

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ : โครงการซ่อมแซม ปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพอ่างเก็บน้ำห้วยน้ำแวน (ระยะ ๒)  
ตำบลทุ่งผาสุข อำเภอเชียงคำ จังหวัดพะเยา

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ : กองพัฒนาแหล่งน้ำ ๑ กรมทรัพยากรน้ำ

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : ๙,๓๔๐,๐๐๐.๐๐ บาท

**๔. ลักษณะงาน**

งานซ่อมแซม ปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพอ่างเก็บน้ำห้วยน้ำแวน (ระยะ ๒) ตำบลทุ่งผาสุข  
อำเภอเชียงคำ จังหวัดพะเยา

- งานปรับปรุงซ่อมแซมอาคารระบายน้ำล้น
- งานปรับปรุงอาคารประกอบอ่างเก็บน้ำ
- งานซ่อมแซมอาคารจุดปล่อยน้ำ

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่..... **๒๙ มิ.ย. ๒๕๖๘** ..... เป็นเงิน ๙,๓๔๐,๐๐๐.๐๐ บาท

**๖. บัญชีประมาณการราคากลาง :**

- ตารางอัตราราคางานดินงานก่อสร้างชลประทาน ราคาน้ำมันโซล่า ๓๒.๐๐ – ๓๒.๙๙ บาท/ลิตร
- ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก ๑๐ ล้อ (กรณีน้ำหนักบรรทุกรวมไม่เกิน ๒๕ ตัน  
ราคาน้ำมันดีเซล ๓๒.๐๐ – ๓๒.๙๙ บาท/ลิตร)
- ตาราง Factor F งานก่อสร้างชลประทาน เงินล่วงหน้าจ่าย ๑๕% เงินประกันผลงาน ๐%  
ดอกเบี้ยเงินกู้ ๗% ต่อปี ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) ๗%
- ตาราง Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม เงินล่วงหน้าจ่าย ๑๕%  
เงินประกันผลงาน ๐% ดอกเบี้ยเงินกู้ ๗% ต่อปี ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) ๗%
- แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

**๗. รายชื่อคณะกรรมการ**

- |  |                     |
|--|---------------------|
| ๑. นายประยุทธ์ ไกรปราบ<br>ผู้อำนวยการกองพัฒนาแหล่งน้ำ ๑                    | ประธานกรรมการ       |
| ๒. นายพงศ์พล ผิวงาม<br>วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ กองพัฒนาแหล่งน้ำ ๑          | กรรมการ             |
| ๓. นายศักดิ์สิทธิ์ แจ้งไพศาล<br>วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ กองพัฒนาแหล่งน้ำ ๑ | กรรมการ             |
| ๔. นางสาวทิพวรรณ ชันทอง<br>วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ กองพัฒนาแหล่งน้ำ ๑      | กรรมการและเลขานุการ |

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

โครงการซ่อมแซม ปรับปรุง เพิ่มประสิทธิภาพอ่างเก็บน้ำห้วยน้ำแวน (ระยะ 2) ตำบลทุ่งผาสุก อำเภอเชียงคำ จังหวัดพะเยา

กรมทรัพยากรน้ำ

ช่องที่ 1	ช่องที่ 2	ช่องที่ 3	ช่องที่ 4	ช่องที่ 5	ช่องที่ 6	ช่องที่ 7	ช่องที่ 8		ช่องที่ 9	ช่องที่ 10
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)	ค่า Factor F	ราคากลาง		สูตรค่า K	หมายเหตุ
							ราคากลางต่อหน่วย (บาท)	ราคากลาง (บาท)		
<b>1. งานดิน</b>										
1.1	งานทรายถมบดอัดแน่น	150.00	ลบ.ม.	909.64	136,446.00	1.3186	1,199.45	179,917.50	K 2.1	
รวมรายการที่ 1					136,446.00			179,917.50		
<b>2. งานโครงสร้าง</b>										
2.1	งานคอนกรีตโครงสร้าง	258.00	ลบ.ม.	3,618.94	933,686.52	1.2597	4,558.78	1,176,165.24	K 4.5	
2.2	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	13,476.10	กก.	32.50	437,973.25	1.2597	40.94	551,711.53	K 4.4	
2.3	งานติดตั้งบานระบายน้ำแบบบานตรง ขนาด 3.00x3.00 ม. เหล็กกรรมิและเหล็ก ร่องบานสแตนเลส และเครื่องกว้านม้วนลวด ขนาด 12 ตัน และอุปกรณ์ประกอบ	2.00	ชุด	692,350.00	1,384,700.00	1.2597	872,153.30	1,744,306.60	K 4.3	
2.4	งานซ่อมแซมผิวคอนกรีต spillway และอาคารประกอบเดิม	1.00	เหมา	498,273.25	498,273.25	1.2597	627,674.81	627,674.81	-	
2.5	งานไฟส่องสว่างพลังงานแสงอาทิตย์ ทางเดินใต้หลังคาอาคารระบายน้ำล้น	5.00	ชุด	2,700.00	13,500.00	1.2597	3,401.19	17,005.95	-	
2.6	งานจัดหาและติดตั้งบันไดลิง	1.00	ชุด	15,000.00	15,000.00	1.2597	18,895.50	18,895.50	K 3.7	
2.7	งานติดตั้งประตูเข้า-ออก อาคารระบายน้ำล้น	2.00	ชุด	5,400.00	10,800.00	1.2597	6,802.38	13,604.76	K 3.7	
2.8	งานจัดหาและติดตั้งโครงสร้างเหล็กทางเดินและหลังคาอาคารระบายน้ำล้น พร้อมอุปกรณ์ประกอบ	1.00	เหมา	1,426,760.00	1,426,760.00	1.2597	1,797,289.57	1,797,289.57	K 3.7	
รวมรายการที่ 2					4,720,693.02			5,946,653.96		
<b>3. งานป้องกันการกัดเซาะ</b>										
3.1	งานแผ่นใยสังเคราะห์ชนิดที่ 2 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	400.00	ตร.ม.	71.00	28,400.00	1.3186	93.62	37,448.00	-	
3.2	งานหินก่อ	240.00	ลบ.ม.	2,527.73	606,655.20	1.3186	3,333.06	799,934.40	K 2.2	
รวมรายการที่ 3					635,055.20			837,382.40		

ช่องที่ 1	ช่องที่ 2	ช่องที่ 3	ช่องที่ 4	ช่องที่ 5	ช่องที่ 6	ช่องที่ 7	ช่องที่ 8		ช่องที่ 9	ช่องที่ 10
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)	ค่า Factor F	ราคากลาง		สูตรค่า K	หมายเหตุ
							ราคากลางต่อหน่วย (บาท)	ราคากลาง (บาท)		
<b>4. งานเบ็ดเตล็ด</b>										
4.1	งานปรับปรุงอาคารประกอบอ่างเก็บน้ำ	1.00	เหมา	426,000.00	426,000.00	1.2597	536,632.20	536,632.20	-	
4.2	งานไฟส่องสว่างระบบพลังงานแสงอาทิตย์	26.00	ชุด	37,700.00	980,200.00	1.2597	47,490.69	1,234,757.94	-	
4.3	งานซ่อมแซมอาคารจุดปล่อยน้ำท้ายอ่างเก็บน้ำ	1.00	เหมา	480,000.00	480,000.00	1.2597	604,656.00	604,656.00	-	
รวมรายการที่ 4					1,886,200.00			2,376,046.14		
ค่างานต้นทุนรวมรายการทั้งสิ้น					7,378,394.22			9,340,000.00		

เงื่อนไข เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %

ระยะเวลาก่อสร้างทั้งสิ้น.....150.....วัน

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

( นายประยุทธ์ ไกรปราบ )

ผู้อำนวยการกองพัฒนาแหล่งน้ำ 1

ลงชื่อ.....กรรมการ

( นายศักดิ์สิทธิ์ แจ่มไพศาล )

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....กรรมการ

( นายพงศ์พล มิวงาม )

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ

( นางสาวทิพวรรณ ชันทอง )

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ