ปร 5.

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ประเภท งานประเภทอาคาร

เจ้าของโครงการ ที่ทำการปกครองอำเภอตะพานหิน

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณที่ดินอุทิศให้ใช้ประโยชน์ นางสมบัติ มาเนตร หมู่ที่ 7 บ้านหนองโก ต.ดงตะขบ อ.ตะพานหิน จ.พิจิตร

แบบ จำนวน 4 แผ่น

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 3 แผ่น

ประมาณการเมื่อวันที่ 28 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2558

ลำดับที่	ค่าวัสดุและค่าแรง	จำนวนเงิน (บาท)	FACTOR (F)	รวมเป็นเงิน (บาท)
1	งานประเภทอาคาร	121,233.47	1.2726	154,281.71
2	งานประเภทก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม		1.2509	0.00
3	งานประเภททาง		1.3365	0.00
4	งานประเภทชลประทาน		1.3266	0.00
5	งานประเภทอื่นๆ			0.00
6	จัดซื้อเครื่องสีข้าวพร้อมติดตั้ง	345,000.00		345,000.00
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0%			
	เงินประกันผลงานหัก 5 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%			
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น			499,281.71
	คิดเป็นงบประมาณ (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)			499,000.00

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง อำเภอตะพานหิน ที่ 411/2558 ลงวันที่ 18 ธันวาคม 2558 ได้พิจารณาราคางานข้างต้นแล้วเห็นชอบให้ใช้เป็นราคาค่าก่อสร้างโรงสีชุมชนบ้านหนองโก หมู่ที่ 7 ต.ดงตะขบ อ.ตะพานหิน จ.พิจิตร จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญ

ลงชื่อ .....ประธานกรรมการ
(นายปัญญา ใจแปง)
ปลัดอำเภอ(จพง.ปค.)ระดับชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวเบญญาภา ดีศรี)
ปลัดอำเภอ(พจง.ปค.)ระดับปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายอำนาจ จันทร์ขำ)
หัวหน้าส่วนโยธา อบต.ดงตะขบ

รายการกำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง

ประมาณราคาโครงการ ก่อสร้างโรงสีชุมชน หมู่ที่ 7

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณที่ดินอุทิศให้ใช้ประโยชน์ นางสมบัติ มาเนตร หมู่ที่ 7 บ้านหนองโก ต.ดงตะขบ อ.ตะพานหิน จ.พิจิตร

ฝ่ายประมาณงาน กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลดงตะขบ

ประมาณการเมื่อวันที่ 28 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1	**หมวดงานโครงสร้าง**							
	1.1 ฐานราก - ต่อมอ							
	- เสาเข็ม คสล. ขนาด 4" ยาว 1.00 เมตร	30.00	ต้น	100.00	3,000.00		-	3,000.00
	- ค่าแรงตอกเสาเข็ม	30.00	ต้น			50.00	1,500.00	1,500.00
	- ขุดดิน - ถมกลับ	7.80	ลบ.ม.		-	99.00	772.20	772.20
	- คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม.							-
	และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ซม.	1.00	ลบ.ม.	1,682.24	1,682.24	350.00	350.00	2,032.24
	- ไม้แบบ 30 %	2.88	ตร.ม.	350.00	1,008.00		-	1,008.00
	- ค่าแรงเข้าไม้แบบ	9.60	ตร.ม.		-	105.00	1,008.00	1,008.00
	- ตะปู ตอกไม้ชนิดผ่อม 3 นิ้ว	2.00	ก.ก.	44.39	88.78		-	88.78
	- เหล็กเสริม DB Ø 12 มม.	0.048	ตัน	21,028.04	1,009.35	2,800.00	134.40	1,143.75
	- เหล็กเสริม RB Ø 6 มม.	0.034	ตัน	21,962.62	746.73	2,800.00	95.20	841.93
	- ลวดผูกเหล็ก	3.00	ก.ก.	46.73	140.19		-	140.19
	รวมเงิน ฐานราก							11,535.09
	1.2 งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก							

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
	- คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม.							-
	และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ซม.	6.00	ลบ.ม.	1,682.24	10,093.44	350.00	2,100.00	12,193.44
	- ทรายหยาบ	6.00	ลบ.ม.	345.79	2,074.74	90.00	540.00	2,614.74
	- เหล็ก # WIRE MESH Ø 4 มม. @ 0.20 ม.	20.00	ตร.ม.	23.36	467.20	5.00	100.00	567.20
	- ไม้แบบ 30 %	13.56	ตร.ม.	330.00	4,474.80		-	4,474.80
	- ค่าแรงไม้แบบ	45.20	ตร.ม.		-	105.00	4,746.00	4,746.00
	- ตะปู ตอกไม้ขนิดผ่อม 3 นิ้ว	12.00	ก.ก.	44.39	532.68		-	532.68
	- เหล็กเสริม DB Ø 12 มม.	0.221	ตัน	21,028.04	4,647.20	3,300.000	729.30	5,376.50
	- เหล็กเสริม RB Ø 6 มม.	0.075	ตัน	21,962.62	1,647.20	4,100.000	307.50	1,954.70
	- ลวดผูกเหล็ก	9.00	ก.ก.	46.73	420.57		-	420.57
	รวมเงิน งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก							**32,880.62**
	1.3 งานโครงหลังคา							
	- ค่าแรงทำโครงหลังคา (ทั่วไป)	980.00	ก.ก.		-	9.00	8,820.00	8,820.00
	- งานทาสีกันสนิม	40.38	ตร.ม.	56.00	2,261.28	35.00	1,413.30	3,674.58
	- เหล็ก กล่อง ขนาด 3" x 5" หนา 3.2 มม.	6.00	ท่อน	950.00	5,700.00		-	5,700.00
	- เหล็ก กล่อง ขนาด 2" x 4" หนา 3.2 มม.	4.00	ท่อน	667.65	2,670.60		-	2,670.60
	- เหล็กตัวซี ขนาด 100 x 50 x 20 มม. หนา 3.2 มม.	16.00	ท่อน	920.56	14,728.96		-	14,728.96
	- เหล็กตัวซี ขนาด 75 x 45 x 15 มม. หนา 3.2 มม.	18.00	ท่อน	467.29	8,411.22		-	8,411.22
	- ลวดเชื่อม		กล่อง	145.00	-		-	-
	- แผ่นสมาร์ทบอร์ด 6 มม.	2.00	แผ่น	265.00	530.00	50.00	100.00	630.00
	- เชิงชาย+ปั้นลม ไม้เฌอร่า 1"x6" / 1"x 8" ยาว 4.00 ม.	10.00	แผ่น	380.00	3,800.00	80.00	800.00	4,600.00

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
	- ฉาบปูน (รวมจับเซี้ยม)	19.20	ตร.ม.	70.00	1,344.00	115.00	2,208.00	3,552.00
	รวมเงิน งานโครงหลังคา							**52,787.36**
	รวมหมวดงานโครงสร้าง							97,203.07
2	**หมวดงานสถาปัตยกรรม**							
	2.1 งานหลังคา							
	- ค่าแรงมุงหลังคา	87.36	ตร.ม.		-	70.00	6,115.20	6,115.20
	- หลังคาแผ่นเหล็กรีดลอน หนา 3 มิลลิเมตร	87.36	แผ่น	145.00	12,667.20		-	12,667.20
	- ตะปูเกลียว ขนาด 3"	800.00	ตัว	2.80	2,240.00		-	2,240.00
	- แผ่นเหล็กรีดลอน หนา 3 มิลลิเมตร ปิดจั่วปันลม	37.60	เมตร	80.00	3,008.00		-	3,008.00
	รวมเงิน งานหลังคา				-		-	**24,030.40**
	รวมเงินหมวดงานสถาปัตยกรรม							24,030.40
	รวมงานก่อสร้างอาคารทั้งหมด =							121,233.47
3	**จัดซื้อเครื่องสีข้าวพร้อมติดตั้ง**							
	- เครื่องสีข้าว รุ่น 2 หัว สีข้าวกล้องและคัดข้าวได้สี	1	เครื่อง	345,000.00	345,000.00			345,000.00
	ข้าวเปลือก ได้ 2-3 ตัน/12 ชั่วโมง พร้องติดตั้งและอุปกรณ์							

ลงชื่อ .....ประธานกรรมการ
(นายปัญญา ใจแปง)
ปลัดอำเภอ(จพง.ปค.)ระดับชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวเบญญาภา ดีศรี)
ปลัดอำเภอ(พจง.ปค.)ระดับปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายอำนาจ จันทร์ขำ)
หัวหน้าส่วนโยธา อบต.ดงตะขบ