# ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมห้องน้ำศาลากลางจังหวัดจันทบุรี (หลังเก่า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ : จังหวัดจันทบุรี

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๓๑๑,๗๐๐ บาท (-หนึ่งล้านสามแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน-)

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) : ปรับปรุงซ่อมแซมห้องน้ำศาลากลางจังหวัดจันทบุรี (หลังเก่า)

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๕ เมษายน ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๑,๓๐๕,๙๘๗.๘๕ บาท (-หนึ่งล้านสามแสนห้าพันเก้าร้อยแปดสิบเจ็ดบาทแปดสิบห้าสตางค์-)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔) แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕ก) แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง (ปร.๖)

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

| | | |
|---|---|---|
| ๗.๑ นายวงศธร ทุมทอง | นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ | ประธานกรรมการฯ |
| ๗.๒ นายอนุภาพ มหาสัทธา | นักทรัพยากรบุคคลปฏิบัติการ | กรรมการ |
| ๗.๓ นางสาวกมลพรรณ เจริญสรรพพืช | พนักงานสถาปนิก | กรรมการ |

# แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

| | |
|---|---|
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง | ปรับปรุงซ่อมแซมห้องน้ำศาลากลางจังหวัดจันทบุรี (หลังเก่า) |
| สถานที่ก่อสร้าง | ที่ทำการศาลากลางจังหวัดจันทบุรี |
| แบบเลขที่ | ยธ.23/2565 |
| แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ | มีจำนวน 1 ชุด |
| ประมาณราคาราคาเมื่อวันที่ | 1 เมษายน 2567 |

| ลำดับที่ | รายการ | ค่าก่อสร้าง (บาท) | หมายเหตุ |
|---|---|---|---|
| 1 | ปรับปรุงซ่อมแซมห้องน้ำศาลากลางจังหวัดจันทบุรี (หลังเก่า) | 1,305,987.85 | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| สรุป | (หนึ่งแสนแปดหมื่นสามพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน) | 1,305,987.85 | |

**คำสั่งจังหวัดจันทบุรี ที่ 870/2567 สั่ง ณ วันที่ 14 มีนาคม พ.ศ.2567**

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการ
( นายวงศธร ทุมทอง )
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

ลงชื่อ ..... กรรมการ
( อนุภาพ มหาสัทธา )
นักทรัพยากรบุคคลปฏิบัติการ

ลงชื่อ ..... กรรมการ
( น.ส.กมลพรรณ เจริญสรรพพืช )
พนักงานสถาปนิก

# แบบสรุปราคากลางค่าก่อสร้าง

**ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง** ปรับปรุงซ่อมแซมห้องน้ำศาลากลางจังหวัดจันทบุรี (หลังเก่า)

**สถานที่ก่อสร้าง** ที่ทำการศาลากลางจังหวัดจันทบุรี

**แบบ ปร.4 ที่แนบ** มีจำนวน 5 แผ่น

ประมาณราคากลางเมื่อวันที่ 1 เมษายน พ.ศ.2567

| ลำดับที่ | รายการ | ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท) | Factor F | ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท) | หมายเหตุ |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | ปรับปรุงซ่อมแซมห้องน้ำศาลากลางจังหวัดจันทบุรี | 999,455.00 | 1.3067 | 1,305,987.85 | |
| | (หลังเก่า) | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | เงื่อนไข | | | | |
| | เงินล่วงหน้าจ่าย 0% | | | | |
| | เงินประกันผลงานหัก 0% | | | | |
| | ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% | | | | |
| | ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% | | | | |
| สรุป | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น | | | 1,305,987.85 | |
| | ตัวอักษร (หนึ่งล้านสามแสนห้าพันเก้าร้อยแปดสิบเจ็ดบาทแปดสิบห้าสตางค์) | | | | |

**คำสั่งจังหวัดจันทบุรี ที่ 870/2567 สั่ง ณ วันที่ 14 มีนาคม พ.ศ.2567**

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการ
( นายวงศธร ทุมทอง )
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

ลงชื่อ ..... กรรมการ
( อนุภาพ มหาสัทธา )
นักทรัพยากรบุคคลปฏิบัติการ

ลงชื่อ ..... กรรมการ
( น.ส.กมลพรรณ เจริญสรรพพืช )
พนักงานสถาปนิก

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ปรับปรุงซ่อมแซมห้องน้ำศาลากลางจังหวัดจันทบุรี (หลังเก่า)

สถานที่ก่อสร้าง ที่ทำการศาลากลางจังหวัดจันทบุรี

ประมาณราคากลางโดย นายวงศธร ทุมทอง ตำแหน่งนักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ ประธานกรรมการ

นายอนุภาพ มหาสัทธา ตำแหน่งนักทรัพยากรบุคคลปฏิบัติการ กรรมการ แบบเลขที่ ยธ.จบ. 23/2565

นางสาวกมลพรรณ เจริญสรรพพืช ตำแหน่งพนักงานสถาปนิก กรรมการ เมื่อวันที่ 1 เมษายน 2567

| ลำดับที่ | รายการ | ปริมาณ | | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | จำนวน | หน่วย | หน่วยละ | จำนวนเงิน | หน่วยละ | จำนวนเงิน | | |
| 1 | **งานรื้อถอน** | | | | | | | | |
| | - รื้อทุบผนัง น1 (รื้อขนไป) | 3.00 | ตร.ม. | - | - | 40.00 | 120.00 | 120.00 | - /กรมบัญชีกลาง |
| | - รื้อทุบผนังพร้อมกระเบื้องกรุผนัง ผ0 (รื้อขนไป) | 51.00 | ตร.ม. | - | - | 75.00 | 3,825.00 | 3,825.00 | - /กรมบัญชีกลาง |
| | - รื้อกระเบื้องปูพื้น ของเดิมทั้งหมด (รื้อขนไป) | 48.00 | ตร.ม. | - | - | 50.00 | 2,400.00 | 2,400.00 | - /กรมบัญชีกลาง |
| | - รื้อกระเบื้องกรุผนังพร้อมกระจกเงา ของเดิมทั้งหมด | 168.00 | ตร.ม. | - | - | 35.00 | 5,880.00 | 5,880.00 | - /กรมบัญชีกลาง |
| | (รื้อขนไป) | | | | | | | | |
| | - รื้อฝ้าเพดานพร้อมโครงคร่าว ของเดิมทั้งหมด | 48.00 | ตร.ม. | - | - | 25.00 | 1,200.00 | 1,200.00 | - /กรมบัญชีกลาง |
| | (รื้อขนไป) | | | | | | | | |
| | - รื้อโคมไฟส่องสว่างพร้อมสายไฟ ของเดิมทั้งหมด | 16.00 | ชุด | - | - | 690.00 | 11,040.00 | 11,040.00 | - /สำนักปลัดกระทรวงแรงงาน |
| | (รื้อกอง) งานแล้วเสร็จภายใน 2 วัน อัตราค่าจ้างขั้นต่ำ ฉบับที่ 12 | | | | | | | | |
| | - รื้อบานประตู ป1 พร้อมวงกบประตู (รื้อกอง) | 4.00 | บาน | - | - | 60.00 | 240.00 | 240.00 | - /กรมบัญชีกลาง |
| | - รื้อบานประตู ป2 พร้อมวงกบประตู (รื้อกอง) | 2.00 | บาน | - | - | 60.00 | 120.00 | 120.00 | - /กรมบัญชีกลาง |
| | - รื้อบานประตู ป3 พร้อมวงกบประตู (รื้อกอง) | 10.00 | บาน | - | - | 60.00 | 600.00 | 600.00 | - /กรมบัญชีกลาง |
| | - รื้อบานหน้าต่าง น1 พร้อมวงกบหน้าต่าง (รื้อกอง) | 4.00 | ชุด | - | - | 100.00 | 400.00 | 400.00 | - /กรมบัญชีกลาง |
| | - รื้อเคาน์เตอร์พร้อมกระเบื้องกรุเคาน์เตอร์ (รื้อขนไป) | 9.00 | ม. | - | - | 65.00 | 585.00 | 585.00 | - /กรมบัญชีกลาง |
| | - รื้อท่อโสโครก,ท่อน้ำทิ้ง,ท่อน้ำดี ของเดิมทั้งหมด | 4.00 | ห้อง | - | - | 2,760.00 | 11,040.00 | 11,040.00 | - /สำนักปลัดกระทรวงแรงงาน |
| | (รื้อขนไป) งานแล้วเสร็จภายใน 8 วัน อัตราค่าจ้างขั้นต่ำ ฉบับที่ 12 | | | | | | | | |
| | - รื้อสกัดพื้น ค.ส.ล.บริเวณแนววางท่อโสโครกและ | 1.00 | ลบ.ม. | - | - | 600.00 | 600.00 | 600.00 | - /กรมบัญชีกลาง |
| | ท่อน้ำเสียจุดใหม่ (รื้อขนไป) | | | | | | | | |
| | - รื้อสุขภัณฑ์ ของเดิมทั้งหมด (รื้อกอง) | 21.00 | ชุด | - | - | 120.00 | 2,520.00 | 2,520.00 | - /กรมบัญชีกลาง |
| | รวมค่าใช้จ่ายงานรื้อถอนทั้งสิ้น | | | | | | | 40,570.00 | |
| 2 | **งานปรับปรุง** | | | | | | | | |
| | - ผนังก่ออิฐมอญครึ่งแผ่น | 93.00 | ตร.ม. | 726.00 | 67,518.00 | 94.00 | 8,742.00 | 76,260.00 | ร้านค้าวัสดุ จว.จบ./กรมบัญชีกลาง |

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ปรับปรุงซ่อมแซมห้องน้ำศาลากลางจังหวัดจันทบุรี (หลังเก่า)

สถานที่ก่อสร้าง ที่ทำการศาลากลางจังหวัดจันทบุรี

ประมาณราคากลางโดย นายวงศธร ทุมทอง ตำแหน่งนักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ ประธานกรรมการ

นายอนุภาพ มหาสัทธา ตำแหน่งนักทรัพยากรบุคคลปฏิบัติการ กรรมการ แบบเลขที่ ยธ.จบ. 23/2565

นางสาวกมลพรรณ เจริญสรรพพืช ตำแหน่งพนักงานสถาปนิก กรรมการ เมื่อวันที่ 1 เมษายน 2567

| ลำดับที่ | รายการ | ปริมาณ | | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | จำนวน | หน่วย | หน่วยละ | จำนวนเงิน | หน่วยละ | จำนวนเงิน | | |
| | - ผนังเดิมสกัดผิว (เตรียมผิวเพื่อบุวัสดุต่างๆ) | 158.00 | ตร.ม. | - | - | 74.00 | 11,692.00 | 11,692.00 | - /กรมบัญชีกลาง |
| ผ1 | - ผนังกรุกระเบื้องเคลือบเซรามิคขนาด 10x16 นิ้ว | 84.00 | ตร.ม. | 308.00 | 25,872.00 | 166.00 | 13,944.00 | 39,816.00 | ร้านค้าวัสดุ จว.จบ./กรมบัญชีกลาง |
| ผ6 | - ผนังกรุกระเบื้องแกรนิตโต้ขนาด 24x24 นิ้ว | 14.00 | ตร.ม. | 458.00 | 6,412.00 | 189.00 | 2,646.00 | 9,058.00 | ร้านค้าวัสดุ จว.จบ./กรมบัญชีกลาง |
| | (ระบุสีขณะก่อสร้าง) | | | | | | | | |
| ผ5 | - ผนังกรุกระเบื้องแกรนิตสีดำ | 20.00 | ตร.ม. | 2,400.00 | 48,000.00 | 265.00 | 5,300.00 | 53,300.00 | ร้านค้าวัสดุเวปไซต์/กรมบัญชีกลาง |
| ผ4 | - ผนังกรุกระเบื้องลายหินธรรมชาติ ขนาด 16x16 นิ้ว | 40.00 | ตร.ม. | 670.00 | 26,800.00 | 166.00 | 6,640.00 | 33,440.00 | ร้านค้าวัสดุเวปไซต์/กรมบัญชีกลาง |
| | - คิ้ว ค.ส.ล.หนา 10 ซม. กว้าง 10 ซม. | 14.00 | ม. | 206.00 | 2,884.00 | 55.00 | 770.00 | 3,654.00 | สนง.พาณิชย์ จว.จบ./กรมบัญชีกลาง |
| | ฉาบปูนเปลือยขัดมัน | | | | | | | | |
| | - คิ้วกระเบื้องแกรนิต สีดำ กว้าง 10 ซม. | 90.00 | ม. | 240.00 | 21,600.00 | 27.00 | 2,430.00 | 24,030.00 | ร้านค้าวัสดุเวปไซต์/กรมบัญชีกลาง |
| | - กระจกเงา หนา 5 มม. กว้าง 30 ซม. | 45.00 | ม. | 452.00 | 20,340.00 | 70.00 | 3,150.00 | 23,490.00 | ร้านค้าวัสดุเวปไซต์/กรมบัญชีกลาง |
| | - สีน้ำอะคลีลิค ทาได้ทั้งภายในและภายนอก ชนิดกึ่งเงา | 19.00 | ตร.ม. | 62.00 | 1,178.00 | 30.00 | 570.00 | 1,748.00 | สนง.พาณิชย์ จว.จบ./กรมบัญชีกลาง |
| | (น้ำยารองพื้นปูนเก่า 1 เที่ยว สีรองพื้น 1 เที่ยวและ | | | | | | | | |
| | สีทับหน้าจริง 2 เที่ยว ) | | | | | | | | |
| ผ3 | - ฉาบปูนเปลือยขัดมัน | 24.00 | ตร.ม. | 59.00 | 1,416.00 | 87.00 | 2,088.00 | 3,504.00 | สนง.พาณิชย์ จว.จบ./กรมบัญชีกลาง |
| | - ระแนงไม้สังเคราะห์ WPC แบบตันสีสำเร็จ | 84.00 | ม. | 112.00 | 9,408.00 | 70.00 | 5,880.00 | 15,288.00 | เวปไซต์/กรมบัญชีกลาง |
| | ขนาด 2.5x300x2.5 ซม. | | | | | | | | |
| พ1 | - พื้นปูกระเบื้องเอ็กซ์พอร์ชเลนขนาด 24x24 นิ้ว | 48.00 | ตร.ม. | 877.00 | 42,096.00 | 174.00 | 8,352.00 | 50,448.00 | ร้านค้าวัสดุ จว.จบ./กรมบัญชีกลาง |
| ฝ1 | - ฝ้าเพดานแผ่นยิปซั่ม รุ่นทนชื้น หนา 9 มม. | 77.00 | ตร.ม. | 261.00 | 20,097.00 | 75.00 | 5,775.00 | 25,872.00 | ร้านค้าวัสดุ จว.จบ./กรมบัญชีกลาง |
| | ฉาบรอยต่อเรียบ โครงคร่าวโลหะชุบสังกะสี @ 0.60x0.60 ม. | | | | | | | | |
| | - ทาสีน้ำอะครีลิค ชนิดทาฝ้าเพดาน รุ่นสีด้าน | 77.00 | ตร.ม. | 53.00 | 4,081.00 | 30.00 | 2,310.00 | 6,391.00 | ร้านค้าวัสดุ จว.จบ./กรมบัญชีกลาง |
| | (น้ำยารองพื้นปูนเก่า 1 เที่ยว สีรองพื้น 1 เที่ยวและ | | | | | | | | |
| | สีทับหน้าจริง 2 เที่ยว ) | | | | | | | | |
| | - ผนัง ค.ส.ล.หนา 10 ซม. ขนาด 45x45 ซม. | 12.00 | ชิ้น | 252.00 | 3,024.00 | 93.00 | 1,116.00 | 4,140.00 | ร้านค้าวัสดุ จว.จบ./กรมบัญชีกลาง |

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ปรับปรุงซ่อมแซมห้องน้ำศาลากลางจังหวัดจันทบุรี (หลังเก่า)

สถานที่ก่อสร้าง ที่ทำการศาลากลางจังหวัดจันทบุรี

ประมาณราคากลางโดย นายวงศธร ทุมทอง ตำแหน่งนักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ ประธานกรรมการ

นายอนุภาพ มหาสัทธา ตำแหน่งนักทรัพยากรบุคคลปฏิบัติการ กรรมการ แบบเลขที่ ยธ.จบ. 23/2565

นางสาวกมลพรรณ เจริญสรรพพืช ตำแหน่งพนักงานสถาปนิก กรรมการ เมื่อวันที่ 1 เมษายน 2567

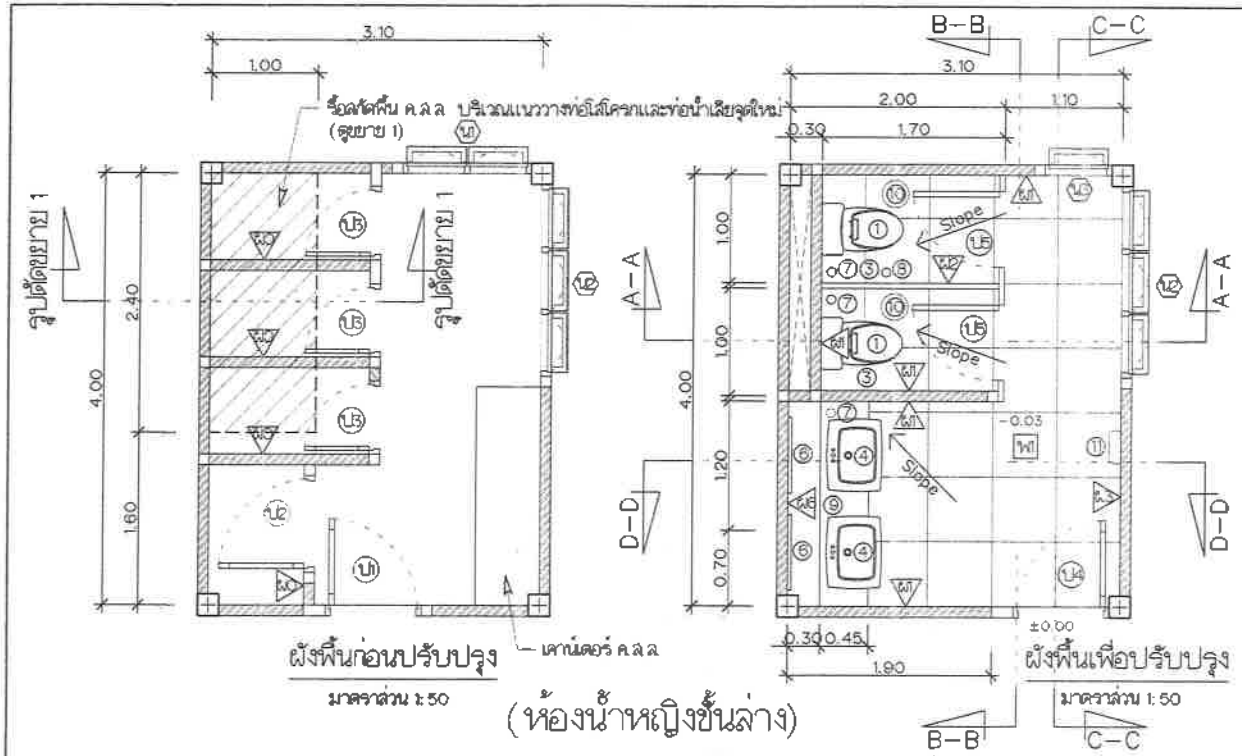
| ลำดับที่ | รายการ | ปริมาณ | | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | จำนวน | หน่วย | หน่วยละ | จำนวนเงิน | หน่วยละ | จำนวนเงิน | | |
| | ฉาบปูนเปลือยขัดมัน | | | | | | | | |
| | - เหล็กตะแกรง RB 4 มม @ 0.15 มม.# | | | | | | | | |
| | - คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม. | | | | | | | | |
| | - ไม้แบบ+ตะปู | | | | | | | | |
| | - งานซ่อมปิดพื้น บริเวณแนววางท่อโสโครกและ | 6.00 | ตร.ม. | 334.00 | 2,004.00 | 51.00 | 306.00 | 2,310.00 | ร้านค้าวัสดุ จว.จบ./กรมบัญชีกลาง |
| | ท่อน้ำเสียจุดใหม่ | | | | | | | | |
| | - เหล็กเสริม RB 9 มม. @ 0.15 มม. | | | | | | | | |
| | - คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม. | | | | | | | | |
| | - งานเดินท่อโสโครก ท่อ พีวีซี ชั้น 8.5 ขนาด Ø 4 นิ้ว | 8.00 | จุด | 1,500.00 | 12,000.00 | - | - | 12,000.00 | ราคากลาง สพฐ./ - |
| | (รวมค่าแรง) | | | | | | | | |
| | - งานเดินท่อน้ำทิ้งโถปัสสาวะชาย | 4.00 | จุด | 1,500.00 | 6,000.00 | - | - | 6,000.00 | ราคากลาง สพฐ./ - |
| | ท่อ พีวีซี ชั้น 8.5 ขนาด Ø 2 นิ้ว (รวมค่าแรง) | | | | | | | | |
| | - งานเดินท่อน้ำทิ้ง อ่างล้างหน้า | 8.00 | จุด | 900.00 | 7,200.00 | - | - | 7,200.00 | ราคากลาง สพฐ./ - |
| | ท่อ พีวีซี ชั้น 8.5 ขนาด Ø 2 นิ้ว (รวมค่าแรง) | | | | | | | | |
| | - งานเดินท่อน้ำทิ้ง รูระบายน้ำทิ้ง ท่อ พีวีซี ชั้น 8.5 | 12.00 | จุด | 600.00 | 7,200.00 | - | - | 7,200.00 | ราคากลาง สพฐ./ - |
| | ขนาด Ø 2½ นิ้ว (รวมค่าแรง) | | | | | | | | |
| | - งานเดินท่อน้ำดี ท่อ พีวีซี ชั้น 13.5 ขนาด Ø ¾ นิ้ว | 20.00 | จุด | 600.00 | 12,000.00 | - | - | 12,000.00 | ราคากลาง สพฐ./ - |
| | (รวมค่าแรง) | | | | | | | | |
| | - งานเดินท่ออากาศ ท่อ พีวีซี ชั้น 8.5 ขนาด Ø 4 นิ้ว | 8.00 | จุด | 650.00 | 5,200.00 | - | - | 5,200.00 | ราคากลาง สพฐ./ - |
| | (รวมค่าแรง) | | | | | | | | |
| | - คลีนเอ้าท์ ฝาทองเหลือง พีวีซีขนาด Ø 4 นิ้ว | 4.00 | จุด | 210.00 | 840.00 | 70.00 | 280.00 | 1,120.00 | ร้านค้าวัสดุ จว.จบ./กรมบัญชีกลาง |
| | - เคาน์เตอร์ ค.ส.ล.ปูกระเบื้องแกรนิตสีดำเจียรขอบลบมุม | 8.00 | ม. | 4,050.00 | 32,400.00 | - | - | 32,400.00 | เวปไซต์/กรมบัญชีกลาง |

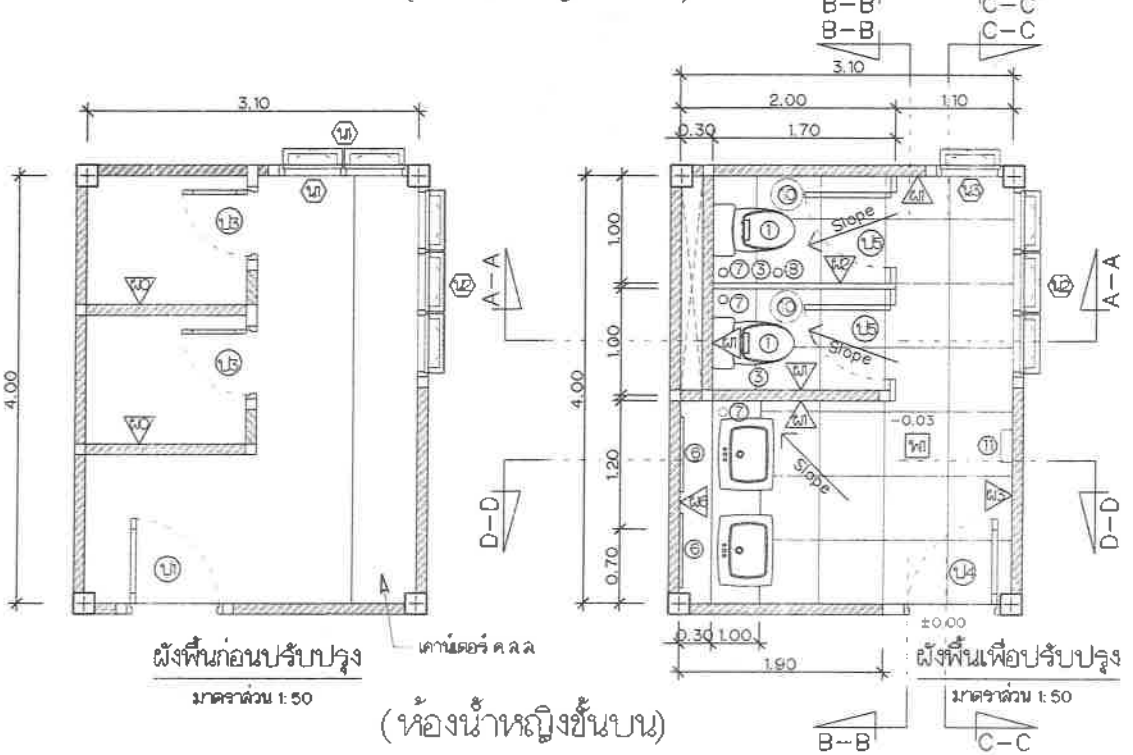
| | | | |
|---|---|---|---|
| ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง | ปรับปรุงซ่อมแซมห้องน้ำศาลากลางจังหวัดจันทบุรี (หลังเก่า) | | |
| สถานที่ก่อสร้าง | ที่ทำการศาลากลางจังหวัดจันทบุรี | | |
| ประมาณราคากลางโดย | นายวงศธร ทุมทอง ตำแหน่งนักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ | ประธานกรรมการ | |
| | นายอนุภาพ มหาสัทธา ตำแหน่งนักทรัพยากรบุคคลปฏิบัติการ | กรรมการ | แบบเลขที่ ยธ.จบ. 23/2565 |
| | นางสาวกมลพรรณ เจริญสรรพพืช ตำแหน่งพนักงานสถาปนิก | กรรมการ | เมื่อวันที่ 1 เมษายน 2567 |

| ลำดับที่ | รายการ | ปริมาณ | | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | จำนวน | หน่วย | หน่วยละ | จำนวนเงิน | หน่วยละ | จำนวนเงิน | | |
| | - เหล็กเสริม RB 9 มม. @ 0.15 มม. | | | | | | | | |
| | - คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม. | | | | | | | | |
| | - ไม้แบบ+ตะปู | | | | | | | | |
| | - โคมดาวน์ไลน์ บล็อกอลูมิเนียมเหลี่ยม 6 นิ้ว | 24.00 | ชุด | 864.00 | 20,736.00 | 115.00 | 2,760.00 | 23,496.00 | ร้านค้าวัสดุ จว.จบ./กรมบัญชีกลาง |
| | ฝังฝ้าเพดาน หลอด LED 15 วัตต์ ขั้ว E27 | | | | | | | | |
| | - สวิทช์ทางเดียว 1 สวิตช์ 1 ช่องทนกระแสไฟฟ้าได้สูงสุด | 8.00 | ชุด | 160.00 | 1,280.00 | 90.00 | 720.00 | 2,000.00 | ร้านค้าวัสดุ จว.จบ./กรมบัญชีกลาง |
| | 16A 250V วัสดุผลิตจากโพลีคาร์บอเนต | | | | | | | | |
| | - ค่าแรงเดินสายไฟฟ้า (โคมไฟและสวิตช์) | 32.00 | จุด | 218.00 | 6,976.00 | 205.00 | 6,560.00 | 13,536.00 | ร้านค้าวัสดุ จว.จบ./กรมบัญชีกลาง |
| | พร้อมค่าอุปกรณ์ สายไฟ THW 2.5 Sq.mm. ร้อยท่อฝังในผนัง ใช้ท่อพีวีซีร้อยสายไฟสีเหลืองขนาด 1/2 นิ้ว (งานไฟส่องสว่าง) | | | | | | | | |
| | - ประตู ป4 | 4.00 | บาน | 4,910.00 | 19,640.00 | 450.00 | 1,800.00 | 21,440.00 | ผปก.อลูมิเนียม จว.จบ./กรมบัญชีกลาง |
| | - หน้าต่าง น3 | 6.00 | บาน | 1,300.00 | 7,800.00 | 275.00 | 1,650.00 | 9,450.00 | ผปก.อลูมิเนียม จว.จบ./กรมบัญชีกลาง |
| | - ผนังกั้นห้องน้ำสำเร็จรูป พร้อมประตู (ป5) | 8.00 | ห้อง | 11,200.00 | 89,600.00 | 800.00 | 6,400.00 | 96,000.00 | ราคากลาง สพฐ./กรมบัญชีกลาง |
| | PU โฟมความหนาไม่น้อยกว่า 25 มม. ปิดผิวด้วยลามิเนต ปิดขอบด้วย PVC กันน้ำ 100% | | | | | | | | |
| | (รวมค่าติดตั้งและอุปกรณ์มาตรฐานครบชุด) | | | | | | | | |
| | - โถส้วมแบบนั่งราบ 2 ชิ้น 3/4 ลิตร สีขาว | 8.00 | ชุด | 4,650.00 | 37,200.00 | 450.00 | 3,600.00 | 40,800.00 | ร้านค้าวัสดุ จว.จบ./กรมบัญชีกลาง |
| | พร้อมอุปกรณ์ประกอบ | | | | | | | | |
| | - วาล์วเปิดปิดน้ำเข้า 1 ทางออก 2 ทาง วัสดุทองเหลือง | 8.00 | ชิ้น | 340.00 | 2,720.00 | 35.00 | 280.00 | 3,000.00 | ร้านค้าวัสดุ จว.จบ./กรมบัญชีกลาง |
| | ชุบโครเมี่ยม | | | | | | | | |
| | - สายฉีดชำระสเตนเลส สีโครเมี่ยม พร้อมสายอ่อน | 8.00 | ชุด | 670.00 | 5,360.00 | 70.00 | 560.00 | 5,920.00 | ร้านค้าวัสดุ จว.จบ./กรมบัญชีกลาง |
| | - โถปัสสาวะชายแขวนผนังสีขาว พร้อมอุปกรณ์เซ็นเซอร์ | 4.00 | ชุด | 25,980.00 | 103,920.00 | 450.00 | 1,800.00 | 105,720.00 | ร้านค้าวัสดุ จว.จบ./กรมบัญชีกลาง |
| | (ระบบเปิด-ปิดน้ำ เซ็นเซอร์อินฟาเรด) | | | | | | | | |
| | - อ่างล้างหน้าแบบฝังครึ่งเคาน์เตอร์ สีขาว | 6.00 | ชุด | 6,890.00 | 41,340.00 | 450.00 | 2,700.00 | 44,040.00 | ร้านค้าวัสดุ จว.จบ./กรมบัญชีกลาง |
| | (พร้อมอุปกรณ์ประกอบมาตรฐานครบชุด) | | | | | | | | |

| | |
|---|---|
| ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง | ปรับปรุงซ่อมแซมห้องน้ำศาลากลางจังหวัดจันทบุรี (หลังเก่า) |
| สถานที่ก่อสร้าง | ที่ทำการศาลากลางจังหวัดจันทบุรี |
| ประมาณราคากลางโดย | นายวงศธร ทุมทอง ตำแหน่งนักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ ประธานกรรมการ |
| | นายอนุภาพ มหาสัทธา ตำแหน่งนักทรัพยากรบุคคลปฏิบัติการ กรรมการ แบบเลขที่ ยธ.จบ. 23/2565 |
| | นางสาวกมลพรรณ เจริญสรรพพืช ตำแหน่งพนักงานสถาปนิก กรรมการ เมื่อวันที่ 1 เมษายน 2567 |

| ลำดับที่ | รายการ | ปริมาณ | | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | จำนวน | หน่วย | หน่วยละ | จำนวนเงิน | หน่วยละ | จำนวนเงิน | | |
| | - อ่างล้างหน้าแบบวางบนเคาน์เตอร์ สีขาว | 2.00 | ชุด | 3,150.00 | 6,300.00 | 450.00 | 900.00 | 7,200.00 | ร้านค้าวัสดุ จว.จบ./กรมบัญชีกลาง |
| | (พร้อมอุปกรณ์ประกอบมาตรฐานครบชุด) | | | | | | | | |
| | - ก๊อกน้ำเดี่ยว (ระบบเปิด-ปิดน้ำ เซ็นเซอร์อินฟาเรด) | 8.00 | ชุด | 6,150.00 | 49,200.00 | 70.00 | 560.00 | 49,760.00 | ร้านค้าวัสดุ จว.จบ./กรมบัญชีกลาง |
| | - กระจกเงาขอบเปลือยเจียรปรี หนา 5 มม. | 8.00 | ชุด | 2,300.00 | 18,400.00 | 70.00 | 560.00 | 18,960.00 | เวปไซต์/กรมบัญชีกลาง |
| | ขนาด (W)60x(H)1600 ซม. | | | | | | | | |
| | - กระจกเงาขอบเปลือยเจียรปรี หนา 5 มม. | 8.00 | ชุด | 1,760.00 | 14,080.00 | 70.00 | 560.00 | 14,640.00 | เวปไซต์/กรมบัญชีกลาง |
| | ขนาด (W)35x(H)2100 ซม. | | | | | | | | |
| | - กล่องใส่กระดาษชำระม้วนใหญ่แบบมือดึง (พลาสติก) | 4.00 | ชุด | 577.00 | 2,308.00 | 70.00 | 280.00 | 2,588.00 | เวปไซต์/กรมบัญชีกลาง |
| | - เครื่องจ่ายสบู่เหลวขนาด 800 มล. อัตโนมัติ | 6.00 | เครื่อง | 1,800.00 | 10,800.00 | 55.00 | 330.00 | 11,130.00 | เวปไซต์/กรมบัญชีกลาง |
| | - ถังขยะแบบเหยียบทรงกลม ขนาด 12 ลิตร (สเตนเลส) | 8.00 | ชิ้น | 1,200.00 | 9,600.00 | - | - | 9,600.00 | ร้านค้าวัสดุ จว.จบ./- |
| | - ตะแกรงกันกลิ่นสเตนเลสใช้กับท่อน้ำทิ้งขนาด 2.5 นิ้ว | 12.00 | ชุด | 399.00 | 4,788.00 | 75.00 | 900.00 | 5,688.00 | เวปไซต์/กรมบัญชีกลาง |
| | - ช่องล้างท่อ (Floor Cleanout) ขนาด Ø 4 นิ้ว | 4.00 | จุด | 250.00 | 1,000.00 | 70.00 | 280.00 | 1,280.00 | เวปไซต์/กรมบัญชีกลาง |
| | - ค่าแรงเดินสายไฟฟ้า (เซ็นเซอร์อินฟาเรด) | 12.00 | จุด | 218.00 | 2,616.00 | 205.00 | 2,460.00 | 5,076.00 | ร้านค้าวัสดุ จว.จบ./กรมบัญชีกลาง |
| | พร้อมค่าอุปกรณ์ สายไฟ THW 2.5 Sq.mm. ร้อยท่อฝังในผนัง ใช้ท่อพีวีซีร้อยสายไฟสีเหลืองขนาด 1/2 นิ้ว (งานไฟส่องสว่าง) | | | | | | | | |
| | รวมค่าใช้จ่ายงานปรับปรุงห้องน้ำศาลากลางจังหวัดจันทบุรี (หลังเก่า) ทั้งสิ้น | | | | | | | 958,885.00 | |




## รายการประกอบแบบงานสุขภัณฑ์

① โถล้วมแบบนั่งราบ 2 ชิ้น 3/4 วัตร วีขาว พร้อมอุปกรณ์ประกอบ
TF-2338SC-WT-0,C1881-WH,K-72455X-S-WK, เทียบเท่า
② โถปัสสาวะชายแขวนผนัง วีขาว + ฟลัชวาล์วอัตโนมัติ (TF-6747/
A-8004DC-WT,CT484AC,(BFV17-50)+(K-18834X), เทียบเท่า)
③ สายฉีดชำระสายสุปโครเมียม + วาล์ว
④ อ่างล้างหน้าแบบผังครึ่งเคาน์เตอร์
K-98930X-1-0,VN-330,K-14715X-1-0, เทียบเท่า
⑤ อ่างล้างหน้าแบบวางบนเคาน์เตอร์
BT-8537,AQ 8885555 (N),VN-330, เทียบเท่า
(อุปกรณ์ประกอบอ่างล้างหน้า)
- ก๊อกเดียวอ่างล้างหน้าอัตโนมัติ
A-8805-000-50,CT537AC,KF-02-C11-05E, เทียบเท่า
- สะดืออ่างสเตนเลส แบบกดอัตโนมัติ
- สายน้ำดีสุปโครเมียม
- ท่อน้ำทิ้งสเตนเลส
⑥ กระจกเงาขอบเบลือยเจียรปรี หนา 5 มม
⑦ ตะแกรงกันกลิ่นแบบมีเกลียว สเตนเลส ขนาด 2.5 นิ้ว
⑧ ช่องล้างท่อ (Floor Cleanout) ขนาด Ø4"
⑨ เครื่องจ่ายสบู่เหลวขนาด 800 มล อัตโนมัติ
⑩ ถังขยะแบบเหยียบทรงกลม ขนาด 12 ลิตร (สเตนเลส)
⑪ กล่องใส่กระดาษชำระม้วนใหญ่แบบมือดึง (พลาสติก)

## รายการประกอบแบบ

- W1 ผนังกรุกระเบื้องเคลือบเซรามิคขนาด 10x10 นิ้ว (ระบุลักษณะก่อสร้าง)
- W2 ชุดผนังกั้นห้องน้ำสำเร็จรูป (ระบุลักษณะก่อสร้าง)
- W3 ผนังระแนงไม้สังเคราะห์ สีสำเร็จ color loc ขนาด 25x25 มม. (ระบุลักษณะก่อสร้าง)
ผิวผนังด้านหลังฉาบปูนทะลายขัดมัน
- W4 ผนังกรุกระเบื้องลายหินธรรมชาติ (ระบุชื่อและลายละเอียดก่อสร้าง)
- W5 ผนังกรุกระเบื้องเกรนิต (ระบุลักษณะก่อสร้าง)
- W6 ผนังกรุกระเบื้องเกรนิตโต้ (ระบุลักษณะก่อสร้าง)
- W7 พื้นปูกระเบื้องเอ็กซ์คอร์ซิเลนขนาด 24x24 นิ้ว (ระบุลักษณะก่อสร้าง)
- W8 ผ้าเหลานแผ่นยิปซัม ชุดเกรดชื้น หนา 9 มม โครงคร่าวโลหะชุบสังกะสี @ 0.60x0.60 ม
ฉาบรอยต่อเรียบ ทาสีน้ำอะคริลิคสีด้าน ชนิดกันน้ำเหลาน
- L1 โคมดาวน์ไลท์ บล็อกอลูมิเนียมเหลี่ยม 6 นิ้ว ฝังฝ้าเหลาน หลอด LED 15 วัตต์ E27
- S1 สวิทช์ทางเดียว 1 สวิตช์ 1 ช่อง ทนกระแสไฟฟ้าได้สูงสุด 16A 250V วัสดุผลิตจากโพลีคาร์บอเนต

หมายเหตุ ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ที่กำหนดให้ใช้ในโครงการ NIPPON PAINT , CAPTAIN , BEGER , TOA , ICI หรือคุณภาพเทียบเท่า
หมายเหตุ ตัวอย่างอุปกรณ์ไฟฟ้าที่กำหนดให้ใช้ในโครงการ SCHNEIDER , PANASONIC , B-TICINO หรือคุณภาพเทียบเท่า
หมายเหตุ ตัวอย่างสายไฟฟ้าที่กำหนดให้ใช้ในโครงการ ไทย-ยาซากิ , บางกอกเคเบิ้ล , PHELPS DODGE หรือคุณภาพเทียบเท่า
หมายเหตุ ตัวอย่างสุขภัณฑ์ที่กำหนดให้ใช้ในโครงการ AMERICAN STANDARD , COTTO , KOHLER , KARAT หรือคุณภาพเทียบเท่า


กรมโยธาธิการและผังเมือง
Department of Public Works and Town & Country Planing

สำนักงานโยธาธิการและผังเมือง
จังหวัดจันทบุรี
FAX.-โทร. 039-321699


โครงการ
ปรับปรุงห้องน้ำ
ศาลากลางจังหวัดจันทบุรี (อาคารหน้า)

สถานที่ก่อสร้าง
ที่ทำการศาลากลางจังหวัดจันทบุรี
อำเภอเมือง จังหวัดจันทบุรี

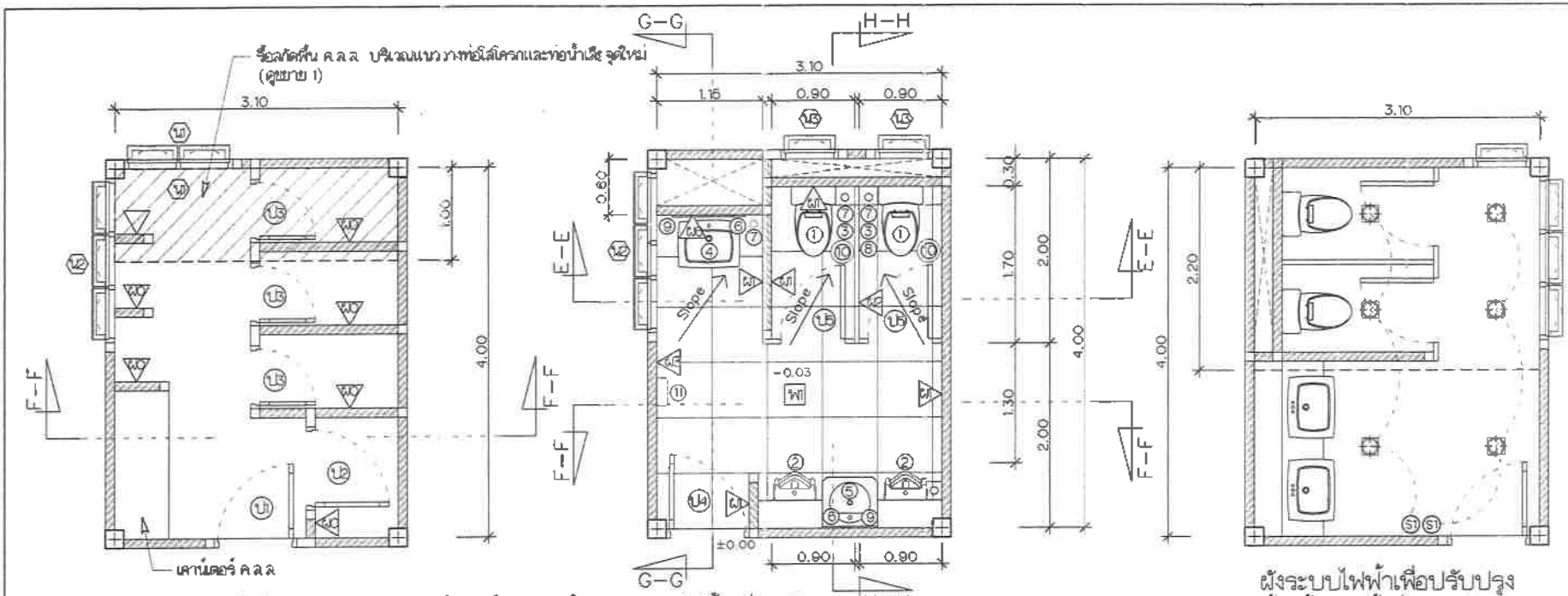
ผู้สำรวจ
นางสาวพิมพ์พรรณ เจริญสรรพศิริ
พนักงานสถาปนิก

ผู้ออกแบบ/เขียนแบบ
นางสาวพิมพ์พรรณ เจริญสรรพศิริ
พนักงานสถาปนิก

ผู้ตรวจ
นายสัยยา ดุละพิภาค
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ผู้เห็นชอบ
นายสุวรรณ เจริญพร
โยธาธิการและผังเมืองจังหวัดจันทบุรี

เลขที่แบบ ยผ จบ 23/2565
A-01 แผ่นที่ 1 จำนวน 4 หน้า




ผังพื้นก่อนปรับปรุง (ห้องน้ำชายชั้นล่าง)

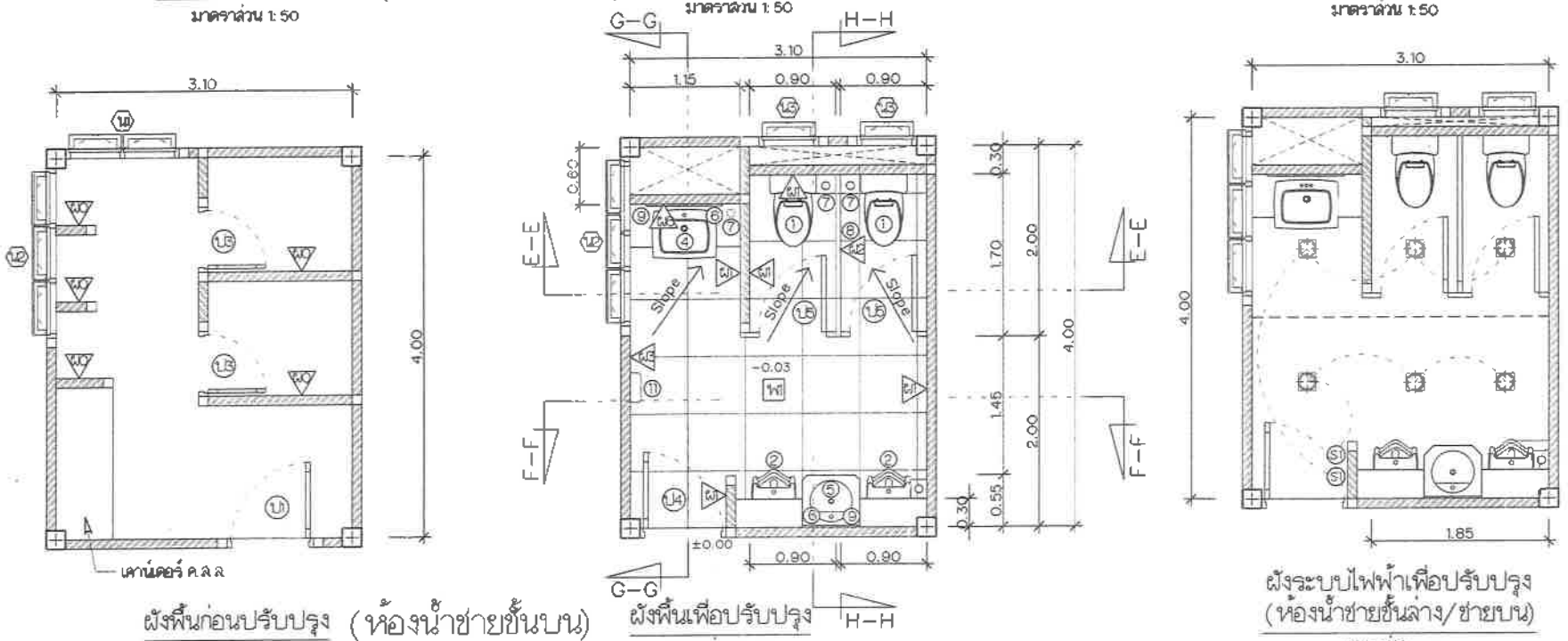
มาตราส่วน 1:50

ผังพื้นเพื่อปรับปรุง

มาตราส่วน 1:50

ผังระบบไฟฟ้าเพื่อปรับปรุง
(ห้องน้ำหญิงชั้นล่าง/หญิงบน)

มาตราส่วน 1:50




ผังพื้นก่อนปรับปรุง (ห้องน้ำชายชั้นบน)

มาตราส่วน 1:50

ผังพื้นเพื่อปรับปรุง

มาตราส่วน 1:50

ผังระบบไฟฟ้าเพื่อปรับปรุง
(ห้องน้ำชายชั้นล่าง/ชายบน)

มาตราส่วน 1:50

กรมโยธาธิการและผังเมือง
Department of Public Works and Town & Country Planing

สำนักงานโยธาธิการและผังเมือง
จังหวัดจันทบุรี
FAX.-โทร 039-321699

โครงการ
ปรับปรุงห้องน้ำ
ตลาดกลางจังหวัดจันทบุรี (อาคารหน้า)

สถานที่ก่อสร้าง
ที่ทำการตลาดกลางจังหวัดจันทบุรี
อำเภอเมือง จังหวัดจันทบุรี

ผู้สำรวจ
นางสาวณัสพรรณ เจริญลรรพพิชย์
พนักงานสถาปนิก

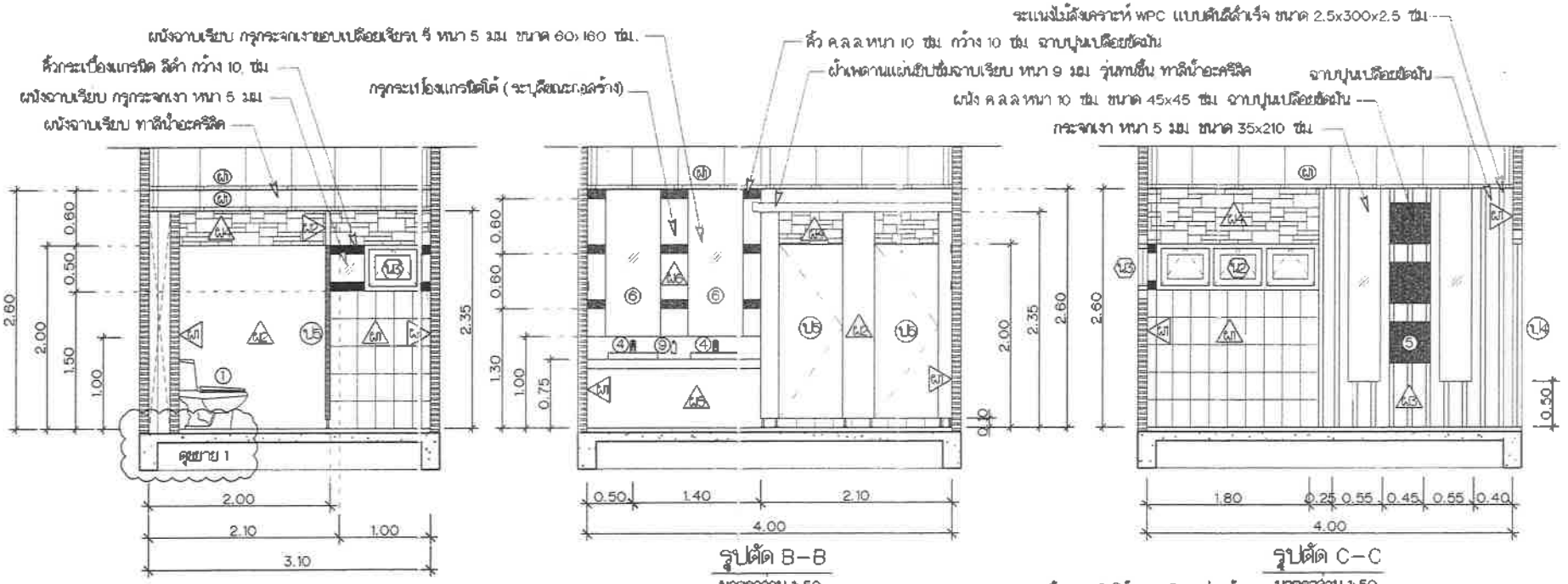
ผู้ออกแบบ/เขียนแบบ
นางสาวณัสพรรณ เจริญลรรพพิชย์
พนักงานสถาปนิก

ผู้ตรวจ
นายสัตยา อุละพิภาค
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ผู้เห็นชอบ
นายสุวรรณ เจริญพร
โยธาธิการและผังเมืองจังหวัดจันทบุรี

เลขที่แบบ ยผ จบ 23/2565

A-02 แผ่นที่ 2 จำนวน 4 หน้า




รูปตัด A–A
มาตราส่วน 1:50

รูปตัด B–B
มาตราส่วน 1:50

รูปตัด C–C
มาตราส่วน 1:50

รูปตัด D–D
มาตราส่วน 1:50

รูปตัด E–E
มาตราส่วน 1:50

รูปตัด F–F
มาตราส่วน 1:50

กรมโยธาธิการและผังเมือง
Department of Public Works and Town & Country Planing

สำนักงานโยธาธิการและผังเมือง
จังหวัดจันทบุรี
FAX.–โทร 039–321699

โครงการ
ปรับปรุงห้องน้ำ
ตลาดกลางจังหวัดจันทบุรี (อาคารหน้า)

สถานที่ก่อสร้าง
ที่ทำการตลาดกลางจังหวัดจันทบุรี
อำเภอเมือง จังหวัดจันทบุรี

ผู้สำรวจ
นางสาวชมพูพรรณ เจริญสวรรพชัย
พนักงานสถาปนิก

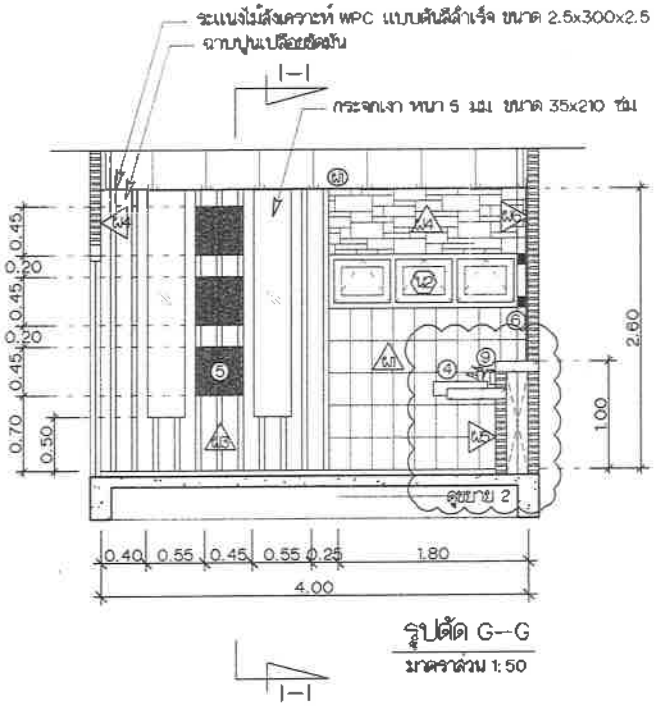
ผู้ออกแบบ/เขียนแบบ
นางสาวชมพูพรรณ เจริญสวรรพชัย
พนักงานสถาปนิก

ผู้ตรวจ
นายสัยยา ชุลละพันธ์
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

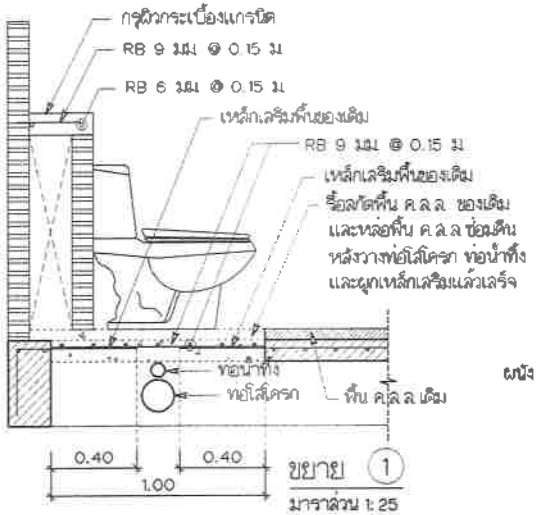
ผู้เห็นชอบ
นายสุวรรณ เจริญพร
โยธาธิการและผังเมืองจังหวัดจันทบุรี

เลขที่แบบ ยผ.จบ 23/2565

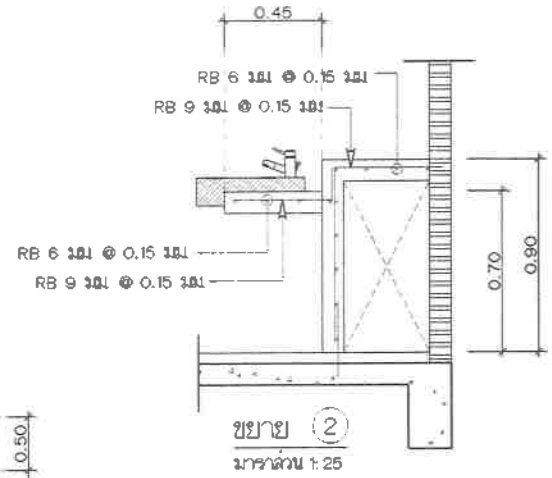
A–03 แผ่นที่ 3 จำนวน 4 หน้า



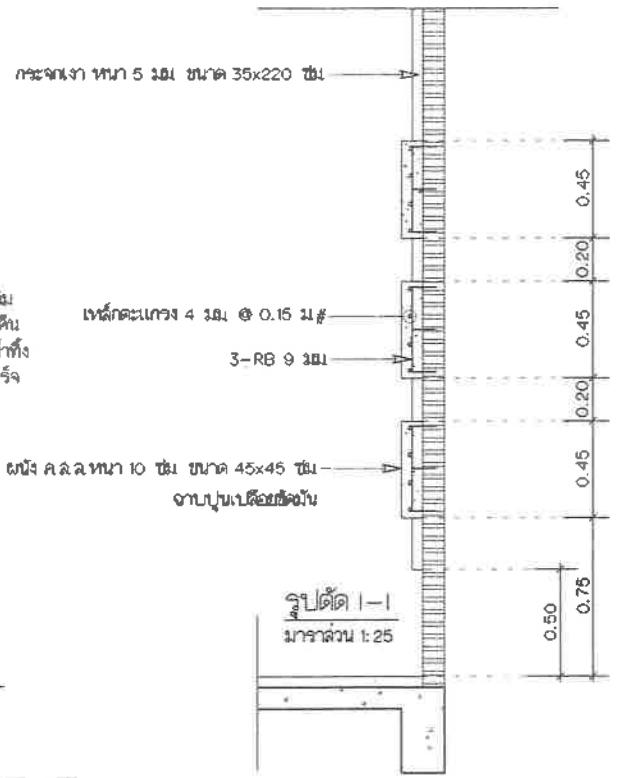

รูปตัด G–G
มาตราส่วน 1:50



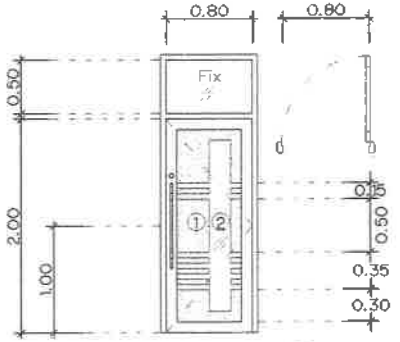

ขยาย (1)
มาตราส่วน 1:25




ขยาย (2)
มาตราส่วน 1:25

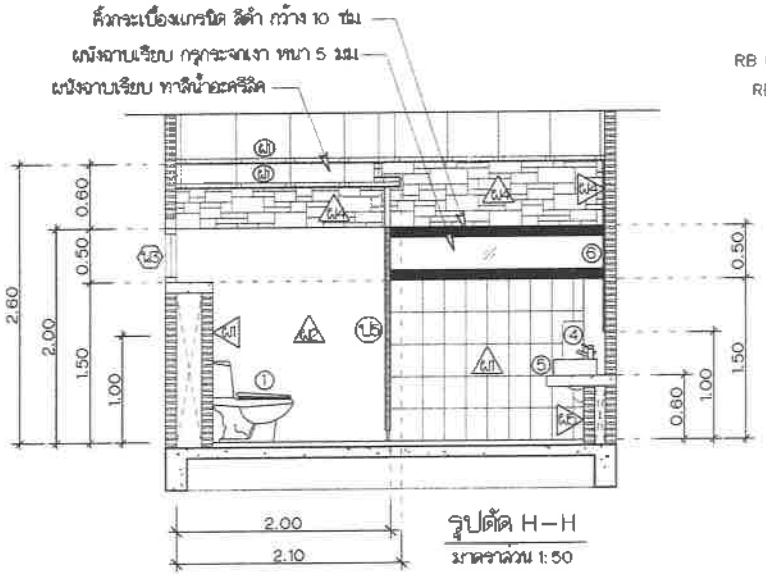



รูปตัด I–I
มาตราส่วน 1:25

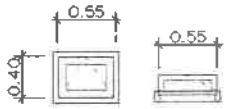



ขยายประตู (ป4)
มาตราส่วน 1:50

ประตูบานสวิง
วงกบอลูมิเนียมขนาด 2"x4" หนา 1.5 มม. อบสีดำ
กรอบบานอลูมิเนียมขนาด 1½"x4" หนา 1.5 มม. อบสีดำ
อุดรอบวงกบด้วยวัสดุอุดรอยต่อประเภทโพลียูรีเทน
① บานกระจกใสหนา 6 มม. ติดสติกเกอร์ขุ่นทั้ง 2 ด้าน (ลายตามแบบ) ปิดด้วยยางกันชน
② บานกระจกใสหนา 6 มม. ปิดด้วยยางกันชน
อุปกรณ์ประตู บานสวิงอลูมิเนียมแบบฝังบน
กุญแจบานสวิงอลูมิเนียม มือจับสเตนเลสยาว 0.80 ม.




รูปตัด H–H
มาตราส่วน 1:50




ขยายหน้าต่าง (น3)
มาตราส่วน 1:50

หน้าต่างบานกระทุ้ง
วงกบอลูมิเนียมขนาด 2"x4" หนา 1.5 มม. อบสีดำ
กรอบบานอลูมิเนียมขนาด 1½"x4" หนา 1.5 มม. อบสีดำ
อุดรอบวงกบด้วยวัสดุอุดรอยต่อประเภทโพลียูรีเทน
อุปกรณ์บานพับกระทุ้งสเตนเลส 10 นิ้ว 2 ชุด
กุญแจล็อกมือจับสเตนเลส 4 นิ้ว 1 ชุด

กรมโยธาธิการและผังเมือง
Department of Public Works and Town & Country Planing

สำนักงานโยธาธิการและผังเมือง
จังหวัดจันทบุรี
FAX.–โทร 039–321699

โครงการ
ปรับปรุงห้องน้ำ
ศาลากลางจังหวัดจันทบุรี (อาคารหน้า)

สถานที่ก่อสร้าง
ที่ทำการศาลากลางจังหวัดจันทบุรี
อำเภอเมือง จังหวัดจันทบุรี

ผู้สำรวจ
นางสาวกมลพรรณ เจริญสรรพพิช
พนักงานสถาปนิก

ผู้ออกแบบ/เขียนแบบ
นางสาวกมลพรรณ เจริญสรรพพิช
พนักงานสถาปนิก

นายลัดยา ดุละพิมาค
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ผู้เห็นชอบ
นายสุวรรณ เจริญพร
โยธาธิการและผังเมืองจังหวัดจันทบุรี

เลขที่แบบ ยผ จบ 23/2565

A–04 แผ่นที่ 4 จำนวน 4 หน้า