

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงและพัฒนาระบบประปาหมู่บ้าน บ้านเขาเปลือกไม้ หมู่ที่ 5

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / เปลี่ยนถังประปาเป็นถังเซมเปญ ขนาด ๒๐ ลบ.ม.

2. และวางท่อเมนกระจายน้ำ ระยะทาง ๒,๐๐๐ เมตร พร้อมติดตั้งประปาไฟฟ้า อุปกรณ์ต่อพ่วง และชุดวางท่อฝังกลบเรียบร้อย หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลห้วยเสี / เทศบาลตำบลห้วยเสี

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,455,100.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 10 ตุลาคม 2567 เป็นเงิน 1,464,765.16 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ปร.4

6.2 รายงาน ปร.4 (ท)

6.3 รายงาน ปร.5 (ก)

6.4 รายงาน ปร.6

6.5 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 สุรสิทธิ์ ธานีรัตน์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง

7.2 ชัชชัย ใจมั่น กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

7.3 เสกสิทธิ์ ฤทธิโชติ กรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

สุรสิทธิ์ ธานีรัตน์

10 ตุลาคม 2567 12:57:14

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานโครงสร้างวิศวกรรม					
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาก่อสร้างโครงการปรับปรุงและพัฒนาระบบประปาหมู่บ้าน เขานางลิ้นกิ้ง หมู่ที่ 5 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ทุ่งไผ่	เปลี่ยนตั้งประปาเป็นถังแขวนแทน วัสดุ ไซเมนต์ และวางท่อนเมนกระจายน้ำ ระยะทาง ๒,๐๐๐ เมตร พร้อมติดตั้งระบบสูบน้ำ อุปกรณ์อื่นๆ และขุดวางท่อฝังกลบเรียบร้อยแล้ว			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลทุ่งไผ่ / เทศบาลตำบลทุ่งไผ่					
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	10 ตุลาคม 2567			

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานเขื่อน		รวม					47,500.00	
2	งานดิน		รวม					23,708.29	
3	งานไม้แบบ และ เหล็กเสริม		รวม					14,943.60	
4	งานคอนกรีต		รวม					19,717.39	

หน่วย : บาท

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 107,645.74 บาท ต่อ 1 หน่วย

สุทธิทรัพย์สิน
10 ตุลาคม 2567 12:57:15

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานเข็ม								
	-- เสาค้ำ คอธ. C 0.15X0.15 ยาว 6.00 เมตร	25.000	ต้น	900.00	22,500.00	1,000.00	25,000.00	47,500.00	
	รวมค่างานเข็ม	-	-	900.00	22,500.00	1,000.00	25,000.00	47,500.00	
2	งานดิน								
	-- ดินถมยกระดับ	50.000	ลบ.ม.	290.67	14,533.50	112.00	5,600.00	20,133.50	
	-- ขุดดินฐานราก	8.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	142.00	1,136.00	1,136.00	
	-- พรวนหน้าบรองพื้น	3.000	ลบ.ม.	700.93	2,102.79	112.00	336.00	2,438.79	
3	รวมค่างานดิน	-	-	991.60	16,636.29	366.00	7,072.00	23,708.29	
	งานนี้แบบ และ เหล็กเสริม								
	-- ไม่แบบสำหรับงานทั่วไป/ในแบบ 1 พื้นที่ 1 ตร.ม.	10.000	ตร.ม.	389.74	3,897.40	139.00	1,390.00	5,287.40	

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	- ตะปูตอกไม้	2,000	กก.	37.39	74,78	0.00	0.00	74,78	
	- - เหล็กเส้นกลม Ø 12 มม.	154,800	กก.	20.99	3,249.25	4.40	681.12	3,930.37	
	- - เหล็กเส้นกลม Ø 15 มม.	188,230	กก.	22.88	4,306.70	4.40	828.21	5,134.91	
	- - ลวดผูก เบอร์ 18	10,290	กก.	50.16	516.14	0.00	0.00	516.14	
	รวมค่างานไม้แบบ และ เหล็กเสริม	-	-	521.16	12,044.27	147.80	2,899.33	14,943.60	
5	งานคอนกรีต								
	- - คอนกรีต Lean 1 : 3 : 5	.610	ลบ.ม.	2,526.17	1,540.96	327.00	199.47	1,740.43	
	- - คอนกรีต 1 : 2 : 4 (STRENGTH 240 KSC)	6,000	ลบ.ม.	2,669.16	16,014.96	327.00	1,962.00	17,976.96	
5	รวมค่างานคอนกรีต	-	-	5,195.33	17,555.92	654.00	2,161.47	19,717.39	
	งานฐานรับระบบกรองน้ำบาดาล ขนาด 7 ลบ.ม./ชม.								

สุทธิหน้ามีดังนี้

10 ตุลาคม 2567 12:57:15

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	-- ทรายหยาบรองพื้น	.110	ลบ.ม.	700.93	77.10	112.00	12.32	89.42	
	-- คอนกรีต 1 : 2 : 4 (STRENGTH 240 KSC)	.340	ลบ.ม.	2,669.16	907.51	327.00	111.18	1,018.69	
	-- เหล็กเส้นกลม Ø 9 มม.	24.950	กก.	20.88	520.95	4.40	109.78	630.73	
	-- ลวดผูก เบอร์ 18	.750	กก.	50.16	37.62	0.00	0.00	37.62	
	รวมค่างานฐานรับระบบกรองน้ำบาดาล ขนาด 7 ลบ.ม./ชม.	-	-	3,441.13	1,543.18	443.40	233.28	1,776.46	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									107,645.74

สุรสิทธิ์ ฐานรัตน์

10 ตุลาคม 2567 12:57:15

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานระบบประปา				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาก่อสร้างโครงการปรับปรุงและพัฒนาระบบประปาหมู่บ้าน บ้านเขาเปลือกนั้น หมู่ที่ 5 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล ห้วยไผ่ เปลี่ยนตั้งประปาเป็นถึงแขมมแปง ภูเขาต ๒๘๘๘ ม. และวางท่อนเมนกระจายน้ำ ระยะทาง ๒,๐๐๘ เมตร ผู้ซื้อผู้ติดตั้งระบบตู้ไฟฟ้า อุปกรณ์ต่างๆ และขุดวางท่อฝังกลบเรียบร้อยแล้ว				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลห้วยไผ่ / เทศบาลตำบลห้วยไผ่				
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	10 ตุลาคม 2567		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานติดตั้งถังกรองสลิ้มเหล็กและอุปกรณ์		รวม					81,366.24	
2	งานติดตั้งท่อถึงลำเรือรูป		รวม					357,859.00	
3	งานท่อนเมนกระจายน้ำ		รวม					271,130.48	
4	ระบบสูบน้ำ		รวม					30,000.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								740,355.72	

สุทธิพันธ์ ธานีรัตน์
10 ตุลาคม 2567 12:57:15

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 740,355.72 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานติดตั้งกรองสลิมนเหล็กและอุปกรณ์								
	-- ถังกรองสลิมนเหล็กสำเร็จรูป Dia 1.15 ม. สูง 1.20 เมตร	1.000	ถัง	65,000.00	65,000.00	0.00	0.00	65,000.00	
	-- ท่อเหล็กอาบสังกะสี+ข้อต่อ ยาว 6 ม. Dia 2 1/2 นิ้ว	6.000	เมตร	225.00	1,350.00	135.00	810.00	2,160.00	
	-- ท่อ pvc ยาว 4 ม. ขึ้น 13.5 ปลายเรียบ Dia 2 1/2 นิ้ว	4.000	เมตร	102.81	411.24	60.00	240.00	651.24	
	-- ยีนโกลท์ ชั้น 15 Dia 2 1/2 นิ้ว	2.000	ตัว	350.00	700.00	0.00	0.00	700.00	
	-- ข้อต่อฉากเหล็ก Dia 2 1/2 นิ้ว	5.000	ตัว	245.00	1,225.00	0.00	0.00	1,225.00	
	-- ประทุนน้ำแบบบอลวาล์ว Dia 2 1/2 นิ้ว	5.000	ตัว	1,800.00	9,000.00	0.00	0.00	9,000.00	
	-- ยูนิตย่นเหล็ก Dia 2 1/2 นิ้ว	2.000	ชุด	480.00	960.00	0.00	0.00	960.00	
	-- นิปเปิ้ล Dia 2 1/2 นิ้ว	7.000	ตัว	170.00	1,190.00	0.00	0.00	1,190.00	
	-- ข้อต่อสามทาง 65 × 69 × 69 มม.	1.000	ชุด	480.00	480.00	0.00	0.00	480.00	
	รวมค่างานติดตั้งถังกรองสลิมนเหล็กและอุปกรณ์	-	-	68,852.81	80,316.24	195.00	1,050.00	81,366.24	

สุรสิทธิ์ ธานีรัตน์

10 ตุลาคม 2567 12:57:15

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	งานติดตั้งหลังคาสำเร็จรูป - - หอถังสำเร็จรูปขนาด 20 ลบ.ม. (ถังรูปแปดเหลี่ยม) สูง 20 เมตร -- ห่อเหล็กอาบสังกะสี + ข้อต่อ ยาว 6 เมตร Dia 3 นิ้ว -- ข้อต่อ 90 เหล็กอาบสังกะสี Dia 3 นิ้ว -- เชื้อควาล์วทองเหลือง Dia 3 นิ้ว -- น๊อตเหล็กอาบสังกะสี Dia 3 นิ้ว -- ประตุน้ำทองเหลือง Dia 3 นิ้ว - มาตรฐานระบบแม่เหล็ก 2 ชั้น ขนาด 3" - - เทปพันเกลียว รวมค่างานติดตั้งหลังคาสำเร็จรูป	1.000	ถัง	330,000.00	330,000.00	0.00	0.00	330,000.00	
		15.000	เมตร	320.00	4,800.00	0.00	0.00	4,800.00	
		4.000	ตัว	370.00	1,480.00	0.00	0.00	1,480.00	
		1.000	ตัว	2,350.00	2,350.00	0.00	0.00	2,350.00	
		2.000	ตัว	270.00	540.00	0.00	0.00	540.00	
		1.000	ตัว	3,250.00	3,250.00	0.00	0.00	3,250.00	
		1.000	ตัว	13,519.00	13,519.00	0.00	0.00	13,519.00	
		24.000	ม้วน	80.00	1,920.00	0.00	0.00	1,920.00	
		-	-	350,159.00	357,859.00	0.00	0.00	357,859.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานท่อเมนกระจายน้ำ								
		-- ท่อ PVC ชั้น 8.5 ขนาด Ø 3 นิ้ว	เมตร	88.78	88,780.00	75.00	75,000.00	163,780.00	
		-- ท่อ PVC ชั้น 8.5 ขนาด Ø 2 นิ้ว	เมตร	40.42	24,252.00	40.00	24,000.00	48,252.00	
		-- ท่อ PVC ชั้น 8.5 ขนาด Ø 1/2 นิ้ว	เมตร	9.58	344.88	30.00	1,080.00	1,424.88	
		- ท่อ PVC ชั้น 8.5 ขนาด Ø 1.5"	เมตร	25.70	10,280.00	30.00	12,000.00	22,280.00	
		-- ข้อต่อ 3 ทาง PVC ขนาด Ø 2-3 นิ้ว ลด 4 หุน	อัน	103.00	4,635.00	0.00	0.00	4,635.00	
		-- ข้อต่อ 3 ทาง PVC ขนาด Ø 1.5 นิ้ว ลด 4 หุน	อัน	45.60	1,368.00	0.00	0.00	1,368.00	
		-- น้ำยาประสานท่อ ขนาด 1000 กรัม	กระป๋อง	149.53	2,990.60	0.00	0.00	2,990.60	
	-- ประจุน้ำทองเหลือง Dia 3 นิ้ว	ตัว		3,250.00	13,000.00	600.00	2,400.00	15,400.00	
	-- ประจุน้ำทองเหลือง Dia 2 นิ้ว	ตัว		2,350.00	9,400.00	400.00	1,600.00	11,000.00	
	รวมค่างานท่อเมนกระจายน้ำ	-	-	6,062.61	155,050.48	1,175.00	116,080.00	271,130.48	

สุรสิทธิ์ ธานีรัตน์

10 ตุลาคม 2567 12:57:15

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	ระบบสูบน้ำ								
	- - เครื่องสูบน้ำไปฝ้าแบบจุ่มใต้ฝ้า ขนาด 2 แรงม้า	1.000	ชุด	27,500.00	27,500.00	2,500.00	2,500.00	30,000.00	
	รวมค่าระบบสูบน้ำ	-	-	27,500.00	27,500.00	2,500.00	2,500.00	30,000.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									740,355.72

สุรสิทธิ์ อานันต์น

10 ตุลาคม 2567 12:57:15

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานระบบไฟฟ้า	
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาก่อสร้างโครงการปรับปรุงและพัฒนาระบบประปาหมู่บ้าน บ้านเขาเปลือกใหม่ หมู่ที่ 5 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /	
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล ห้วยไผ่ เปลี่ยนตั้งประปาเป็นถังแขมแบ่ง ภูมิภาคน้ำยี่มมม และวางท่อนมการจ่ายน้ำ ระยะระหว่าง ๒,๐๐๐ เมตร มีตรังมีติดตั้งประปาตู้ไฟฟ้า อุปกรณ์ไฟฟ้า และขุดวางท่อน้ำกลบเรียบร้อย	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลห้วยไผ่ / เทศบาลตำบลห้วยไผ่	
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่ 10 ตุลาคม 2567

ลำดับที่		รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
					ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1		งานระบบตู้ควบคุม-ระบบสายส่งไฟฟ้า-ท่อร้อยสายและอุปกรณ์ป้องกันฟ้าผ่า		รวม					56,925.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ									56,925.00	

สุรสิทธิ์ จามีรัตน์
10 ตุลาคม 2567 12:57:16

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 56,925.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบตู้ควบคุม -ระบบสายไฟฟ้า- ท่อร้อยสายและอุปกรณ์ป้องกันไฟฟ้า -- ค่าตู้ควบคุมพร้อมแผงวงจรไฟฟ้า -- สายไฟ 0.61/kv-cv 2X16 sq.mm. -- ท่อร้อยสายไฟ PVC ขนาด ๓ 3/4 นิ้ว -- อุปกรณ์หล่อฟ้าครบชุด - เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าแบบจุ่มใต้น้ำ ขนาด 1.5 แรงม้า รวมค่างานระบบตู้ควบคุม -ระบบสายไฟฟ้า- ท่อร้อยสายและอุปกรณ์ป้องกันไฟฟ้า	1,000	ชุด	9,000.00	9,000.00	1,000.00	1,000.00	10,000.00	
		70,000	เมตร	155.00	10,850.00	25.00	1,750.00	12,600.00	
		70,000	เมตร	24.50	1,715.00	23.00	1,610.00	3,325.00	
		1,000	ชุด	3,500.00	3,500.00	0.00	0.00	3,500.00	
		1,000	เครื่อง	27,500.00	27,500.00	0.00	0.00	27,500.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน				40,179.50	52,565.00	1,048.00	4,360.00	56,925.00	

สุรสิทธิ์ อานันรัตน์

10 ตุลาคม 2567 12:57:16

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน		งานรื้อถอน					
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงและพัฒนาระบบประปาหมู่บ้าน บ้านเขาเปลือกนี้ หมู่ที่ 5 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /					
สถานที่ก่อสร้าง		ตำบล ห้วยไผ่ เปลี่ยนแปลงประปาเป็นถังแฉลมโยก ฐานน้ำ ๒๐๐ ลิ้น.ม. และวางท่อแมกระจายน้ำ ระยะทาง ๒,๐๐๐ เมตร พร้อมติดตั้งประปาสูบน้ำเข้า ๒๐๐ ลิ้น.ม. และขุดวางท่อฝังกลบเรียบร้อย					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		เทศบาลตำบลห้วยไผ่ / เทศบาลตำบลห้วยไผ่					
คำนวณราคากลางโดย		คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		เมื่อวันที่		10 ตุลาคม 2567	

ลำดับที่		รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
					ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1		งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่นๆ		รวม					907.20	
รวมค่าวัสดุและแรงงานเป็นเงินประมาณ									907.20	

หน่วย : บาท

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 907.20 บาท ต่อ 1 หน่วย

สุรสิทธิ์ ธานีรัตน์

10 ตุลาคม 2567 12:57:16

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่นๆ - รื้อถอนฐาน พร้อมโครงสร้างเหล็ก ขนาด 10 ลบ.ม. สูง 12.00 ม. กว้าง 3.60 x 3.60 ม. รวมค่างานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่นๆ	12.960	ตร.ม.	0.00	0.00	70.00	907.20	907.20	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน				0.00	0.00	70.00	907.20	907.20	

แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี
งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาก่อสร้างโครงการปรับปรุงและพัฒนาระบบประปาหมู่บ้าน บ้านเขาเปลือกไม้ หมู่ที่ 5 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / เปลี่ยนแปลงเป็นถังแรงดันใหญ่ ขนาด ๒๐ ลบ.ม. และวางท่อนเมนกระจายน้ำ ระยะทาง ๒,๐๐๐ เมตร พร้อมติดตั้งประปาอุโมงค์ไฟฟ้า อุปกรณ์ต่อพ่วง				
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	ผู้รับจ้างก่อสร้าง	ผู้รับจ้างก่อสร้าง	อำเภอ	ตำบล	จังหวัด นครศรีธรรมราช
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		เทศบาลตำบลทุ่งไเส / เทศบาลตำบลทุ่งไเส			
คำนวณราคากลางโดย		คณะกรรมการกำหนดราคากลาง			
		เมื่อวันที่ 10 ตุลาคม 2567			

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	งานขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้าแรงสูงภายนอก	1.000	งาน	55,000.00	ราคาจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สาขาเสิชล
2	ค่าติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า 1 เฟส ขนาด 30 KVA	1.000	เครื่อง	225,000.00	ราคาจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สาขาเสิชล
3	ค่าธรรมเนียมติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้า	1.000	เครื่อง	750.00	ราคาจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สาขาเสิชล
รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ				280,750.00	

หน่วย : บาท

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	งานขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้าแรงสูงภายนอก			
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาก่อสร้างโครงการปรับปรุงและพัฒนาระบบจำหน่ายบ้านเขาเปลือกไม้ หมู่ที่ 5 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / เปลี่ยนถังประปาเป็นถังแช่แบบถาวร ขนาด ๒๐ ลบ.ม. และวางท่อเมนกระจายน้ำ ระยะทาง ๒,๐๐๐ เมตร พร้อมติดตั้งระบบตู้ไฟฟ้า อุปกรณ์ต่อพ่วง และขุดวางท่อฝังกลบเรียบร้อยแล้ว			
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล หมู่ที่	อำเภอ	จังหวัด	นครศรีธรรมราช	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		เทศบาลตำบลทุ่งใต้ / เทศบาลตำบลทุ่งไหล่		
คำนวณราคากลางโดย		คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 10 ตุลาคม 2567		

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้
มีความจำเป็นต้องขยายเขตไฟฟ้า เนื่องจากยังมีไฟฟ้าใช้สำหรับบริการขับเคลื่อนระบบประปาหอสูง

2. รายละเอียดการคำนวณ			หน่วย : บาท	
ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ	
1	ขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้าแรงสูงภายนอก	55,000.00	การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค อำเภอสิชล	
		รวมค่าใช้จ่าย	55,000.00	
		ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
		ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	55,000.00	

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	ค่าติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า 1 เฟส ขนาด 30 KVA		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคางานก่อสร้างโครงการปรับปรุงและพัฒนาระบบประปาหมู่บ้านเขาเหล็กไม่ หมู่ที่ 5 ต.ยววิชัยประกาศราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / เปลี่ยนถังประปาเป็นถังแบบปญ ขนาด ๒๐ ลบ.ม. และวางหม้อเมมกระจายน้ำ ระยะทาง ๒,๐๐๐ เมตร พร้อมติดตั้งระบบตู้ไฟฟ้า อุปกรณ์ต่อพ่วง และชุดวางหม้อเมมกลับเรียบร้อย		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ทุ่งไผ่	อำเภอ สิขิล จังหวัด นครศรีธรรมราช
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลทุ่งไผ่ / เทศบาลตำบลทุ่งไผ่		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	10 ตุลาคม 2567

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

ต้องติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าเพิ่มเนื่องจากกระแสไฟฟ้าที่ขยายเขตออกไป ไม่เพียงพอต่อการขับเคลื่อนระบบประปาหอถึงสูง

2. รายละเอียดการคำนวณ		หน่วย : บาท		
ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ	
1	ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า 1 เฟส ขนาด 30 KVA	225,000.00	ราคาจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สาขาสิขิล	
		รวมค่าใช้จ่าย	225,000.00	
		ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
		ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	225,000.00	

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	ค่าธรรมเนียมติดตั้งมีเตอร์ไฟฟ้า			
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงและพัฒนาระบบประปาหมู่บ้าน บ้านเขาเลือกไม้ หมู่ที่ 5 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / เปลี่ยนถังประปาเป็นถังแบบปั๊ม ขนาด ๒๐ ลบ.ม. และวางท่อเมนกระจายน้ำ ระยะทาง ๒,๐๐๐ เมตร พร้อมติดตั้งระบบตีไฟฟ้า อุปกรณ์ต่อพ่วง และตรวจหาท่อฝังกลับเรียบร้อยแล้ว			
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ทุ่งไเส	อำเภอ	สิงขร
			จังหวัด	นครศรีธรรมราช
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลทุ่งไเส / เทศบาลตำบลทุ่งไเส			
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	10 ตุลาคม 2567	

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้
ต้องติดตั้งมีเตอร์ไฟฟ้าสำหรับวัดกระแสไฟฟ้าที่ใช้ในการจ่ายน้ำประปา

2. รายละเอียดการคำนวณ			หน่วย : บาท
ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าธรรมเนียมติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้า	750.00	ราคาจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สาขาสิงขร
		750.00	
		0.00	
		750.00	
	รวมค่าใช้จ่าย		
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม		
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม		

ข้อโครงการ/งานนอกตาราง

ประกาศนียบัตรจากโครงการปรับปรุงและเพิ่มทักษะระบบประปาหมู่บ้าน บ้านเขาเปลือก หมู่ที่ 5 ต.วยธิ์ประภาควิทยา อ.รัตนบุรี (๕-๖)

สัญญาหักอัตราร้อยละ ๒๐๐๐ บาท

แบบเลขยก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลทุ่งโฮ้ง / เทศบาลตำบลทุ่งโฮ้ง

แบบ ป.ร. 4	ผู้แทน	ผู้จำหน่าย	5	บาท
------------	--------	------------	---	-----

คำนวณราคากลาง
เมื่อวันที่ 10 ตุลาคม 2567

ИЗДАНИЕ: ПЕРВОЕ.

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม	107,645.74	1.3071	140,703.74	
รวมค่าก่อสร้าง				140,703.74	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 140,703.74 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน		งานระบบประปา	
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกาศราคาก่อสร้างโครงการปรับปรุงและพัฒนาระบบประปาหมู่บ้าน บ้านเขาเปลือกไม้ หมู่ที่ 5 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ใบสั่งยืมเงินไปเป็นเงินแซมเบญ ขนาด ๒๐ ลบ.ม. และวางท่อนเมนกระจายน้ำ ระยะทาง ๒,๐๐๐ เมตร สูงหกลูก		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลปอ อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา		
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลทุ่งใต้ / เทศบาลตำบลทุ่งใต้		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	6	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	10 ตุลาคม 2567	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานระบบประปา	740,355.72	1.3071	967,718.96	
รวมค่าก่อสร้าง				967,718.96	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 967,718.96 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานระบบไฟฟ้า		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงและพัฒนาระบบระบบระบายน้ำ บ้านเขาน้อย (e-bidding)/เปลี่ยนถังประปาเป็นถังแบบปั๊ม ขนาด ๒๐ ลบ.ม. บริเวณห้วยหมื่นกระจะจากหน้า ระยะทาง ๒,๐๐๐ เมตร สูงที่สุด ประเมินค่าจ้าง ๒๐,๐๐๐ บาท		
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านเขาน้อย ตำบลบ้านเขาน้อย อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์		
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลทุ่งใส / เทศบาลตำบลทุ่งใส		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	2	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	10 ตุลาคม 2567	

หน่วย : บาท				
ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง
1	งานระบบไฟฟ้า	56,925.00	1.3071	74,406.66
รวมค่าก่อสร้าง				74,406.66

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 74,406.66 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานรื้อถอน
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงและพัฒนาระบบประปาหมู่บ้าน เขาเขาสีอกไม้ หมู่ 5 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/เปลี่ยนผู้ปฏิบัติงานเป็นถังแขวนเบญจ ขนาด ๒๐ ลบ.ม. บริเวณหัวท่ออุโมงค์กระจายน้ำ ระยะทาง ๒,๐๐๐ เมตร สูง 17 เมตร
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลผู้ผึ้ง อำเภอผู้ผึ้ง จังหวัดบุรีรัมย์
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลผู้ผึ้ง / เทศบาลตำบลผู้ผึ้ง
แบบ ป.ร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 10 ตุลาคม 2567

หน่วย : บาท				
ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง
1	งานรื้อถอน	907.20	1.3071	1,185.80
รวมค่าก่อสร้าง				1,185.80

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,185.80 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงและพัฒนาระบบประปาหมู่บ้าน บ้านเขาเลือกไม่ หมู่ที่ 5 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/เปิดซองประมูลตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไปจนถึงแบบบัญชีราคา ๒๐ ลบ.ม. หรือวางท่อเชื่อมกระจ่ายน้ำ ระยะทาง ๒.๐๐๐ เมตร พร้อมทั้งติดตั้งประปาที่สาธารณะ		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลทุ่งใหญ่ อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา		
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลทุ่งใหญ่ / เทศบาลตำบลทุ่งใหญ่		
แบบ ปร. 4 ที่แบบ	มีจำนวน	2	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	10 ตุลาคม 2567	

สุรสิทธิ์ ธานีรัตน์
(สุรสิทธิ์ ธานีรัตน์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ชัยชัย ใจมั่น
(ชัยชัย ใจมั่น)

กรรมการกำหนดราคากลาง

เสกสิทธิ์ ฤทธิโชค
(เสกสิทธิ์ ฤทธิโชค)

กรรมการกำหนดราคากลาง

สุรสิทธิ์ ธานีรัตน์

10 ตุลาคม 2567 12:57:18

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงและเพิ่มระบบประปาหมู่บ้าน บ้านเขาเปลือกใหม่ หมู่ที่ 5 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/เปลี่ยนถึงประปาเป็นถังแบบใหญ่ ขนาด ๒๐ ลบ.ม. และวางท่อนมบนกระดาน้ำ ระยะทาง ๒,๐๐๐ เมตร พร้อมติดตั้งไฟฟ้า อุปกรณ์ต่อพ่วง		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล ห้วยไร่ อำเภอ ลือชัย จังหวัด นครศรีธรรมราช		
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลห้วยไร่ เทศบาลตำบลห้วยไร่		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	5	ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	10 ตุลาคม 2567	

หน่วย : บาท			
ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม จำนวน 1 หลังละ 140,703.74 บาท	140,703.74	
2	งานระบบประปา จำนวน 1 หลังละ 967,718.96 บาท	967,718.96	
3	งานระบบไฟฟ้า จำนวน 1 หลังละ 74,406.66 บาท	74,406.66	
4	งานรื้อถอน จำนวน 1 หลังละ 1,185.80 บาท	1,185.80	
5	งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	280,750.00	

สุรสิทธิ์ ธานีรัตน์

10 ตุลาคม 2567 12:57:22

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาก่อสร้างโครงการปรับปรุงและพัฒนาระบบประปาหมู่บ้าน บ้านเขาเปลือกไม้ หมู่ที่ 5 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/เปลี่ยนถังประปาเป็นถังแบบปั๊ม ขนาด ๒๐ ลิบ.ม. และวางท่อเมนกระจายน้ำ ระยะทาง ๒,๐๐๐ เมตร พร้อมติดตั้งระบบตู้ไฟฟ้า อุปกรณ์ต่อพ่วง		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	หมู่ที่	อำเภอ
และเขตวางท่อส่งกลับเรียบร้อยแล้ว	ทุ่งไผ่		สิชล
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลทุ่งไผ่	เทศบาลตำบลทุ่งไผ่	
แบบ	ปร. 4 และ	ปร. 5	ที่แนบ
จำนวนราคากลาง	มีจำนวน	5	ชุด
	เมื่อวันที่	10 ตุลาคม 2567	

สรุป	ราคากลาง	ราคาากลาง (..... หนังสือแนบหากมีให้พิมพ์หรือยกเว้นหากไม่พบหลักฐานเอกสาร.....)
		1,464,765.16

สุรสิทธิ์ ธานีรัตน์

10 ตุลาคม 2567 12:57:22

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงและพัฒนาระบบประปาหมู่บ้าน บ้านเขาเปลือกใหม่ หมู่ที่ 5 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-

bidding)/เปลี่ยนถังประปาเป็นถังแฉกมเปญ ขนาด ๒๐ ลบ.ม. และวางท่อนเมนกระจายน้ำ ระยะทาง ๒,๐๐๐ เมตร พร้อมติดตั้งประปาไฟฟ้า อุปกรณ์ท่อวาง

สถานที่ก่อสร้าง

และชุดวางท่อฝังกลบเรียงร้อย
ตำบล ห้วยเสี

อำเภอ สีชล

จังหวัด

นครศรีธรรมราช

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

เทศบาลตำบลห้วยเสี / เทศบาลตำบลห้วยเสี

ชุด

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ

มีจำนวน

คำนวณราคากลาง

เมื่อวันที่ 10 ตุลาคม 2567

สุรสิทธิ์ ธานีรัตน์
(สุรสิทธิ์ ธานีรัตน์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

สุชัยชัย ใจมั่น
(สุชัยชัย ใจมั่น)

กรรมการกำหนดราคากลาง

เสกสิทธิ์ ฤทธิโชค
(เสกสิทธิ์ ฤทธิโชค)

กรรมการกำหนดราคากลาง