



ราคากลาง

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลหนองป่าครั่ง อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่
รายการประมาณราคา โครงการก่อสร้างถังเก็บน้ำ คสล.บริเวณโรงผลิตน้ำประปาหมู่ที่ 2
ปริมาณงาน

โดยทำการรื้อถอนอาคารเดิมที่ชำรุด แล้วทำการก่อสร้าง ถังเก็บน้ำดิบ และน้ำใส ขนาดกว้างประมาณ 5.00 ม.ยาวประมาณ 16.00 ม.ความสูงของถังน้ำดิบและน้ำใสรวม 2.60 ม.และติดตั้งหอถังสูงของเดิม พร้อมระบบกรองน้ำต่อเชื่อมระบบอื่นๆ ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลหนองป่าครั่ง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 19 เดือน เมษายน พ.ศ. 2567

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างถังเก็บน้ำ คสล. และติดตั้งหอถังสูง	711,258.55	1.3080	930,326.19	เงื่อนไข - เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % - เงินประกันผลงานหัก 0.00 % - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน			930,326.19	บาท
สรุป	คิดค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			930,000.00	บาท
	ตัวอักษร (เก้าแสนสามหมื่นบาทถ้วน) (งบประมาณตั้งไว้ 999,000 .00 บาท)				

- คณะกรรมการพิจารณาราคากลาง ได้ตรวจสอบแล้ว
เห็นชอบและยึดประมาณการนี้เป็นราคากลาง
จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1
(นายมานพ สมคำ)

2
(นายอนุรักษ อินทนต์)

3
(นายนิรุทธ์ ไชยชนะ)

รายการประมาณราคา
โครงการก่อสร้างถังเก็บน้ำ คสล.บริเวณโรงผลิตน้ำประปาหมู่ที่ 2
ปริมมาณงาน

- โดยทำการสูดอากาศเต็มที่ขั้ววัด แล้วทำการก่อสร้าง ถังเก็บน้ำดิบ และน้ำใส ขนาดกว้างประมาณ 5.00 ม.ยาวประมาณ 16.00 ม.ความสูงของถังถึงน้ำดิบและน้ำใสรวม 2.60 ม.และติดตั้งท่อส่งของเดิม พร้อมระบบกรองน้ำต่อเชื่อมระบบอื่นๆ ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลหนองป่าครั่ง

ประชุมสภาศาสนาเมื่อวันที่ 19 เดือน เมษายน พ.ศ. 2567

ปฐ.4 เป็นนท 2/2

[illegible]

ราคาากลาง

รายการประมาณราคา โครงการก่อสร้างถังเก็บน้ำ คลส.บริเวณโรงผลิตน้ำประปาหมู่ที่ 2

ประมาณงาน

- โดยทำการรื้อถอนอาคารเดิมที่ชำรุด แล้วทำการก่อสร้าง ถังเก็บน้ำดิบ และน้ำใส ขนาดกว้างประมาณ 5.00 ม.ยาวประมาณ 16.00 ม.ความสูงของถังน้ำดิบและน้ำใสรวม 2.60 ม.และติดตั้งท่อถึงของเดิม พร้อมระบบกรองน้ำต่อเชื่อมระบบอื่นๆ ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลหนองป่าครั่ง

ประมาณราคามือวันที่ 19 เดือน เมษายน พ.ศ. 2567

ปร.4 แผ่นที่ 1/2

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งานรื้อถอนอาคารเดิม	1.00	งาน			3,500.00	3,500.00	3,500.00	พร้อมขมทั้ง
2	งานดินชุด	214.78	ลบ.ม.			104.00	22,337.12	22,337.12	
3	ทรายหยาบรองพื้นและหลังพ้อ	173.00	ลบ.ม.	514.02	88,925.46	104.00	17,992.00	106,917.46	
4	คอนกรีตหยาบรองพื้น	14.80	ลบ.ม.	1,827.10	27,041.08	327.00	4,839.60	31,880.68	
5	งานคอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc. Cube	58.97	ลบ.ม.	1,934.58	114,082.18	327.00	19,283.19	133,365.37	
6	งานไม้แบบ 50 %	197.00	ตร.ม.	448.60	88,374.20			88,374.20	
	- ไม้ค้ำยันไม้แบบ	59.10	ลบ.ฟ.	448.60	26,512.26			26,512.26	
	- ค่าแรงงานไม้แบบ	394.00	ตร.ม.			139.00	54,766.00	54,766.00	
	- ตะปู	78.80	กก.	32.38	2,551.54			2,551.54	
7	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	1,551.42	กก.						
	- เหล็ก RB 6 กก.	223.39	กก.	21.47	4,796.21	4.40	982.92	5,779.13	
	- เหล็ก RB 9 กก.	1,136.38	กก.	20.88	23,727.69	4.40	5,000.09	28,727.78	
	- เหล็ก DB 12 กก.	191.65	กก.	20.25	3,880.88	3.60	689.93	4,570.81	
	- ลวดผูกเหล็ก	46.54	กก.	34.42	1,602.00		-	1,602.00	
8	ติดตั้งท่อถังสูง (ของเดิมติดตั้งใหม่พร้อมอุปกรณ์)	1.00	งาน			45,000.00	45,000.00	45,000.00	เฉพาะติดตั้ง
	(ท่อ+สายล่อฟ้า+สวิตช์ควบคุม และอื่นๆตามแบบ)								
9	เหล็ก RB32 กก. ยึดถังสูงตามแบบ	12.00	ตัว	350.00	4,200.00	25.00	300.00	4,500.00	
10	แผ่นสังกะสี เบอร์ 28 กว้าง 0.20 ม.	7.00	แผ่น	393.00	2,751.00	300.00	2,100.00	4,851.00	
11	ฝาเหล็กปิดช่องคนลง	2.00	ชุด	2,000.00	4,000.00		-	4,000.00	
12	ชุดถาดระจายอากาศ (ของเดิมติดตั้งใหม่)	1.00	ชุด			1,500.00	1,500.00	1,500.00	เฉพาะติดตั้ง
13	ถังกรองสนิมเหล็ก (ของเดิมติดตั้งใหม่พร้อมอุปกรณ์)	1.00	ชุด			3,500.00	3,500.00	3,500.00	เฉพาะติดตั้ง
	- สารกรองน้ำ	1.00	ชุด	39,590.00	39,590.00			39,590.00	
	ยอดยกไป				432,034.50		181,790.85	613,825.35	