

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ห้วยอมเป็ก อันเนื่องมาจากพระราชดำริ
บ้านศรีบุญเรือง หมู่ที่ ๙ ตำบลศรีวิชัย อำเภอเถลี จังหวัดลำพูน.....

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑.....

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๙,๕๓๙,๘๐๐.๐๐ บาท

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

๔.๑ ท่อส่งน้ำ HDPE (ประเภทท่อผนังหลายชั้น) ขนาด ๑๖๐ มม. ชั้น PN ๘ (PE ๑๐๐) ความยาว ๒๗๒ ม.

๔.๒ ท่อส่งน้ำ HDPE (ประเภทท่อผนังหลายชั้น) ขนาด ๑๖๐ มม. ชั้น PN ๑๐ (PE ๑๐๐) ความยาว ๙๕๐ ม.

๔.๓ ท่อส่งน้ำ HDPE (ประเภทท่อผนังหลายชั้น) ขนาด ๒๒๕ มม. ชั้น PN ๖ (PE ๑๐๐) ความยาว ๕๐๐ ม.

๔.๔ ท่อส่งน้ำ HDPE (ประเภทท่อผนังหลายชั้น) ขนาด ๒๒๕ มม. ชั้น PN ๘ (PE ๑๐๐) ความยาว ๒,๔๒๑ ม.

๔.๕ ท่อส่งน้ำ HDPE (ประเภทท่อผนังหลายชั้น) ขนาด ๓๑๕ มม. ชั้น PN ๘ (PE ๑๐๐) ความยาว ๖๕๐ ม.

๔.๖ ท่อส่งน้ำ HDPE (ประเภทท่อผนังหลายชั้น) ขนาด ๓๕๕ มม. ชั้น PN ๘ (PE ๑๐๐) ความยาว ๑,๒๖๕ ม.

๔.๗ อาคารระบายอากาศ จำนวน ๑๗ ชุด.....

๔.๘ อาคารระบายตะกอน จำนวน ๑๒ ชุด.....

๔.๙ อาคารจุดแยก จำนวน ๘ ชุด.....

๔.๑๐ จุดปล่อยน้ำ ๒ ด้าน จำนวน ๑ จุด.....

๔.๑๑ ระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด ๑๕ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ แห่ง.....

๔.๑๒ ถังเก็บน้ำ คสล. แบบมีฝาปิด ขนาดความจุ ๒๐๐ ลบ.ม. จำนวน ๒ ถัง.....

๔.๑๓ ถังเก็บน้ำ คสล. แบบมีฝาปิด ขนาดความจุ ๕๐๐ ลบ.ม. จำนวน ๒ ถัง.....

๔.๑๔ ถังเก็บน้ำ คสล. ขนาดความจุ ๑๐ ลบ.ม. (๘.๑๐) จำนวน ๑๘ ถัง.....

๔.๑๕ โรงสูบน้ำเรือเหล็ก ขนาด ๓.๗๐ x ๔.๖๐ ม. จำนวน ๑ หลัง.....

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๒๙,๕๒๒,๖๕๕.๐๐ บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน.....

๖.๒ แบบประเมินราคากลาง.....

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายเกียรติ สุทธิ..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง.....

๗.๒ นายวิศาล คำวงเวียน..... กรรมการ.....

๗.๓ นายทศพร ไชยศรี..... กรรมการ.....

๗.๔

สรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

กรมทรัพยากรน้ำ

สำนักทรัพยากรน้ำที่ 1

ส่วนสำรวจและออกแบบ

ประเภทโครงการ ก่อสร้างระบบส่งน้ำ

ชื่อ โครงการระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ห้วยอมป้ากอันเนื่องมาจากพระราชดำริ รหัสโครงการ ลพ.

หมู่บ้านศรีบุญเรือง หมู่ที่ 9 ตำบลศรีวิชัย อำเภอสี จังหวัดลำพูน

พื้นที่เพาะปลูก ไร่ ราษฎรมีน้ำอุปโภค-บริโภค ครึ่งเรือน

1. ท่อส่งน้ำ HDPE (ประเภทท่อผนังหลายชั้น) 160 มม. ชั้น PN 8 (PE100) ความยาวไม่น้อยกว่า 272.00 ม. พร้อมอาคารประกอบ
 2. ท่อส่งน้ำ HDPE (ประเภทท่อผนังหลายชั้น) 160 มม. ชั้น PN 10 (PE100) ความยาวไม่น้อยกว่า 950.00 ม. พร้อมอาคารประกอบ
 3. ท่อส่งน้ำ HDPE (ประเภทท่อผนังหลายชั้น) 225 มม. ชั้น PN 6 (PE100) ความยาวไม่น้อยกว่า 500.00 ม. พร้อมอาคารประกอบ
 4. ท่อส่งน้ำ HDPE (ประเภทท่อผนังหลายชั้น) 225 มม. ชั้น PN 8 (PE100) ความยาวไม่น้อยกว่า 2,421.00 ม. พร้อมอาคารประกอบ
 5. ท่อส่งน้ำ HDPE (ประเภทท่อผนังหลายชั้น) 315 มม. ชั้น PN 8 (PE100) ความยาวไม่น้อยกว่า 650.00 ม. พร้อมอาคารประกอบ
 6. ท่อส่งน้ำ HDPE (ประเภทท่อผนังหลายชั้น) 355 มม. ชั้น PN 8 (PE100) ความยาวไม่น้อยกว่า 1,265.00 ม. พร้อมอาคารประกอบ
 7. ถังเก็บน้ำ คสล. ขนาด 200 ลบ.ม. (แบบมีฝา) จำนวน 4.00 แห่ง
 8. ถังเก็บน้ำ คสล. ขนาด 500 ลบ.ม. (แบบมีฝา) จำนวน 2.00 แห่ง
 9. ถังเก็บน้ำ คสล. แบบทรงกระบอก ขนาด 10 ลบ.ม. จำนวน 18.00 ถัง
 10. ระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด 15 กิโลวัตต์ จำนวน 1.00 แห่ง
- แบบเลขที่ สทน. 34/67 วันที่ 20 พฤษภาคม 2567 ประมาณราคาตามแบบประเมินราคากลาง จำนวน 5 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ประเภทงาน	ราคากำหนด รวมเป็นเงิน (บาท)
1	งานเตรียมพื้นที่	11,275	1.2503	14,097	งานชลประทาน (ปกติ)	13,110
2	งานดิน	90,707	1.2503	113,410	งานชลประทาน (ปกติ)	112,298
3	งานโครงสร้าง	6,283,828	1.2117	7,614,114	งานสะพานและท่อเหลี่ยม	7,600,049
4	งานป้องกันกัดเซาะ	68,212	1.2503	85,285	งานชลประทาน (ปกติ)	85,268
5	งานท่อและอุปกรณ์	9,485,139	1.2503	11,859,269	งานชลประทาน (ปกติ)	11,858,428
6	งานอาคารประกอบ	1,898,618	1.2117	2,300,555	งานสะพานและท่อเหลี่ยม	2,300,534
7	งานระบบสูบน้ำและงานไม่พิจารณาปรับราคา	3,788,600	1.0700	4,053,802	งานสะพานและท่อเหลี่ยม	4,053,801
8	งานเบ็ดเตล็ด	2,700,469	1.2117	3,272,158	สะพานและท่อเหลี่ยม	3,271,968
9	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	-	1.0000	-		-
10	ค่าปลูกป่าชดเชยและบำรุงรักษาป่า	227,200	1.0000	227,200		227,200
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			29,539,890		
	รวมประเมินราคากลางค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น					29,522,655.00
	ตัวอักษร (ยี่สิบเก้าล้านห้าแสนสองหมื่นสองพันหกร้อยห้าสิบบาทถ้วน)					

เงื่อนไข

เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %

ว/ด/ป

20 พฤษภาคม 2567

ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย) 38.5/32.5 บาท/ลิตร

ระยะเวลาการก่อสร้าง 280 วัน

หมายเหตุ ในกรณีที่ราคาของผู้เสนอราคาขายที่เห็นสมควรข้างต้นแตกต่างจากราคากลางตั้งแต่ร้อยละ 15 ขึ้นไปโดยใช้ราคาของผู้เสนอราคาขายที่เห็นสมควรข้างต้นเป็นฐานในการคำนวณ ให้ส่วน
อำนวยความสะดวกการแจ้งรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนั้นให้สำนักงานตรวจเงินแผ่นดินภูมิภาค ทราบโดยเร็ว

ลงชื่อกรรมการ

(นายวิศาล คำวงเวียน)

ลงชื่อกรรมการ

(นายทศพร ไชยศรี)

ลงชื่อประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายเกียรติ สุทธิ)

หมายเหตุ การประเมินราคากลางพิจารณาใช้ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างเดือน เมษายน 2567 เนื่องจากราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง
เดือน พฤษภาคม 2567 สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ยังไม่ลงข้อมูลราคาในเว็บไซต์

แบบประเมินราคากลาง

โครงการระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ห้วยอมปึกอันเนื่องมาจาก
พระราชดำริ

บ้านศรีบุญเรือง หมู่ที่ 9

ตำบลศรีวิชัย

อำเภอสี

จังหวัดลำพูน

หน่วยงาน สำนักทรัพยากรน้ำที่ 1

กรมทรัพยากรน้ำ

ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ค่า Factor F	ค่างานกลางต่อ หน่วย (บาท)	ข้อที่ 7		หมายเหตุ
								ราคากลาง		
								ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)					
1	งานเตรียมพื้นที่ งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน	8,740.00	ตร.ม.	1.29	11,275	1.2503	1.61		13,110.00	บาท
	งานฉากลาง							1.50		
	รวม							13,110.00		
1	งานดิน งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน	4,830.00	ลบ.ม.	18.78	90,707	1.2503	23.48		112,297.50	บาท
	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร							23.25		
	- จุดทั้งดิน 1 ระยะชนดิน 0 กม.							รวม		
1	งานโครงสร้าง งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	709.00	ลบ.ม.	5,786.32	4,102,501	1.2117	7,011.28		4,970,976.25	
	คอนกรีตโครงสร้าง กำล้งอัด 210 Ksc							7,011.25		
	รวม							4,970,976.25		
2	งานคอนกรีตหยาบ	5.00	ลบ.ม.	2,202.70	11,014	1.2117	2,669.01	2,669.00	13,345.00	
3	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	65,220.00	กก.	28.65	1,868,553	1.2117	34.72	34.50	2,250,090.00	
4	งานรอยต่อคอนกรีต	328.00	ม.	920.00	301,760	1.2117	1,114.76	1,114.75	365,638.00	
				รวม	6,283,828			รวม	7,600,049.25	

แบบประเมินราคากลาง

โครงการระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ห้วยอมปึก
อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

บ้านศรีบุญเรือง หมู่ที่ 9

ตำบลศรีชัย อำเภอลี้

จังหวัดลำพูน

หน่วยงาน สำนักทรัพยากรน้ำที่ 1

กรมทรัพยากรน้ำ

ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ค่า Factor F	ค่างานกลางต่อหน่วย (บาท)	ข้อที่ 7		หมายเหตุ
								ราคากลาง		
								ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)					
	งานป้องกันกัดเซาะ									
	งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน									
1	งานหินทิ้ง	102.00	ลบ.ม.	538.58	54,935	1.2503	673.39	673.25	68,671.50	
2	งานแผ่นโพลีเอทิลีนแบบที่ 2	187.00	ตร.ม.	71.00	13,277	1.2503	88.77	88.75	16,596.25	
				รวม	68,212	บาท		รวม	85,267.75	บาท
	งานท่อและอุปกรณ์									
	งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน									
	งานท่อ HDPE ชนิดผนังสองชั้น ไม่มีเปลือกหุ้ม (PE 100)									
1	- ขนาด Dia. 110 มม. PN 8	40.00	ม.	290.00	11,600	1.2503	362.59	362.50	14,500.00	
2	- ขนาด Dia. 160 มม. PN 8	272.00	ม.	602.00	163,744	1.2503	752.68	752.50	204,680.00	
3	- ขนาด Dia. 160 มม. PN 10	950.00	ม.	733.00	696,350	1.2503	916.47	916.25	870,437.50	
4	- ขนาด Dia. 225 มม. PN 6	500.00	ม.	956.00	478,000	1.2503	1,195.29	1,195.25	597,625.00	
5	- ขนาด Dia. 225 มม. PN 8	2,421.00	ม.	1,185.00	2,868,885	1.2503	1,481.61	1,481.50	3,586,711.50	
6	- ขนาด Dia. 315 มม. PN 8	650.00	ม.	2,334.00	1,517,100	1.2503	2,918.20	2,918.00	1,896,700.00	
7	- ขนาด Dia. 355 มม. PN 8	1,265.00	ม.	2,964.00	3,749,460	1.2503	3,705.89	3,705.75	4,687,773.75	
				รวม	9,485,139			รวม	11,858,427.75	

แบบประเมินราคากลาง										
โครงการระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ห้วยอมปัก			บ้านศรีบุญเรือง หมู่ที่ 9		ตำบลศรีวิชัย	อำเภอสี	จังหวัดลำพูน	หน่วยงาน	สำนักทรัพยากรน้ำที่ 1	กรมทรัพยากรน้ำ
อันเนื่องมาจากพระราชดำริ										
ข้อที่ 1 ลำดับ ที่	ข้อที่ 2 รายการ	ข้อที่ 3 ปริมาณงาน	ข้อที่ 4 หน่วย	ข้อที่ 5 ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	ข้อที่ 6 ค่างานต้นทุน (บาท)	ค่า Factor F	ค่างานกลางต่อ หน่วย (บาท)	ข้อที่ 7		หมายเหตุ
								ราคากลาง		
								ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
	งานอาคารประกอบ									
	งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม									
	ประตูน้ำเหล็กหล่อมาตรฐาน มอก.256,มอก.382									
1	- ชนิดลื่นเกดก้านไม่เย็ก ขนาด Dia. 0.1 ม.	18.00	ชุด	15,651.00	281,718	1.2117	18,964.32	18,964.25	341,356.50	
2	อาคารท่อระบายอากาศ ท่อส่งน้ำขนาด 160 มม.	3.00	ชุด	11,700.00	35,100	1.2117	14,176.89	14,176.00	42,528.00	
3	อาคารท่อระบายอากาศ ท่อส่งน้ำขนาด 225 มม.	9.00	ชุด	12,600.00	113,400	1.2117	15,267.42	15,267.00	137,403.00	
4	อาคารท่อระบายอากาศ ท่อส่งน้ำขนาด 315 มม.	2.00	ชุด	31,800.00	63,600	1.2117	38,532.06	38,532.00	77,064.00	
5	อาคารท่อระบายอากาศ ท่อส่งน้ำขนาด 355 มม.	3.00	ชุด	59,200.00	177,600	1.2117	71,732.64	71,732.00	215,196.00	
6	อาคารประตูละบายตะกอน ท่อส่งน้ำขนาด 160 มม.	2.00	ชุด	4,850.00	9,700	1.2117	5,876.75	5,876.00	11,752.00	
7	อาคารประตูละบายตะกอน ท่อส่งน้ำขนาด 225มม.	7.00	ชุด	39,400.00	275,800	1.2117	47,740.98	47,740.00	334,180.00	
8	อาคารประตูละบายตะกอน ท่อส่งน้ำขนาด 315 มม.	1.00	ชุด	44,500.00	44,500	1.2117	53,920.65	53,920.00	53,920.00	
9	อาคารประตูละบายตะกอน ท่อส่งน้ำขนาด 355 มม.	2.00	ชุด	50,000.00	100,000	1.2117	60,585.00	60,585.00	121,170.00	
10	อาคารจุดแยก ประตูน้ำขนาด 6 x 4 นิ้ว	1.00	ชุด	44,800.00	44,800	1.2117	54,284.16	54,284.00	54,284.00	
11	อาคารจุดแยก ประตูน้ำขนาด 8 x 4 นิ้ว	3.00	ชุด	60,000.00	180,000	1.2117	72,702.00	72,702.00	218,106.00	
12	อาคารจุดแยก ประตูน้ำขนาด 12 x 8 นิ้ว	2.00	ชุด	117,000.00	234,000	1.2117	141,768.90	141,768.00	283,536.00	
13	อาคารจุดแยก ประตูน้ำขนาด 14 x 8 นิ้ว	2.00	ชุด	166,000.00	332,000	1.2117	201,142.20	201,142.00	402,284.00	
14	อาคารจุดปล่อยน้ำ แบบ 2 ด้าน	1.00	ชุด	6,400.00	6,400	1.2117	7,754.88	7,754.00	7,754.00	
	รวม				1,898,618			รวม	2,300,533.50	
งานระบบสูบน้ำและงานไม่พิจารณาปรับราคา										
1	จัดหาและติดตั้งแผงเซลล์แสงอาทิตย์ ขนาดไม่น้อยกว่า 600 วัตต์ต่อแผง พร้อมอุปกรณ์ประกอบ	80.00	แผง	19,500.00	1,560,000	1.0700	20,865.00	20,865.00	1,669,200.00	
2	จัดหาและติดตั้งเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้า (Inverter) ขนาด 18 KW. พร้อมตู้ควบคุมและอุปกรณ์	2.00	ชุด	769,600.00	1,539,200	1.0700	823,472.00	823,472.00	1,646,944.00	
3	จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำผิวดินแบบหยोज์ ชนิดแยกประกอบมอเตอร์ ขนาด 15 กิโลวัตต์ 380 โวลต์	2.00	เครื่อง	270,300.00	540,600	1.0700	289,221.00	289,221.00	578,442.00	
4	ค่าจัดหาและติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง(หลอดLED) ระบบSolarcell	1.00	ชุด	35,900.00	35,900	1.0700	38,413.00	38,413.00	38,413.00	
5	ค่าทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกทุกชนิด	7.00	จุด	13,500.00	94,500	1.0700	14,445.00	14,445.00	101,115.00	
6	งานป้ายชื่อโครงการก่อสร้างระบบส่งน้ำ(ป้ายเหล็ก)	1.00	ชุด	9,360.00	9,360	1.0700	10,015.20	10,015.00	10,015.00	
7	งานป้ายแนะนำโครงการ	1.00	ชุด	6,540.00	6,540	1.0700	6,997.80	6,997.00	6,997.00	
8	งานป้ายเตือน	1.00	ชุด	2,500.00	2,500	1.0700	2,675.00	2,675.00	2,675.00	
	รวม				3,788,600	บาท		รวม	4,053,801.00	บาท

แบบประเมินราคากลาง

โครงการระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ห้วยอมปึก
อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

บ้านศรีบุญเรือง หมู่ที่ 9

ตำบลศรีวิชัย

อำเภอสี

จังหวัดลำพูน

หน่วยงาน

สำนักทรัพยากรน้ำที่ 1

กรมทรัพยากรน้ำ

ช่องที่ 1 ลำดับ ที่	ช่องที่ 2 รายการ	ช่องที่ 3 ปริมาณงาน	ช่องที่ 4 หน่วย	ช่องที่ 5 ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	ช่องที่ 6 ค่างานต้นทุน (บาท)	ค่า Factor F	ค่างานกลางต่อ หน่วย (บาท)	ช่องที่ 7		หมายเหตุ
								ราคากลาง		
								ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
	งานเบ็ดเตล็ด									
	งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม									
1	โครงสร้างรับแผงเซลล์แสงอาทิตย์ (10 แผง/ชุด)	8.00	ชุด	17,000.00	136,000	1.2117	20,598.90	20,598.75	164,790.00	
2	รั้วแผงเซลล์แสงอาทิตย์ (80 แผง/ชุด)	1.00	ชุด	78,500.00	78,500	1.2117	95,118.45	95,118.00	95,118.00	
3	งานประสานท่อภายในโรงสูบน้ำเรือเหล็ก	1.00	ชุด	208,000.00	208,000	1.2117	252,033.60	252,033.00	252,033.00	
4	งานประสานระบบท่อร่วม (Header)	1.00	ชุด	151,000.00	151,000	1.2117	182,966.70	182,966.00	182,966.00	
5	งานประสานท่อริมตลิ่ง	1.00	ชุด	98,600.00	98,600	1.2117	119,473.62	119,473.00	119,473.00	
6	ท่อส่งน้ำแบบตัวหนอน รับแรงดัน 10 บาร์ ขนาด 8 นิ้ว ยาว 4 เมตร พร้อมซื้อต่อหน้างาน	4.00	ท่อน	36,800.00	147,200	1.2117	44,590.56	44,590.00	178,360.00	
7	ท่อนทางเดินและประต่องท่อพลาสติก HDPE ขนาด 53x106x24 ซม. รับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า 110 kg	68.00	ลูก	2,162.00	147,016	1.2117	2,619.70	2,619.00	178,092.00	
8	โรงสูบน้ำเรือเหล็ก ขนาด 3.70 x 4.60 ม.	1.00	หลัง	231,900.00	231,900	1.2117	280,993.23	280,993.00	280,993.00	
9	เครื่องกว้านมือหมุน ขนาด 3 ตัน	2.00	ตัว	50,740.00	101,480	1.2117	61,481.66	61,481.00	122,962.00	
10	ลวดสลิงขนาด 9.0 มม. 6x19 ไร้เชือก หุ้ม PVC.	80.00	ม.	29.00	2,320	1.2117	35.14	35.00	2,800.00	
11	ท่อเหล็กเหนียวตะเข็บเกลียว ชนิดบนดิน ขนาด ศก. 200 ม.	34.00	ม.	4,722.00	160,548	1.2117	5,721.65	5,721.50	194,531.00	
12	ท่อเหล็กเหนียวตะเข็บเกลียว ชนิดบนดิน ขนาด ศก. 400 ม.	2.00	ม.	11,615.00	23,230	1.2117	14,073.90	14,073.50	28,147.00	
13	ประตูระบายอากาศ แบบลูกลอยคู่ (Double Air Valve ขนาด 75 มม.	1.00	ชุด	32,545.00	32,545	1.2117	39,434.78	39,434.00	39,434.00	
14	อุปกรณ์ประกอบถังเก็บน้ำ คสล. แบบมีฝาปิด ขนาด 200 ลบ.ม.	4.00	ชุด	17,600.00	70,400	1.2117	21,325.92	21,325.75	85,303.00	
15	อุปกรณ์ประกอบถังเก็บน้ำ คสล. แบบมีฝาปิด ขนาด 500 ลบ.ม.	2.00	ชุด	17,600.00	35,200	1.2117	21,325.92	21,325.75	42,651.50	
16	อุปกรณ์ประกอบถัง คสล. ทรงกระบอก ขนาด 10 ลบ.ม.	18.00	ชุด	980.00	17,640	1.2117	1,187.47	1,187.25	21,370.50	
17	ประสานท่อน้ำเข้าถัง คสล. ทรงกระบอก ขนาด 10 ลบ.ม.	6.00	ชุด	9,900.00	59,400	1.2117	11,995.83	11,995.75	71,974.50	
18	ประสานท่อเชื่อมระหว่างถัง (แบบ ก)	12.00	ชุด	200.00	2,400	1.2117	242.34	242.25	2,907.00	
19	ประสานท่อเชื่อมระหว่างถัง (แบบ ข)	4.00	ชุด	2,000.00	8,000	1.2117	2,423.40	2,423.00	9,692.00	

แบบประเมินราคากลาง

โครงการระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ห้วยอมปัก
อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

บ้านศรีบุญเรือง หมู่ที่ 9

ตำบลศรีชัย อำเภอลี้

จังหวัดลำพูน

หน่วยงาน สำนักทรัพยากรน้ำที่ 1

กรมทรัพยากรน้ำ

ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ค่า	ค่างานกลางต่อ	ข้อที่ 7		หมายเหตุ
								ราคากลาง		
								หน่วย (บาท)		
ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F		ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
20	ประสานท่อเชื่อมระหว่างถัง (แบบ ค จุดจ่ายน้ำ)	6.00	ชุด	3,000.00	18,000	1.2117	3,635.10	3,635.00	21,810.00	
21	บันไดถัง คสล. ทรงกระบอก ขนาด 10 ลบ.ม.	18.00	ถัง	1,900.00	34,200	1.2117	2,302.23	2,302.00	41,436.00	
22	ทาสีเบมดักกันซึม ถัง คสล. ทรงกระบอก ขนาด 10 ลบ.ม	18.00	ถัง	3,000.00	54,000	1.2117	3,635.10	3,635.00	65,430.00	
23	ทาสีน้ำพลาสติก ถัง คสล. ทรงกระบอก ขนาด 10 ลบ.ม	18.00	ถัง	1,790.00	32,220	1.2117	2,168.94	2,168.75	39,037.50	
24	Non-Modulating Float Valve ขนาด 4 นิ้ว	6.00	ชุด	56,600.00	339,600	1.2117	68,582.22	68,582.00	411,492.00	
25	Non-Modulating Float Valve ขนาด 6 นิ้ว	2.00	ชุด	97,600.00	195,200	1.2117	118,261.92	118,261.00	236,522.00	
26	งานยางมะตอยหอยต่อรอยต่อคอนกรีต	210.00	ม.	25.00	5,250	1.2117	30.29	30.25	6,352.50	
27	ทรายหยาบ	40.00	ลบ.ม.	880.00	35,200	1.2117	1,066.30	1,066.25	42,650.00	
28	เหล็กทรงน้ำปูปลั๊กวาล์ว ขนาด 75 x 40 x 5 x 7 มม.	20.00	ม.	417.00	8,340	1.2117	505.28	505.25	10,105.00	
29	งานหลักบ่อแนว	325.00	ชุด	198.00	64,350	1.2117	239.92	239.75	77,918.75	
30	สายไฟ CV 4 x 10 ตร.ม.	120.00	ม.	220.00	26,400	1.2117	266.57	266.50	31,980.00	
31	ท่อร้อยสายไฟ ชนิด HDPE Class I PN 6 ขนาด 40 มม.	120.00	ม.	54.00	6,480	1.2117	65.43	65.25	7,830.00	
32	Surge Anticipation control valve ขนาด 2 นิ้ว	2.00	ชุด	68,250.00	136,500	1.2117	82,698.53	82,698.50	165,397.00	
33	อาคารคลุมเครื่องควบคุมระบบสูบน้ำ	1.00	แห่ง	29,500.00	29,500	1.2117	35,745.15	35,745.00	35,745.00	
34	งานวัสดุยึดท่อส่งน้ำกับท่อนประคองท่อ	1.00	รายการ	3,850.00	3,850	1.2117	4,665.05	4,665.00	4,665.00	
				รวม	2,700,469	บาท	-	รวม	3,271,968.25	บาท
1	ค่าปลูกป่าชดเชยและบำรุงรักษาป่า	20.00	ไร่	11,360.00	227,200.00	1.0000	11,360.00	11,360.00	227,200.00	
	ค่าปลูกป่าชดเชยและบำรุงรักษาป่า			รวม	227,200	บาท		รวม	227,200	บาท
รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น					24,554,048	บาท	รวมราคากลางทั้งสิ้น		29,522,655.00	บาท

(ยึดใบกำกับภาษีและใบเสร็จรับเงินของพื้นที่ก่อสร้างให้ครบถ้วน)

ลงชื่อกรรมการ

(นายวิศาล คำวงเวียน)

ลงชื่อกรรมการ

(นายทศพร ไชยศรี)

ลงชื่อประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายเกียรติ สุทธิ)