

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

แบบ ปร. 5

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลบ้านกลาง

| <input type="checkbox"/> | ประมาณราคาปรับปรุงอาคารเรียนโรงเรียนเทศบาล 1 (ทุ่งฟ้าบดราษฎร์บำรุง) | | | | |
|--------------------------|--|---------------------------------------|----------|-----------------|----------|
| <input type="checkbox"/> | เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลบ้านกลาง | | | | |
| <input type="checkbox"/> | สถานที่ก่อสร้างโรงเรียนเทศบาล 1 (ทุ่งฟ้าบดราษฎร์บำรุง) อ.สันป่าตอง จ.เชียงใหม่ | | | | |
| <input type="checkbox"/> | ฝ่ายประมาณการ กองช่างเทศบาลตำบลบ้านกลาง | | | | |
| <input type="checkbox"/> | แบบเลขที่ | | | | |
| <input type="checkbox"/> | ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น | | | | |
| <input type="checkbox"/> | ประมาณการเมื่อวันที่ 6 มิถุนายน พ.ศ. 2558 | | | | |
| ลำดับที่ | รายการ | ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน/บาท | FACTOR F | รวมเป็นเงิน/บาท | หมายเหตุ |
| | ประเภทอาคาร | 157,301.56 | 1.2726 | 200,181.96 | |
| | ประเภทงานทาง | | | - | |
| | ประเภทงานชลประทาน | - | - | - | |
| | ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม | | | - | |
| | ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ | | | - | |
| | เงินล่วงหน้าจ่าย.....-% | | | | |
| | เงินประกันผลงานหัก.....-% | | | | |
| | ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....-% | | | | |
| สรุป | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น | | | 200,181.96 | |
| | คิดเป็นเงินประมาณ | | | 200,000.00 | |
| | ตัวอักษร (สองแสนบาทถ้วน) | | | | |

ประมาณราคา.....กิตติภาพ.....ช่างโยธา

(นายกันตภณ เพ็ญธรรม)

ตรวจ.....กิตติภาพ.....หัวหน้าฝ่ายการโยธา

(นายสานิต เสริมเกษม)

ตรวจ.....กิตติภาพ.....ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายเกษมสุข วงศ์บุญยิ่ง)

ประมาณราคาปรับปรุงอาคารเรียนโรงเรียนเทศบาล 1 (ทุ่งฟ้าบดราษฎร์บำรุง)

ปร. 4 แผ่นที่1.../...1...

สถานที่ก่อสร้างโรงเรียนเทศบาล 1 (ทุ่งฟ้าบดราษฎร์บำรุง) อ.สันป่าตอง จ.เชียงใหม่

ฝ่ายประมาณการ กองช่างเทศบาลตำบลบ้านกลาง

แบบเลขที่

รายการที่

ประมาณการโดย นายกันตภณ เพ็ญธรรม ช่างโยธา

ประมาณการเมื่อวันที่

6 มิถุนายน พ.ศ. 2558

| ที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | ค่าวัสดุและ แรงงาน | หมายเหตุ |
|--------------------------|---------------------------------|----------|-------|------------|-----------|------------|------------|-----------------------|----------|
| | | | | ราคา/หน่วย | จำนวนเงิน | ราคา/หน่วย | จำนวนเงิน | | |
| งานสี | | | | | | | | | |
| 1 | สีน้ำอะครีลิค 100 % ภายนอก | 1,640.00 | ตร.ม. | 45.00 | 73,800.00 | 30.00 | 49,200.00 | 123,000.00 | |
| 2 | ยาแนว ACRYLIC SEALANT | 3.00 | หลอด | 60.00 | 180.00 | - | - | 180.00 | |
| 3 | ค่าแรงชุดล้างสีผนังเดิม | 1,640.00 | ตร.ม. | - | - | 10.00 | 16,400.00 | 16,400.00 | |
| * ผนวกรวมค่าระบายน้ำ | | | | | | | | | |
| 4 | เหล็กฉาก 50X50X3.2 mm. | 14.00 | ฟุต | 398.00 | 5,572.00 | 121.38 | 1,699.32 | 7,271.32 | |
| 5 | เหล็ก DB 12 mm. | 41.00 | เส้น | 188.00 | 7,708.00 | 30.20 | 1,238.24 | 8,946.24 | |
| 6 | สีกันสนิม | 32.00 | ตร.ม. | 12.00 | 384.00 | 35.00 | 1,120.00 | 1,504.00 | |
| * ผนวกรวมระบายน้ำ 37 ชุด | | | | | | | | | |
| | รวมค่าวัสดุทุกข้อสร้าง | | | | 87,644.00 | | | 87,644.00 | |
| | รวมค่าแรงงานก่อสร้าง | | | | | | 69,657.56 | 69,657.56 | |
| | รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานก่อสร้าง | | | | | | 157,301.56 | 157,301.56 | |

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

แบบ ปร. 5

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลบ้านกลาง

| <input type="checkbox"/> | ประมาณราคาปรับปรุงศูนย์เด็กเล็กบ้านท้องฝาย | | | | |
|--------------------------|---|---------------------------------------|----------|-----------------|----------|
| <input type="checkbox"/> | เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลบ้านกลาง | | | | |
| <input type="checkbox"/> | สถานที่ก่อสร้างศูนย์เด็กเล็กบ้านท้องฝาย บ.ท้องฝาย ม.11 ต.บ้านกลาง อ.สันป่าตอง จ.เชียงใหม่ | | | | |
| <input type="checkbox"/> | ฝ่ายประมาณการ กองช่างเทศบาลตำบลบ้านกลาง | | | | |
| <input type="checkbox"/> | แบบเลขที่ | | | | |
| <input type="checkbox"/> | ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 | จำนวน 1 แผ่น | | | |
| <input type="checkbox"/> | ประมาณการเมื่อวันที่ พฤษภาคม พ.ศ. 2558 | | | | |
| ลำดับที่ | รายการ | ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน/บาท | FACTOR F | รวมเป็นเงิน/บาท | หมายเหตุ |
| | ประเภทอาคาร | 75,333.55 | 1.2726 | 95,869.48 | |
| | ประเภทงานทาง | | | - | |
| | ประเภทงานชลประทาน | - | - | - | |
| | ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม | | | - | |
| | ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ | | | - | |
| | เงินล่วงหน้าจ่าย.....-% | | | | |
| | เงินประกันผลงานหัก.....-% | | | | |
| | ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....-% | | | | |
| สรุป | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น | | | 95,869.48 | |
| | คิดเป็นเงินประมาณ | | | 95,000.00 | |
| | ตัวอักษร (เก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน) | | | | |

ประมาณราคา.....สิบหกหมื่น.....ช่างโยธา

(นายกันตภณ เพ็ญธรรม)

ตรวจ.....สมศักดิ์ เสริมเกษม.....หัวหน้าฝ่ายการโยธา

(นายสมศักดิ์ เสริมเกษม)

ตรวจ.....นายเกษมสุข วงศ์บุญยิ่ง.....ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายเกษมสุข วงศ์บุญยิ่ง)

ประมาณราคาปรับปรุงศูนย์เด็กเล็กที่บ้านห้องฝาย

สถานที่ก่อสร้างศูนย์เด็กเล็กที่บ้านห้องฝาย บ.ห้องฝาย ม.11 ต.บ้านกลาง อ.สันป่าตอง จ.เชียงใหม่

ฝ่ายประมาณการ กองช่างเทศบาลตำบลบ้านกลาง

ประมาณการโดย นายกันตถน เพ็ญธรรม ช่างโยธา

ปร. 4 แผ่นที่1.../2.....

แบบเลขที่

ประมาณการเมื่อวันที่

พฤษภาคม พ.ศ. 2558

รายการที่

| ที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | ค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ |
|------------------------------|---|--------|-------|------------|-----------|------------|-----------|-------------------|---------------|
| | | | | ราคา/หน่วย | จำนวนเงิน | ราคา/หน่วย | จำนวนเงิน | | |
| งานปรับปรุงอาคาร | | | | | | | | | |
| 1 | งานปูพื้นด้วยกระเบื้องเคลือบ ขนาด 12" x 12" | 47.00 | ตร.ม. | 149.53 | 7,027.91 | 125.00 | 5,875.00 | 12,902.91 | |
| 2 | งานเหล็กโครงสร้างหลังคา TRUSS 1 | 382.50 | ก.ก. | - | - | 8.50 | 3,251.25 | 3,251.25 | รวมค่าต่อเติม |
| | - C 100 x 50 x 20 x 2.3 มม. | 3.00 | ท่อน | 588.79 | 1,766.37 | - | - | 1,766.37 | |
| | - C 75 x 45 x 15 x 2.3 มม. | 11.00 | ท่อน | 485.98 | 5,345.78 | - | - | 5,345.78 | |
| | - เหล็กกล่อง 3" x 3" x 2.00 มม. | 3.00 | ท่อน | 616.82 | 1,850.46 | - | - | 1,850.46 | |
| | - แผ่นเหล็ก 6" x 6" x 5 มม. | 6.00 | แผ่น | 34.00 | 204.00 | - | - | 204.00 | |
| | - ทนักรั้วระเบิด ขนาด 1/2" | 24.00 | ตัว | 7.00 | 168.00 | - | - | 168.00 | |
| 3 | งานหลังคาแผ่นเหล็กลอน Metal Sheet | 44.00 | ตร.ม. | 150.00 | 6,600.00 | 70.00 | 3,080.00 | 9,680.00 | |
| 4 | งานสีกันสนิม | 12.15 | ตร.ม. | 30.00 | 364.50 | 35.00 | 425.25 | 789.75 | |
| 5 | ฉีดยัดหลังคา | 1.00 | กล่อง | 250.00 | 250.00 | - | - | 250.00 | |
| 6 | งานเหล็กตัดหน้าต่าง 2.50 x 1.30 ม. | 8.00 | ชุด | 1,120.00 | 8,960.00 | - | - | 8,960.00 | |
| 7 | งานเหล็กตัดประตู 1.60 x 2.00 ม. | 1.00 | ชุด | 1,560.00 | 1,560.00 | - | - | 1,560.00 | |
| งานต่อเติมห้องเก็บของ | | | | | | | | | |
| 1 | งานคอนกรีตโครงสร้างพื้น | 0.94 | ลบ.ม. | - | - | 436.00 | 408.31 | 408.31 | |
| | - ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ | 7.00 | ถุง | 167.64 | 1,173.48 | - | - | 1,173.48 | |
| | - หิน | 1.00 | ลบ.ม. | 292.35 | 292.35 | - | - | 292.35 | |
| | - ทรายหยาบ | 1.00 | ลบ.ม. | 470.28 | 470.28 | - | - | 470.28 | |
| | - เสาคอนกรีตสำเร็จรูป 0.15x0.15x3 ม. | 2.00 | ต้น | 570.00 | 1,140.00 | 60.00 | 120.00 | 1,260.00 | |

| ที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | ค่าวัสดุและ แรงงาน | หมายเหตุ |
|-----|--|---------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|---------------------------------------|-------------------------|----------------------------|--|----------|
| | | | | ราคา/หน่วย | จำนวนเงิน | ราคา/หน่วย | จำนวนเงิน | | |
| 2 | งานเหล็กเสริมคอนกรีต เหล็ก DB 12 mm. เหล็ก RB 6 mm. ลวดผูกเหล็ก | 0.06 5.00 5.00 2.00 | ตัน เส้น เส้น กก. | - 188.10 48.23 30.37 | - 940.50 241.15 60.74 | 3,401.00 - - - | 188.76 - - - | 188.76 940.50 241.15 60.74 | |
| 3 | งานเหล็กโครงสร้างหลังคา - เหล็ก C 100 x 50 x 20 x 2.3 mm. - เหล็ก C 75 x 45 x 15 x 2.3 mm. กระเบื้องลอนคู่ 50 x 120 x 0.5 cm. | 110.00 2.00 3.00 29.00 | กก. ท่อน ท่อน แผ่น | - 588.79 485.98 49.77 | - 1,177.58 1,457.94 1,443.33 | 8.50 - - 11.81 | 935.00 - - 342.49 | 935.00 1,177.58 1,457.94 1,785.82 | |
| 4 | ผนังก่อคอนกรีตบล็อก | 20.50 | ตร.ม. | 188.00 | 3,854.00 | 60.00 | 1,230.00 | 5,084.00 | |
| 5 | งานฉาบปูนเรียบ | 41.00 | ตร.ม. | 56.00 | 2,296.00 | 82.00 | 3,362.00 | 5,658.00 | |
| 6 | บานประตูไม้เนื้อแข็ง 0.90 x 2.00 m. | 1.00 | ชุด | 780.37 | 780.37 | 136.00 | 136.00 | 916.37 | |
| 7 | วงกบไม้เนื้อแข็ง 0.90 x 2.00 m. | 2.00 | ชุด | 950.00 | 1,900.00 | 72.00 | 144.00 | 2,044.00 | |
| 8 | สีกำแพง | 2.55 | ตร.ม. | 30.00 | 76.50 | 35.00 | 89.25 | 165.75 | |
| 9 | สีน้ำพาสเทล | 41.00 | ตร.ม. | 35.00 | 1,435.00 | 30.00 | 1,230.00 | 2,665.00 | |
| 10 | รางน้ำสังกะสี 5" | 4.00 | ม. | 400.00 | 1,600.00 | 20.00 | 80.00 | 1,680.00 | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | รวมค่าวัสดุก่อสร้าง | | | | 54,436.24 | | - | 54,436.24 | |
| | รวมค่าแรงงานก่อสร้าง | | | | | | 20,897.31 | 20,897.31 | |
| | รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานก่อสร้าง | | | | | | | 75,333.55 | |