

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกาศราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 3 บ้านทุ่ง ตำบลป่าพะยอม อำเภอบ้านพะยอม จังหวัดพัทลุง
ตามแบบบัญชีนวัตกรรม เลขที่ 01020005 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน

2. หมู่ที่ 3 บ้านทุ่ง ตำบลป่าพะยอม อำเภอบ้านพะยอม จังหวัดพัทลุง ตามแบบบัญชีนวัตกรรม เลขที่ 01020005 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลป่าพะยอม / องค์การบริหารส่วนตำบลป่าพะยอม

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 9,371,500.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ประกาศราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 3 บ้านทุ่ง
.....
.....
.....
.....

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 30 กันยายน 2567 เป็นเงิน 9,974,105.70 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ปร.4

6.2 รายงาน ปร.5 (ก)

6.3 รายงาน ปร.6

6.4 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 อรุษา กาญจนนาคี ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

7.2 กนิษฐา ช่วยยก กรรมการกำหนดราคากลาง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

7.3 ฉัตรชัย ช่วยเนื่อง กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ฉัตรชัย ช่วยเนื่อง

30 กันยายน 2567 23:08:28

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 3 บ้านทุ่ง		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 3 บ้านทุ่ง ตำบลป่าพะยอม อำเภอบ้านพะยอม จังหวัดพัทลุง ตามแบบบัญชีนวัตกรรม เลขที่ 01020005		
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	ตำบลป่าพะยอม อำเภอป่าพะยอม อำเภอบ้านพะยอม จังหวัดพัทลุง ตามแบบบัญชีนวัตกรรม เลขที่ 01020005		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	01020005	องค์การบริหารส่วนตำบลป่าพะยอม / องค์การบริหารส่วนตำบลป่าพะยอม	
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่นๆ		รวม					85,300.00	
2	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					593,717.51	
3	งานสถาปัตยกรรม		รวม					117,130.61	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 7,680,069.07 บาท ต่อ 1 หน่วย

อัครชัย ช้วยเมือง
30 กันยายน 2567 22:24:46

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่นๆ								
	- ถมดินพร้อมบดอัด ขนาด 20.00 X 20.00 สูงเฉลี่ย 1.00 เมตร	400.000	ตร.ม.	65.00	26,000.00	112.00	44,800.00	70,800.00	
	- งานทดสอบดิน Boring Teht (SPT)	1.000	จุด	0.00	0.00	13,500.00	13,500.00	13,500.00	
	- งานปรับที่ วางฝัง	1.000	งาน	0.00	0.00	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
2	รวมค่างานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่นๆ	-	-	65.00	26,000.00	14,612.00	59,300.00	85,300.00	
	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- พรายหยาบบดอัดแน่น	1.200	ลบ.ม.	542.06	650.47	87.00	104.40	754.87	
	- งานคอนกรีตฐานราก/คานคอดิน/พื้น	3.800	ลบ.ม.	3.80	14.44	327.00	1,242.60	1,257.04	
	- ไม่แบบ/ไม่คร่าว	21.000	ตร.ม.	200.00	4,200.00	139.00	2,919.00	7,119.00	
	- เหล็กเสริม DB 12 mm.	112.330	กก.	21.68	2,435.31	4.40	494.25	2,929.56	
	- เหล็กเสริม DB 9 mm.	7.980	กก.	21.16	168.85	4.40	35.11	203.96	

ผู้ตรวจฯ ผู้ช่วย

30 กันยายน 2567 22:24:46

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กเสริม DB 6 มม.	22.330	กก.	21.47	479.42	4.40	98.25	577.67	
	- เหล็ก WIREMESS ขนาด Ø 4.3 มม.@ 0.20#	21.620	ตร.ม.	2,626.17	56,777.79	5.00	108.10	56,885.89	
	- ลวดผูกเหล็ก	3.600	กก.	46.73	168.22	0.00	0.00	168.22	
	- ตะปู	.500	กก.	2.57	1.28	0.00	0.00	1.28	
	- เสาคเหล็กกล่องกัลวาไนท์ ขนาด 4x4x2.3 มม. ยาว 6 เมตร	2.000	ท่อน	1,446.00	2,892.00	417.00	834.00	3,726.00	
	- อะเสเหล็กกล่องกัลวาไนท์ 100x50x2.3 มม. ยาว 6 เมตร	6.000	ท่อน	1,131.00	6,786.00	90.00	540.00	7,326.00	
	- อากไก่เหล็กกล่องกัลวาไนท์ 100x50x2.3 มม. ยาว 6 เมตร	1.000	ท่อน	1,131.00	1,131.00	308.00	308.00	1,439.00	
	- แม่เหล็กกล่องกัลวาไนท์ 50x25x2.3 mm.@1.00 ม.ยาว 6 เมตร	8.000	ท่อน	394.00	3,152.00	0.00	0.00	3,152.00	
	- จันทันเหล็กกล่องกัลวาไนท์ 75x38x2.3 mm.@1.00 ม.ยาว 6 เมตร	8.000	ท่อน	539.00	4,312.00	0.00	0.00	4,312.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ขอลดเหล็กอาบสังกะสี Ø 4"	2.000	ตัว	310.00	620.00	0.00	0.00	620.00	
	- ขอลดเหล็กอาบสังกะสี 90 มม Ø 1/2"	11.000	ตัว	35.00	385.00	0.00	0.00	385.00	
	- นิปปิลเหล็กอาบสังกะสี Ø 3/4"	8.000	ตัว	25.00	200.00	0.00	0.00	200.00	
	- อุปกรณ์ประกอบอื่นๆ	1.000	งาน	40,000.00	40,000.00	0.00	0.00	40,000.00	
	- ท่อ PVC Ø 4 " ชั้น 8.5 ปลายเรียบ ยาว 4 เมตร	1.000	ท่อน	550.00	550.00	0.00	0.00	550.00	
	- ท่อ PVC Ø 3 " ชั้น 8.5 ปลายเรียบ ยาว 4 เมตร	5.500	ท่อน	340.00	1,870.00	0.00	0.00	1,870.00	
	- ท่อ PVC Ø 3/4 " ชั้น 8.5 ปลายเรียบ ยาว 4 เมตร	1.000	ท่อน	340.00	340.00	0.00	0.00	340.00	
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หนา 3 นิ้ว	1.000	ชุด	7,630.00	7,630.00	0.00	0.00	7,630.00	
	- มาตรฐาน (ใบพัด 2 ชั้น) Ø 3 นิ้ว รวมอุปกรณ์	1.000	ชุด	19,500.00	19,500.00	0.00	0.00	19,500.00	
	- ท่อ HDPE ขนาด 110 มม PN 6 (Class 80)	3,800.000	เมตร	192.00	729,600.00	107.00	406,600.00	1,136,200.00	
	- ท่อ HDPE ขนาด 90 มม PN 6 (Class 80)	4,150.000	เมตร	114.00	473,100.00	0.00	0.00	473,100.00	

ฉัตรชัย ช้วยเนื่อง

30 กันยายน 2567 22:24:46

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- แผ่นเมทัลชีทหนา 0.25 มม.ยาว 6 เมตร	43.000	ตร.ม.	43.00	1,849.00	0.00	0.00	1,849.00	
	- ครอบมุม (FLASHING) กว้าง 60 ซม.	14.000	แผ่น	260.00	3,640.00	50.00	700.00	4,340.00	
	- เจึงชายไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1 นิ้ว x 6 นิ้ว + 1 นิ้ว X 8 นิ้ว ทับเชิงชาย	24.000	เมตร	145.00	3,480.00	90.00	2,160.00	5,640.00	
	- เสาค้ำ คอ.ร.ขนาด 0.20X0.20X10 เมตร (กรณีตอกเสาเข็ม)	25.000	ต้น	2,800.00	70,000.00	250.00	6,250.00	76,250.00	
	- ทราวยหยาดอัดแน่น	21.000	ตร.ม.	542.06	11,383.26	112.00	2,352.00	13,735.26	
	- คอนกรีต 1 2 4	24.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	327.00	7,848.00	7,848.00	
	- เหล็กเสริม DB 12 มม.	610.000	กก.	21.68	13,224.80	4.40	2,684.00	15,908.80	
	- งานทุบดิน/กลบกลับ	4.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	142.00	568.00	568.00	
	- คอนกรีตหยาบ	200	ลบ.ม.	1,523.82	304,764.00	426.00	85,200.00	389,964.00	
	- อุปกรณ์ยึดหลังคา	1.000	เหมารวม	0.00	0.00	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
	- หอถังเหล็กทรงรูปแปดเหลี่ยม ขนาด 30 ลบ.ม.สูง 30 เมตรรวมค่าแรงติดตั้ง	1.000	ถัง	300,000.00	300,000.00	0.00	0.00	300,000.00	

จัดเตรียมข้อมูล

30 กันยายน 2567 22:24:46

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6 เมตร Ø 4"	6.000	ทอน	2,403.00	14,418.00	0.00	0.00	14,418.00	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6 เมตร Ø 3"	2.000	ทอน	1,649.00	3,298.00	0.00	0.00	3,298.00	
	- ท่อน้ำเซ้าง PVC ขึ้น 13.5 ยาว 4 เมตร Ø 3"	10.000	ตัว	516.00	5,160.00	0.00	0.00	5,160.00	
	- ข้องอ 90 เหล็กอบสังกะสี Ø 3"	10.000	ตัว	318.00	3,180.00	0.00	0.00	3,180.00	
	- ข้อต่อเกลียวนอก PVC ขึ้น 13.5 Ø 3"	5.000	ชุด	50.00	250.00	0.00	0.00	250.00	
	- ประตุน้ำทองเหลือง Ø 1/2" 125 ปอนด์	1.000	ชุด	480.00	480.00	0.00	0.00	480.00	
	- ประตุน้ำทองเหลือง Ø 3" 125 ปอนด์	6.000	ตัว	6,750.00	40,500.00	0.00	0.00	40,500.00	
	- เพชรเซอร์สวิต พรอมกรัดแรงดัน	1.000	ชุด	2,800.00	2,800.00	0.00	0.00	2,800.00	
	- นินเปิลเหล็กอบสังกะสี Ø 1/2 "	4.000	ชุด	850.00	3,400.00	0.00	0.00	3,400.00	
	- นินเปิลเหล็กอบสังกะสี Ø 3 "	3.000	ชุด	950.00	2,850.00	0.00	0.00	2,850.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	330,228.20	563,386.60	3,787.60	30,330.91	593,717.51	
3	งานสถาปัตยกรรม								

ผู้ตรวจช่วยเนื่อง

30 กันยายน 2567 22:24:46

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ผนังก่อคอนกรีตบดอัด	12.200	ตร.ม.	132.00	1,610.40	87.00	1,061.40	2,671.80	
	- ฉาบปูนเรียบผนังพร้อมตีเส้น	24.400	ตร.ม.	78.00	1,903.20	87.00	2,122.80	4,026.00	
	- งานประตูด้ายเหล็กกล้าไนท์ ขนาด 2 นิ้วและอุปกรณ์ติดตั้ง+พร้อมยกยูแฉ	1.000	ชุด	1,600.00	1,600.00	0.00	0.00	1,600.00	
	- ต่ายเหล็กกล้าไนท์ 2 นิ้ว ขนาด Ø 4 มมพร้อมเหล็กโครงสร้าง	27.200	ตร.ม.	775.00	21,080.00	0.00	0.00	21,080.00	
	- งานทาสีอะคริลิค(สีรองพื้น 1 เทีย/สีทับหน้า 2 เทีย)	24.400	ตร.ม.	504.67	12,313.94	30.00	732.00	13,045.94	
	- ขุดดินพหลูฐานราก/ถมดิน	4.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	142.00	568.00	568.00	
	- ทราดยาบ	.200	ลบ.ม.	542.06	108.41	426.00	85.20	193.61	
	- คอนกรีต 1:2:4	3.600	ลบ.ม.	0.00	0.00	327.00	1,177.20	1,177.20	
	- เหล็กเสริมRBØ 12 มม	319.000	กก.	21.68	6,915.92	4.40	1,403.60	8,319.52	
	- เหล็กเสริมRBØ 6 มม	79.000	กก.	21.47	1,696.13	4.40	347.60	2,043.73	
	- ลวดผูกเหล็ก	22.000	กก.	46.73	1,028.06	0.00	0.00	1,028.06	

ฉัตรชัย ชำนาญ

30 กันยายน 2567 22:24:46

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อเหล็กกล้าสแตนเลสเส้นผ่าศูนย์กลาง 1 1/2" ยาว 6 เมตร	3.000	ท่อน	634.00	1,902.00	0.00	0.00	1,902.00	
	- ลวดตาข่ายขมมเย็บปูบนการไม่ตมขนาด ๑ 3 มม. ของตาข่าย 1.5 นิ้ว	3.600	ตร.ม.	116.00	417.60	0.00	0.00	417.60	
	- บุษสลักติดบานประตู 1 1/2"	6.000	ชุด	950.00	5,700.00	0.00	0.00	5,700.00	
	- กลอนเหล็กติดบานประตู+กุญแจ	2.000	ชุด	280.00	560.00	0.00	0.00	560.00	
	- ฉาบปูนเรียบ	3.000	ตร.ม.	3.21	9.63	87.00	261.00	270.63	
	- ทาสีน้ำพลาสติก	3.000	ตร.ม.	504.67	1,514.01	30.00	90.00	1,604.01	
	- ไมแบบหล่อคอนกรีต 80 % ทัวไป	48.000	ตร.ม.	200.00	9,600.00	139.00	6,672.00	16,272.00	
	- ตะปู	.200	กก.	2.57	0.51	0.00	0.00	0.51	
	- แผงรั้วไมะสนขนาดลวด 5 มม สูง 1.20 เมตร ยาว 2.40 พร้อมเสาหลัก	77.000	ตร.ม.	450.00	34,650.00	0.00	0.00	34,650.00	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	6,862.06	102,609.81	1,363.80	14,520.80	117,130.61	

ฉัตรชัย ช่วยเนื่อง

30 กันยายน 2567 22:24:46

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ			ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน		
4	งานท่อ									
	- ท่อเหล็กอบสังกะสียาว 6 เมตร + ข้อต่อ Ø 3"	1.000	ท่อน	1,649.00	1,649.00			0.00	1,649.00	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสียาว 6 เมตร + ข้อต่อ Ø 2 1/2"	1.000	ท่อน	1,268.00	1,268.00			0.00	1,268.00	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสียาว 6 เมตร + ข้อต่อ Ø 1 1/2"	2.000	ท่อน	2,500.00	5,000.00			0.00	5,000.00	
	- ท่อ PVC Ø 3/4" ยาว 4 เมตร ขึ้น 8.5	1.000	ท่อน	84.11	84.11			0.00	84.11	
	- ท่อโปกเหล็กอบสังกะสี Ø 5" x 15 ซม	3.000	ท่อน	60.00	180.00			0.00	180.00	
	- สานทางลดเหล็กอบสังกะสี Ø 3/4"	4.000	ตัว	26.00	104.00			0.00	104.00	
	- สานทางเหล็กอบสังกะสี Ø 1 1/2"	2.000	ตัว	15.42	30.84			0.00	30.84	
	- ข้องอ 45 เหล็กอบสังกะสี Ø 3"	3.000	ตัว	231.00	693.00			0.00	693.00	
	- สานทาง เหล็กอบสังกะสี Ø 3"	3.000	ตัว	233.00	699.00			0.00	699.00	
	- ข้อลดเหล็กอบสังกะสี Ø 1 1/2" x 2 1/2"	2.000	ตัว	212.00	424.00			0.00	424.00	
	- ข้อลดเหล็กอบสังกะสี Ø 3"	2.000	ตัว	168.00	336.00			0.00	336.00	

ฉัตรชัย ชัยเนือง

30 กันยายน 2567 22:24:46

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ชุดประตูดึงเหล็ก ขนาด 3 นิ้ว พร้อมกรอบขนาด 1.00 X 0.50 ม ปิดฝา	6.000	ชุด	8,775.00	52,650.00	0.00	0.00	52,650.00	
	- ชุดประตูดึงเหล็ก ขนาด 4 นิ้ว พร้อมกรอบขนาด 1.00 X 0.50 ม ปิดฝา	6.000	ชุด	56,160.00	336,960.00	0.00	0.00	336,960.00	
	- สานทางขอลด PE ขนาด 110X110X90 มม.ปลายเรียบ PN 6	8.000	ตัว	650.00	5,200.00	0.00	0.00	5,200.00	
	- สานทาง PE ขนาด 90X90X90 มม.ปลายเรียบ PN 6	6.000	ตัว	240.00	1,440.00	0.00	0.00	1,440.00	
	- แอร์วาล์ว ขนาด 3/4 นิ้ว มอก.1368-2539	5.000	ตัว	2,345.00	11,725.00	0.00	0.00	11,725.00	
	- ค่าแรงดันท่อลอด	100.000	เมตร	0.00	0.00	2,000.00	200,000.00	200,000.00	
	- ชุดดับเพลิงขนาด 80 มม รวม อุปกรณ์,และค่าแรงติดตั้งตลอดทั้งดิน,แทนคลส,ยึดที่ บนยูเอจ,ฝาคลอบ,ปะเก้นยาง,ประตุน้ำโคงดินเปิด,ท่อ, หลัก,หัวแคะ))	8.000	ชุด	15,300.00	122,400.00	0.00	0.00	122,400.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	- หลักเขตทาง ขนาด 0.15 X 1.35 ม. @ 200 เมตร	40.000	อัน	480.00	19,200.00	100.00	4,000.00	23,200.00	
	- ชุดประสานมาตรวัดน้ำ PB (ใช้มาตรวัดน้ำเดิม) พร้อมรีดแยกและอุปกรณ์ค่าแรงเรื้อยย้ายมาตราบน้ำเดิมพร้อมประกอบติดตั้ง	342.000	ชุด	700.00	239,400.00	150.00	51,300.00	290,700.00	
	- ค่าอุปกรณ์อื่นๆและค่าแรง	1.000	งาน	85,737.00	85,737.00	0.00	0.00	85,737.00	
	รวมค่างานท่อ	-	-	245,869.53	2,158,974.95	2,357.00	661,900.00	2,820,874.95	
	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
	- สาย THW 25 มม.	100.000	เมตร	120.00	12,000.00	75.00	7,500.00	19,500.00	
	- ตู้ควบคุมไฟฟ้า 50 A	1.000	ชุด	3,899.00	3,899.00	0.00	0.00	3,899.00	
	- หลอดไฟ 1*36 W	2.000	ชุด	120.00	240.00	0.00	0.00	240.00	
	- สวิตช์	2.000	ชุด	95.00	190.00	0.00	0.00	190.00	
	- ปลั๊ก	1.000	ชุด	107.00	107.00	0.00	0.00	107.00	

ฉัตรชัย ช้วยเนื่อง

30 กันยายน 2567 22:24:46

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	4,341.00	16,436.00	75.00	7,500.00	23,936.00	
	อื่นๆ								
	- งานร้อยท่อถังเดิม	1.000	งาน	65,000.00		0.00	0.00	65,000.00	
	- เครื่องมือตรวจวัดความดันเป็นกรด-ด่างในน้ำ	1.000	ชุด	3,800.00		0.00	0.00	3,800.00	
	- เครื่องมือวิเคราะห์คลอรีนหลงเหลือ	1.000	ชุด	2,900.00		0.00	0.00	2,900.00	
	- เครื่องมือตรวจวัดสารละลายเหล็กในน้ำ	1.000	ชุด	3,000.00		0.00	0.00	3,000.00	
	- ประแจคอมมาขนาด 24"	2.000	ตัว	1,050.00		0.00	0.00	2,100.00	
	- ประแจเลื่อนขนาด 10"	1.000	ตัว	460.00		0.00	0.00	460.00	
	- คลิปแอมป์ วัดกระแสได้สูงสุดไม่น้อยกว่า 600 แอมป์ ปรับช่วงการวัดกระแสได้ไม่น้อยกว่า 5 ช่วง (Range)	1.000	ตัว	2,850.00		0.00	0.00	2,850.00	
	วัดความต้านทานกระแสไฟฟ้าแรงดันไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า 600 โวลท์								

ฉัตรชัย ช้วยเนื่อง

30 กันยายน 2567 22:24:46

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่าอื่นๆ	-	-	79,060.00	80,110.00	0.00	0.00	80,110.00	
7	งานอนุรักษ์จัดจ้างหรือสั่งทำ								
	- เครื่องสูบน้ำแบบพวยโขงขนาด 3 แรงม้า พร้อมตู้ควบคุมและอุปกรณ์ค่าแรงติดตั้งครบชุด	2.000	เครื่อง	28,000.00	56,000.00	0.00	0.00	56,000.00	
	- ระบบถังตกตะกอนแบบบาตาล ขนาด 3*4 เมตรพร้อมวาล์วครั้นตกตะกอนแบบอัตโนมัติและอุปกรณ์พร้อมติดตั้งอีก 435-2548 (ใบรับรองมาตรฐานนอก)	1.000	ถัง	887,000.00	887,000.00	0.00	0.00	887,000.00	
	- ถังเก็บน้ำใส่ไฟเบอร์กลาสบนดิน 50 ลบ.ม.พร้อม พร้อมรวมค่าขนส่ง+ค่าแรงและอุปกรณ์ประกอบพร้อมติดตั้ง มอก. 435-2548 (ใบรับรองมาตรฐานนอก)	2.000	ถัง	560,000.00	1,120,000.00	0.00	0.00	1,120,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
-	เครื่องเล็ดนํ้าประปาที่มีภาดอากาศแบบหมุนวนและระบบล่างยอนสาร อัดโมมิติขนาดใหญ่ 10 ลบ.ม/ชม (บัญชีนวัตกรรมไทย 01020005)และอุปกรณ์พร้อมติดตั้ง	2.000	เครื่อง	948,000.00	1,896,000.00	0.00	0.00	1,896,000.00	
	รวมค่างานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำ	-	-	2,423,000.00	3,959,000.00	0.00	0.00	3,959,000.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									7,680,069.07

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกาศราคาจากก่อสร้างปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 3 บ้านทุ่ง ตำบลป่าพะยอม อำเภอบำพะยอม จังหวัดพัทลุง ตามแบบบัญชีนวัตกรรม เลขที่ 01020005
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ป่าพะยอม อำเภอ ป่าพะยอม จังหวัด

แบบเลขที่
 หน่วยงานเจ้าขอโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลป่าพะยอม องค์การบริหารส่วนตำบลป่าพะยอม
 แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด
 คำนำมาราคากลาง เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประกาศราคาจากก่อสร้างปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 3 บ้านทุ่ง จำนวน 1.000 หลังละ 9,974,105.70 บาท	9,974,105.70	
สรุป	ราคากลาง ราคากลาง (..... เก่าแล้วแก้ไขเพิ่มเติมซึ่งหนึ่งร้อยห้าบาทเจ็ดสิบสตางค์)	9,974,105.70	

หน่วย : บาท

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคางานก่อสร้างปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 3 บ้านทุ่ง ตำบลป่าพะยอม อำเภอบ้านฝาง จังหวัดพิจิตร ตามแบบบัญชีนวัตกรรม เลขที่ 01020005						
สัญญาที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 3 บ้านทุ่ง ตำบลป่าพะยอม อำเภอบ้านฝาง จังหวัดพิจิตร ตามแบบบัญชีนวัตกรรม เลขที่ 01020005						
แบบเลขที่	01020005	ตำบล	ป่าพะยอม	อำเภอ	ป่าพะยอม	จังหวัด	พิจิตร
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลป่าพะยอม องค์การบริหารส่วนตำบลป่าพะยอม							
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน				ชุด		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่						


(อรุษา กาญจนาศิทธิ)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(กนิษฐา ชัยยง)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(ฉัตรชัย ชัยยง)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกาศราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 3 บ้านทุ่ง ตำบลป่าพะยอม อำเภอป่าพะยอม จังหวัดพัทลุง ตามแบบบัญชีวิศวกรรม เลขที่ 01020005		
สถานที่ก่อสร้าง	ตัวอีอีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 3 บ้านทุ่ง ตำบลป่าพะยอม อำเภอป่าพะยอม จังหวัดพัทลุง		
แบบเลขที่	01020005		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลป่าพะยอม / องค์การบริหารส่วนตำบลป่าพะยอม		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	15	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		


(อรสา กาญจนนักษิ)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(จิตร์ชัย ชวนเนื่อง)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(กนิษฐา ชวนยก)
กรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 3 บ้านทุ่ง ตำบลป่าพะยอม อำเภอป่าพะยอม จังหวัดพัทลุง
ตามแบบบัญชีนวัตกรรม เลขที่ 01020005 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 3 บ้านทุ่ง
ตำบลป่าพะยอม อำเภอป่าพะยอม จังหวัดพัทลุง ตามแบบบัญชีนวัตกรรม เลขที่ 01020005

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 3 บ้านทุ่ง

1.2 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.2.2 งานคอนกรีตฐานราก/คานคอดิน/พื้น

ค่างานต้นทุน

= 3.80 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 3 บ้านทุ่ง ตำบลป่าพะยอม อำเภอบ้านพะยอม จังหวัดพัทลุง
ตามแบบบัญชีนวัตกรรม เลขที่ 01020005 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 3 บ้านทุ่ง
ตำบลป่าพะยอม อำเภอบ้านพะยอม จังหวัดพัทลุง ตามแบบบัญชีนวัตกรรม เลขที่ 01020005

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 3 บ้านทุ่ง

1.2 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.2.23 คอนกรีตหยาบ

คอนกรีตส่วนผสม 1 : 3 : 5 (คอนกรีตหยาบ)

ปูนซีเมนต์ผสม (มอก. 80/2550) จำนวน 260 กก. @ 3.210 บาท/กก. = 834.600 บาท/ลบ.ม.

ทรายหยาบ จำนวน 0.62 ลบ.ม. @ 542.060 บาท/ลบ.ม. = 336.077 บาท/ลบ.ม.

หินเบอร์ 1-2 จำนวน 1.03 ลบ.ม. @ 340.000 บาท/ลบ.ม. = 350.200 บาท/ลบ.ม.

น้ำผสมคอนกรีตจำนวน 180 ลิตร @ 0.0164 บาท/ลิตร = 2.952 บาท/ลบ.ม.

รวมคอนกรีต 1 : 3 : 5 = 1,523.829 บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุน = 1,523.82 บาท/ลบ.ม.

กัญญา/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง
ประกวดราคาก่อสร้างปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 3 บ้านหนองป่าพะยอม อำเภอบำเพ็ญ จังหวัดพิจิตร ตามแบบแปลนวิศวกรรม เลขที่ 01020005

สถานทีหอสารภัง
 ๕
 ๖
 ๗
 ๘
 ๙
 ๑๐
 ๑๑
 ๑๒
 ๑๓
 ๑๔
 ๑๕
 ๑๖
 ๑๗
 ๑๘
 ๑๙
 ๒๐
 ๒๑
 ๒๒
 ๒๓
 ๒๔
 ๒๕
 ๒๖
 ๒๗
 ๒๘
 ๒๙
 ๓๐
 ๓๑
 ๓๒
 ๓๓
 ๓๔
 ๓๕
 ๓๖
 ๓๗
 ๓๘
 ๓๙
 ๔๐
 ๔๑
 ๔๒
 ๔๓
 ๔๔
 ๔๕
 ๔๖
 ๔๗
 ๔๘
 ๔๙
 ๕๐
 ๕๑
 ๕๒
 ๕๓
 ๕๔
 ๕๕
 ๕๖
 ๕๗
 ๕๘
 ๕๙
 ๖๐
 ๖๑
 ๖๒
 ๖๓
 ๖๔
 ๖๕
 ๖๖
 ๖๗
 ๖๘
 ๖๙
 ๗๐
 ๗๑
 ๗๒
 ๗๓
 ๗๔
 ๗๕
 ๗๖
 ๗๗
 ๗๘
 ๗๙
 ๘๐
 ๘๑
 ๘๒
 ๘๓
 ๘๔
 ๘๕
 ๘๖
 ๘๗
 ๘๘
 ๘๙
 ๙๐
 ๙๑
 ๙๒
 ๙๓
 ๙๔
 ๙๕
 ๙๖
 ๙๗
 ๙๘
 ๙๙
 ๑๐๐
 ๑๐๑
 ๑๐๒
 ๑๐๓
 ๑๐๔
 ๑๐๕
 ๑๐๖
 ๑๐๗
 ๑๐๘
 ๑๐๙
 ๑๑๐
 ๑๑๑
 ๑๑๒
 ๑๑๓
 ๑๑๔
 ๑๑๕
 ๑๑๖
 ๑๑๗
 ๑๑๘
 ๑๑๙
 ๑๒๐
 ๑๒๑
 ๑๒๒
 ๑๒๓
 ๑๒๔
 ๑๒๕
 ๑๒๖
 ๑๒๗
 ๑๒๘
 ๑๒๙
 ๑๓๐
 ๑๓๑
 ๑๓๒
 ๑๓๓
 ๑๓๔
 ๑๓๕
 ๑๓๖
 ๑๓๗
 ๑๓๘
 ๑๓๙
 ๑๔๐
 ๑๔๑
 ๑๔๒
 ๑๔๓
 ๑๔๔
 ๑๔๕
 ๑๔๖
 ๑๔๗
 ๑๔๘
 ๑๔๙
 ๑๕๐
 ๑๕๑
 ๑๕๒
 ๑๕๓
 ๑๕๔
 ๑๕๕
 ๑๕๖
 ๑๕๗
 ๑๕๘
 ๑๕๙
 ๑๖๐
 ๑๖๑
 ๑๖๒
 ๑๖๓
 ๑๖๔
 ๑๖๕
 ๑๖๖
 ๑๖๗
 ๑๖๘
 ๑๖๙
 ๑๗๐
 ๑๗๑
 ๑๗๒
 ๑๗๓
 ๑๗๔
 ๑๗๕
 ๑๗๖
 ๑๗๗
 ๑๗๘
 ๑๗๙
 ๑๘๐
 ๑๘๑
 ๑๘๒
 ๑๘๓
 ๑๘๔
 ๑๘๕
 ๑๘๖
 ๑๘๗
 ๑๘๘
 ๑๘๙
 ๑๙๐
 ๑๙๑
 ๑๙๒
 ๑๙๓
 ๑๙๔
 ๑๙๕
 ๑๙๖
 ๑๙๗
 ๑๙๘
 ๑๙๙
 ๒๐๐
 ๒๐๑
 ๒๐๒
 ๒๐๓
 ๒๐๔
 ๒๐๕
 ๒๐๖
 ๒๐๗
 ๒๐๘
 ๒๐๙
 ๒๑๐
 ๒๑๑
 ๒๑๒
 ๒๑๓
 ๒๑๔
 ๒๑๕
 ๒๑๖
 ๒๑๗
 ๒๑๘
 ๒๑๙
 ๒๒๐
 ๒๒๑
 ๒๒๒
 ๒๒๓
 ๒๒๔
 ๒๒๕
 ๒๒๖
 ๒๒๗
 ๒๒๘
 ๒๒๙
 ๒๓๐
 ๒๓๑
 ๒๓๒
 ๒๓๓
 ๒๓๔
 ๒๓๕
 ๒๓๖
 ๒๓๗
 ๒๓๘
 ๒๓๙
 ๒๔๐
 ๒๔๑
 ๒๔๒
 ๒๔๓
 ๒๔๔
 ๒๔๕
 ๒๔๖
 ๒๔๗
 ๒๔๘
 ๒๔๙
 ๒๕๐
 ๒๕๑
 ๒๕๒
 ๒๕๓
 ๒๕๔
 ๒๕๕
 ๒๕๖
 ๒๕๗
 ๒๕๘
 ๒๕๙
 ๒๖๐
 ๒๖๑
 ๒๖๒
 ๒๖๓
 ๒๖๔
 ๒๖๕
 ๒๖๖
 ๒๖๗
 ๒๖๘
 ๒๖๙
 ๒๗๐
 ๒๗๑
 ๒๗๒
 ๒๗๓
 ๒๗๔
 ๒๗๕
 ๒๗๖
 ๒๗๗
 ๒๗๘
 ๒๗๙
 ๒๘๐
 ๒๘๑
 ๒๘๒
 ๒๘๓
 ๒๘๔
 ๒๘๕
 ๒๘๖
 ๒๘๗
 ๒๘๘
 ๒๘๙
 ๒๙๐
 ๒๙๑
 ๒๙๒
 ๒๙๓
 ๒๙๔
 ๒๙๕
 ๒๙๖
 ๒๙๗
 ๒๙๘
 ๒๙๙
 ๓๐๐
 ๓๐๑
 ๓๐๒
 ๓๐๓
 ๓๐๔
 ๓๐๕
 ๓๐๖
 ๓๐๗
 ๓๐๘
 ๓๐๙
 ๓๑๐
 ๓๑๑
 ๓๑๒
 ๓๑๓
 ๓๑๔
 ๓๑๕
 ๓๑๖
 ๓๑๗
 ๓๑๘
 ๓๑๙
 ๓๒๐
 ๓๒๑
 ๓๒๒
 ๓๒๓
 ๓๒๔
 ๓๒๕
 ๓๒๖
 ๓๒๗
 ๓๒๘
 ๓๒๙
 ๓๓๐
 ๓๓๑
 ๓๓๒
 ๓๓๓
 ๓๓๔
 ๓๓๕
 ๓๓๖
 ๓๓๗
 ๓๓๘
 ๓๓๙
 ๓๔๐
 ๓๔๑
 ๓๔๒
 ๓๔๓
 ๓๔๔
 ๓๔๕
 ๓๔๖
 ๓๔๗
 ๓๔๘
 ๓๔๙
 ๓๕๐
 ๓๕๑
 ๓๕๒
 ๓๕๓
 ๓๕๔
 ๓๕๕
 ๓๕๖
 ๓๕๗
 ๓๕๘
 ๓๕๙
 ๓๖๐
 ๓๖๑
 ๓๖๒
 ๓๖๓
 ๓๖๔
 ๓๖๕
 ๓๖๖
 ๓๖๗
 ๓๖๘
 ๓๖๙
 ๓๗๐
 ๓๗๑
 ๓๗๒
 ๓๗๓
 ๓๗๔
 ๓๗๕
 ๓๗๖
 ๓๗๗
 ๓๗๘
 ๓๗๙
 ๓๘๐
 ๓๘๑
 ๓๘๒
 ๓๘๓
 ๓๘๔
 ๓๘๕
 ๓๘๖
 ๓๘๗
 ๓๘๘
 ๓๘๙
 ๓๙๐
 ๓๙๑
 ๓๙๒
 ๓๙๓
 ๓๙

01020005

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลพะยอม

แบบ ปร. 4 ที่แบบ มีจำนวน 15 หน้า

จำนวนราคากลาง
เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			รวมค่าก่อสร้าง	9,974,105.70	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 400.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 24,935.26 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปลักษณะรวม

9,974,105.70 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 3 บ้านทุ่ง		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 3 บ้านทุ่ง ตำบลป่าพะยอม อำเภอป่าพะยอม จังหวัดพัทลุง ตามแบบบัญชีวิศวกรรม เลขที่ 01020005		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 3 บ้านทุ่ง ตำบลป่าพะยอม อำเภอป่าพะยอม จังหวัดพัทลุง ตามแบบบัญชีวิศวกรรม เลขที่ 01020005		
แบบเลขที่	01020005		

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลป่าพะยอม / องค์การบริหารส่วนตำบลป่าพะยอม

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 15 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 3 บ้านทุ่ง	7,680,069.07	1.2987	9,974,105.70	
รวมค่าก่อสร้าง				9,974,105.70	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 400.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 24,935.26 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 9,974,105.70 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปราคากลาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 3 บ้านทุ่ง ตำบลป่าพะยอม อำเภอป่าพะยอม จังหวัดพัทลุง ตามแบบบัญชีนวัตกรรม เลขที่ 01020005		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด
รายละเอียดโครงการ/งานก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 3 บ้านทุ่ง ตำบลป่าพะยอม อำเภอป่าพะยอม จังหวัดพัทลุง ตามแบบบัญชีนวัตกรรม เลขที่ 01020005		
แบบเลขที่	01020005		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลป่าพะยอม / องค์การบริหารส่วนตำบลป่าพะยอม		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	15	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

Handwritten signature

(อรุณา กาญจนรักษ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

Handwritten signature

(กนิษฐา ชัยยศ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

Handwritten signature

(ฉัตรชัย ชัยเมือง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 3 บ้านทุ่ง ตำบลป่าพะยอม อำเภopaพะยอม จังหวัดพัทลุง
ตามแบบบัญชีนวัตกรรม เลขที่ 01020005 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 3 บ้านทุ่ง
ตำบลป่าพะยอม อำเภopaพะยอม จังหวัดพัทลุง ตามแบบบัญชีนวัตกรรม เลขที่ 01020005

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 3 บ้านทุ่ง

1.2 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.2.2 งานคอนกรีตฐานราก/คานคอดิน/พื้น

ค่างานต้นทุน = 3.80 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 3 บ้านทุ่ง ตำบลป่าพะยอม อำเภอบ้านพะยอม จังหวัดพัทลุง
ตามแบบบัญชีนวัตกรรม เลขที่ 01020005 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 3 บ้านทุ่ง
ตำบลป่าพะยอม อำเภอบ้านพะยอม จังหวัดพัทลุง ตามแบบบัญชีนวัตกรรม เลขที่ 01020005

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 3 บ้านทุ่ง

1.2 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.2.23 คอนกรีตหยาบ

คอนกรีตส่วนผสม 1 : 3 : 5 (คอนกรีตหยาบ)

ปูนซีเมนต์ผสม (มอก. 80/2550) จำนวน 260 กก. @ 3.210 บาท/กก. = 834.600 บาท/ลบ.ม.

ทรายหยาบ จำนวน 0.62 ลบ.ม. @ 542.060 บาท/ลบ.ม. = 336.077 บาท/ลบ.ม.

หินเบอร์ 1-2 จำนวน 1.03 ลบ.ม. @ 340.000 บาท/ลบ.ม. = 350.200 บาท/ลบ.ม.

น้ำผสมคอนกรีตจำนวน 180 ลิตร @ 0.0164 บาท/ลิตร = 2.952 บาท/ลบ.ม.

รวมคอนกรีต 1 : 3 : 5 = 1,523.829 บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุน = 1,523.82 บาท/ลบ.ม.