

- | | | |
|------------------------------------|--|--|
| 1. ชื่อโครงการ | โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 1 บ้านโนนทอง ต.บ้านผือ อ.หนองเรือ จ.ขอนแก่น | |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ | เทศบาลตำบลบ้านผือ อำเภอหนองเรือ จังหวัดขอนแก่น | |
| 2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร | งบเงินอุดหนุน โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 1 บ้านโนนทอง ต.บ้านผือ อ.หนองเรือ จ.ขอนแก่น จำนวน 2,788,000 บาท (สองล้านเจ็ดแสนแปดหมื่นแปดพันบาทถ้วน) | |
| 3. ลักษณะงานโดยสังเขป | ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบแปลนกรมทรัพยากรน้ำกำหนด | |
| 4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่เป็นเงิน | 20 มกราคม 2560
2,748,000 บาท (สองล้านเจ็ดแสนสี่หมื่นแปดพันบาทถ้วน) | |
| 5. บัญชีประมาณราคา | 5.1 ปร. 4
5.2 ปร. 5
5.3 ปร. 6 | |
| 6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง | 1. นายวรนนท์ จารณาพิบูลย์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
2. นายพิเชษฐ์ หับแก้ว กรรมการกำหนดราคากลาง
3. นายสุพจน์ แก้วมัตย์ กรรมการกำหนดราคากลาง
4. นายวรวัฒน์ ณรงค์รักษาเขต กรรมการกำหนดราคากลาง
5. นายอนุรักษย์ ชัยบ้านกุด กรรมการกำหนดราคากลาง | |

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ

กองช่าง เทศบาลตำบลบ้านมือ

ประเภท ระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่

เจ้าของอา เทศบาลตำบลบ้านมือ อำเภอหนองเรือ จังหวัดขอนแก่น

สถานที่ก่อสร้างบ้านโนนทอง หมู่ที่ 1 ตำบลบ้านมือ อำเภอหนองเรือ จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

แบบเลขที่ 1211010,2111100,3111030,412003,911001,911005-911007,921001,991002 พร้อมตัวรายการฯ เฉพาะแห่ง,รายการฯ ทัวไป และทด.บ้านมือกำหนด.

ประมาณราคาคาแบบ ปร.4

จำนวน

แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่

20 ม.ค. 59

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ภาษีมูลค่า เพิ่ม 7%	ค่าก่อสร้างทั้งหมดรวม เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคารและงานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก	1,563,066	1.3017		2,034,643	
2	ประเภทงานทาง	57,110	1.3017		74,340	
3	ประเภทงานครุภัณฑ์และอื่นๆ	120,600		1.0700	129,042	
4	ประเภทงานครุภัณฑ์และอื่นๆ (ไม่คิดภาษีมูลค่าเพิ่ม)	510,921	0		510,921	
	เงื่อนไข					
	เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%					
	เงินประกันผลงานหัก 0.00%					
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%					
	ดอกเบี้ยเงินฝาก					
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	2,251,697			2,748,946	
	คิดเป็นเงินประมาณการ				2,748,000	
ตัวอักษร	(เงินสองล้านเจ็ดแสนสี่หมื่นแปดพันบาทถ้วน)					

เขียน นายกเทศมนตรีตำบลบ้านมือ

-คณะกรรมการพิจารณาราคากลาง ได้กำหนดราคากลาง

โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ บ้านโนนทอง หมู่ที่ 1 ตำบลบ้านมือ อำเภอหนองเรือ จังหวัดขอนแก่น เป็นเงิน 2,734,000 บาท
เห็นควรพิจารณาใช้ราคานี้เป็นราคาในการจัดซื้อ/จัดจ้าง

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวรณันท์ จารณาเพียง) ตำแหน่ง : รองปลัดเทศบาลตำบลบ้านมือ

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวันชัย หีบแก้ว) ตำแหน่ง : ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสุพจน์ แก้วมาตย์) ตำแหน่ง : หัวหน้าฝ่ายอำนวยการ

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวรวัฒน์ ณรงรักษาเขต) ตำแหน่ง : นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอนุรักษ ชัยบ้านกุด) ตำแหน่ง : นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

☒
☐

อนุมัติ

ไม่อนุมัติ.....

(ลงชื่อ).....

(นายธนบดี กุมพิทักษ์)

นายกเทศมนตรีตำบลบ้านมือ

รายการค่าประมาณการก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองช่างเทศบาลตำบลบ้านผือ

กระทรวงมหาดไทย

ประเภท ระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่

เจ้าของอาคาร เทศบาลตำบลบ้านผือ อำเภอหนองเรือ จังหวัดขอนแก่น

สถานที่ก่อสร้าง บ้านโนนทอง หมู่ที่ 1 ตำบลบ้านผือ อำเภอหนองเรือ จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

แบบเลขที่ 1211010,2111100,3111030,412003,911001,911005-911007,921001,991002 พร้อมด้วยรายการฯ เฉพาะแห่ง,รายการฯ ทั่วไป และทด.บ้านผือ

ประมาณราคาคตามแบบ ปร.4

จำนวน

แผ่น 1

เมื่อวันที่

20 ม.ค. 60

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	ค่าก่อสร้าง+F (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร			
1.1	โรงสูบน้ำ จำนวน 1 หลัง แบบเลขที่ 412003	96,730	125,913	
1.2	รางระบายน้ำ แบบเลขที่ 911001	6,100	7,940	*
1.3	ป้ายโครงการก่อสร้าง ตามแบบมาตรฐานกรมส่งเสริมฯ	3,000	3,000	(ไม่คิดภาษีมูลค่าเพิ่ม)
1.4	ป้ายบอกระดับน้ำในถังน้ำใส แบบเลขที่ 991002	6,970	9,073	*
1.5	ประตูลีว แบบเลขที่ 921001	39,836	51,855	*
1.6	การประสานท่อระหว่างระบบ แบบเลขที่ 911005	77,210	100,504	*
1.7	การประสานท่อที่ปากบ่อบาดาล แบบเลขที่ 911007	12,260	15,959	*
1.8	การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดี แบบเลขที่ 911006	40,340	52,511	*
1.9	ทดสอบการรับน้ำหนักบรทุกของดินจำนวน 1 จุด	13,500	17,573	*
1.10	การประสานระบบไฟฟ้าภายใน	13,700	17,833	*
2	ประเภทงานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก			
2.1	ระบบกรอน้ำบาดาลขนาด 10 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง แบบเลขที่ 1211010	216,830	282,248	
2.2	ถังน้ำใส ขนาดจุ 100 ลูกบาศก์เมตร แบบเลขที่ 2111100	456,450	594,161	
2.3	หอดังสูง ขนาดจุ 30 ลูกบาศก์เมตร แบบเลขที่ 3111030	583,140	759,073	
3	ประเภทงานสาธารณูปโภค			
3.1	ระบบท่อส่งน้ำดิบ	36,210	47,135	*
3.2	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	20,900	27,206	
4	ประเภทงานครุภัณฑ์และอื่นๆ			
4.1	เครื่องสูบน้ำบาดาลพร้อมอุปกรณ์ควบคุมจำนวน 1 ชุด	33,000	35,310	
4.2	เครื่องสูบน้ำดีพร้อมอุปกรณ์ จำนวน 2 ชุด	53,600	57,352	
4.3	เครื่องจ่ายสารละลายครอรีน	18,500	19,795	
4.4	เครื่องมือประจำการประปา	8,700	9,309	*
4.5	เครื่องมือตรวจวัดความเป็นกรด-ด่างในน้ำ	3,800	4,066	*
4.6	เครื่องมือตรวจวัดสารละลายเหล็กในน้ำ	3,000	3,210	*

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	ค่าก่อสร้าง+F (บาท)	หมายเหตุ
4.7	การประสานระบบไฟฟ้าภายนอก (ราคาอาจเปลี่ยนแปลงตามราของการไฟฟ้า)	242,921	242,921	✓
4.8	สำรวจธรณีฟิสิกส์ ไม่ต่ำกว่า 5 จุด	15,000	15,000	* /
4.9	การเจาะบ่อบาดาลแบบกรวดกรุบรอบท่อ ขนาด dia ไม่น้อยกว่า 6 "(120 ม.)	240,000	240,000	* /
4.10	ค่าขนส่ง	10,000	10,000	* ขึ้นอยู่กับสถานที่
สรุป	รวมเป็นเงิน		2,748,947	ก่อสร้าง
	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	2,251,697	2,748,000	
(ตัวอักษร)		(เงินสองล้านเจ็ดแสนสี่หมื่นแปดพันบาทถ้วน)		

หมายเหตุ 1. ราคางานขยายเขตไฟฟ้าภายนอกสามารถเปลี่ยนแปลงได้โดยให้ใช้ราคาที่มีการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคประเมินจัดเจนอีกครั้งหนึ่ง และผู้รับจ้างต้องดำเนินการอุดหนุนให้การไฟฟ้าฯ ให้แล้วเสร็จที่นอกเหนือจากราคากลางที่กำหนดไว้

2. เครื่องหมาย * หมายถึง ส่วนประกอบอื่นๆ

(ลงชื่อ).....

(นายวรณันท์ จารณาเพียง)
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....

(นายพิเชษฐ์ ทับแก้ว)
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....

(นายสุพจน์ แก้วมาตย์)
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....

(นายวรวัฒน์ ธรรมรักษาเขต)
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....

(นายอนุรักษ์ ชัยบ้านกุด)
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง