

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการก่อสร้างประปาหมู่บ้าน บ้านควนศรีสงคราม(จุดที่ ๒) หมู่ที่ ๔ ตำบลท่าข้าม อำเภอพุนพิน จังหวัดสุราษฎร์ธานี
๒. หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลท่าข้าม
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร
เป็นเงินทั้งสิ้น ๙๐๐,๐๐๐.-บาท(เก้าแสนบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน
 - ก่อสร้างประปาแบบถังซึมเป็ญ ขนาด ๒๐ ลบ.ม.
 - ติดตั้งถังกรองน้ำ จำนวน ๑ ชุด พร้อมประสานระบบให้ใช้งานได้
 - ขยายเขตกระจายน้ำท่อ HDPE ๘๐ Ø ๙๐ mm.PN ๖ ระยะทาง ๑๔๐.๐๐ เมตร
 - ระบบสูบน้ำ จำนวน ๑ ระบบ
 - ติดตั้งท่อกระจายน้ำพร้อมปลั๊กอุด HDPE จำนวน ๒ ชุด
 - ปั้มน้ำชนิดจุ่มน้ำสำหรับบ่อบาดาล ๖ นิ้ว สูงสูงไม่น้อยกว่า ๗๐-๑๐๐ เมตร ขนาด ๒.๐ HP
 - ขยายเขตไฟฟ้า พร้อมมิเตอร์วัดกระแสไฟฟ้า ๑๕/๔๕
 - รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.ท่าข้ามกำหนด พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๓ มิถุนายน ๒๕๖๖
เป็นเงิน ๘๔๘,๐๐๐.-บาท(แปดแสนสี่หมื่นแปดพันบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑. แบบปร.๔ จำนวน ๒ แผ่น.
 - ๖.๒. แบบปร.๕ จำนวน ๑ แผ่น
 - ๖.๓.-.....
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 ๑. นางปริสณา ธดากุล ประธานกรรมการ
 ๒. นายอภิญา พรหมจันทร์ กรรมการ
 ๓. นางสาวรัตนา อักษรภรณ์ กรรมการ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๔ เดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๖





องค์การบริหารส่วนตำบลท่าข้าม

กองช่าง

โครงการ

ก่อสร้างประปาหมู่บ้าน บ้านควนศรีสงคราม (จุดที่ ๒) หมู่ที่ ๔

ราคากลาง

๘๔๘,๐๐๐.๐๐ บาท

กองช่าง

โทร.๐-๗๗๓๑ - ๑๖๒๗ ต่อ ๑๓

โทรสาร.๐- ๗๗๓๑ - ๑๖๒๐

www.thakhamcity.go.th

หมวดค่าที่ดินสิ่งก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างประปาหมู่บ้าน บ้านควนศรีสงคราม (จุดที่ 2) หมู่ที่ 4
 สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 4 ตำบลท่าข้าม อำเภอพนมพิณ จังหวัดสุราษฎร์ธานี
 ประมาณการเมื่อ 2 มิถุนายน 2566

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้าง								
	งานดินชุด	21.0	ลบม.		-	120	2,520.00	2,520.00	
	งานเสาเข็มขนาด 0.20X0.20X6.00 ม.	25.0	ต้น	1,267.2	31,680.00	800	20,000.00	51,680.00	
	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 240 กก/ลบม.)	4.6	ลบม.	2,289.0	10,552.29	396	1,825.56	12,377.85	
	คอนกรีต 1:3:5	0.6	ลบม.	2,102.0	1,282.22	306	186.66	1,468.88	
	ทราย	3.1	ลบม.	650.0	2,028.00	99	308.88	2,336.88	
	เหล็กขนาด 12 มม	168.7	กก	29.0	4,892.88	4.1	691.75	5,584.63	
	เหล็กขนาด 15 มม	268.0	กก	26.9	7,209.20	4.1	1,098.80	8,308.00	
	น๊อตยึดฐาน Ø 25 มม.ขนาด	12.0	ตัว	380.0	4,560.00		-	4,560.00	
	ไม้แบบ + ไม้คร่าว	12.0	ตรม	388.0	4,656.00	133	1,596.00	6,252.00	
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน (ยกไป ปร.5)				66,861		28,228	95,088.24	
2	งานท่อและอุปกรณ์ถังแชมเปญ								
	ถังเก็บน้ำรูปแชมเปญขนาดบรรจุ 20 ลบ.ม. สูง 20 ม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.0	ถัง	300,000.0	300,000.00	10,000.0	10,000.00	310,000.00	35950995
	เพรชเซอร์วิทซ์ (ควบคุมแรงดัน)	1.0	ชุด	2,900.0	2,900.00	-	-	2,900.00	
	เพรชเซอร์เกย์ (เกย์วัดความดัน)	1.0	ชุด	550.0	550.00	-	-	550.00	
	เช็ควาล์ว 2"	1	อัน	750.0	750.00		-	750.00	
	ข้อต่อ GS Ø 1½"	2	อัน	90.0	180.00		-	180.00	
	ข้อต่อ GS Ø 2"	3	อัน	140.0	420.00		-	420.00	
	ข้อต่อ GS Ø 3"	4	อัน	374.0	1,496.00		-	1,496.00	
	ประตุน้ำ ทองเหลือง Ø 1½"	1	อัน	630.0	630.00		-	630.00	
	ประตุน้ำ ทองเหลือง Ø 2"	1	อัน	950.0	950.00		-	950.00	
	ประตุน้ำ ทองเหลือง Ø 3"	2	อัน	3,623.0	7,246.00		-	7,246.00	
	ประสานระบบภายใน	1.0	งาน	-	-	2,500.0	2,500.00	2,500.00	
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน (ยกไป ปร.5)				315,122.00		12,500.00	327,622.00	
3	งานถังกรองสนิมเหล็กและอุปกรณ์								
	- ถังกรองสนิมเหล็กขนาด 7 ลบม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.0	ถัง	90,000.0	90,000.00	2,500.00	2,500.00	92,500.00	806566622
	ฐานรองถัง	1.0	ชุด	2,800.0	2,800.00	450.0	450.00	3,250.00	
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน (ยกไป ปร.5)				92,800.00		2,950.00	95,750.00	
4	งานอุปกรณ์ติดตั้งเครื่องสูบน้ำซับเมิส								
	- ท่อ PVC 1.5" ชั้น 13.5	20.0	ฟอน	177.0	3,540.00	-	-	3,540.00	
	- ข้อต่อตรงเกลียวนอกแบบหนา PVC 1.5"	19.0	อัน	23.0	437.00	-	-	437.00	
	- ข้อต่อตรงเกลียวในแบบหนา PVC 1.5"	19.0	อัน	23.0	437.00	-	-	437.00	
	- สายไฟฟ้า Flow Switch	5.0	เมตร	20.0	100.00	-	-	100.00	
	- ท่อร้อยสายไฟ ขนาด 3/4 นิ้ว	5.0	เมตร	15.0	75.00	-	-	75.00	
	- Flow Switch	1.0	ชุด	1,000.0	1,000.00	500.0	500.00	1,500.00	
	- เช็ควาล์ว 2"	1.0	ชุด	650.0	650.00	-	-	650.00	
	- ตู้เหล็กควบคุมแบบ 2 ชั้นกันน้ำ พร้อมอุปกรณ์ไฟฟ้าภายใน	1.0	ชุด	9,500.0	9,500.00	1,500.0	1,500.00	11,000.00	
	- ค่าแรงติดตั้งซับเมิสปั้ม	1.0	ชุด	-	-	5,000.0	5,000.00	5,000.00	
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน (ยกไป ปร.5)				15,739.00		7,000.00	22,739.00	

หมวดค่าที่ดินสิ่งก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างประปาหมู่บ้าน บ้านควนศรีสงคราม (จุดที่ 2) หมู่ที่ 4
สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 4 ตำบลท่าข้าม อำเภอพุนพิน จังหวัดสุราษฎร์ธานี
ประมาณการเมื่อ 2 มิถุนายน 2566

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	งานเชื่อมต่อเดินท่อเมนระบบน้ำ								
	- ท่อ HDPE 80๑90mm.PN 6	140.0	เมตร	179.0	25,060.00	-	-	25,060.00	
	- ค่าแรงงานชุด ต่อท่อ พร้อมฝังกลบพร้อมติดตั้งอุปกรณ์	140.0	เมตร	-	-	22.50	3,150.00	3,150.00	
	- ท่อ HDPE 20 mm.	1.0	เมตร	18.0	18.00	-	-	18.00	
	แคร้มรัดแยก 90 X 1/2"	2.0	อัน	133.0	266.00	80	160.00	426.00	
	ปลั๊กอุด 20 มม.	2.0	อัน	36.0	72.00	-	-	72.00	
	บ่อมาตรน้ำหลัก								
	มิเตอร์น้ำ 2 ชั้น เหล็กหล่อหน้างาน 3 นิ้ว พร้อมรวมอุปกรณ์	1.0	ชุด	1,500.0	1,500.00	500	500.00	2,000.00	
	ประตูน้ำเหล็กหล่อลิ้นเกดพร้อมพวงมาลัย 3 " พร้อมรวมอุปกรณ์	1.0	ชุด	13,000.0	13,000.00	500	500.00	13,500.00	
	ยูเนียน	1.0	ชุด	6,650.0	6,650.00	500	500.00	7,150.00	
	นิเปิล	2.0	ชุด	595.0	1,190.00	0	-	1,190.00	
	นิเปิล	2.0	ชุด	165.0	330.00	0	-	330.00	
	บ่อประตูน้ำ								
	ประตูน้ำทองเหลือง 3 "	1.0	ชุด	900.0	900.00	250	250.00	1,150.00	
	ข้อต่อตรงเกลียวใน PE	1.0	ชุด	3,623.0	3,623.00	250	250.00	3,873.00	
	ประเภท BS-M (ไม่รวมข้อต่อ) ขนาด ศก. 4 นิ้ว ยาว 6 เมตร	2.0	ชุด	650.0	1,300.00	0	-	1,300.00	
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน (ยกไป ปร.5)					250	500.00	6,480.00	
					59,889.00		5,810.00	65,699.00	
6	งานไฟฟ้าภายใน								
	- สาย NYY ขนาด 2 x 2.5 ตร.มม. แรงดัน 750 โวลท์	20.0	ม.	44.0	880.00	30	600.00	1,480.00	
	- ลูกถ้วยพร้อมขา	1.0	ชุด	150.0	150.00	80	80.00	230.00	
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน (ยกไป ปร.5)				1,030.00		680.00	1,710.00	
7	ขยายเขตไฟฟ้าภายนอก (ผู้รับจ้างประสานไฟฟ้าส่วนภูมิภาคดำเนินการ)								
	- ขยายเขตการไฟฟ้า	1.0	งาน	6,000.0	6,000.00	-	-	6,000.00	
	- มิเตอร์วัดกระแสไฟฟ้า 15/45	1.0	จุด	1,400.0	1,400.00	-	-	1,400.00	
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน (ยกไป ปร.5)				7,400.00		-	7,400.00	
8	งานติดตั้งเครื่องแบบขับเคลื่อน								
	- ปั้มน้ำชนิดจุ่มน้ำบ่อบาดล 6" สูงสูงไม่น้อยกว่า 70-100 เมตร ขนาด 2.0 HP	1.0	ชุด	31,500.0	31,500.00	-	-	31,500.00	
	18 ใบพัด ยี่ห้อ Franklin Electric, ยี่ห้อ Veflo , ยี่ห้อ mitsubishi								
	พร้อมอุปกรณ์ครบชุด								
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน (ยกไป ปร.5)				31,500.00		-	31,500.00	
9	งานทดสอบดิน								
	ทดสอบ	1.0	จุด	13,500.0	13,500.00	-	-	13,500.00	
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน (ยกไป ปร.5)				13,500.00		-	13,500.00	

หมายเหตุ

- 1 ราควัสดุอ้างอิงจาก ราคาพาณิชย์จังหวัดสุราษฎร์ธานี
(ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง) ของจังหวัด สุราษฎร์ธานี เดือน เมษายน ปี 2566)
ราควัสดุก่อสร้าง กรุงเทพมหานคร (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง) เดือน พฤษภาคม ปี 2566
ราคาสินค้าจากระบบอินเทอร์เน็ต (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง)
- 2 ค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคารถบรรทุกขนาด 6 ล้อ ประเภทรถบรรทุกบรรทุก 19 ตุลาคม 2560
- 3 ราคาน้ำมันดีเซล ณ ปี.ป.ต.ท. อำเภอเมืองฯ 32.00-32.99 บาท

ลงชื่อประมาณราคา

(นายอภิญา พรมจันทร์)

นายช่างโยธา