แบบ ป.ป.ช.๑

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง**

๑. **ชื่อโครงการ** ปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเอนกประสงค์ หมู่ที่ ๒ ตำบลนาสาร อำเภอพระพรหม จังหวัดนครศรีธรรมราช
หน่วยงานเจ้าของโครงการ ที่ทำการปกครองอำเภอพระพรหม หมู่ที่ ๗ ตำบลนาพรุ อำเภอพระพรหม จังหวัดนครศรีธรรมราช

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๓๐,๐๐๐ .- บาท (สองแสนสามหมื่นบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน
โดยสังเขป ๑) งานซ่อมแซมปรับปรุงอาคารเอนกประสงค์
๒) งานก่อสร้างโรงครัว

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๘ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๕๙ เป็นเงิน ๒๓๐,๐๐๐- บาท (สองแสนสามหมื่นบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
๑) แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง จำนวน ๑ แผ่น
๒) แบบ ปร.๔ จำนวน ๒ แผ่น
๓) แบบแปลนปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเอนกประสงค์ จำนวน ๑ ชุด ๘ แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
๖.๑ นางมณฑา โสทรจิตร์ ตำแหน่ง ปลัดอำเภอ (จ.พง.ปค.ชำนาญการ) ประธานกรรมการ
๖.๒ นายวิติ รองพินิจ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง กรรมการ
๖.๓ นายประคอง ช่วยแป้น ตำแหน่ง นายช่างโยธา กรรมการ

# แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

**กลุ่มงาน / งาน** งานอาคาร

**ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง** ปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเอนกประสงค์

**สถานที่ก่อสร้าง** อาคารเอนกประสงค์ หมู่ที่2 ตำบลนาสาร

**แบบเลขที่** ตามแบบแปลนของอำเภอพระพรหม

**หน่วยงานเจ้าของโครงการ** หมู่ที่2 ตำบลนาสาร อำเภอพระพรหม จังหวัดนครศรีธรรมราช

**แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน** 9 **หน้า**

**คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่** 18 **เดือน** กุมภาพันธ์ **พ.ศ.** 2559

**คำนวณราคากลางโดย** นายประคอง ช่วยแป้น นายช่างโยธา 5

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ | ค่างานต้นทุน | Factor F | ค่าก่อสร้าง | หมายเหตุ |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | งานซ่อมแซมปรับปรุงอาคารเอนกประสงค์ | 72,960.00 | 1.2726 | 92,848.89 | |
| 2 | งานก่อสร้างโรงครัว | 107,976.70 | 1.2726 | 137,411.15 | |
| | | | | | |
| | **เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F** | | | | |
| | เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00 % | | | | |
| | เงินประกันผลงานหัก..... 0.00 % | | | | |
| | ดอกเบี้ยเงินกู้..... 7.00 % | | | | |
| | ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00 % | | | | |
| **สรุป** | | | **รวมค่าก่อสร้าง** | **230,260.04** | ระยะเวลาดำเนินการ |
| | | | **ราคากลาง** | **230,000.00** | 150 วัน |
| | **ราคากลาง ( สองแสนสามหมื่นบาทถ้วน )** | | | | |

☐ **ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร** **จำนวน** 216.00 **ตร.ม.** **เฉลี่ย** 1,064.81 **บาท / ตร.ม.**

**คณะกรรมการกำหนดราคากลาง**

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ

(นายมณฑา โสทรจิตร์)

ปลัดอำเภอ(จพง.ปค.ชำนาญงาน)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวิติ รองพินิจ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายประคอง ช่วยแป้น)

นายช่างโยธา

# แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

**กลุ่มงาน / งาน** งานอาคาร

**ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง** ปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเอนกประสงค์

**สถานที่ก่อสร้าง** อาคารเอนกประสงค์ หมู่ที่2 ตำบลนาสาร **แบบเลขที่** ตามแบบแปลนของอำเภอพระพรหม

**หน่วยงานเจ้าของโครงการ** หมู่ที่2 ตำบลนาสาร อำเภอพระพรหม จังหวัดนครศรีธรรมราช

**คำนวณราคากลางโดย** นายประคอง ช่วยแป้น นายช่างโยธา 5 **เมื่อวันที่** 18 **เดือน** กุมภาพันธ์ **พ.ศ.** 2559

**ระยะเวลาดำเนินการ** 45 วัน

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวมค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | | |
| 1 | **งานซ่อมแซมปรับปรุงอาคารเอนกประสงค์ ขนาดกว้าง 15.00 ม. ยาว 10.00 ม.** | | | | | | | | |
| | 1.1 ค่าปรับพื้นที่ | - | ตร.ม. | - | - | - | - | - | |
| | 1.2 งานปูกระเบื้องเคลือบขนาด 12"x12" | 150.00 | ตร.ม. | 300.00 | 45,000.00 | 100.00 | 15,000.00 | 60,000.00 | |
| | 1.3 งานทาสีผนัง+ขัดผนังเดิม | 180.00 | ตร.ม. | 37.00 | 6,660.00 | 35.00 | 6,300.00 | 12,960.00 | |
| | | | | | | | | 72,960.00 | |
| 2 | **งานปรับปรุงโรงครัว ขนาดกว้าง 6.00 ม. ยาว 7.00 ม.** | | | | | | | | |
| | 2.1 ค่าทรายถมปรับพื้นภายนอก,ในอาคาร | 15.00 | ลบ.ม. | 230.00 | 3,450.00 | 80.00 | 1,200.00 | 4,650.00 | |
| | 2.2 ค่าคอนกรีตเทพื้น,เอ็นทับหลัง 210 ksc. | 5.00 | ลบ.ม. | 1,839.94 | 9,199.70 | 391.00 | 1,955.00 | 11,154.70 | |
| | 2.3 ค่างานก่อผนัง(อิฐซิเมนต์บล็อค) | 53.00 | ตร.ม. | 120.00 | 6,360.00 | 80.00 | 4,240.00 | 10,600.00 | |
| | 2.4 ค่างานฉาบผิว | 106.00 | ตร.ม. | 75.00 | 7,950.00 | 82.00 | 8,692.00 | 16,642.00 | |
| | 2.5 ค่างานจับเหลี่ยม | 130.00 | เมตร | 15.00 | 1,950.00 | 10.000 | 1,300.00 | 3,250.00 | |
| | 2.6 ค่าไม้เชิงชายสำเร็จรูป+ปิดนก | 44.00 | เมตร | 120.00 | 5,280.00 | 60.000 | 2,640.00 | 7,920.00 | |
| | 2.7 ค่างานปูกระเบื้องเคลือบขนาด 12"x12" | 42.000 | ตร.ม. | 300.00 | 12,600.00 | 100.000 | 4,200.00 | 16,800.00 | |
| | 2.8 ค่าวงกบประตู,บานขนาด 1.00x2.00 ม. | 1.00 | ชุด | 2,500.00 | 2,500.00 | 200.000 | 200.00 | 2,700.00 | |
| | | | | | | | | | |
| | **รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน** | | | | | | **ยอดยกไป** | **73,716.70** | |

**ประมาณการโดย**.....

# แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

**กลุ่มงาน / งาน** งานอาคาร

**ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง** ปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเอนกประสงค์

**สถานที่ก่อสร้าง** อาคารเอนกประสงค์ หมู่ที่2 ตำบลนาสาร **แบบเลขที่** ตามแบบแปลนของอำเภอพระพรหม

**หน่วยงานเจ้าของโครงการ** หมู่ที่2 ตำบลนาสาร อำเภอพระพรหม จังหวัดนครศรีธรรมราช

**คำนวณราคากลางโดย** นายประคอง ช่วยแป้น นายช่างโยธา 5 **เมื่อวันที่** 18 **เดือน** กุมภาพันธ์ **พ.ศ.** 2559

**ระยะเวลาดำเนินการ** 45 วัน

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวมค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | | |
| | **ยอดยกมา2.8** | | | | | | **ยอดยกมา** | **73,716.70** | |
| | 2.9 ค่าติดตั้งผนังลวดตะข่าย | 28.00 | ตร.ม. | 400.00 | 11,200.00 | 120.000 | 3,360.00 | 14,560.00 | |
| | 2.10 ค่าประตู ป.4 | 3.00 | ชุด | 800.00 | 2,400.00 | 100.00 | 300.00 | 2,700.00 | |
| | 2.11 ค่าไม้สำเร็จรูปปิดจั่วด้านหน้า,ด้านข้าง | 10.00 | ตร.ม. | 200.00 | 2,000.00 | 100.00 | 1,000.00 | 3,000.00 | |
| | 2.12 ค่างานปูกระเบื้องเคลือบขนาด 12"x12"(ชนิดกันลื่น) | 27.00 | ตร.ม. | 300.00 | 8,100.00 | 100.00 | 1,000.00 | 8,520.00 | |
| | 2.13 ค่าสวิทช์ชนิดฝังฝาผนัง | 6.00 | ชุด | 40.00 | 240.00 | 70.00 | 420 | 660.00 | |
| | 2.14 ค่าเต้ารับเสียบชนิดฝังฝาผนัง | 4.00 | ชุด | 25.00 | 100.00 | 80.00 | 320 | 420.00 | |
| | 2.15 ค่าโคมไฟ หลอดฟลูออเรสเซนต์ 18x1 วัตต์ | 1.00 | ชุด | 250.00 | 250.00 | 100.00 | 320.00 | 350.00 | |
| | 2.16 ค่าโคมไฟ หลอดฟลูออเรสเซนต์ 1x36 วัตต์ | 5.00 | ชุด | 350.00 | 1,750.00 | 100.00 | 100.00 | 1,750.00 | |
| | 2.17 ค่าสายไฟฟ้าขนาดต่างๆและอุปกรณ์ | 1.00 | เหมารวม | 1,500.00 | 1,500.00 | - | - | 1,500.00 | |
| | 2.18 ค่างานระบบท่อต่างๆภายในอาคาร | 1.00 | เหมารวม | 800.00 | 800.00 | - | - | 800.00 | |
| | | | | | | | | 107,976.70 | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | **รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน1+2** | | | | | | | **180,936.70** | |

**บระมาณราคาเดย**.....