# ประมาณราคาค่าวัสดุก่อสร้าง

**องค์การบริหารส่วนตำบลเทพราช** **กองช่าง**

**โครงการก่อสร้าง** อาคารศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง

**สถานที่ก่อสร้าง** หมู่ที่ 14 ตำบลเทพราช อำเภอสิชล จังหวัดนครศรีธรรมราช

**ประมาณการเมื่อ** 25 มกราคม 2559

| ลำดับ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ (บาท) | | ค่าแรง (บาท) | | รวมเป็นเงิน (บาท) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ต่อหน่วย | รวม | ต่อหน่วย | รวม | |
| | | | | | | | | |
| 1 | งานโครงสร้างวิศวกรรม | | | | | | | |
| 1 | งานขุดฐานรากและถมคืน | 30.00 | ลบ.ม. | - | - | 99.00 | 2,970.00 | 2,970.00 |
| 2 | ทรายถม | 35.00 | ลบ.ม. | 310.00 | 10,850.00 | 99.00 | 3,465.00 | 14,315.00 |
| 3 | ทรายหยาบ | 5.60 | ลบ.ม. | 360.00 | 2,016.00 | 99.00 | 554.40 | 2,570.40 |
| 4 | งานคอนกรีตโครงสร้าง | 12.00 | ลบ.ม. | 1,850.00 | 22,200.00 | 391.00 | 4,692.00 | 26,892.00 |
| 5 | เหล็ก RB 6 มม. | 0.306 | ตัน | 20,630.00 | 6,312.78 | 4,100.00 | 1,254.60 | 7,567.38 |
| 6 | เหล็ก DB 12 มม. | 0.399 | ตัน | 17,626.00 | 7,032.77 | 3,300.00 | 1,316.70 | 8,349.47 |
| 7 | ลวด | 22.00 | กก. | 43.00 | 946.00 | - | - | 946.00 |
| 8 | ไม้แบบ | 55.49 | ตร.ม. | 532.00 | 29,520.68 | 133.00 | 7,380.17 | 36,900.85 |
| 9 | ไม้คำยันแบบ | 16.647 | ลบ.ฟ. | 532.00 | 8,856.20 | - | - | 8,856.20 |
| 10 | ตะปู | 17.00 | กก. | 51.00 | 867.00 | - | - | 867.00 |
| 11 | เหล็ก [ 75 x 45 x 15 มม. | 47.00 | ท่อน | 377.00 | 17,719.00 | 210.00 | 9,870.00 | 27,589.00 |
| | **รวมงานโครงสร้างวิศวกรรม** | | | | | | | **137,823.31** |
| 2 | งานสถาปัตยกรรม | | | | | | | |
| 1 | กระเบื้องมุงหลังคา | 245.00 | แผ่น | 49.00 | 12,005.00 | 20.00 | 4,900.00 | 16,905.00 |
| 2 | ครอบกระเบื้องมุมหลังคา | 32.00 | แผ่น | 51.00 | 1,632.00 | 9.00 | 288.00 | 1,920.00 |
| 3 | เชิงชายไม้สำเร็จรูป 17 x 200 x 3050 มม. | 46.00 | เมตร | 82.00 | 3,772.00 | 45.00 | 2,070.00 | 5,842.00 |
| 4 | ฉาบปูนเรียบ โครงสร้าง | 17.28 | ตร.ม. | 63.00 | 1,088.64 | 100.00 | 1,728.00 | 2,816.64 |
| 5 | สีน้ำอครีลิค | 17.28 | ตร.ม. | 45.00 | 777.60 | 30.00 | 518.40 | 1,296.00 |
| 6 | สีกันสนิมเหล็ก | 104.62 | ตร.ม. | 30.00 | 3,138.60 | 35.00 | 3,661.70 | 6,800.30 |
| | **รวมงานสถาปัตยกรรม** | | | | | | | **35,579.94** |
| 3 | งานระบบไฟฟ้า | | | | | | | |
| 1 | คอนซูเมอร์ยูนิต 63A. | 1.00 | ชุด | 2,780.00 | 2,780.00 | 400.00 | 400.00 | 3,180.00 |
| 2 | โคมไฟฟ้าแบบมีตะแกรงอลูมิเนียม 2 x 36 วัตต์ | 6.00 | ชุด | 1,875.00 | 11,250.00 | 150.00 | 900.00 | 12,150.00 |
| 3 | สวิต์ท เปิด-ปิด | 3.00 | จุด | 60.00 | 180.00 | 80.00 | 240.00 | 420.00 |
| 4 | เต้ารับ 3 ตา | 6.00 | จุด | 150.00 | 900.00 | 90.00 | 540.00 | 1,440.00 |
| 5 | สายไฟดวงโคม | 6.00 | จุด | 145.00 | 870.00 | 80.00 | 480.00 | 1,350.00 |
| 6 | สายไฟสวิตท์ | 3.00 | จุด | 145.00 | 435.00 | 80.00 | 240.00 | 675.00 |
| 7 | สายไฟเต้ารับ | 6.00 | จุด | 430.00 | 2,580.00 | 110.00 | 660.00 | 3,240.00 |
| 8 | สายไฟสำหรับมิเตอร์ไฟฟ้า | 1.00 | จุด | 950.00 | 950.00 | 360.00 | 360.00 | 1,310.00 |
| | **รวมงานระบบไฟฟ้า** | | | | | | | **23,765.00** |
| | **รวม** | | | | | | | **197,168.25** |

โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง หมู่ที่ 14 ตำบลเทพราช อำเภอสิชล จังหวัดนครศรีธรรมราช

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) .....

(นายศักดา รามจันทร์)

(ลงชื่อ) .....

(นายชัยพงษ์ เลิศฤทธิ์ชัย)

(ลงชื่อ) .....

(นายชนานันท์ ชูทอง)

อนุมัติ

(ลงชื่อ) ..... นายอำเภอสิชล

(นายวชิระ พันดุสะ)

นายอำเภอสิชล ปฏิบัติราชการแทน

ผู้ว่าราชการจังหวัดนครศรีธรรมราช

**หมายเหตุ**

- การถอดแบบและคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง อ้างอิงจาก หนังสือ กระทรวงการคลังที่ กค 04215/ว 399 ลว.15 ต.ค.2558
- ราคาวัสดุก่อสร้าง อ้างอิงจาก ราคาเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างของ สนง.พาณิชย์จังหวัดนครศรีธรรมราช ประจำเดือน ธ.ค.58