





ประมาณการ

โครงการก่อสร้างบ้านพักพนักงานชั่วคราวสูบน้ำประปา ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 4.00 เมตร หรือพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 16 ตารางเมตร

แบบ ป.ร. 4

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 3 ต.ดอนขุนห้วย อ.ชะอำ จ.เพชรบุรี

ตามแบบ

เทศบาลตำบลนายาง

แผ่นที่ 2

ประมาณการโดย

นายสรจรัส ศรีภักดิ์/นายปิยะ แดงชุ่ม

ประมาณการเมื่อวันที่ ๑ กันยายน พ.ศ.2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ยอดรวมค่าวัสดุและแรงงาน
				ราคาหน่วยละ บาท	จำนวนเงิน บาท	ราคาหน่วยละ บาท	จำนวนเงิน บาท	
รวมยอดยกมา								
4	วางปูนเนื้อแข็ง 2" x 4" บานผูกฟักรอบบานเนื้อแข็ง (นร)	2	ชุด	1,000.00	2,000.00	100.00	200.00	99,492.20 2,200.00
	งานโครงสร้างหลังคาและหลังคา							
	เหล็ก C 125 x 50 x 20 x 3.2 มม.	5	ท่อน	686.00	3,430.00	220.00	1,100.00	4,530.00
	เหล็ก C 100 x 50 x 20 x 3.2 มม.	9	ท่อน	595.00	5,355.00	200.00	1,800.00	7,155.00
	เหล็ก C 75 x 45 x 15 x 3.2 มม.	9	ท่อน	389.00	3,501.00	150.00	1,350.00	4,851.00
	เหล็กท่อน 1" x 2" ทน 1.5 มม.	2	ท่อน	236.00	472.00	105.00	210.00	682.00
	ไม้สังเคราะห์สี่เหลี่ยม 8" ทับ 6"	32	ม.ล.	100.00	3,200.00	45.00	1,440.00	4,640.00
	หลังคาเมทัลชีททุกรวมกันตามร้าน	48	ม.ล.	130.00	6,240.00	70.00	3,360.00	9,600.00
	ไม้สังเคราะห์ 1"x8"	27	ม.ล.	60.00	1,620.00	45.00	1,215.00	2,835.00
5	งานฝ้าเพดาน							
	ฝ้าฉาบฉวยบอร์ดฉาบเรียบ ทน 9 มม. โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี	13	ตร.ม.	200.00	2,600.00	75.00	975.00	3,575.00
	ฝ้าฉาบฉวยบอร์ดฉาบเรียบชนิดกันน้ำ ทน 9 มม. โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี	33	ตร.ม.	230.00	7,590.00	75.00	2,475.00	10,065.00
6	งานสุขภัณฑ์และสุขาภิบาล							
	โถล้างชักโครกนั่งราบ มีถังพักน้ำ เคลือบสีธรรมดา	1	ชุด	2,200.00	2,200.00	450.00	450.00	2,650.00
	ฝักบัวอาบน้ำสายอ่อนพร้อมวาล์ว เปิด-ปิด	1	ชุด	300.00	300.00	70.00	70.00	370.00
	ราวแขวนผ้าตามห้องตลาด	1	ชุด	200.00	200.00	70.00	70.00	270.00
	ตะแกรงปิดรูระบายน้ำทั้ง 3"	1	อัน	30.00	30.00	-	-	30.00
	ท่อ PVC 1/2" ขนาด ชั้น 13.5	4	เส้น	58.00	232.00	30.00	120.00	352.00
	ท่อ PVC 4" ขนาด ชั้น 8.5	1	เส้น	650.00	650.00	100.00	100.00	750.00
	งานอุปกรณ์ข้อต่อ (30% ของค่าวัสดุ) ค่าแรง (30% ของค่าวัสดุ) ถึงขนาดสำเร็จรูปกลาง Ø 0.80 ม.	1	งาน	-	-	500.00	500.00	500.00
	รวมยอดยกไป	4	อัน	130.00	520.00	-	-	155,067.20



ประมาณการ โครงการก่อสร้างบ้านพักพนักงานวิศวกรรมน้ำประปา ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 4.00 เมตร หรือพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 16 ตารางเมตร

แบบ ป.ร. 4

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ต.ดอนขุนห้วย อ.ชะอำ จ.เพชรบุรี

แผ่นที่ 3

เทศบาลตำบลยาง

นายสรายุทธ ทวีกาญจน์/นายปิยะ แดงชุม.....

ประมาณการเมื่อวันที่ ๑ กันยายน พ.ศ.2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ยอดรวมค่าวัสดุ และแรงงาน
				ราคาหน่วยละ บาท	จำนวนเงิน บาท	ราคาหน่วยละ บาท	จำนวนเงิน บาท	
รวมยอดยกมา								
7	ฝ้าล้างสำเร็จรูปกลาง Ø 0.80 ม. ฝ้าทองเหลืองบ่อกรอง 6"	2	อัน	100.00	200.00	-	-	155,067.20
		2	อัน	200.00	400.00	-	-	200.00
7	ที่วางสับเขตรวม ชนิดฝังผนังเคลือบขาว งานทาสี	1	ชิ้น	186.00	186.00	120.00	120.00	400.00
		1	ชิ้น	186.00	186.00	120.00	120.00	306.00
7	สีภายนอก - สีภายใน สีน้ำมัน	85	ตร.ม.	30.00	2,550.00	34.00	2,890.00	5,440.00
		13	ตร.ม.	45.00	585.00	38.00	494.00	1,079.00
8	สีกันสนิม งานไฟฟ้า	60	ตร.ม.	45.00	2,700.00	35.00	2,100.00	4,800.00
		3	อัน	24.00	72.00	-	-	72.00
8	สวิทไฟฟ้า ทางเดียวแบบฝังในผนัง เต้ารับ แบบฝังในผนัง	6	อัน	29.00	174.00	-	-	174.00
		4	ชุด	30.00	120.00	-	-	120.00
8	หน้าฉากพร้อมเบร็กสวิทซ์/ปลั๊ก โคมไฟแบบฝัง 1 x 18 w.	1	ชุด	270.00	270.00	115.00	115.00	385.00
		2	ชุด	300.00	600.00	115.00	230.00	830.00
8	โคมไฟแบบฝัง 1 x 36 w. สายไฟเดินภายในอาคารสาย VAF 2 x 1.5 ตร.มม. สายไฟเดินภายนอกอาคารสาย VAF 2 x 2.5 ตร.มม. ตู้ consumer unit	20	ม.	5.00	100.00	-	-	100.00
		20	ม.	11.00	220.00	-	-	220.00
8	ตู้ consumer unit ท่อร้อยสายไฟพร้อมอุปกรณ์ประกอบอื่นๆ	1	ตู้	1,200.00	1,200.00	-	-	1,200.00
		1	งาน	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00
<b>รวมค่าวัสดุ + ค่าแรง</b>								<b>171,393.20</b>

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1.ชื่อโครงการ ก่อสร้างบ้านพักพนักงานเวรสูบน้ำประปา หมู่ที่ 3 ต.ดอนขุนห้วย อําเภอลําเจียง จังหวัดเพชรบุรี  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองการประปา เทศบาลตำบลนายาง

2.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 224,000.- บาท

3.ลักษณะของงาน ก่อสร้างอาคาร  
โดยสังเขป โดยทำการก่อสร้างบ้านพักพนักงานเวรสูบน้ำ หมู่ที่ 3 ต.ดอนขุนห้วย อ.ชะอำ จ.เพชรบุรี  
ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 4.00 เมตร หรือพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 16 ตารางเมตร รายละเอียดตาม  
แบบแปลนเทศบาลเลขที่ กข.10๕/2561

4.ราคากลางคํานวณ ณ วันที่ 3 กันยายน 2561 ราคากลางคือ 224,000.- บาท

5.บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 - แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

5.2 -

5.3

5.4 -

6.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1.นายอํานาจ บัวหลวง ประธานกรรมการ

2.นายโสภณ พรสมบูรณ์ศิริ กรรมการ

3.นายปิยะ แต่งชุ่ม กรรมการ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- 1.....
- 2.....
- 3.....