



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ผยย.มทบ.๓๙

(โทร.๗๓๐๔๐)

ที่ กท ๐๔๘๓.๗๓/ผยย. ๓๕๕

วันที่ ๓๐ เม.ย. ๖๙

เรื่อง ขออนุมัติใช้ราคากลางเพื่อดำเนินกรรมวิธี ตามแผนจัดทากลุ่มงบงานโครงการก่อสร้างปรับปรุงอาคารและสิ่งปลูกสร้าง โครงการซ่อมปรับปรุงเรือนแถวนายทหารชั้นประทวนของ ทบ. ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ของ ร.๔ พัน.๓ จว.พ.ล.

เรียน มทก.๓ (ผ่าน ผพร.ทก.๓)

อ้างถึง ๑. หนังสือ ทก.๓. ด่วนมาก ที่ ต่อ กท ๐๔๘๓/๕๓๓๙ ลง ๒๗ ต.ค. ๖๘

๒. คำสั่ง ทก.๓ ที่ ๒๑๕/๒๕๖๙ ลง ๒ เม.ย. ๖๙

๑. ตามอ้างถึง ๑ ผบ.ทบ. (มทก.๓ รับคำสั่งฯ) ท้ายหนังสือ ยย.ทบ. ด่วนมาก ที่ กท ๐๔๘๓/๕๓๓๙ ลง ๒๗ ต.ค. ๖๘ เรื่อง ขออนุมัติความต้องการและแผนจัดทากลุ่มงบงานโครงการก่อสร้าง ปรับปรุงอาคารและสิ่งปลูกสร้าง โครงการซ่อมปรับปรุงเรือนแถวนายทหารชั้นประทวนของ ทบ. ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ของ ร.๔ พัน.๓ จว.พ.ล. วงเงิน ๔,๙๗๕,๐๐๐.-บาท (สี่ล้านเก้าแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน) โดยให้ ทก.๓ เป็นหน่วยดำเนินการ

๒. ตามอ้างถึง ๒ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการตาม พ.ร.บ. จัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ มาตรา ๔ "ราคากลาง" (๑) และประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ลง ๑๙ ต.ค. ๒๕๖๐ และฉบับที่ ๕ ลง ๖ ก.ค. ๒๕๖๕ เพื่อกำหนดราคากลางงานตามข้อ ๑ เป็นเงินจำนวนทั้งสิ้น ๔,๙๗๕,๐๐๐.-บาท (สี่ล้านเก้าแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน) รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

๓. ข้อเสนอ เห็นควรดำเนินการดังนี้.-

๓.๑ อนุมัติให้ใช้ราคากลาง ตามข้อ ๒ เป็นราคากลางในการดำเนินกรรมวิธีจัดหา

๓.๒ ให้ ผพร.ทก.๓ ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อกรุณาอนุมัติตามเสนอในข้อ ๓

พ.ท..... ประธานกรรมการ

(สุริโย พรหมปัญญา)

พ.ต..... กรรมการ

(บุญสรวง มีเนตรขำ)

พ.ต..... กรรมการ

(ธนะพัฒน์ เมฆะวุฒิสเรษฐ์)

งานโครงการ ปรับปรุงเรือนแถวนายทหารชั้นประทวน ประจำปีงบประมาณ 2569

สถานที่ ค่ายสมเด็จพระนเรศวรมหาราช

ผู้ประมาณการ ส.อ.วัชร จันทร์แก้ววงศ์

ประมาณการเมื่อ

รหัสงาน

| ลำดับ เงิน | หมวด ประเภท | รายการ | จำนวน | นับ | คำวัสดุสิ่งของ | | ค่าแรง | | คำวัสดุ+ค่าแรง รวมเป็นเงิน | หมายเหตุ | |
|---------------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-----------------|----------------------|-----------------|----------------------|-------------------------------|----------|-----------|
| | | | | | ราคา หน่วยละ | จำนวนเงิน หน่วยละ | ราคา หน่วยละ | จำนวนเงิน หน่วยละ | | | |
| 1 | 340 | งานซ่อมปรับปรุงเรือนแถวนายทหารชั้นประทวน 10 ครอบครัว หมายเลข 267/05 (ของ ร.4 พัน.3) งานซ่อมปรับปรุงกระเบื้องมุงหลังคา และงานปรับปรุงโครงสร้างหลังคา, งานปรับปรุงฝ้าเพดาน บน-ล่าง, ฝ้าชายคา, งานซ่อมปรับปรุง ปรับระดับเสา ค.ส.ล., พื้น, ตง, คาน, เสาไม้เนื้อแข็ง, งานปรับปรุงบันได (โครงสร้างเหล็ก), งานปรับปรุงผนัง และปรับปรุงพื้น (ชั้น บน - ล่าง), งานปรับปรุงห้องน้ำและสุขภัณฑ์, งานปรับปรุงระบบไฟฟ้า (ทั้งหลัง), งานปรับปรุงระบบประปา, งานประตู - หน้าต่าง, งานทาสี, งานซ่อมปรับปรุงโรงจอดรถหน้าอาคาร และงานซ่อมปรับปรุงห้องครัวด้านหลังอาคาร 1.1 งานซ่อมปรับปรุงกระเบื้องมุงหลังคา และงานปรับปรุงโครงสร้างหลังคา 1.1.1 งานซ่อมปรับปรุงกระเบื้องมุงหลังคา - รื้อถอนกระเบื้องมุงหลังคา - ครอบข้าง (FLASHING) แผ่นเหล็กรีดลอนเคลือบสี ทหนา 0.50 มม. พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึงไม่ชื้นสนิม - หลังคาแผ่นเหล็กรีดลอน (METAL SHEET) เคลือบสี ทหนา 0.50 มม. บุฉนวนกันความร้อน (PU FOAM) ทหนา 25 มม. พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึงไม่ชื้นสนิม - ครอบสัน (FLASHING) แผ่นเหล็กรีดลอนเคลือบสี ทหนา 0.50 มม. พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึงไม่ชื้นสนิม - ไม่เชิงชาย 8 นิ้ว 2 in 1 สีธรรมชาติ 1.1.2 งานปรับปรุงโครงสร้างหลังคา - เหล็กตัวซี ขนาด 100x50x20 ทหนา 3.2 มม. - เหล็กตัวซี ขนาด 75x45x15 ทหนา 2.3 มม. - ลวดเชื่อม ขนาด 2.6 มม. - ทาสีเหล็กกันสนิม+สีน้ำมัน | 358 | ตร.ม. | 200.00 | 7,200 | 50 | 25.00 | 8,950.00 | 8,950.00 | คำใช้จ่าย |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| รวมค่าวัสดุ+ค่าแรงข้อ 1.1 | | | | | | | | | 373,150.00 | | |

รวมคำวลสุด+ค่าแรงข้อ 1.1

งานโครงการ ปรับปรุงเรือนแถวนายทหารชั้นประทวน ประจำปีงบประมาณ 2569

สถานที่ ค่ายสมเด็จพระนเรศวรมหาราช

ผู้ประมาณการ ส.อ.วัชร จันทน์แก้ววงศ์

ประมาณการเมื่อ

รหัสงาน

| ลำดับ | หมวด ประเภท เงิน | รายการ | จำนวน | นับ | คำวัสดุสิ่งของ | | ค่าแรง | | รวมเป็นเงิน | หมายเหตุ |
|-------|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-----------------|----------------------|-----------------|----------------------|-------------|----------|
| | | | | | ราคา หน่วยละ | จำนวนเงิน หน่วยละ | ราคา หน่วยละ | จำนวนเงิน หน่วยละ | | |
| | | 1.2 งานปรับปรุงฝ้าเพดาน บน-ล่าง และฝ้าชายคา | | | | | | | | |
| | | 1.2.1 ฝ้าชายคาสมาร์ทบอร์ด 6 มม. เตาร่อง 3 นิ้ว ระบายอากาศ กันแมลง (60x120x0.4 ซม.) พร้อมโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี | 165 | ตร.ม. | 265.00 | 43,725.00 | 97.00 | 16,005.00 | 59,730.00 | |
| | | 1.2.2 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด ขนาด 1.20x2.40 ม.หนา 9 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี (ชั้นบน) | 185 | ตร.ม. | 298.00 | 55,130.00 | 97.00 | 17,945.00 | 73,075.00 | |
| | | 1.2.3 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด ขนาด 1.20x2.40 ม.หนา 9 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี (ชั้นล่าง) | 185 | ตร.ม. | 298.00 | 55,130.00 | 97.00 | 17,945.00 | 73,075.00 | |
| | | 1.2.4 มอบฝ้าเพดาน PVC ขนาด 2 นิ้ว สีธรรมชาติ (ชั้นบน) | 176 | ม. | 33.00 | 5,808.00 | 40.00 | 7,040.00 | 12,848.00 | |
| | | 1.2.5 สีนํ้าพลาสติก (สีรองพื้น+สีภายในทาสองครั้ง) | 370 | ตร.ม. | 35.00 | 12,950.00 | 34.00 | 12,580.00 | 25,530.00 | |
| | | รวมค่าวัสดุ+ค่าแรงข้อ 1.2 | พ.ต. | | | | | | 244,258.00 | |
| | | 1.3 งานซ่อมปรับปรุง ปรับระดับเสา ค.ส.ล., พื้น, ตง, คาน, เสาไม้เนื้อแข็ง | 33 | ตัน | - | | 3,150.00 | 103,950.00 | 103,950.00 | |
| | | 1.3.1 รื้อ/ยกอาคาร ปรับระดับอาคาร เปลี่ยน ฐานราก, เสา, คาน ค.ส.ล. | 550 | ลบ.ม. | 250.00 | 137,500.00 | | | 137,500.00 | |
| | | 1.3.2 ดินถม | 25 | ลบ.ม. | 561.00 | 14,025.00 | 112.00 | 2,800.00 | 16,825.00 | |
| | | 1.3.3 ทราดยาบ | 33 | ตัน | 1,700.00 | 56,100.00 | 50.00 | 1,650.00 | 57,750.00 | |
| | | 1.3.4 เสาคอนกรีตสำเร็จรูป 0.15x0.15 ม. ยาว 5.00 ม. | 45 | ลบ.ม. | 1,795.00 | 80,775.00 | 371.00 | 16,695.00 | 97,470.00 | |
| | | 1.3.5 คอนกรีตผสมเสร็จ Stg.240 | 255 | ตร.ม. | 35.00 | 8,925.00 | 5.00 | 1,275.00 | 10,200.00 | |
| | | 1.3.6 Wire Mesh 4 มม. @ 0.20x0.20 ม. | 127 | เส้น | 70.00 | 8,890.00 | 10.00 | 1,270.00 | 10,160.00 | |
| | | 1.3.7 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ ขนาด ๑6 มม. | 138 | เส้น | 277.00 | 38,226.00 | 30.00 | 4,140.00 | 42,366.00 | |
| | | 1.3.8 เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย ขนาด ๑2 มม. | 30 | กก. | 52.00 | 1,560.00 | | | 1,560.00 | |
| | | 1.3.9 สวดผูกเหล็ก | 60 | ตร.ม. | 400.00 | 24,000.00 | 139.00 | 8,340.00 | 32,340.00 | |
| | | 1.3.10 ไม้แบบ | | | | | | | 510,121.00 | |
| | | รวมค่าวัสดุ+ค่าแรงข้อ 1.3 | | | | | | | | |

งานโครงการ ปรับปรุงเรือนแถวนายทหารชั้นประทวน ประจำปีงบประมาณ 2569

สถานที่ ค่ายสมเด็จพระนเรศวรมหาราช

ผู้ประมาณการ ส.อ.วัชร จันทน์แก้ววงศ์

ประมาณการเมื่อ

รหัสดัง

| ลำดับ | หมวดประเภทเงิน | รายการ | จำนวน | นับ | ค่าวัสดุสิ่งของ | | ค่าแรง | | ค่าวัสดุ+ค่าแรงรวมเป็นเงิน | หมายเหตุ |
|-------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------|-----------------|------------------|-------------|------------------|----------------------------|----------|
| | | | | | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงินหน่วยละ | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงินหน่วยละ | | |
| | | 1.4 งานปรับปรุงบันได (โครงสร้างเหล็ก) | | | | | | | | |
| | | 1.4.1 เหล็กกลางสี่เหลี่ยมผืนผ้า ขนาด 2"x6" หน้า 2.0 มม. | 25 | ท่อน | 2,170.00 | 54,250.00 | 364.00 | 9,100.00 | 63,350.00 | |
| | | 1.4.2 เหล็กกลางสี่เหลี่ยมผืนผ้า ขนาด 2"x4" หน้า 2.0 มม. | 15 | ท่อน | 745.00 | 11,175.00 | 270.00 | 4,050.00 | 15,225.00 | |
| | | 1.4.3 เหล็กกลางสี่เหลี่ยมจัตุรัส ขนาด 2"x2" หน้า 2.0 มม. | 30 | ท่อน | 485.00 | 14,550.00 | 149.00 | 4,470.00 | 19,020.00 | |
| | | 1.4.4 เหล็กฉาก ขนาด 50x50x3.2 มม. | 60 | ท่อน | 394.00 | 23,640.00 | 143.00 | 8,580.00 | 32,220.00 | |
| | | 1.4.5 แผ่นบันไดสำเร็จรูป 3.5x30x120 ซม. | 120 | ท่อน | 450.00 | 54,000.00 | 80.00 | 9,600.00 | 63,600.00 | |
| | | 1.4.6 ลวดเชื่อม ขนาด 2.6 มม. | 2 | ถัง | 1,600.00 | 3,200.00 | | | 3,200.00 | |
| | | 1.4.7 ทาสีเหล็กกันสนิม | พ.ท. 230 | ตร.ม. | 52.00 | 11,960.00 | 35.00 | 8,050.00 | 20,010.00 | |
| | | รวมค่าวัสดุ+ค่าแรงข้อ 1.4 | พ.ด. | | | | กรรมการ | | 216,625.00 | |
| | | 1.5 งานปรับปรุงผนัง และปรับปรุงพื้น (ชั้น บน - ล่าง) | | | | | | | | |
| | | 1.5.1 งานปรับปรุงผนังชั้นบน | | | | | | | | |
| | | - ผนังแผ่นเรียบยิปซัมบอร์ด หน้า 9 มม. โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40 x 0.60 ม. (บล็อกตัน) (กันห้อง) | 95 | ตร.ม. | 474 | 45,030 | 130 | 12,350 | 57,380.00 | |
| | | - สีส้นพลาสติคกันห้อง (สีรองพื้น+สีภายในทาสองครั้ง) (กันห้อง) | 190 | ตร.ม. | 33.00 | 6,270.00 | 34.00 | 6,460.00 | 12,730.00 | |
| | | - บานประตู UPVC. ขนาด 0.80x2.00 ม. พร้อมวงกบ แบบมีลูกบิดหน้า 35 มม. พร้อมกุญแจลูกบิด , บานพับ , กันชนประตู และ อุปกรณ์ประกอบครบชุด (กันห้อง) | 10 | ชุด | 3,000 | 30,000 | 300 | 3,000 | 33,000.00 | |
| | | ผนังยิปซัมบอร์ดหน้า 9 มม. โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40 x 0.60 ม. (บล็อกตัน) พื้นทึบประมาณ (ห้องนอน) | 180 | ตร.ม. | 322.00 | 57,960.00 | 100.00 | 18,000.00 | 75,960.00 | |
| | | - สีส้นพลาสติคกันห้อง (สีรองพื้น+สีภายในทาสองครั้ง) (ห้องนอน) | 180 | ตร.ม. | 33.00 | 5,940.00 | 34.00 | 6,120.00 | 12,060.00 | |
| | | 1.5.2 งานปรับปรุง ผนังชั้นล่าง | | | | | | | | |
| | | - ผนังก่ออิฐบล็อก หน้า 7 ซม. | 347 | ตร.ม | 132.00 | 45,804.00 | 84.00 | 29,148.00 | 74,952.00 | |
| | | - ฉาบปูนเรียบผนังก่ออิฐบล็อก | 694 | ตร.ม. | 85.00 | 58,990.00 | 87.00 | 60,378.00 | 119,368.00 | |

งานโครงการ ปรับปรุงเรือนแถวนายทหารชั้นประทวน ประจำปั๊งบประมาณ 2569

สถานที่ ค่ายสมเด็จพระนเรศวรมหาราช

ผู้ประมาณการ ส.อ.วัชร จันทพรแก้ววงศ์

ประมาณการเมื่อ

รหัสงาน

| หมวด ลำดับ ประเภท เงิน | รายการ | จำนวน | นับ | ค่าวัสดุสิ่งของ | | ค่าแรง | | ค่าวัสดุ+ค่าแรง รวมเป็นเงิน | หมายเหตุ |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-----------------|----------------------|-----------------|----------------------|--------------------------------|----------|
| | | | | ราคา หน่วยละ | จำนวนเงิน หน่วยละ | ราคา หน่วยละ | จำนวนเงิน หน่วยละ | | |
| 1.5.3 | งานปรับปรุง พื้นชั้นบน | 180 | ตร.ม. | - | | 50.00 | 9,000.00 | 9,000.00 | |
| - | ขัดพื้นไม้ด้วยเครื่อง | 180 | ตร.ม. | 40.00 | 7,200.00 | 50.00 | 9,000.00 | 16,200.00 | |
| - | ทาน้ำยาเคลือบแข็ง (โพลียูรีเทน) | 36 | ตร.ม. | 955.00 | 34,380.00 | 200.00 | 7,200.00 | 41,580.00 | |
| - | พื้นไม้เนื้อแข็งดีซิด ขนาด 1"x6" | 24 | ท่อน | 1,183.00 | 28,392.00 | 110.00 | 2,640.00 | 31,032.00 | |
| 1.5.4 | งานปรับปรุงพื้นชั้นล่าง | | | | | | | | |
| - | ปูกระเบื้องเคลือบชนิดสี่เหลี่ยม ขนาด 24"x24" | 200 | ตร.ม. | 429.00 | 85,800.00 | 161.00 | 32,200.00 | 118,000.00 | |
| - | รวมปูนทรายรองพื้น และวัสดุยาแนว (ชนิดกันเชื้อรา) | 196 | ตร.ม. | 70.00 | 13,720.00 | 50.00 | 9,800.00 | 23,520.00 | |
| - | บัวเชิงผนัง PVC ขนาด 0.10 ม. หน้า 8 มม. สำเร็จรูปสีธรรมชาติ | | | | | | | 624,782.00 | |
| รวมค่าวัสดุ+ค่าแรงข้อ 1.5 | | | | | | | | | |
| 1.6 | งานปรับปรุงท่อน้ำและสุขภัณฑ์ | | | | | | | | |
| 1.6.1 | ผนังบุกระเบื้องเคลือบชนิดสี่เหลี่ยม ขนาด 12"x12" | 155 | ตร.ม. | 252.00 | 39,060.00 | 191.00 | 29,605.00 | 68,665.00 | |
| - | รวมปูนกาซีเมนต์รองพื้น และวัสดุยาแนว (ชนิดกันเชื้อรา) | | | | | | | | |
| 1.6.2 | พื้นกระเบื้องเคลือบชนิดสี่เหลี่ยม ขนาด 12"x12" | 50 | ตร.ม. | 247.00 | 12,350.00 | 148.00 | 7,400.00 | 19,750.00 | |
| - | รวมปูนทรายรองพื้น และวัสดุยาแนว (ชนิดกันเชื้อรา) | | | | | | | | |
| 1.6.3 | บานประตู UPVC. ขนาด 0.80x2.00 ม. แบบมีลูกบิดหนา 35 มม. | 10 | ชุด | 3,000.00 | 30,000.00 | 300.00 | 3,000.00 | 33,000.00 | |
| - | พร้อมลูกบิด, แกลบปิด, บานพับ, กันชนประตู และอุปกรณ์ประกอบครบชุด | | | | | | | | |
| 1.6.4 | โถส้วม นั้งราบชักโครก (แบบวงรีหน้ายาว) แบบมีถังพักน้ำเคลื่อนขาว | 10 | ชุด | 3,300.00 | 33,000.00 | 460.00 | 4,600.00 | 37,600.00 | |
| - | พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด | | | | | | | | |
| 1.6.5 | อ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว (สตีลปาลัว) พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด | 10 | ชุด | 1,500.00 | 15,000.00 | 450.00 | 4,500.00 | 19,500.00 | |
| 1.6.6 | สายฉีดชำระสแตนเลส พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด | 10 | ชุด | 620.00 | 6,200.00 | 70.00 | 700.00 | 6,900.00 | |
| 1.6.7 | ฝักบัวอาบน้ำ | 10 | ชุด | 820.00 | 8,200.00 | 70.00 | 700.00 | 8,900.00 | |
| 1.6.8 | ที่ใส่กระดาษชำระเซรามิก เคลือบขาว | 10 | ชุด | 420.00 | 4,200.00 | 120.00 | 1,200.00 | 5,400.00 | |

| หมวด ลำดับ ประเภท เงิน | รายการ | จำนวน | นับ | คำวลีสิ่งของ | | ค่าแรง | | รวมเป็นเงิน | หมายเหตุ |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-----------------|----------------------|-----------------|----------------------|-------------|------------|
| | | | | ราคา หน่วยละ | จำนวนเงิน หน่วยละ | ราคา หน่วยละ | จำนวนเงิน หน่วยละ | | |
| | 1.6.9 ขั้ววงของเซรามิก เคลือบขาว | 10 | ชุด | 450.00 | 4,500.00 | 70.00 | 700.00 | 5,200.00 | |
| | 1.6.10 ที่ใส่สบูเซรามิก เคลือบขาว | 10 | ชุด | 350.00 | 3,500.00 | 120.00 | 1,200.00 | 4,700.00 | |
| | 1.6.11 กระเบื้องเงาเจียรขอบ | 10 | ชุด | 390.00 | 3,900.00 | 70.00 | 700.00 | 4,600.00 | |
| | 1.6.12 ก๊อมน้ำบอลาลัว ขนาด 1/2" | 10 | ชุด | 140.00 | 1,400.00 | 25.00 | 250.00 | 1,650.00 | |
| | 1.6.13 ตะแกรงกรองฝุ่นขนาด ตก. 2" | 10 | อัน | 250.00 | 2,500.00 | 75.00 | 750.00 | 3,250.00 | |
| | รวมค่าวัสดุ+ค่าแรงข้อ 1.6 | | | | | | | | 219,115.00 |
| | 1.7 งานปรับปรุงระบบไฟฟ้า (ทั้งหลัง) | | | | | | | | |
| | 1.7.1 ชุดโคมไฟ LED ขนาดยาว 18 W. | 40 | ชุด | 320.00 | 12,800.00 | 135.00 | 5,400.00 | 18,200.00 | |
| | 1.7.2 ชุดโคมไฟ LED ขนาดสั้น 9 W. | 70 | ชุด | 165.00 | 11,550.00 | 135.00 | 9,450.00 | 21,000.00 | |
| | 1.7.3 SWITCH ไฟฟ้าแบบ 1 ช่อง ชนิดติดลอย ขนาด 16 A., 250 V. | 90 | ชุด | 52.00 | 4,680.00 | 80.00 | 7,200.00 | 11,880.00 | |
| | 1.7.4 SWITCH ไฟฟ้าแบบ 2 ช่อง ชนิดติดลอย ขนาด 16 A., 250 V. | 20 | ชุด | 80.00 | 1,600.00 | 85.00 | 1,700.00 | 3,300.00 | |
| | 1.7.5 ปลั๊กกราวด์คู่ พร้อมบล็อก และหน้ากาก | 50 | ชุด | 150.00 | 7,500.00 | 90.00 | 4,500.00 | 12,000.00 | |
| | 1.7.6 Consumer unit ชนิดใช้กับไฟฟ้า 1 Ø, 2 W., 240 V. | 10 | ชุด | 2,000.00 | 20,000.00 | 500.00 | 5,000.00 | 25,000.00 | |
| | 1.7.7 เป็นรองพลาสติค ขนาด 16x12 นิ้ว | 10 | กล่อง | 210.00 | 2,100.00 | - | - | 2,100.00 | |
| | 1.7.8 แท่งหลักดิน (GROUND ROD COPPER CLAO) แบบชุบทองแดงขนาด Ø 5/8 " ยาว 8 ฟุต พร้อมแคลมป์หัวยึดสายไฟ ขนาด Ø 5/8 " | 10 | ชุด | 650.00 | 6,500.00 | 100.00 | 1,000.00 | 7,500.00 | |
| | 1.7.9 MAIN MINIATURE CIRCUIT BREAKER ขนาด 2P/ 32A.,IC > 10 KA., 240 | 10 | อัน | 920.00 | 9,200.00 | - | - | 9,200.00 | |
| | 1.7.10 MINIATURE CIRCUIT BREAKER ขนาด 1P/20A.,IC > 6 KA., 240/415 VAC | 20 | อัน | 135.00 | 2,700.00 | - | - | 2,700.00 | |
| | 1.7.11 MINIATURE CIRCUIT BREAKER ขนาด 1P/16A.,IC > 6 KA., 240/415 VAC | 20 | อัน | 135.00 | 2,700.00 | - | - | 2,700.00 | |
| | 1.7.12 สาย THW. ขนาด 1x1.5 mm. | 1900 | ม. | 6.80 | 12,920.00 | 5.00 | 9,500.00 | 22,420.00 | |
| | 1.7.13 สาย THW. ขนาด 1x2.5 mm. | 2900 | ม. | 9.90 | 28,710.00 | 7.00 | 20,300.00 | 49,010.00 | |
| | 1.7.14 สาย THW. ขนาด 1x6 mm. | 100 | ม. | 25.30 | 2,530.00 | 12.00 | 1,200.00 | 3,730.00 | |

รวมค่าวัสดุ+ค่าแรงข้อ 1.7

งานโครงการ ปรับปรุงเรือนแถวขนาดพหุราชชั้นประทวน ประจำปีงบประมาณ 2569

สถานที่ ค่ายสมเด็จพระนเรศวรมหาราช

ผู้ประมาณการ สอ.วัชร จันทร์แก้ววงศ์

| ผู้ประมาณการ ส.อ.วชระ จันทรมณีวงศ์ | | | ปริมาณการเมื่อ | | ราคาวัสดุสิ่งของ | | | | ค่าแรง | | รวมเป็นเงิน | หมายเหตุ |
|------------------------------------|--------|------|-------------------------------------------------------------|-------|------------------|----------|---------|----------------------|-----------------|----------------------|-------------|----------|
| ลำดับ | ประเภท | เงิน | รายการ | จำนวน | นับ | ราคา | | จำนวนเงิน หน่วยละ | ราคา หน่วยละ | จำนวนเงิน หน่วยละ | | |
| | | | | | | หน่วยละ | หน่วยละ | | | | | |
| 1.8 งานปรับปรุงระบบประปา | | | | | | | | | | | | |
| | | | 1.8.1 ก๊อกน้ำ ขนาด 1/2" | 10 | ชุด | 126.00 | | 1,260.00 | - | | 1,260.00 | |
| | | | 1.8.2 ถังบำบัดน้ำเสีย ขนาด 800 ลิตร (พร้อมฐานรองรับ ค.ส.ล.) | 10 | จุด | 9,500.00 | | 95,000.00 | - | | 95,000.00 | |
| | | | 1.8.3 ท่อ PVC. ขนาด Ø 4 นิ้ว ชั้น 8.5 | 15 | ท่อน | 538.00 | | 8,070.00 | - | | 8,070.00 | |
| | | | 1.8.4 ท่อ PVC. ขนาด Ø 2 นิ้ว ชั้น 8.5 | 12 | ท่อน | 151.00 | | 1,812.00 | - | | 1,812.00 | |
| | | | 1.8.5 ท่อ PVC. ขนาด Ø 1 นิ้ว ชั้น 13.5 | 10 | ท่อน | 97.00 | | 970.00 | - | | 970.00 | |
| | | | 1.8.6 ท่อ PVC. ขนาด Ø 3/4 นิ้ว ชั้น 13.5 | 6 | ท่อน | 70.00 | | 420.00 | - | | 420.00 | |
| | | | 1.8.7 ท่อ PVC. ขนาด Ø 1/2 นิ้ว ชั้น 13.5 | 10 | ท่อน | 57.00 | | 570.00 | - | | 570.00 | |
| | | | 1.8.8 ข้อต่อท่อ PVC ขนาด 1/2 นิ้ว | 50 | ตัว | 4.00 | | 200.00 | - | | 200.00 | |
| | | | 1.8.9 ข้อต่อท่อ งอเกลียวใน 90 PVC ขนาด 1/2 นิ้ว | 50 | ตัว | 9.00 | | 450.00 | - | | 450.00 | |
| | | | 1.8.10 ข้อต่อท่อ งอ 90 PVC ขนาด 1/2 นิ้ว | 50 | ตัว | 5.00 | | 250.00 | - | | 250.00 | |
| | | | 1.8.11 ข้อต่อท่อ สามทาง PVC ขนาด 1/2 นิ้ว | 50 | ตัว | 6.00 | | 300.00 | - | | 300.00 | |
| | | | 1.8.12 ข้อต่อท่อ PVC ขนาด 3/4 นิ้ว | 6 | ตัว | 5.00 | | 30.00 | - | | 30.00 | |
| | | | 1.8.13 ข้อต่อท่อ งอ 90 PVC ขนาด 3/4 นิ้ว | 6 | ตัว | 7.00 | | 42.00 | - | | 42.00 | |
| | | | 1.8.14 ข้อต่อท่อ สามทาง PVC ขนาด 3/4 นิ้ว | 6 | ตัว | 8.00 | | 48.00 | - | | 48.00 | |
| | | | 1.8.15 ข้อต่อท่อ PVC ขนาด 1 นิ้ว | 10 | ตัว | 10.00 | | 100.00 | - | | 100.00 | |
| | | | 1.8.16 ข้อต่อท่อ งอ 90 PVC ขนาด 1 นิ้ว | 12 | ตัว | 7.00 | | 84.00 | - | | 84.00 | |
| | | | 1.8.17 ข้อต่อท่อ PVC เกลียวใน ขนาด 1 นิ้ว | 12 | ตัว | 9.00 | | 108.00 | - | | 108.00 | |
| | | | 1.8.18 ข้อต่อท่อ สามทาง PVC ขนาด 1 นิ้ว | 12 | ตัว | 13.00 | | 156.00 | - | | 156.00 | |
| | | | 1.8.19 ข้อต่อท่อ PVC ขนาด 2 นิ้ว | 8 | ตัว | 22.00 | | 176.00 | - | | 176.00 | |
| | | | 1.8.20 ข้อต่อท่อ งอ 90 PVC ขนาด 2 นิ้ว | 8 | ตัว | 33.00 | | 264.00 | - | | 264.00 | |
| | | | 1.8.21 ข้อต่อท่อ สามทาง PVC ขนาด 2 นิ้ว | 9 | ตัว | 48.00 | | 432.00 | - | | 432.00 | |
| | | | 1.8.22 ข้อต่อท่อ PVC ขนาด 4 นิ้ว | 4 | ตัว | 103.00 | | 412.00 | - | | 412.00 | |

| ลำดับ | หมวดประเภทเงิน | รายการ | จำนวน | นับ | คำวลีสิ่งของ | | ค่าแรง | | รวมเป็นเงิน | หมายเหตุ |
|-------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|--------------|------------------|-------------|------------------|-------------------|----------|
| | | | | | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงินหน่วยละ | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงินหน่วยละ | | |
| | | 1.8.23 ข้อต่อท่อ งอ 90 PVC ขนาด 4 นิ้ว | 4 | ตัว | 179.00 | 716.00 | - | | 716.00 | |
| | | 1.8.24 ข้อต่อท่อ สามทาง PVC ขนาด 4 นิ้ว | 4 | ตัว | 385.00 | 1,540.00 | - | | 1,540.00 | |
| | | 1.8.25 น้ำยาประสานท่อ ขนาด 250 กรัม | 5 | กระป๋อง | 124.00 | 620.00 | - | | 620.00 | |
| | | 1.8.26 เทปพันเกลียว | 10 | ม้วน | 25.00 | 250.00 | - | | 250.00 | |
| | | 1.8.27 ค่าแรงเดินท่อ คัด 30 % ของราคาวัสดุ (ราคาท่อ) | 1 | งาน | - | | 3,552.60 | 3,552.60 | 3,552.60 | |
| | | 1.8.28 ค่าแรงยึดท่อ คัด 20 % ของราคาอุปกรณ์ท่อ | 1 | งาน | - | | 1,313.60 | 1,313.60 | 1,313.60 | |
| | | รวมค่าวัสดุ+ค่าแรงข้อ 1.8 | | | | | | | 119,146.20 | |
| | | 1.9 งานประตู่ - หน้าต่าง | | | | | | | | |
| | | 1.9.1 รื้อถอนวงกบพร้อมบานหน้าต่าง | 20 | ชุด | | | 70.00 | 1,400.00 | 1,400.00 | |
| | | 1.9.2 กันชนประตูสแตนเลส | 40 | ตัว | 85.00 | 3,400.00 | 5.00 | 200.00 | 3,600.00 | |
| | | 1.9.3 งานขัดบานประตู - หน้าต่าง ด้วยเครื่อง | 200 | ตร.ม. | | | 50.00 | 10,000.00 | 10,000.00 | |
| | | 1.9.4 วงกบประตู ไม้เนื้อแข็ง (ประตู หน้าต่าง) | 70 | ม. | 210.00 | 14,700.00 | 50.00 | 3,500.00 | 18,200.00 | |
| | | 1.9.5 บานประตู UPVC. ขนาด 0.80x2.00 ม. พร้อมกฏเหล็กบิต, บานพับ, และอุปกรณ์ประกอบครบชุด | 10 | ชุด | 3,000.00 | 30,000.00 | 300.00 | 3,000.00 | 33,000.00 | |
| | | 1.9.6 บานประตู UPVC. ขนาด 1.00x2.00 ม. พร้อมกฏเหล็กบิต, บานพับ, และอุปกรณ์ประกอบครบชุด (ส่วนหน้าบ้าน) | 10 | ชุด | 3,400.00 | 34,000.00 | 300.00 | 3,000.00 | 37,000.00 | |
| | | รวมค่าวัสดุ+ค่าแรงข้อ 1.9 | | | | | | | 103,200.00 | |
| | | 1.10 งานทาสี | | | | | | | | |
| | | 1.10.1 สีน้ำพลาสติกน้ำเตดาน (สีรองพื้น+สีภายในทาสองครั้ง) | 365 | ตร.ม. | 33.00 | 12,045.00 | 34.00 | 12,410.00 | 24,455.00 | |
| | | 1.10.2 สีน้ำพลาสติก (สีรองพื้น+สีภายในทาสองครั้ง) | 785 | ตร.ม. | 35.00 | 27,475.00 | 34.00 | 26,690.00 | 54,165.00 | |
| | | 1.10.3 สีน้ำพลาสติก (สีรองพื้น+สีภายนอกทาสองครั้ง) | 480 | ตร.ม. | 44.00 | 21,120.00 | 34.00 | 16,320.00 | 37,440.00 | |
| | | 1.10.4 ทาสีน้ำมัน | 80 | ตร.ม. | 45.00 | 3,600.00 | 35.00 | 2,800.00 | 6,400.00 | |
| | | รวมค่าวัสดุ+ค่าแรงข้อ 1.10 | | | | | | | 122,460.00 | |

| ผู้ประมาณการ ส.อ.วชระ จันทรวงศ์ | | รายการ | จำนวน | นับ | ประมาณการเมื่อ | | | | รหัสงาน | | หมายเหตุ |
|----------------------------------------------------------------------------|------------|--------|-------|-------|----------------|------------------|-------------|------------------|----------------------------|-----------|----------|
| ลำดับ | ประเภทเงิน | | | | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงินหน่วยละ | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงินหน่วยละ | ค่าวัสดุ+ค่าแรงรวมเป็นเงิน | | |
| | | | | | | | | | | | |
| 1.11 งานซ่อมปรับปรุงโรงจอดรถหน้าอาคาร | | | | | | | | | | | ด.วิชัย |
| 1.11.1 งานโครงสร้าง | | | | | | | | | | | |
| - รื้อถอนกระเบื้องผนังหลังคา (ลอนดู , หรือลักษณะใกล้เคียง) พื้นที่ประมาณ | | | 240 | ตร.ม. | - | - | 25.00 | 6,000.00 | | 6,000.00 | |
| - รื้อถอนโครงหลังคาเหล็กและติดตั้งที่เดิม(โรงจอดรถ) พื้นที่ประมาณ | | | 240 | ตร.ม. | - | - | 140.00 | 33,600.00 | | 33,600.00 | |
| - คอนกรีตผสมเสร็จ Sfg.180 | | | 3 | ลบ.ม. | 1,706.00 | 5,118.00 | 352.00 | 1,056.00 | | 6,174.00 | |
| - คอนกรีตผสมเสร็จ Sfg.240 | | | 33 | ลบ.ม. | 1,795.00 | 59,235.00 | 371.00 | 12,243.00 | | 71,478.00 | |
| - พรายหยาบ | | | 17 | ลบ.ม. | 561.00 | 9,537.00 | 112.00 | 1,904.00 | | 11,441.00 | |
| - Wire Mesh 6 มม. @ 0.20x0.20 ม. | | | 280 | ตร.ม. | 75.00 | 21,000.00 | 1,400.00 | 1,400.00 | | 22,400.00 | |
| - ต่อกว้างเสา | | | | พ.ต. | | | การ | | | | |
| - เสา ค.ส.ล. ขนาด 0.15 x 0.15 x 4.00 ม. เสริมเหล็กแกนเสา DB. 12 มม. | | | | พ.ต. | | | การ | | | | |
| จำนวน 4 เส้น เหล็กปลอก RB. 6 @ 0.15 ม. จำนวน 22 ต้น | | | | | | | | | | | |
| มีรายการดังนี้ | | | | | | | | | | | |
| - คอนกรีต 1:2:4 | | | 0.50 | ลบ.ม. | 1,915.89 | 957.94 | 391.00 | 195.50 | | 1,153.44 | |
| - เหล็ก RB. ขนาด 6 มม. | | | 83.00 | กก. | 28.32 | 2,350.56 | 4.10 | 340.30 | | 2,690.86 | |
| - เหล็ก DB. ขนาด 12 มม. | | | 88.00 | กก. | 26.84 | 2,361.92 | 3.30 | 290.40 | | 2,652.32 | |
| - ลวดผูกเหล็ก | | | 7.61 | กก. | 42.06 | 320.07 | - | - | | 320.07 | |
| - ไม้แบบ | | | 13.20 | ตร.ม. | 380.00 | 5,016.00 | - | - | | 5,016.00 | |
| - ค่าแรงไม้แบบ | | | 13.20 | ตร.ม. | - | - | 133.00 | 1,755.60 | | 1,755.60 | |
| - ตะปู | | | 7.92 | กก. | 37.38 | 296.04 | - | - | | 296.04 | |
| - ฉาบปูนเรียบ พื้นที่ประมาณ | | | 13.20 | ตร.ม. | 74.00 | 976.80 | 82.00 | 1,082.40 | | 2,059.20 | |
| - เหล็กแผ่นตัดเจาะรู 6"x6" ขนาด 6 มม. | | | 22 | แผ่น | 65.00 | 1,430.00 | 25.00 | 550.00 | | 1,980.00 | |
| - ลวดเชื่อม ขนาด 2.6 มม. | | | 1 | ลึง | 1,500.00 | 1,500.00 | - | 0.00 | | 1,500.00 | |
| - ทาสีเหล็กกันสนิม+สีน้ำมัน | | | 100 | ตร.ม. | 75.00 | 7,500.00 | 35.00 | 3,500.00 | | 11,000.00 | |

สถานที่ ค่ายสมเด็จพระนเรศวรมหาราช

ประมาณการเมื่อ

รวมค่าวัสดุ+ค่าแรงข้อ 1.11

| ผู้ประมาณการ ส.อ.วชระ จันทรีแก้ววงศ์ | ประมาณการเมื่อ | | | | | รหัสงาน | | | หมายเหตุ | |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|--------|-------|----------|-----------------|----------------------|-----------------|----------------------|-----------|------------|
| | หมวด ลำดับ ประเภท เงิน | รายการ | จำนวน | นับ | ค่าวัสดุของ | | ค่าแรง | | | |
| | | | | | ราคา หน่วยละ | จำนวนเงิน หน่วยละ | ราคา หน่วยละ | จำนวนเงิน หน่วยละ | | |
| | 1.12 งานซ่อมปรับปรุงห้องครัวด้านหลังอาคาร | | | | | | | | | |
| | 1.12.1 งานโครงสร้าง | | | | | | | | | ด.อ.อ.อ.อ. |
| | - รื้อถอนกระเบื้องผนังหลังคา (ลอนคู่ , หรือลักษณะใกล้เคียง) พื้นที่ประมาณ | 210 | ตร.ม. | - | | | | 25.00 | 5,250.00 | 5,250.00 |
| | - รื้อถอนโครงหลังคาเหล็กและติดตั้งกลับที่เดิม(เรียงคร่าว) พื้นที่ประมาณ | 210 | ตร.ม. | - | | | | 140.00 | 29,400.00 | 29,400.00 |
| | - คอนกรีตผสมเสร็จ Stg.180 | 2 | ลบ.ม. | 1,800.00 | | 3,600.00 | | 352.00 | 704.00 | 4,304.00 |
| | - คอนกรีตผสมเสร็จ Stg.240 | 25 | ลบ.ม. | 1,878.00 | | 46,950.00 | | 371.00 | 9,275.00 | 56,225.00 |
| | - ทราหยาย | 19 | ลบ.ม. | 440.00 | | 8,360.00 | | 112.00 | 2,128.00 | 10,488.00 |
| | - Wire Mesh 4 มม. @ 0.20x0.20 ม. | 140 | ตร.ม. | 35.00 | | 4,900.00 | | 5.00 | 700.00 | 5,600.00 |
| | - ลวดเชื่อม ขนาด 2.6 มม. | 1 | ลึง | 1,600.00 | | 1,600.00 | | | | 1,600.00 |
| | - ต่อหัวเสา | | | | | | | | | |
| | - เสา ค.ส.ล. ขนาด 0.15 x 0.15 x 4.00 ม. เสริมเหล็กแกนเสา DB. 12 มม. | | | | | | | | | |
| | จำนวน 4 เส้น เหล็กปลอก RB. 6 @ 0.15 ม. จำนวน 22 ต้น | | | | | | | | | |
| | มีรายการดังนี้ | | | | | | | | | |
| | - คอนกรีต 1:2:4 | 0.50 | ลบ.ม. | 1,915.89 | | 957.94 | | 391.00 | 195.50 | 1,153.44 |
| | - เหล็ก RB. ขนาด 6 มม. | 83.00 | กก. | 28.32 | | 2,350.56 | | 4.10 | 340.30 | 2,690.86 |
| | - เหล็ก DB. ขนาด 12 มม. | 88.00 | กก. | 26.84 | | 2,361.92 | | 3.30 | 290.40 | 2,652.32 |
| | - ลวดผูกเหล็ก | 7.61 | กก. | 42.06 | | 320.07 | | - | - | 320.07 |
| | - ไม้แบบ | 13.20 | ตร.ม. | 380.00 | | 5,016.00 | | - | - | 5,016.00 |
| | - ค่าแรงไม้แบบ | 13.20 | ตร.ม. | - | | - | | 133.00 | 1,755.60 | 1,755.60 |
| | - ตะปู | 7.92 | กก. | 37.38 | | 296.04 | | - | - | 296.04 |
| | - ฉาบปูนเรียบ พื้นที่ประมาณ | 13.20 | ตร.ม. | 74.00 | | 976.80 | | 82.00 | 1,082.40 | 2,059.20 |
| | - ทาสีเหล็กกันสนิม+สีน้ำมัน | 180 | ตร.ม. | 52.00 | | 9,360.00 | | 35.00 | 6,300.00 | 15,660.00 |

งานโครงการ ปรับปรุงเรือนแถวนายทหารชั้นประทวน ประจำปีงบประมาณ 2569

ผู้ประมาณการ ส.อ.วัชร จันทน์แก้ววงศ์

สถานที่ ค่ายสมเด็จพระนเรศวรมหาราช

ประมาณการเมื่อ

| ลำดับ | หมวด ประเภท เงิน | รายการ | จำนวน | นับ | ค่าวัสดุของ | | ค่าแรง | | ค่าวัสดุ+ค่าแรง รวมเป็นเงิน | หมายเหตุ |
|-------|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-----------------|----------------------|-----------------|----------------------|--------------------------------|----------|
| | | | | | ราคา หน่วยละ | จำนวนเงิน หน่วยละ | ราคา หน่วยละ | จำนวนเงิน หน่วยละ | | |
| | | 1.12.2 งานสถาปัตยกรรม | | | | | | | | |
| | | - หลังคาแผ่นเหล็กกริดลอน (METAL SHEET) เคลือบสี ทน 0.50 มม. | | | | | | | | |
| | | - บุฉนวนกันความร้อน (PU FOAM) ทน 25 มม. พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึงไม้ชิ้นสนิม | 210 | ตร.ม. | 490.00 | 102,900.00 | 70.00 | 14,700.00 | 117,600.00 | |
| | | - ครอบกันน้ำ (FLASHING) แผ่นเหล็กกริดลอนเคลือบสี ทน 0.50 มม. | 40 | ม. | 200.00 | 8,000.00 | 50.00 | 2,000.00 | 10,000.00 | |
| | | - พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึงไม้ชิ้นสนิม | | | | | | | | |
| | | - ครอบข้าง (FLASHING) แผ่นเหล็กกริดลอนเคลือบสี ทน 0.50 มม. | | | | | | | | |
| | | - พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึงไม้ชิ้นสนิม | | | | | | | | |
| | | - ไม้เชิงชาย 8 นิ้ว 1 สัณฐานชาติ | 10 | ม. | 200.00 | 2,000.00 | 50.00 | 500.00 | 2,500.00 | |
| | | - ผนังก่ออิฐบล็อก ทน 7 ซม. | 54 | ม. | 150.00 | 8,100.00 | 73.00 | 3,942.00 | 12,042.00 | |
| | | - ฉาบปูนเรียบผนังก่ออิฐบล็อก | 66 | ตร.ม. | 132.00 | 8,712.00 | 84.00 | 5,544.00 | 14,256.00 | |
| | | - ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด ขนาด 1.20x2.40 ม. ทน 9 มม. | 132 | ตร.ม. | 85.00 | 11,220.00 | 87.00 | 11,484.00 | 22,704.00 | |
| | | - โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี (ชั้นบน) | | | | | | | | |
| | | - สี่เหลี่ยมผืนผ้า (สี่เหลี่ยม+สี่เหลี่ยมในทางสองครั้ง) | 200 | ตร.ม. | 298.00 | 59,600.00 | 97.00 | 19,400.00 | 79,000.00 | |
| | | - ฝ้าชายคาสามารถทาบอร์ค 6 มม. เสาโครง 3 นิ้ว ระบายอากาศ กันแมลง | 200 | ตร.ม. | 35.00 | 7,000.00 | 34.00 | 6,800.00 | 13,800.00 | |
| | | - (60x120x0.4 ซม.) พร้อมโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี | 54 | ตร.ม. | 265.00 | 14,310.00 | 97.00 | 5,238.00 | 19,548.00 | |
| | | - ปูกระเบื้องเคลือบชนิดสี่เหลี่ยม ขนาด 24"x24" รวมปูนทรายรองพื้น | 140 | ตร.ม. | 429.00 | 60,060.00 | 161.00 | 22,540.00 | 82,600.00 | |
| | | - และวัสดุยาแนว (ชนิดกันน้ำ) | 150 | ม. | 70.00 | 10,500.00 | 50.00 | 7,500.00 | 18,000.00 | |
| | | - บัวเชิงผนัง PVC ขนาด 0.10 ม. ทน 8 มม. สำเร็จรูปสีธรรมชาติ | | | | | | | | |
| | | - บานประตู UPVC. ขนาด 0.80x2.00 ม. พร้อมกุญแจลูกบิด, บานพับ, | | | | | | | | |
| | | - กันชนประตู, และอุปกรณ์ประกอบครบชุด | 10 | ชุด | 3,000.00 | 30,000.00 | 300.00 | 3,000.00 | 33,000.00 | |
| | | - หน้าต่างกระจก กรอบอลูมิเนียม ขนาด 1.20x1.10 ม. | 10 | ชุด | 2,700.00 | 27,000.00 | 300.00 | 3,000.00 | 30,000.00 | |
| | | - เคาน์เตอร์ครัวก่อปูนกระเบื้อง ขนาด 12"x12" พร้อมอ่างล้างจานฝัง 1 หลุม 1 ที่พัก | | | | | | | | |
| | | - ก๊อกน้ำติดตั้งเคาน์เตอร์ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด | 10 | งาน | 3,000.00 | 30,000.00 | | | 30,000.00 | |



งานโครงการ ปรับปรุงเรือนแถวนายทหารชั้นประทวน ประจำปีงบประมาณ 2569

ผู้ประมาณการ ส.อ.วัชร จันทร์แก้ววงศ์

สถานที่ ค่ายสมเด็จพระนเรศวรมหาราช

ประมาณการเมื่อ

รหัสดัง

| หมวด ลำดับ ประเภท เงิน | รายการ | จำนวน | นับ | คำวัสดุสิ่งของ | | ค่าแรง | | รวมเป็นเงิน | หมายเหตุ |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------|-------|-------|-----------------|----------------------|-----------------|----------------------|-------------|----------|
| | | | | ราคา หน่วยละ | จำนวนเงิน หน่วยละ | ราคา หน่วยละ | จำนวนเงิน หน่วยละ | | |
| | - สีสันพลาสติก (สีรองพื้น+สีภายในทาสองครั้ง) | 340 | ตร.ม. | 35.00 | 11,900.00 | 34.00 | 11,560.00 | 23,460.00 | |
| | - สีสันพลาสติก (สีรองพื้น+สีภายนอกทาสองครั้ง) | 70 | ตร.ม. | 44.00 | 3,080.00 | 34.00 | 2,380.00 | 5,460.00 | |
| | - ทาสีน้ำมัน | 50 | ตร.ม. | 45.00 | 2,250.00 | 35.00 | 1,750.00 | 4,000.00 | |
| 1.12.3 งานระบบไฟฟ้า | | | | | | | | | |
| | - ชุดโคมไฟ LED ขนาดยาว 18 W. | 10 | ชุด | 320.00 | 3,200.00 | 135.00 | 1,350.00 | 4,550.00 | |
| | - ชุดโคมไฟ LED ขนาดสั้น 9 W. | 10 | ชุด | 165.00 | 1,650.00 | 135.00 | 1,350.00 | 3,000.00 | |
| | - สาย THW. ขนาด 1x1.5 mm. | 300 | ม. | 6.80 | 2,040.00 | 5.00 | 1,500.00 | 3,540.00 | |
| | - สาย THW. ขนาด 1x2.5 mm. | 200 | ม. | 9.90 | 1,980.00 | 7.00 | 1,400.00 | 3,380.00 | |
| | - SWITCH ไฟฟ้าแบบ 1 ช่อง ชนิดติดลอย ขนาด 16 A., 250 V. | 10 | ชุด | 58.00 | 580.00 | 80.00 | 800.00 | 1,380.00 | |
| | - ปลั๊กกราวด์คู่ พร้อมเบล็อก และหน้ากาก | 20 | พ.ชุด | 150.00 | 3,000.00 | 150.00 | 3,000.00 | 4,800.00 | |
| | - ท่อ PVC. ขนาด 1/2 นิ้ว สีขาว | 20 | ท่อน | 55.00 | 1,100.00 | 50.00 | 1,000.00 | 1,100.00 | |
| | - ข้อต่อท่อ PVC. ขนาด 1/2 นิ้ว สีขาว | 40 | ตัว | 7.00 | 280.00 | 7.00 | 280.00 | 280.00 | |
| | - ข้อต่อ 90° PVC. ขนาด 1/2 นิ้ว สีขาว | 40 | ตัว | 7.00 | 280.00 | 7.00 | 280.00 | 280.00 | |
| | - กล่องแยกสาย ขนาด 2 นิ้ว x 4 นิ้ว สีขาว | 20 | กล่อง | 25.00 | 500.00 | | | 500.00 | |
| | - ตัวต่อสายไฟ | 40 | ตัว | 3.00 | 120.00 | | | 120.00 | |
| | - แค้มป์กันบู ขนาด 1/2 นิ้ว | 100 | ตัว | 4.00 | 400.00 | | | 400.00 | |
| | - สกรูปลายสว่าน ขนาด 1 นิ้ว | 2 | กล่อง | 375.00 | 750.00 | | | 750.00 | |
| | - เทปพันสายไฟ | 5 | ม้วน | 45.00 | 225.00 | | | 225.00 | |
| | - แผงกราวด์หลอดขั้ว ยาว 1.5 m. | 10 | ตัน | 250.00 | 2,500.00 | | | 2,500.00 | |
| 1.12.4 งานระบบประปา | | | | | | | | | |
| | - ก๊อกน้ำ ขนาด 1/2" | 10 | ชุด | 126.00 | 1,260.00 | - | - | 1,260.00 | |
| | - ท่อ PVC. ขนาด 1/2 นิ้ว ชั้น 13.5 | 10 | ท่อน | 57.00 | 570.00 | - | - | 570.00 | |
| | - ข้อต่อท่อ PVC ขนาด 1/2 นิ้ว | 15 | ตัว | 4.00 | 60.00 | - | - | 60.00 | |

| ผู้ประมาณการ ส.อ.วิริยะ จันทน์แก้ววงศ์ | | รายการ | จำนวน | นับ | ค่าวัสดุสิ่งของ | | ค่าแรง | | รวมเป็นเงิน | หมายเหตุ |
|----------------------------------------|------------|---------------------------------------------------------|-------|---------|-----------------|------------------|-------------|------------------|--------------|----------|
| ลำดับ | ประเภทเงิน | | | | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงินหน่วยละ | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงินหน่วยละ | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | - ข้อต่อท่อ กอเกลียวใน 90 PVC ขนาด 1/2 นิ้ว | 20 | ตัว | 9.00 | 180.00 | - | | 180.00 | |
| | | - ข้อต่อท่อ งอ 90 PVC ขนาด 1/2 นิ้ว | 20 | ตัว | 5.00 | 100.00 | - | | 100.00 | |
| | | - ข้อต่อท่อ สามทาง PVC ขนาด 1/2 นิ้ว | 20 | ตัว | 6.00 | 120.00 | - | | 120.00 | |
| | | - ข้อต่อตรงเกลียวใน ขนาด 1/2 นิ้ว | 20 | ตัว | 9.00 | 180.00 | - | | 180.00 | |
| | | - น้ำยาประสานท่อ ขนาด 250 กรัม | 10 | กระป๋อง | 155.00 | 1,550.00 | - | | 1,550.00 | |
| | | - เทปพันเกลียว | 10 | ม้วน | 25.00 | 250.00 | - | | 250.00 | |
| | | - ค่าแรงเดินท่อ คิด 30 % ของราคาวัสดุ (ราคาท่อ) | 1 | งาน | | | 171.00 | 171.00 | 171.00 | |
| | | - ค่าแรงยึดท่อ คิด 20 % ของราคาอุปกรณ์ท่อ | 1 | งาน | | | 380.00 | 380.00 | 380.00 | |
| | | 1.12.5 งานปรับปรุงรางระบายน้ำหลังบ้าน และพื้นที่ซักล้าง | | | | | | | | |
| | | - ก่ออิฐมอญครึ่งแผ่น | 22 | ตร.ม. | 292.00 | 6,424.00 | 4.00 | 2,068.00 | 8,492.00 | |
| | | - ผนังฉาบปูนเรียบ | 44 | ตร.ม. | 75.00 | 3,300.00 | 87.00 | 3,828.00 | 7,128.00 | |
| | | - คอนกรีตผสมเสร็จ Stg.240 | 9 | ลบ.ม. | 1,915.89 | 17,243.01 | 371.00 | 3,339.00 | 20,582.01 | |
| | | - เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ ขนาด ๑6 มม. | 38 | เส้น | 65.00 | 2,470.00 | 10.00 | 380.00 | 2,850.00 | |
| | | - ลวดผูกเหล็ก | 8 | กก. | 47.00 | 376.00 | - | | 376.00 | |
| | | - ทราดยาบ | 6 | ลบ.ม. | 440.00 | 2,640.00 | 112.00 | 672.00 | 3,312.00 | |
| | | - Wire Mesh 4 มม. @ 0.20x0.20 ม. | 58 | ตร.ม. | 35.00 | 2,030.00 | 5.00 | 290.00 | 2,320.00 | |
| | | - ฝาปิดรางระบายน้ำ ค.ส.ล. | 44 | ม. | 220.00 | 9,680.00 | 100.00 | 4,400.00 | 14,080.00 | |
| | | รวมค่าวัสดุ+ค่าแรงข้อ 1.12 | | | | | | | 753,206.54 | |
| | | รวมค่าวัสดุ+ค่าแรงข้อ 1 | | | | | | | 3,834,330.27 | |
| | | ค่า FACTOR F | | | | | | | 1.2975 | |
| | | รวมค่าวัสดุ+ค่าแรงข้อ 1 | | | | | | | 4,975,043.53 | |
| | | รวมเป็นเงินทั้งสิ้น | | | | | | | 4,975,000.00 | (ปิดเศษ) |

งานโครงการ ปรับปรุงเรือนแถวนายทหารชั้นประทวน ประจำปีงบประมาณ 2569

สถานที่ ค่ายสมเด็จพระนเรศวรมหาราช

ผู้ประมาณการ ส.อ.วัชร จันทร์แก้ววงศ์

ประมาณการเมื่อ

รหัสงาน

| ลำดับ | ประเภทเงิน | รายการ | จำนวน | ค่าวัสดุสิ่งของ | | ค่าแรง | | รวมเป็นเงิน | หมายเหตุ |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------|-------|-----------------|-----------|---------|-----------|-------------|----------|
| | | | | ราคา | จำนวนเงิน | ราคา | จำนวนเงิน | | |
| | | | | หน่วยละ | หน่วยละ | หน่วยละ | หน่วยละ | | |
| หมายเหตุ | | | | | | | | | |
| 1. รายละเอียดเกี่ยวกับการควบคุมคุณภาพจากพัสดุมีดังนี้ | | | | | | | | | |
| 1.1 งานนี้มีค่าใช้จ่ายตามข้อ 1 | | | | | | | | | |
| 1.2 งานนี้ไม่มีสินทรัพย์ถาวร | | | | | | | | | |
| 1.3 มีวัตถุประสงค์เพื่อซ่อมปรับปรุงอาคารให้ใช้ได้ 2 ปี เพื่อขยายการใช้งานไม่น้อยกว่า 2 ปี | | | | | | | | | |
| 2. กำหนดวันแล้วเสร็จภายใน 150 วัน | | | | | | | | | |
| 3. เป็นการแบ่งงวดงาน 3 งวด | | | | | | | | | |
| 4. รับรองสภาพงานเป็นเวลา 2 ปี | | | | | | | | | |
| 5. งานนี้ประมาณราคาโดยคิด FACTER F. งานก่อสร้างอาคาร โดยใช้ตารางภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 % เงินล่วงหน้า 15 % เงินประกันผลงาน 0.5 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% | | | | | | | | | |
| - อ้างอิง หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง งานก่อสร้างอาคาร ของ กรมบัญชีกลาง 28 ส.ค. 66 | | | | | | | | | |
| 6. ราคาวัสดุจาก สำนักงานพาณิชย์ จังหวัดพิษณุโลก ฉบับเดือน สิงหาคม พ.ศ. 2568 และค่าแรงงาน/ดี/เป็นการตามแนวทางการปฏิบัติ และรายละเอียดประกอบการถอดแบบ | | | | | | | | | |
| คำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับปรับปรุง เดือน มีนาคม 2566 ของกรมบัญชีกลาง | | | | | | | | | |
| 7. งานนี้ปฏิบัติตามแนวทางแบบขัณฑ์สื่อคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ 0405.244-78 ลง 31 มี.ค. 2565 ดังนี้ | | | | | | | | | |
| 7.1 พัสตุที่ใช้ในงานซ่อมต้องเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทยไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าพัสดุที่ใช้ในงานซ่อมทั้งหมดตามสัญญา | | | | | | | | | |
| 7.2 พัสตุที่ใช้ในงานซ่อมต้องเป็นเหล็กที่ผลิตภายในประเทศไทยไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณที่ใช้ทั้งหมดตามสัญญา | | | | | | | | | |

ผู้ประมาณการ ส.อ. ตำแหน่ง นายสิบการประปา ผย.มทบ.39 วันที่ 18 ก.ย. 68

(วัชร จันทร์แก้ววงศ์)

ตรวจถูกต้อง พ.ท. ตำแหน่ง นาย.มทบ.39 วันที่ 19 ก.ย. 68

(อำนาจ ตวิภาณี)

ขอรับรองว่าถูกต้อง พ.อ. ตำแหน่ง นายทหารประจำสำนัก สน.ปรมน.จว.มทบ.39 รักษาการแทน ทก.กทบ.มทบ.39 วันที่ 23 ก.ย. 68

(วสัน คุ้มครอง)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ตรวจสอบแล้ว เมื่อ

พ.ท. ประธานกรรมการ พ.ด.

(มานิต บุญแก้ว)

รองประธานกรรมการ ร.อ.

(ยศธนา ศรีแก้ว)

กรรมการ ร.อ.

(สังวร ตรงต่อกิจ)

กรรมการ ร.ท.

(วิทยา มากะนิตย์)

โครงการ งานปรับปรุงเรือนแถวนายทหารชั้นประทวน ประจำปีงบประมาณ 2569

สถานที่ ค่ายสมเด็จพระนเรศวรมหาราช

| หน่วยเจ้าของงาน | | | ราคากลางเมื่อ | | | รหัสงาน | | | หมายเหตุ | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------|-----------|----------------|----------|-------------------|----------|------------|
| ลำดับ | หมวดประเภทเงิน | รายการ | หน่วยนับ | จำนวน | จำนวนเงิน | เริ่มดำเนินการ | ระยะเวลา | วันที่หน่วยต้องกร | | |
| 1 | 340 | งานซ่อมปรับปรุงเรือนแถวนายทหารชั้นประทวน 10 ครอบครัว หมายเลข 267/05 (ของ ร.4 พัน.3) งานซ่อมปรับปรุงกระเบื้องมุงหลังคา และงานปรับปรุงโครงสร้างหลังคา, งานปรับปรุงฝ้าเพดานบน-ล่าง, ฝ้าชายคา, งานซ่อมปรับปรุง ปรับระดับเสา ค.ส.ล., พื้น, ตง, คาน, เสาไม้เนื้อแข็ง, งานปรับปรุงบันได (โครงสร้างเหล็ก), งานปรับปรุงผนัง และปรับปรุงพื้น (ชั้น บน - ล่าง), งานปรับปรุงท่อน้ำและสุขภัณฑ์, งานปรับปรุงระบบไฟฟ้า (ทั้งหลัง), งานปรับปรุงระบบประปา, งานประตู - หน้าต่าง, งานทาสี, งานปรับปรุงโรงจอดรถหน้าอาคาร และงานปรับปรุงห้องครัวด้านหลังอาคาร 1.1 งานซ่อมปรับปรุงกระเบื้องมุงหลังคา และงานปรับปรุงโครงสร้างหลังคา 1.2 งานปรับปรุงฝ้าเพดาน บน-ล่าง และฝ้าชายคา 1.3 งานซ่อมปรับปรุง ปรับระดับเสา ค.ส.ล., พื้น, ตง, คาน, เสาไม้เนื้อแข็ง 1.4 งานปรับปรุงบันได (โครงสร้างเหล็ก) 1.5 งานปรับปรุงผนัง และปรับปรุงพื้น (ชั้น บน - ล่าง) 1.6 งานปรับปรุงท่อน้ำและสุขภัณฑ์ 1.7 งานปรับปรุงระบบไฟฟ้า (ทั้งหลัง) | | | | | | | | |
| <div><div><div>พ.ท. ประธานกรรมการ</div><div>พ.ท.สมยศ..... 373,150.00กรรมการ</div><div>รายการ 5 244,258.00</div><div>พ.ต.....กรรมการ</div><div>รายการ 10 510,121.00</div></div><div>รายการ 7 216,625.00</div><div>รายการ 4 624,782.00</div><div>รายการ 13 219,115.00</div><div>รายการ 31 221,055.00</div></div> | | | | | | | | | | ค่าใช้จ่าย |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

พ.ท. (มานิต บุญแก้ว) ประธานกรรมการ พ.ต. รองประธานกรรมการ ร.อ. (วิชัย ตีเลิศ)

กรรมการ ร.ท. (สังวร ตรงต่อกิจ)

กรรมการ ร.ท. (วิทยา มากะนิตย์)

โครงการ งานปรับปรุงเรือนแถวนายทหารชั้นประทวน ประจำปีงบประมาณ 2569

สถานที่ ค่ายสมเด็จพระนเรศวรมหาราช





หน่วยเจ้าของงาน

คำนวณราคากลางเมื่อ

รหัสงาน

| ลำดับ | หมวดประเภทเงิน | รายการ | หน่วยนับ | จำนวน | จำนวนเงิน | แผนการจัดซื้อหรือจ้าง | | | หมายเหตุ |
|-------|----------------|-------------------------------------------|----------|-------|----------------------|-----------------------|----------|--------------------|-----------|
| | | | | | | เริ่มดำเนินการ | ระยะเวลา | วันที่หน่วยต้องการ | |
| | | 1.8 งานปรับปรุงระบบประปา | รายการ | 28 | 119,146.20 | | | | |
| | | 1.9 งานประตู่ - หน้าต่าง | รายการ | 6 | 103,200.00 | | | | |
| | | 1.10 งานทาสี | รายการ | 4 | 122,460.00 | | | | |
| | | 1.11 งานซ่อมปรับปรุงโรงจอดรถหน้าอาคาร | รายการ | 4 | 327,211.53 | | | | ค่าใช้ค่า |
| | | 1.12 งานซ่อมปรับปรุงห้องครัวด้านหลังอาคาร | รายการ | 5 | 753,206.54 | | | | ค่าใช้ค่า |
| | | รวมวัสดุและค่าแรง ข้อ 1 เป็นเงิน | | | 3,864,330.27 | | | | |
| | | ค่า FACTER F | | | 1.2975 | | | | |
| | | รวมค่าวัสดุ+ค่าแรงข้อ 1 | | | 4,975,043.53 | | | | |
| | | รวมเป็นเงินทั้งสิ้น | | | 4,975,000.00 (พิเศษ) | | | | |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

พ.ท.  ประธานกรรมการ พ.ด.  รองประธานกรรมการ ร.อ.  กรรมการ (วิชัย ดีเลิศ) (มานิต บุญแก้ว) (สุธธนา ศรีแก้ว) (สังวร ตรงต่อกิจ) กรรมการ ร.ท.  กรรมการ (วิทยา มากะนิตย์) กรรมการ

โครงการปรับปรุงเรือนแถวนายทหารชั้นประทวน ประจำสี่งีงบประมาณ 2569

สถานที่ ค่ายสมเด็จพระนเรศวรมหาราช

หน่วยเจ้าของงาน

คำนวณราคากลางเมื่อ

รหัสงาน

| ลำดับ | หมวดประเภทเงิน | รายการ | จำนวน | นับ | จำนวนเงิน | แผนการจัดซื้อหรือจ้าง | | หมายเหตุ |
|-------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----|-----------|-----------------------|----------|----------|
| | | | | | | เริ่มดำเนินการ | ระยะเวลา | |
| | | <p>หมายเหตุ</p> <p>1. รายละเอียดเกี่ยวกับการควบคุมสินค้าพัสดุดังนี้</p> <p>1.1 งานนี้มีค่าใช้จ่ายตามข้อ 1</p> <p>1.2 งานนี้ไม่มีสินทรัพย์ถาวร</p> <p>1.3 มีวัตถุประสงค์เพื่อซ่อมปรับปรุงอาคารให้ใช้ได้ดี เพื่อยืดอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 2 ปี</p> <p>2. กำหนดวันแล้วเสร็จภายใน 150 วัน</p> <p>3. เป็นการแบ่งงวดงาน 3 งวด</p> <p>4. รับรองสภาพงานเป็นเวลา 2 ปี</p> <p>5. งานนี้ประมาณราคาโดยคิด FACTER F. งานก่อสร้างอาคาร โดยใช้ตารางภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 % เงินล่วงหน้า 15 % เงินส่งหน้า 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%</p> <p>- อ้างถึง หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง งานก่อสร้างอาคาร ของ กรมบัญชีกลาง 28 ส.ค. 66</p> <p>6. ราคาวัสดุจาก สำนักงานพาณิชย์ จังหวัดพิษณุโลก ฉบับเดือน สิงหาคม พ.ศ. 2568 และค่าแรงงาน/ดำเนินการตามวิธีปฏิบัติ และรายละเอียดประกอบการออกแบบ</p> <p>คำนวณราคากลางก่อสร้าง ฉบับปรับปรุง เดือน มีนาคม 2566 ของกรมบัญชีกลาง</p> <p>7. งานนี้ปฏิบัติตามแนวทางแบบท้ายหนังสือคณะกรรมการวินัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค (ทวจ) 0405.2/ว 78 ลง 31 ม.ค. 2565 ดังนี้</p> <p>7.1 พัส্তুที่ใช้ในงานซ่อมต้องเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าพัสดุที่ใช้ในงานซ่อมทั้งหมดตามสัญญา</p> <p>7.2 พัส্তুที่ใช้ในงานซ่อมต้องเป็นเหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณที่ใช้ทั้งหมดตามสัญญา</p> | | | | | | |

ผู้ประสานการ ส.อ.

ตำแหน่ง นายสืบการประปา ทย.มทป.39 วันที่ 18 ก.ย. 68

(วัชร จันทร์แกวค์)

ตรวจถูกต้อง

วันที่ ๑ ก.ย. ๖๘

ขอรับรองว่าถูกต้อง พ.อ.

ตำแหน่ง นายทหารประจำสำนัก สน.ปรมณ.จว.มท.บ.39 รักษาการแทน ทก.กทบ.มทบ.39 วันที่ 23 ก.ย. 68

(ทรัพย์สิน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว

ဂ.ဗ. ၆၈

พ.ท.  ประธานกรรมการ

W. H. 

1175 5.0. 26.0

กรรมการ ร.อ.

การรวมการ

กรรมการ

(มานิต บุญแก้ว)

(มณฑล) (แขวง)

(วิจัย
ดัดแปลง)

(สั่งวร ตรงต่อกิจ)

(วิทยา มากะนัฏย์)