

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ก่อสร้างปรับปรุงระบบบำบัดน้ำแบบบาดาล	
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล บ้านหนองบัวสรวย หมู่ที่ ๓ ตำบลศรีถ้อย องค์การบริหารส่วนตำบลศรีถ้อย อำเภอแม่สรวย จังหวัดเชียงราย	
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ศรีถ้อย
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /	ปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล	บ้านหนองบัวสรวย หมู่ที่ ๓ ตำบลศรีถ้อย องค์การบริหารส่วนตำบลศรีถ้อย
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	อำเภอแม่สรวย จังหวัดเชียงราย / องค์การบริหารส่วนตำบลศรีถ้อย	
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่ 17 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					4,700,145.48	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								4,700,145.48	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 4,700,145.48 บาท ต่อ 1 หน่วย

ศิริ เดิมพันธุ์

17 ธันวาคม 2568 11:29:58

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง								
-	คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัดประลัยที่อายุ28วัน(กก./ตร.ชม.)รูปลูกบาศก์15*15*15ชม.และรูปทรงกระบอก15*30ชม.ตราซีแพค*รูปลูกบาศก์240กก./ตร.ชม.และรูปทรงกระบอก210กก./ตร.ชม	1.800	ลบ.ม.	1,932.62	3,478.71	329.00	592.20	4,070.91	
-	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อยSD.40(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 10 มม.	.106	ตัน	22,592.68	2,394.82	3,900.00	413.40	2,808.22	
-	ลวดผูกเหล็กลวดผูกเหล็กศก.1.25มม.(เบอร์18)	2.665	กก.	42.06	112.08	0.00	0.00	112.08	
-	ถังกรองสแตนเลสทรงกระบอกหนา 4 มม.ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 180 ซม.สูง 150 ซม.หน้าวาล์วทองเหลือง 2 นิ้ว กรองสนิม ตะกอน สารโลหะหนัก พร้อมติดตั้ง บรรจุสารกรอง 1.กรวดกรอง 1/2 2.ทรายกรอง เบอร์ 3 3.แมงกานีส (Manganese Zeolite)	1.000	ชุด	276,635.51	276,635.51	0.00	0.00	276,635.51	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ถังกรองสแตนเลสทรงกระบอกหนา 4 มม.ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 180 ซม.สูง 150 ซม.หน้าวาล์วทองเหลือง 2 นิ้ว กรองสนิม ตะกอน กลิ่น สารเคมี พร้อมติดตั้ง บรรจุสารกรอง 1.กรวดกรอง 1/2 2.ทรายกรอง เบอร์ 3 3.ทรายกรอง เบอร์ 1 4.คาร์บอน(Carbon)	1.000	ชุด	276,635.51	276,635.51	0.00	0.00	276,635.51	
	- ถังกรองสแตนเลสทรงกระบอกหนา 4 มม.ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 180 ซม.สูง 150 ซม.หน้าวาล์วทองเหลือง 2 นิ้ว กรองหินปูน ลดความกระด้างของน้ำ พร้อมติดตั้ง บรรจุสารกรอง 1.ทรายกรอง เบอร์ 3 2.เรซิน(Resin)	1.000	ชุด	350,467.29	350,467.29	0.00	0.00	350,467.29	
	- ท่อพอลิเอทิลีนความหนาแน่นสูงจากวัสดุหมุนเวียนปรับปรุงคุณภาพสำหรับน้ำดื่ม(HDPE pipe from high-quality upgraded materials for drinking water)ชั้นคุณภาพPE100SDR21S10PN8ขนาด160มม.	2,914.000	ม.	478.02	1,392,950.28	256.00	745,984.00	2,138,934.28	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

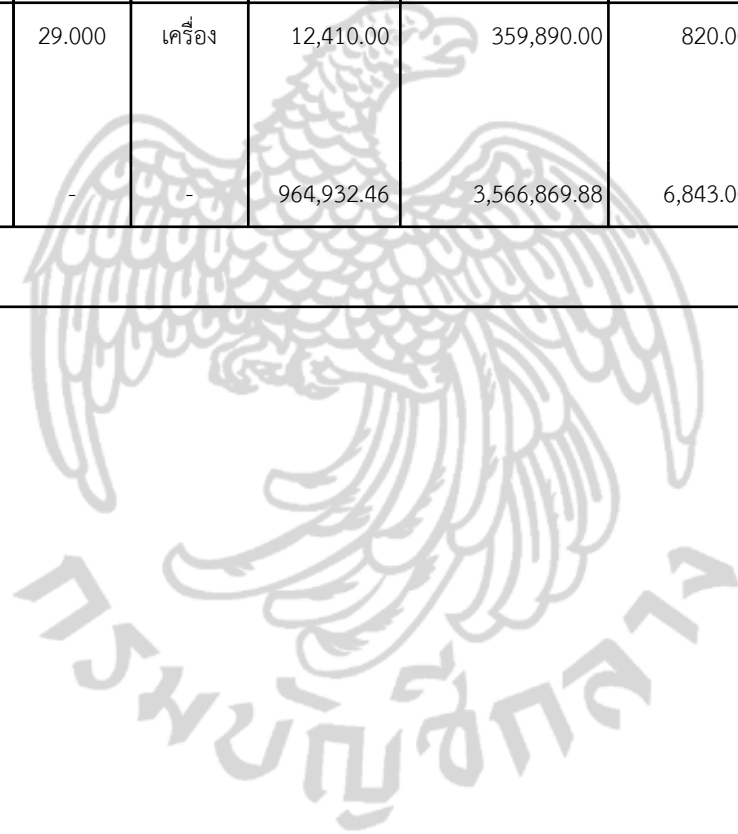
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
-	ท่อพอลิเอทิลีนความหนาแน่นสูงจากวัสดุหมุนเวียนปรับปรุงคุณภาพสำหรับน้ำดื่ม(HDPE pipe from high-quality upgraded materials for drinking water) ชั้นคุณภาพ PE100 SDR21 S10 PN8 ขนาด 110 มม.	2,194.000	ม.	228.22	500,714.68	154.00	337,876.00	838,590.68	
-	แคล้มป์รัดท่อ HDPE ขนาด 160x3/4"	70.000	ชุด	1,150.00	80,500.00	0.00	0.00	80,500.00	
-	แคล้มป์รัดท่อ HDPE ขนาด 110x3/4"	50.000	ชุด	605.00	30,250.00	0.00	0.00	30,250.00	
-	ชุดขาตั้งมาตร Angle ball valve set	120.000	ชุด	337.00	40,440.00	0.00	0.00	40,440.00	
-	มาตรวัดน้ำชนิดใบพัดระบบแม่เหล็ก-สองชั้นต่อด้วยเกลียวขนาด 3/4 นิ้ว ตรา ASAHI (GMK20)	120.000	เครื่อง	1,263.55	151,626.00	154.00	18,480.00	170,106.00	
-	ประตุน้ำเหล็กหล่อลิ้นเคลือบยางชนิดก้านยกขนาด 6 นิ้ว	5.000	เครื่อง	20,155.00	100,775.00	1,230.00	6,150.00	106,925.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	-	29.000	เครื่อง	12,410.00	359,890.00	820.00	23,780.00	383,670.00	
	ประตุน้ำเหล็กหล่อลิ้นเคลือบยางชนิดก้านยกขนาด4นิ้ว								
	ว								
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง	-	-	964,932.46	3,566,869.88	6,843.00	1,133,275.60	4,700,145.48	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								4,700,145.48	



แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล บ้านหนองบัวสรวย หมู่ที่ ๓ ตำบลศรีถ้อย องค์การบริหารส่วนตำบลศรีถ้อย อำเภอแม่สรวย จังหวัดเชียงราย				
	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล บ้านหนองบัวสรวย หมู่ที่ ๓ ตำบลศรีถ้อย องค์การบริหารส่วนตำบลศรีถ้อย				
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	ศรีถ้อย	อำเภอแม่สรวย	จังหวัดเชียงราย	อำเภอแม่สรวย	จังหวัดเชียงราย
					แบบเลขที่ 4/2569
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลศรีถ้อย / องค์การบริหารส่วนตำบลศรีถ้อย				
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 17 ธันวาคม 2568				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ป้ายประชาสัมพันธ์	1.000	ป้าย	3,000.00	ป้ายชื่องานก่อสร้างตามหนังสือ ว.692 (กรมบัญชีกลาง ลงวันที่ 15 ตุลาคม 2568)
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ			3,000.00	

ศิริ เดิมพันธุ์

17 ธันวาคม 2568 11:29:58

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	ป้ายประชาสัมพันธ์					
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล บ้านหนองบัวสวาย หมู่ที่ ๓ ตำบลศรีถ้อย องค์การบริหารส่วนตำบลศรีถ้อย อำเภอแม่สรวย จังหวัดเชียงราย					
	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล บ้านหนองบัวสวาย หมู่ที่ ๓ ตำบลศรีถ้อย องค์การบริหารส่วนตำบลศรีถ้อย					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ศรีถ้อย	อำเภอ	แม่สรวย	จังหวัด	เชียงราย
						แบบเลขที่ 4/2569
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลศรีถ้อย / องค์การบริหารส่วนตำบลศรีถ้อย					
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		เมื่อวันที่	17 ธันวาคม 2568		

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

ป้ายชื่องานก่อสร้างตามหนังสือ ว.692

(กรมบัญชีกลาง ลงวันที่ 15 ตุลาคม 2568)

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ป้ายประชาสัมพันธ์	3,000.00	ป้ายชื่องานก่อสร้างตามหนังสือ ว.692 (กรมบัญชีกลาง ลงวันที่ 15 ตุลาคม 2568)
	รวมค่าใช้จ่าย	3,000.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	3,000.00	

ศิริ เดิมพันธุ์

17 ธันวาคม 2568 11:29:57

หน้า 1 จาก 1

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ก่อสร้างปรับปรุงระบบบำบัดน้ำแบบบาดาล
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล บ้านหนองบัวสรวย หมู่ที่ ๓ ตำบลศรีถ้อย องค์การบริหารส่วนตำบลศรีถ้อย อำเภอแม่สรวย จังหวัดเชียงราย
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล บ้านหนองบัวสรวย หมู่ที่ ๓ ตำบลศรีถ้อย อำเภอแม่สรวย จังหวัดเชียงราย
แบบเลขที่	อำเภอแม่สรวย จังหวัดเชียงราย 4/2569
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลศรีถ้อย / องค์การบริหารส่วนตำบลศรีถ้อย
แบบ ปร. 4	ที่แนบ มีจำนวน 5 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 17 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างปรับปรุงระบบบำบัดน้ำแบบบาดาล	4,700,145.48	1.3023	6,120,999.45	
รวมค่าก่อสร้าง				6,120,999.45	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 1.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 6,120,999.45 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 6,120,999.45 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	ก่อสร้างปรับปรุงระบบบำบัดน้ำแบบบาดาล
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล บ้านหนองบัวสรวย หมู่ที่ ๓ ตำบลศรีถ้อย องค์การบริหารส่วนตำบลศรีถ้อย อำเภอแม่สรวย จังหวัดเชียงราย
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล บ้านหนองบัวสรวย หมู่ที่ ๓ ตำบลศรีถ้อย อำเภอแม่สรวย จังหวัดเชียงราย
แบบเลขที่	อำเภอแม่สรวย จังหวัดเชียงราย 4/2569
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลศรีถ้อย / องค์การบริหารส่วนตำบลศรีถ้อย
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 5 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 17 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				6,120,999.45	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 1.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 6,120,999.45 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 6,120,999.45 บาท ต่อ 1 หน่วย

ศิริ เดิมพันธุ์

17 ธันวาคม 2568 11:29:59

หน้า 2 จาก 2

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล บ้านหนองบัวสรวย หมู่ที่ ๓ ตำบลศรีถ้อย องค์การบริหารส่วนตำบลศรีถ้อย อำเภอแม่สรวย จังหวัดเชียงราย		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล บ้านหนองบัวสรวย หมู่ที่ ๓ ตำบลศรีถ้อย อำเภอแม่สรวย จังหวัดเชียงราย		
แบบเลขที่	อำเภอแม่สรวย จังหวัดเชียงราย 4/2569		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลศรีถ้อย / องค์การบริหารส่วนตำบลศรีถ้อย		
แบบ พร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	5 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	17 ธันวาคม 2568	

ศิริ เต็มพันธุ์
(ศิริ เต็มพันธุ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

อำนาจ อวดท้าว
(อำนาจ อวดท้าว)
กรรมการกำหนดราคากลาง

สุทธิพล คำเรือง
(สุทธิพล คำเรือง)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ศิริ เต็มพันธุ์

17 ธันวาคม 2568 11:29:59

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล บ้านหนองบัวสรวย หมู่ที่ ๓ ตำบลศรีถ้อย องค์การบริหารส่วนตำบลศรีถ้อย อำเภอแม่สรวย จังหวัดเชียงราย		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล บ้านหนองบัวสรวย หมู่ที่ ๓ ตำบลศรีถ้อย องค์การบริหารส่วนตำบลศรีถ้อย อำเภอแม่สรวย จังหวัดเชียงราย		
แบบเลขที่	4/2569		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลศรีถ้อย องค์การบริหารส่วนตำบลศรีถ้อย		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	2	ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	17 ธันวาคม 2568	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล จำนวน 1.000 หลังละ 6,120,999.45 บาท	6,120,999.45	
2	งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	3,000.00	
สรุป	ราคากลาง	6,123,999.45	
	ราคากลาง (..... หักล้านหนึ่งแสนสองหมื่นสามพันเก้าร้อยเก้าสิบเก้าบาทสี่สิบห้าสตางค์)		

ศิริ เต็มพันธุ์

17 ธันวาคม 2568 11:30:04

หน้า 1 จาก 1

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล บ้านหนองบัวสรวย หมู่ที่ ๓ ตำบลศรีถ้อย องค์การบริหารส่วนตำบลศรีถ้อย อำเภอแม่สรวย จังหวัดเชียงราย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล บ้านหนองบัวสรวย หมู่ที่ ๓ ตำบลศรีถ้อย องค์การบริหารส่วนตำบลศรีถ้อย				
สถานที่ก่อสร้าง	อำเภอแม่สรวย จังหวัดเชียงราย	ตำบล	ศรีถ้อย	อำเภอ	แม่สรวย จังหวัด เชียงราย
แบบเลขที่	4/2569				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลศรีถ้อย / องค์การบริหารส่วนตำบลศรีถ้อย				
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน ชุด				
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 17 ธันวาคม 2568				

ศิริ เต็มพันธุ์
(ศิริ เต็มพันธุ์)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

อำนาจ อวดห้าว
(อำนาจ อวดห้าว)
กรรมการกำหนดราคากลาง

สุทธิพิศ คำเรือง
(สุทธิพิศ คำเรือง)
กรรมการกำหนดราคากลาง