

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๑๑ บ้านใหม่พัฒนา ตำบลท่านแม่ละเมา
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลท่านแม่ละเมา อำเภอแม่สอด จังหวัดตาก
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๕๐,๐๐๐ บาท
๓. ลักษณะงาน
โดยสังเขป ก่อสร้างโรงสูบน้ำดิบพร้อมติดตั้งเครื่องสูบน้ำพร้อมอุปกรณ์
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๓๕๐,๐๐๐ บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง งานก่อสร้างอาคาร
 - ๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคางานก่อสร้างอาคาร.....
 - ๕.๒
 - ๕.๓
 - ๕.๔
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 ๑. นางภัทชญา คำแยง ประธานกรรมการฯ
 ๒. นายไพโรจน์ มุลลัสศรี กรรมการฯ
 ๓. นางณาดยา จันทร์เทพ กรรมการฯ

บันทึกคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

วันที่ ๓๐ เดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๓

เรียน นายก อบต.ด่านแม่ละเมา / ปลัด อบต.ด่านแม่ละเมา / หัวหน้าเจ้าหน้าที่

ด้วยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ ๔๔๐/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๕ พฤษภาคม ๒๕๖๓ ได้ทำการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๑๐ บ้านใหม่พัฒนา ตำบลด่านแม่ละเมา อำเภอแม่สอด จังหวัดตาก ตั้งจ่ายจากเงินข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๓ คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบและพิจารณาในเอกสารสรุปราคากลางงานจัดจ้างแล้ว รวมค่าจัดจ้างเป็นเงินทั้งสิ้น ๓๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) และคณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ลงความเห็นให้ ยึดถือราคาในเอกสารดังกล่าวเป็นราคากลางในการจัดจ้าง ทั้งนี้คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ลงรายชื่อไว้เป็นหลักฐาน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการฯ

(นางภัทชญา คำแยง)

รองปลัด อบต.ด่านแม่ละเมา

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นายไพโรจน์ มุรธัสศรี)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ด่านแม่ละเมา

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นางณาดยา จันทร์เทพ)

ผู้อำนวยการกองคลัง อบต.ด่านแม่ละเมา

- ทราบ

- ทราบ

- เห็นควรพิจารณาเห็นชอบตามเสนอ

- เห็นควรพิจารณาเห็นชอบตามเสนอ

(ลงชื่อ)..... หัวหน้าเจ้าหน้าที่

(ลงชื่อ).....

(นางณาดยา จันทร์เทพ)

(นางภัทชญา คำแยง)

ผู้อำนวยการกองคลัง อบต.ด่านแม่ละเมา

รองปลัด อบต.ด่านแม่ละเมา

รักษาราชการแทนปลัด อบต.ด่านแม่ละเมา

- ทราบ

- เห็นชอบ

(ลงชื่อ).....

(นายสีคาร คำแยง)

นายก อบต.ด่านแม่ละเมา

(ลงนามวันที่) 14 ก.ค. 2563

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลด่านแม่ละเมา

โครงการ ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลด่านแม่ละเมา

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 10 บ้านใหม่พัฒนา ตำบลด่านแม่ละเมา อำเภอแม่สอด จังหวัดตาก

แบบเลขที่ 412003

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 7 แผ่น

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ ๓๐ มิถุนายน 2563

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุ/ค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	207,149.73	1.3056	270,454.69	
2	ประเภทงานครุภัณฑ์และอื่นๆ	58,000.00	1.07	62,060.00	
3	งานทดสอบ Soil Boring Test (SPT)	16,000.00		16,000.00	
4	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ			3,000.00	
	เงื่อนไข FACTOR F				
	เงินจ่ายล่วงหน้า 0%				
	เงินประกันผลงาน 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น			351,514.69	
	คิดเป็นเงินประมาณ			350,000.00	
	ตัวอักษร	(-สามแสนห้าหมื่นบาทถ้วน-)			

ขนาดหรือเนื้อที่ - ตร.ม.

เฉลี่ยราคาประมาณ - บาท/ตร.ม.

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณราคา

(นายอลงกรณ์ โพธิ์พนม)

นายช่างโยธา อบต.ด่านแม่ละเมา

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบรายการประมาณราคาค่าก่อสร้างแล้ว ถูกต้องตามหลักวิชาการช่างและตามราคากลาง

ที่ทางราชการกำหนด จึงให้ยึดถือเป็นราคากลางพร้อมนี้ได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางภัทชญา คำแยง)

รองปลัด อบต.ด่านแม่ละเมา

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางณัตยา จันทร์เทพ)

ผู้อำนวยการกองคลัง อบต.ด่านแม่ละเมา

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายไพโรจน์ มุลธิ์ศรี)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ด่านแม่ละเมา

ประมาณราคา โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 2/5

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 10 บ้านใหม่พัฒนา ตำบลคำแม่และมา อำเภอแม่สอด จังหวัดตาก

แบบเลขที่ 412003

ประมาณราคาโดย นายอลงกรณ์ โพธิ์ทนม

ตำแหน่ง นายช่างโยธา อดิศำแม่และมา

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ ๓๐ มิถุนายน 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ/ค่าแรงงาน	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน			
รวมยอดยกมา										
	- เหล็ก LG 50 x 50 x 2.3 มม. ยาว 6 ม. กลวงสี่เหลี่ยม	7.00	ท่อน	542.00	3,794.00	-	-	3,794.00		
	- เหล็ก LG 38 x 38 x 2 มม. ยาว 6 ม. กลวงสี่เหลี่ยม	4.00	ท่อน	375.00	1,500.00	-	-	1,500.00		
	- แผ่นเหล็ก 0.10 x 0.10 ม. ทน 3/16 นิ้ว	8.00	แผ่น	50.00	400.00	-	-	400.00		
	- กระเบื้องซีเมนต์ยี่ห้อแผ่นลอนคู่ 0.50 x 1.20 ม. ทน 5 มม.	62.00	แผ่น	53.00	3,286.00	-	-	3,286.00		
	- ครอบกระเบื้องชนิดปรับมุม	13.00	ชุด	51.00	663.00	-	-	663.00		
	- ขอยึดกระเบื้อง	62.00	ตัว	2.00	124.00	-	-	124.00		
	- ขอยึดครอบ	26.00	ตัว	2.00	52.00	-	-	52.00		
	- ค่าแรงงานประกอบโครงสร้างหลังคา	27.00	ตร.ม.	-	-	70.00	1,890.00	1,890.00		
	- ค่าแรงงานมุงหลังคา	27.00	ตร.ม.	-	-	45.00	1,215.00	1,215.00		
6	งานผนังก่ออิฐ									
	- ก่ออิฐฉาบปูน 1/2 แผ่น	22.00	ตร.ม.	158.00	3,476.00	89.00	1,958.00	5,434.00		
	- ก่อซีเมนต์บล็อก (19 x 39 x 9 ซม.)	1.90	ตร.ม.	120.00	228.00	80.00	152.00	380.00		
7	งานฉาบปูน									
	- ฉาบปูนเรียบธรรมดา	46.00	ตร.ม.	52.00	2,392.00	82.00	3,772.00	6,164.00		
8	งานสี									
	- ทาสีน้ำพลาสติก	69.00	ตร.ม.	35.00	2,415.00	34.00	2,346.00	4,761.00		
	- ทาสีน้ำมัน	5.00	ตร.ม.	50.00	250.00	38.00	190.00	440.00		
	งานอื่น ๆ									
	- ฝ้ากระเบื้องแผ่นเรียบหนา 6 มม. + ทรายใต้ @ 0.60 ม.	23.00	ตร.ม.	270.00	6,210.00	92.00	2,116.00	8,326.00		
รวมยอดยกไป									71,919.73	

ประมาณราคา โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 3/5

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 10 บ้านใหม่พัฒนา ตำบลท่าแม่และมา อำเภอแม่สอด จังหวัดตาก

แบบเลขที่ 412003

ประมาณราคาโดย นายอลงกรณ์ โพธิ์พนม

ตำแหน่ง นายช่างโยธา อบต.ท่าแม่และมา

คำนวณราคาตกลง เมื่อวันที่ ๓๐ มิถุนายน 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ/ค่าแรงงาน จำนวนเงิน	หมายเหตุ	
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน			
10	รวมยอดยกมา									
	- ไม้เนื้อแข็ง 1 x 8 นิ้ว	2.00	ลบ.พ.	514.00	1,028.00	-	-	1,028.00		
	- ไม้จันทน์ทองเหลือง 4 นิ้ว	1.00	อัน	50.00	50.00	-	-	50.00		
	- สายยูพร้อมกุญแจ	1.00	ชุด	150.00	150.00	-	-	150.00		
	- บานพับเหล็ก 4 นิ้ว	3.00	อัน	20.00	60.00	-	-	60.00		
	- แผ่นเหล็ก 0.20 x 0.20 ม. ทหนา 3/16 นิ้ว	4.00	แผ่น	50.00	200.00	-	-	200.00		
	- ตะขวยถัก @ 3 มม. ขนาดช่อง # 38 มม.	7.20	ตร.ม.	120.00	864.00	-	-	864.00		
	- เหล็ก LG 50 x 50 x 2.3 มม. ยาว 6 ม. กลวงสี่เหลี่ยม	6.00	ท่อน	542.00	3,252.00	-	-	3,252.00		
	งานไฟฟ้า									
	- หลอดฟลูออโรสแฟม 36 วัตต์ พร้อมขา, สวิตช์ และอุปกรณ์	2.00	ชุด	250.00	500.00	115.00	230.00	730.00		
- เต้ารับแบบฝังรีเซตผนัง ชนิดมีสายดิน	1.00	ชุด	250.00	250.00	150.00	150.00	400.00			
งานเสาเข็ม										
- เสาเข็ม คอร. ยาว 6.00 ม. หนาตัด 180 ตร.ซม. เส้นรอบรูป 77 ซม.	8.00	ต้น	1,500.00	12,000.00	300.00	2,400.00	14,400.00			
รวมยอดยกไป									93,053.73	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ/ค่าแรงงาน จำนวนเงิน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
12	รวมขอยกมา งานวางท่อส่งน้ำดิบ	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี BS-M ขนาด Dia.2"	1.00	ท่อน	714.00	714.00	-	-	714.00
		- ท่อ PVC แข็งท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ขนาด Dia. 2" ชั้นคุณภาพ 8.5	75.00	ท่อน	107.00	8,025.00	160.00	12,000.00	20,025.00
		- ข้อต่อท่อ PVC ข้อต่อตรง ขนาด Dia. 2" ชั้น 13.5	74.00	ท่อน	19.00	1,406.00	-	-	1,406.00
		- ข้อต่อท่อ PVC ข้อต่อทรงเกลียวใน ขนาด 2"	2.00	อัน	30.00	60.00	-	-	60.00
		- น้ำยาประสานท่อ ขนาด 500 กรัม.	5.00	กระป๋อง	235.00	1,175.00	-	-	1,175.00
		- ประตูน้ํา PVC ขนาด Dia.2"	1.00	อัน	109.00	109.00	-	-	109.00
13	งานระบบส่งน้ำดิบ	- วงบ่อ คสล. ขนาด Dia.1.20 ม.	45.00	วง	380.00	17,100.00	500.00	22,500.00	39,600.00
		- ฝาปิดวงบ่อ ขนาด Dia. 1.20 ม.	3.00	อัน	250.00	750.00	-	-	750.00
		- ปูนซีเมนต์ผสม	10.00	ถุง	100.00	1,000.00	-	-	1,000.00
		- ท่อเหล็กอาบสังกะสี BS-M ขนาด Dia.2"	4.00	ท่อน	714.00	2,856.00	-	-	2,856.00
		- ข้อต่อเหล็ก 90 องศา ขนาด Dia.2"	2.00	อัน	65.00	130.00	-	-	130.00
		- ข้อต่อท่อ PVC ข้อต่อ 90 องศา ขนาด Dia.2"	2.00	อัน	28.00	56.00	-	-	56.00
	- ข้อต่อท่อ PVC ข้อต่อสามทาง ขนาด Dia.2"	1.00	อัน	40.00	40.00	-	-	40.00	
รวมขอยกไป								160,974.73	

ประมาณราคา โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 5/5

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 10 บ้านใหม่พัฒนา ตำบลคำมั่งละเมา อำเภอเมือง จังหวัดตาก

แบบเลขที่ 412003

ประมาณราคาโดย นายอลงกรณ์ โพธิ์พยอม

ตำแหน่ง นายช่างโยธา อบต.คำมั่งละเมา

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ ๓๐ มิถุนายน 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ/ค่าแรงงาน จำนวนเงิน	หมายเหตุ	
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน			
รวมยอดยกมา										
	- ท่อ PVC แข็งท่อประปาชนิดปลายธรรมดา ขนาด Dia. 4" ชั้น 8.5	1.00	ท่อน	365.00	365.00	-	-	365.00		
	- ท่อ PVC แข็งท่อประปาชนิดปลายธรรมดา ขนาด Dia. 2" ชั้น 8.5	1.00	ท่อน	107.00	107.00	-	-	107.00		
	- ประตูกั้นน้ำกลับ ขนาด 2" ทองเหลือง	1.00	ชุด	565.00	565.00	-	-	565.00		
	- หัวกระโหลก ขนาด 2" ทองเหลือง	2.00	ชุด	419.00	838.00	-	-	838.00		
	- คอปั้ม ขนาด 2"	2.00	ชุด	700.00	1,400.00	-	-	1,400.00		
14	งานชุดสายไฟและควบคุม									
	- สวิตช์ลูกลอย	2.00	ชุด	200.00	400.00	-	-	400.00		
	- สายครอบสายไฟ ขนาด 2 x 0.9 sq.mm.	300.00	เมตร	10.00	3,000.00	-	-	3,000.00		
	- ชุดanel 4 ช่อง พร้อมลูกถ้วย	9.00	ชุด	300.00	2,700.00	-	-	2,700.00		
	- สายไฟฟ้า THW - A ขนาด 1 x 25 sq.mm.	1,200.00	เมตร	14.00	16,800.00	-	-	16,800.00		
	- เสาไฟฟ้า คอร. ยาว 8.00 เมตร	8.00	ต้น	2,000.00	16,000.00	500.00	4,000.00	20,000.00		
รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน ตามรายการที่ 1-14								160,974.73		
								207,149.73		

ประมาณราคา โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 10 บ้านใหม่พัฒนา ตำบลท่าแม่ละเมา อำเภอแม่สอด จังหวัดตาก

ประมาณราคาโดย นายอลงกรณ์ โพธิ์พนม

แบบเลขที่ 412003

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 1/1

ตำแหน่ง นายช่างโยธา อบต.ท่าแม่ละเมา

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ ๓๐ มิถุนายน 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ/ค่าแรงงาน จำนวนเงิน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานทดสอบดิน 1.1 งานทดสอบ Soil Boring Test (SPT)	1.00	จุด	16,000.00	16,000.00	-	-	16,000.00	
รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน ตามรายการที่ 1								16,000.00	