

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1.ชื่อโครงการ โครงการอาคารผลิตน้ำดื่ม บ้านห้วยหินดำ หมู่ที่ 3 ตำบลนาคอเรือ

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาคอเรือ

2.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 201,200 บาท

3.ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างอาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 6.00 เมตร สูง 3.00 เมตร

ตามแบบแปลนรายละเอียดที่องค์การบริหารส่วนตำบลนาคอเรือกำหนด

4.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 25 กรกฎาคม 2560 เป็นเงิน 201,200 บาท

5.บัญชีการประมาณราคากลาง

5.1 ปร.4.....

5.2 ปร.5.....

5.3

6.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายศราวุธ สังกะเพศ ปลัด อบต.นาคอเรือ ประธานกรรมการ

6.2 นางอัจฉรา ธนชัย ผู้อำนวยการกองคลัง กรรมการ

6.3 นายธนวุฒิ ยาวิชัย ผู้อำนวยการกองช่าง กรรมการ

บันทึกการกำหนดราคากลาง

ที่ องค์การบริหารส่วนตำบลนาคอเรือ


วันที่ 25 กรกฎาคม พ.ศ. 2560

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลนาคอเรือ ที่ 163 / 2560 ลงวันที่ 25 กรกฎาคม 2560 ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการ ก่อสร้างอาคารผลิตน้ำดื่ม สถานที่ก่อสร้าง บ้านห้วยหินคำ หมู่ที่ 3 ตำบลนาคอเรือ โดยดำเนินการ ก่อสร้างอาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 6.00 เมตร สูง 3.00 เมตร ตามแบบแปลนรายละเอียดที่องค์การบริหารส่วนตำบลนาคอเรือ กำหนด จำนวน 1 โครงการ ทั้งนี้ให้เป็นไปตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 6 สิงหาคม 2556 เรื่อง กำหนดมาตรการป้องกันหรือลดโอกาสในการสมยอมกันในการเสนอราคา กรณีจ้างเหมาของส่วนราชการ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งดังกล่าวข้างต้น ได้คำนวณราคากลางตามมาตรฐานที่กำหนดโดยคณะกรรมการควบคุมราคากลางแล้ว ดังนี้

- ค่า FACTOR P ประกอบด้วยค่าอำนาจการ ค่าความผันผวน ดอกเบี้ย กำไรและภาษี
- ค่างานต้นทุน คุณ ค่า FACTOR F. งานอาคาร
- ตามประมาณการค่าใช้จ่ายสำหรับโครงการข้างต้นนี้ ซึ่งคิดคำนวณโดย นายชนาวุฒิ ยาวิชัย เมื่อวันที่ 25 กรกฎาคม 2560 จำนวนเงินค่างานต้นทุน = 153,954.00 บาท
- ค่า FACTOR F. งานก่อสร้างอาคาร ตามตารางในอัตราค่างานตามโครงการฯ นี้ = 1.3074
- เมื่อแทนค่าตามสูตร จะได้ราคาค่าก่อสร้างสำหรับโครงการข้างต้น = 201,279.46 บาท
- (คิดเป็นราคากลางค่าก่อสร้างเพียง) = 201,200.00 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้พิจารณาแล้ว เห็นชอบให้ใช้ราคาค่าก่อสร้างดังกล่าวข้างต้นเป็นราคากลางงานก่อสร้างโครงการดังกล่าว จึงได้พร้อมกันลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ)  ประธานคณะกรรมการฯ

(นายสุรารุท สังกะเทศ)

ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาคอเรือ

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นางอัญมรา ชนนชัย)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองคลัง อบต. นาคอเรือ

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายชนาวุฒิ ยาวิชัย)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง อบต. นาคอเรือ

ใบสรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้างเป็นราคากลาง

ส่วนราชการ : องค์การบริหารส่วนตำบลนาค้อเรือ อำเภอฮอด จังหวัดเชียงใหม่ 50240

โครงการ : ก่อสร้างอาคารผลิตน้ำดื่ม

ปริมาณงาน : ก่อสร้างอาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 4.00 ม. ยาว 6.00 ม. สูง 3.00 ม. ตามแบบแปลนรายละเอียด
ที่ อบต.นาค้อเรือ กำหนด

สถานที่ก่อสร้าง : ใหม่ขุนทอง หมู่ที่ 10 ตำบลนาค้อเรือ อำเภอฮอด จังหวัดเชียงใหม่

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 25 กรกฎาคม 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและ ค่าแรงรวม เป็นเงิน(บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้าง ทั้งหมดรวมเป็น เงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างอาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก	153,954.00	1.3074	201,279.46	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00%				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			201,279.46	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างเพียง			201,200.00	
ตัวอักษร	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (สองแสนหนึ่งพันสองร้อยบาทถ้วน)				

ขนาดหรือพื้นที่ 24.00 ตารางเมตร เฉลี่ยราคา 8,383.33 บาท/ตารางเมตร

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)



(นายสรารุช สังกะเพศ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

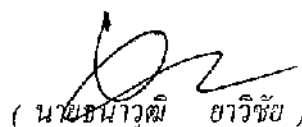
(ลงชื่อ)



(นางอัจฉรา ชนนชัย)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)



(นายณาวุฒิ ชาวิชัย)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ส่วนราชการ : องค์การบริหารส่วนตำบลนาค้อเรือ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ก่อสร้างอาคารผลิตน้ำดื่ม

สถานที่ก่อสร้าง : บ้านห้วยหินดำ หมู่ที่ 3 ตำบลนาค้อเรือ อำเภอฮอด จังหวัดเชียงใหม่

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนตำบลนาค้อเรือ

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 25 กรกฎาคม 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	กลุ่มงานที่ 1								- ใช้ราคาวัสดุก่อสร้าง
1.1	งานโครงสร้างวิศวกรรม							976.80	จากสำนักงานพาณิชย์
1.1.1	งานขุดดินฐานรากและกลับดิน	6.60	ลบ.ม.			148.00	976.80	976.80	จังหวัดเชียงใหม่ เดือน
1.1.2	งานทรายหยาบรองกันฐานราก	0.37	ลบ.ม.	514.02	190.19	91.00	33.67	223.86	มิถุนายน 2560
1.1.3	งานคอนกรีตหยาบรองกันฐานราก	0.31	ลบ.ม.	1,289.83	399.85	398.00	123.38	523.23	
1.1.4	งานแบบหล่อคอนกรีต								- ใช้ค่าแรงงานจากบัญชี
	ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	32.20	ตร.ม.			133.00	4,282.60	4,282.60	ค่าแรงงานค่าดำเนินการ
	ไม้แบบ	22.54	ลบ.พ.	467.29	10,532.72			10,532.72	ของกรมบัญชีกลาง กระ
	ไม้คร่าว+ไม้ค้ำยันแบบ	9.66	ลบ.พ.	614.30	5,934.14			5,934.14	พวงการคลัง
	ตะปูตอกไม้	7.00	กก.	32.39	226.74			226.74	
1.1.5	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	ตะแกรงเหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย สี่เหลี่ยมจัตุรัส ศก. 4 มม.	48.00	ตร.ม.	25.70	1,233.60	5.00	240.00	1,473.60	
	ขนาดตาราง 0.25 x 0.25 ม.								
	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR 24 ศก. 6 มม.	0.05	ตัน	21,915.89	1,095.79	4,100.00	205.00	1,300.79	
	รวมยอดยกไป				19,613.03		5,861.45	25,474.48	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมยอดยกมา				19,613.03		5,861.45	25,474.48	
1.1.6	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD 30 คก. 12 มม. ลวดผูกเหล็ก	0.26 6.00	ตัน กก.	21,261.69 30.37	5,528.04 182.22	3,300.00	858.00	6,386.04 182.22	- ให้ราคาวัสดุก่อสร้าง จากสำนักงานพาณิชย์ จังหวัดเชียงใหม่ เดือน มิถุนายน 2559
1.1.7	งานคอนกรีต งานคอนกรีตโครงสร้าง 1 : 2 : 4	8.82	ลบ.ม.	1,475.29	13,012.07	498.00	4,392.36	17,404.43	
1.1.8	งานทราดยหายมรดน้ำอัดแน่น	3.00	ลบ.ม.	514.02	1,542.06	99.00	297.00	1,839.06	
1.1.8	งานโครงสร้างหลังคา C 100 x 50 x 20 หนา 2.3 มม. ค่าแรงติดตั้งโครงหลังคา(รวมลวดเชื่อม)	18.00 423.00	ฟ่อน กก.	612.15	11,018.70		4,230.00	11,018.70 4,230.00	- ใช้ค่าแรงงานจากบัญชี ค่าแรงงาน/ค่าดำเนินการ ของกรมบัญชีกลาง กระทรวง การคลัง
1.2	หลังคากันลาดเหล็ก (Matal Shect) ตามแบบกำหนด	1.00	ชุด	5,760.00	5,760.00			5,760.00	
1.2.1	งานสถาปัตยกรรม กระเบื้องลอนคู่ สีเทาซีเมนต์ ขนาด 50 x 120 x 0.5 ซม. ครอบสันโค้งสีเทาซีเมนต์ ขยี้ดกระเบื้อง	128.00 18.00	แผ่น คู่	49.77 31.78	6,370.56 572.04			6,370.56 572.04	
1.2.2	ค่าแรงมุงหลังคา เชิงชายไม้สำเร็จรูปขนาด 8" ยาวแผ่นละ 3.00 เมตร ไม้สำเร็จรูปปิดหน้าจั่ว ขนาด 8 นิ้ว ยาวแผ่นละ 3 ม.	57.44 23.18 10.00	ตร.ม. ม. แผ่น			45.00 73.00	2,584.80 1,692.14	2,584.80 3,430.64 850.00	
1.2.2	งานฝ้าเพดานและเพดาน ฝ้าเพดานที่บาร์ ฝ้าเพดานกระเบื้องแผ่นเรียบโครงเคร่าไม้	24.00 32.96	ตร.ม. ตร.ม.	160.00 355.53	3,840.00 11,718.33	52.00 80.00	1,248.00 2,636.80	5,088.00 14,355.13	
	รวมยอดยกไป				81,745.55		23,800.55	105,546.10	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมยอดยกมา				81,745.55		23,800.55	105,546.10	
1.2.3	งานผนัง								- ใ้ราคาวัสดุก่อสร้าง
	งานก่อผนังคอนกรีตบล็อก	46.00	ตร.ม.	116.94	5,379.28	80.00	3,680.00	9,059.28	จากสำนักงานพาณิชย์
	งานเสาเอ็นและคานทับหลัง คสล.	19.00	ม.	55.18	1,048.43	44.00	836.00	1,884.43	จังหวัดเชียงใหม่ เดือน
	งานผนังตาข่ายเหล็ก(ตามแบบกำหนด)	5.20	ตร.ม.	150.00	780.00	50.00	260.00	1,040.00	มิถุนายน 2560
1.2.4	งานฉาบปูน								
	งานฉาบปูนเรียบผนัง	92.00	ตร.ม.	74.80	6881.50	82.00	7,544.00	14,425.50	- ใ้ค่าแรงงานจากบัญชี
1.2.5	งานตกแต่งผิวพื้น								ค่าแรงงานค่าดำเนินการ
	งานพื้นผิวซีเมนต์ขัดมัน	24.00	ตร.ม.	114.52	2748.59	82.00	1,968.00	4,716.59	ของกรมบัญชีกลาง กระ
	งานพื้นผิวซีเมนต์ขัดหยาบ	24.00	ตร.ม.			30.00	720.00	720.00	ทรงวงการคลัง
1.2.6	งานประตู - หน้าต่าง								
	ประตูไม้เนื้อแข็ง 1.00 x 2.00 ม. พร้อมวงกบไม้เนื้อแข็ง	1.00	ชุด	2,050.00	2,050.00	250.00	250.00	2,300.00	
	หน้าต่างบานเปิด วงกบไม้เนื้อแข็ง 2" x 4" ขนาด 0.50 x 1.10 ม. บานไม้เนื้อแข็ง พร้อมอุปกรณ์บานเปิด ครบชุด (ขนาดตามแบบ)	2.00	ชุด	2,150.00	4,300.00	300.00	600.00	4,900.00	
	งานประตูเหล็กพร้อมติดตั้ง (เหมาจ่าย)	1.00	แห่ง	3,500.00	3,500.00			3,500.00	
1.2.7	งานทาสีน้ำพลาสติก								
	งานทาสีน้ำพลาสติกชนิดทาภายนอก	46.00	ตร.ม.	33.36	1534.39	30.00	1,380.00	2,914.39	
	งานทาสีน้ำพลาสติกชนิดทาภายใน	46.00	ตร.ม.	30.08	1383.71	34.00	1,564.00	2,947.71	
	รวมค่างานต้นทุน				111,351.45		42,602.55	153,954.00	