

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลลำพูน
 โครงการก่อสร้าง ก่อสร้างประปาหมู่บ้านถึงแคมเปญ
 (หอดึงสูงเหล็ก ขนาดบรรจุ ๒๐ ลบ.ม. สูง ๒๐ ม. รูปทรงถ้วยแคมเปญ)
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๓ บ้านคลองหาเหนือ ตำบลลำพูน อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี
 หน่วยงานประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลลำพูน ผู้ประมาณราคา นายบุญส่ง รียาพันธ์ ผู้อำนวยการกองช่าง
 ประมาณราคา เมื่อวันที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๖๖ ประมาณราคาตามแบบ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน เป็นเงิน(บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
๑	งานอาคาร	๗๐๘,๖๖๙.๕๕	๑.๓๐๘๑	๙๒๗,๐๑๐.๖๓	ระยะเวลา ก่อสร้าง ๙๐
	เงื่อนไข Factor F ประกอบด้วย				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....๐...%				
	เงินประกันผลงานหัก.....๐...%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....๗...%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....๗...%				
สรุป	รวมเป็นเงินค่าก่อสร้างทั้งสิ้น			๙๒๗,๐๑๐.๖๓	
	คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง			๙๒๗,๐๐๐.๐๐	
	(ตัวอักษร) แก้วแสนสองหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน				

ผู้ประมาณราคา.....ผู้อำนวยการกองช่าง
 (นายบุญส่ง รียาพันธ์)

ตรวจ.....ผู้อำนวยการกองช่าง
 (นายบุญส่ง รียาพันธ์)

เสนอ.....รองปลัด อบต.ลำพูน
 (นายพรชัย รียาพันธ์)

เห็นชอบ.....จก. ปลัด อบต.ลำพูน
 (นายพรชัย รียาพันธ์)

อนุมัติ.....นายก อบต.ลำพูน
 (นายเสกสรรณ กาโห)

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

.....ประธานกรรมการ
 (นายพรชัย รียาพันธ์)

รองปลัด อบต.ลำพูน

.....กรรมการ
 (นายบุญส่ง รียาพันธ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

.....กรรมการ

(นางชัญญาพัชญ์ แก้วหนู)

นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ

เจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลลำพูน		
โครงการก่อสร้าง	ก่อสร้างประปาหมู่บ้านถังแชมเปญชอยวังโดน (หอถังสูงเหล็ก ขนาดบรรจุ ๒๐ ลบ.ม. สูง ๒๐ ม. รูปทรงถ้วยแชมเปญ)		
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ ๓ บ้านคลองหาเหนือ ตำบลลำพูน อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี		
หน่วยงานประมาณราคา	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลลำพูน ผู้ประมาณราคา นายบุญส่ง รียาพันธ์ ผู้อำนวยการกองช่าง		
ประมาณราคา	เมื่อวันที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๖๖	ประมาณราคาตามแบบ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ จังหวัดสุราษฎร์ธานี	

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
๑	งานฐานรากหอถังสูง (แบบตอกเสาเข็ม)	๗๑,๒๕๖.๖๓	
๒	งานหอถังสูงทรงถ้วยแชมเปญ ขนาดความจุไม่น้อยกว่า	๔๐๓,๙๒๕.๘๖	
๓	งานฐานรากถังกรองสนิมเหล็ก (ชนิดไม่ตอกเข็ม)	๕,๒๖๗.๗๑	
๔	งานถังกรองสนิมเหล็ก	๙๕,๐๐๐.๐๐	
๕	งานท่อจ่ายน้ำ (ท่อ พีวีซี.แข็ง ชั้น ๘.๕ แบบปลายบาน)	๑๐๔,๕๑๐.๗๕	
๖	งานท่อส่งน้ำไปยังหอถังประปา(ท่อ พีวีซี.แข็ง ชั้น ๘.๕ แบบปลายบาน)	๒๙๗.๖๐	
๗	งานทดสอบความสามารถรับน้ำหนักบรรทุกของดิน	๑๓,๕๐๐.๐๐	
๘	งานติดตั้งมาตรวัดน้ำ พร้อมบ่อครอบ	๑๓,๐๓๐.๐๐	
๙	งานชุดรีโอมิวณนคอนกรีตและเทคอนกรีตผิวจราจรใหม่	๑,๘๘๑.๐๐	
๑๐			
๑๑			
๑๒			
๑๓			
สรุป	รวมค่างานก่อสร้างทั้งสิ้น	๗๐๘,๖๖๙.๕๕	
	(ตัวอักษร) เจ็ดแสนแปดพันหกร้อยหกสิบเก้าบาทห้าสิบห้าสตางค์		

ผู้ประมาณราคา.....ผู้ดำเนินการกองช่าง
(นายบุญส่ง รียาพันธ์)

ตรวจ.....ผู้ดำเนินการกองช่าง
(นายบุญส่ง รียาพันธ์)

เสนอ.....รองปลัด อบต.ลำพูน
(นายพรไชย รียาพันธ์)

เห็นชอบ.....ร.ก. ปลัด อบต.ลำพูน
(นายพรไชย รียาพันธ์)

อนุมัติ.....นายกองค์การบริหารส่วนตำบลลำพูน
(นายเสกสรรค์ กาโห)

รายการประมาณราคา

เจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลลำพูน

โครงการก่อสร้าง

ก่อสร้างโรงประปาหมู่บ้านถังแฉกแขมแปงโยยวังโตน (ต่อถังสูงเหล็ก ขนาดบรรจุ 20 ลบ.ม. สูง 20 ม. รูปทรงถ้วยแฉกแปงโยย)

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 3 บ้านคลองหาเหนือ ตำบลลำพูน อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี

หน่วยงานประมาณราคา

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลลำพูน ผู้ประมาณราคา นายบุญส่ง รียาพันธ์ ผู้อำนวยการกองช่าง

ประมาณราคา

เมื่อวันที่ 22 กันยายน 2566 ประมาณราคาตามแบบ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10 จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ(บาท)	รวมเงิน(บาท)	หน่วยละ(บาท)	รวมเงิน(บาท)		
1	งานฐานรากทอถังสูง (แบบตอกเสาเข็ม)								
ok	- ดินลูกรัง+ดินถม (บดอัดแน่น)	17.76	ลบ.ม.	-	-	168.00	2,983.68	2,983.68	
ok	- เสาเข็ม คสล.สี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.20x0.20x4.00 ม.	25.00	ต้น	845.00	21,125.00	250.00	6,250.00	27,375.00	
ok	- งานสกัดหัวเสาเข็ม	25.00	ต้น	-	-	150.00	3,750.00	3,750.00	
ok	- ทรายหยาบอัดแน่น	3.80	ลบ.ม.	560.75	2,130.85	104.00	395.20	2,526.05	
ok	- คอนกรีต 1 : 3 : 5	0.61	ลบ.ม.	1,716.00	1,046.76	426.00	259.86	1,306.62	คอนกรีตผสมเอง
ok	- คอนกรีต 1 : 2 : 4 (240 กก. / ตร.จม. รูปสี่บาทก์)	5.00	ลบ.ม.	1,986.00	9,930.00	419.00	2,095.00	12,025.00	คอนกรีตผสมเสร็จ
ok	- ไม้แบบหล่อคอนกรีตและไม้คร่า	14.00	ลบ.พ.	548.00	7,672.00	139.00	1,946.00	9,618.00	
ok	- เหล็ก RB Ø 12	0.161	ตัน	29,485.98	4,747.24	3,600.00	579.60	5,326.84	
ok	- เหล็ก RB Ø 15	0.142	ตัน	24,224.30	3,439.85	3,600.00	511.20	3,951.05	
ok	- ลวดผูกเหล็ก	9.00	ก.ก.	32.71	294.39	-	-	294.39	
ok	- สลักเกลียวยึดฐานทอถังสูงพร้อมแหวน ขนาด Ø 25 มม.ยาว 1.10 ม.	12.00	อัน	175.00	2,100.00	-	-	2,100.00	
2	งานทอถังสูงทรงถ้วยแฉกแปงโยย ขนาดความสูงไม่น้อยกว่า 20 ลบ.ม. สูง 20 ม. รวมค่าแรงติดตั้ง (คิดราคา+ขนส่งจาก จ.ราชบุรี)	1.00	ถัง	349,196.00	349,196.00	20,000.00	20,000.00	369,196.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							38,770.54	440,452.63	

รายการประมาณราคา

เจ้าชองโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลลำพูน

โครงการก่อสร้าง ก่อสร้างปะปาหมู่บ้านถึงขมแปงของวังโตน (พอลิ่งสูงเหล็ก ขนาดบรรจุ 20 ลบ.ม. สูง 20 ม. รูปทรงถ้วยแชนแปง)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 บ้านคลองทานเหนือ ตำบลลำพูน อำเภอลำพูน จังหวัดสุราษฎร์ธานี

หน่วยงานประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลลำพูน ผู้ประมาณราคา นายบุญส่ง ธิยาพันธ์ ผู้อำนวยการกองช่าง

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 22 กันยายน 2566

ประมาณราคาคตามแบบ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10 จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ(บาท)	รวมเงิน(บาท)	หน่วยละ(บาท)	รวมเงิน(บาท)		
	ยอดยกมา				401,682.09		38,770.54	440,452.63	
2.2 งานท่อและอุปกรณ์									
ok	-ท่อน้ำเข้าถัง PVC ชั้น 13.5 Ø 2 นิ้ว	5.00	ท่อน	280.37	1,401.85	40.00	200.00	1,601.85	
ok	-ท่อน้ำคืน PVC ชั้น 13.5 Ø 2 นิ้ว	5.00	ท่อน	280.37	1,401.85	40.00	200.00	1,601.85	
ok	-ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อ Ø 1 1/2 นิ้ว	0.50	ท่อน	928.00	464.00	30.00	15.00	479.00	
ok	-ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อ Ø 2 นิ้ว	1.00	ท่อน	1,306.72	1,306.72	110.00	110.00	1,416.72	
ok	-ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อ Ø 3 นิ้ว	1.00	ท่อน	2,096.00	2,096.00	175.00	175.00	2,271.00	
ok	-ข้อต่อกลีวงนอก PVC ชั้น 13.5 Ø 2 นิ้ว	3.00	อัน	29.00	87.00	-	-	87.00	
ok	-ช่องอกลูกอบสังกะสี 90 องศา Ø 1/2 นิ้ว	3.00	อัน	46.73	140.19	9.00	27.00	167.19	
ok	-ช่องอกลูกอบสังกะสี 90 องศา Ø 1 1/2 นิ้ว	2.00	อัน	60.00	120.00	12.00	24.00	144.00	
ok	-ช่องอกลูกอบสังกะสี 90 องศา Ø 2 นิ้ว	4.00	อัน	96.00	384.00	19.00	76.00	460.00	
ok	-ช่องอกลูกอบสังกะสี 90 องศา Ø 3 นิ้ว	4.00	อัน	255.00	1,020.00	51.00	204.00	1,224.00	
ok	-เข็กลาวทองเหลือง Ø 2 นิ้ว	1.00	ชุด	1,147.60	1,147.60	230.00	230.00	1,377.60	
ok	-ประตุน้ำทองเหลือง Ø 1/2 นิ้ว	1.00	ชุด	184.30	184.30	37.00	37.00	221.30	
ok	-ประตุน้ำทองเหลือง Ø 1 1/2 นิ้ว	1.00	ชุด	753.35	753.35	151.00	151.00	904.35	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน				412,188.95		40,219.54	452,408.49	

รายการประมาณราคา

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลลำพูน
 โครงการก่อสร้าง ก่อสร้างประปาหมู่บ้านเชิงเขาแปงของวังโตน (หลังสูงเหล็ก ขนาดบรรจุ 20 ลบ.ม. สูง 20 ม. รูปทรงถ้วยแชนแปง)
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 บ้านคลองหาเหนือ ตำบลลำพูน อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี
 หน่วยงานประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลลำพูน ผู้ประมาณราคา นายบุญส่ง รัชพันธ์ ผู้อำนวยการกองช่าง
 ประมาณราคา เมื่อวันที่ 22 กันยายน 2566 ประมาณราคาตามแบบ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10 จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ(บาท)	รวมเงิน(บาท)	หน่วยละ(บาท)	รวมเงิน(บาท)		
	ยอดยกมา								
ok	- ข้อต่อยี่งอ ๓"	2.00	อัน	393.00	412,188.95	79.00	40,219.54	452,408.49	
ok	- ประตูน้ำแบบบอลวาล์ว ๓"	5.00	ชุด	2,440.00	786.00	488.00	158.00	944.00	
ok	- ยูนิยอนเหล็ก ๓"	2.00	อัน	435.00	12,200.00	87.00	2,440.00	14,640.00	
ok	- น๊อตเปิดเหล็ก ๓"	7.00	อัน	205.00	870.00	41.00	174.00	1,044.00	
ok	- ข้อต่อสามทางเหล็ก 80 x 80 x 80 มม.	1.00	อัน	356.00	1,435.00	-	287.00	1,722.00	
ok	- เพอร์เซอร์สวิตช์ (สวิตช์ควบคุมแรงดัน)	1.00	ชุด	3,050.00	356.00	610.00	610.00	356.00	
ok	- เกยวัดแรงดัน	1.00	ชุด	340.00	3,050.00	68.00	68.00	3,660.00	
3	งานฐานรากถึงกรองสึมน้ำเหล็ก (ชนิดไม่ต่อกเชื่อม)				340.00		68.00	408.00	
ok	- ดินชุด ดินถม	0.45	ลบ.ม.	-	-	112.00	50.40	50.40	
ok	- ทรายขยายอัดแน่น	0.31	ลบ.ม.	560.75	173.83	104.00	32.24	206.07	
ok	- คอนกรีต 1 : 2 : 4 (240 กก. / ตร.ม. รูปสี่เหลี่ยม)	1.25	ลบ.ม.	1,986.00	2,482.50	419.00	523.75	3,006.25	
ok	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต	2.00	ตร.ม.	548.00	1,096.00	139.00	278.00	1,374.00	
ok	- ตะปู	0.50	กก.	46.73	23.37	-	-	23.37	
ok	- เหล็ก RB ๓ 9	0.02	ตัน	25,000.00	500.00	4,400.00	88.00	588.00	
ok	- ลวดผูกเหล็ก	0.60	กก.	32.71	19.63	-	-	19.63	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน				435,521.28		44,928.93	480,450.21	

รายการประมาณราคา

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลคำพูน

โครงการก่อสร้าง ก่อสร้างประปาหมู่บ้านตั้งแต่เขมเปงอวยังโตน (ท่อส่งสูงเหล็ก ขนาดบรรจุ 20 ลบ.ม. สูง 20 ม. รูปทรงถ้วยเขมเปง)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 บ้านคลองเทพเหนือ ตำบลคำพูน อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี

หน่วยงานประมาณราคา องค์การบริหารส่วนตำบลคำพูน ผู้ประมาณราคา นายบุญสูง รียพันธ์ ผู้อำนวยการกองช่าง

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 22 กันยายน 2566

ประมาณราคาตามแบบ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10 จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน		หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ(บาท)	รวมเงิน(บาท)	หน่วยละ(บาท)	รวมเงิน(บาท)	(บาท)		
4	ยอดยกมา									
ok	งานถังกรองดินเหล็ก 4.1 ถังกรองดินเหล็กสำเร็จรูปทรงกระบอก ขนาด Ø 1.15 ม.สูง 1.20 ม.พร้อมวัสดุอุปกรณ์สำหรับกรองน้ำที่อยู่ภายในถัง รวมค่าแรงงานติดตั้ง	1.00	ชุด	95,000.00	435,521.28	-	44,928.93	480,450.21		
5	งานท่อจ่ายน้ำ (ท่อ พีวีซี.แข็ง ชั้น 13.5 แบบปลายบาน)									
ok	- ท่อพีวีซี ยาว 4.00 ม.ขนาด Ø 2 " ชั้น 13.5	15.00	เมตร	70.10	1,051.50	30.00	450.00	1,501.50		
ok	- ท่อพีวีซี ยาว 4.00 ม.ขนาด Ø 3 " ชั้น 13.5	494.00	เมตร	154.20	76,174.80	35.00	17,290.00	93,464.80		
ok	- น้ำยาเชื่อมท่อ PVC ขนาด 500 กรัม	3.00	กระป๋อง	230.00	690.00	-	-	690.00		
ok	- ประตุน้ำทองเหลือง Ø 3 นิ้ว	2.00	ชุด	3,250.00	6,500.00	360.00	720.00	7,220.00		
ok	- ช่องพีวีซี 90 องศา ขนาด 3 นิ้ว	8.00	อัน	124.30	994.40	-	-	994.40		
ok	- สานทางพีวีซี ขนาด Ø 3 นิ้ว	2.00	อัน	79.44	158.88	-	-	158.88		
ok	- ข้อต่อตรงพีวีซีเกลียวนอก ขนาด 3 นิ้ว	4.00	อัน	44.53	178.12	-	-	178.12		
	- ข้อต่อตรงพีวีซี ขนาด 3 นิ้วลด 2 นิ้ว	1.00	อัน	95.00	95.00	-	-	95.00		
	- ข้อต่อตรงพีวีซี ขนาด 3 นิ้วลด 1.5 นิ้ว	2.00	อัน	90.00	180.00	-	-	180.00		
	- สานทางพีวีซี ขนาด 2 นิ้ว	1.00	อัน	28.04	28.04	-	-	28.04		
6	งานท่อส่งน้ำไปยังท่อส่งประปา(ท่อ พีวีซี.แข็ง ชั้น 13.5 แบบปลายบาน)									
	- ท่อพีวีซี ยาว 4.00 ม.ขนาด Ø 1.5 " ชั้น 13.5	4.00	เมตร	44.40	177.60	30.00	120.00	297.60		
7	งานทดสอบความสามารรถรับน้ำหนักบรรทุกของดิน									
	- ทดสอบดินวิธี Boring Test (SPT.)	1.00	จุด	-	-	13,500.00	13,500.00	13,500.00		
8	งานติดตั้งมาตรวัดน้ำ พร้อมบ่อครอบ									
	- มาตรวัดน้ำแบบใบพัดระบบแม่เหล็ก 2 ชั้น หน้าจาน ขนาด Ø 3"	1.00	ชุด	12,410.00	12,410.00	620.00	620.00	13,030.00		
9	- งานชุดรื้อผิวถนนคอนกรีตและท่อคอนกรีตผิวจราจรใหม่จำนวน 4 ตร.ม.	1.00	รายการ	1,429.00	1,429.00	452.00	452.00	1,881.00		คอนกรีตสำเร็จ
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานทั้งหมด				630,588.62		78,080.93	708,669.55		

ผู้ประมาณราคา.....ผู้ชำนาญการกองช่าง
(นายบุญสูง รียพันธ์)