

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ.....โครงการก่อสร้างพนักงันน้ำ หน้าวัดโป่งพระบาท หมู่ที่ ๖.....

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....สำนักงานเทศบาลตำบลบ้านดู่.....

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๙๐๐,๐๐๐.-บาท.....

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป).....ก่อสร้างพนักงันน้ำ หน้าวัดโป่งพระบาท หมู่ที่ ๖.....

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....๘ มกราคม ๒๕๖๕.....เป็นเงิน ๙๐๔,๘๐๖.๗๓บาท.....

๖. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๖.๓.กรณีสานก่อสร้างชลประทาน หมายถึง แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน.....

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑.นายศักดิ์พงษ์ แสงกิจ	ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	เป็น ประธานกรรมการ
๒.นายเสถียร บั้งเงิน	ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา	เป็น กรรมการ
๓.นายวิชณุ ฐะคำ	ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างผังเมือง	เป็น กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ชื่อโครงการก่อสร้าง ก่อสร้างพังกั้นน้ำ หน้าวัดโป่งพระบาท หมู่ที่ 6

สถานที่ก่อสร้าง บ้านโป่งพระบาท หมู่ที่ 6 ตำบลบ้านตู อำเภอมือง จังหวัดเชียงราย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายแบบแผนและงานก่อสร้าง กองช่างเทศบาลตำบลบ้านตู

แบบเลขที่

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ **๕-๘ ม.ค. 2569**

ราคาน้ำมันดีเซล B7 ณ. อำเภอมือง =31.00-31.99 บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
	หมวดงานชลประทาน							
1	งานถางป่า							
	1.1 ค่าถากถางและล้มต้นไม้	352.00	ตร.ม.	2.75	968.00	1.3589	3.74	1,315.42
2	ค่าขุดเปิดหน้าดิน	88.00	ลบ.ม.	19.61	1,725.69	1.3589	26.65	2,345.03
3	งานพังกั้นน้ำแบบแผ่นเสียบ	1.00	งาน	661,243.93	661,243.93	1.3589	898,564.38	898,564.38
4	ค่าสูบน้ำทิ้งระหว่างก่อสร้าง	2,500.00	ลบ.ม.	0.76	1,900.00	1.3589	1.03	2,581.91
					-		-	-

TOTAL								904,806.73
ราคากลาง								-
(เก้าแสนสี่พันแปดร้อยหกบาทเจ็ดสิบสามสตางค์)								
ระยะเวลาดำเนินการ 90 วัน								

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างชลประทาน

= 665,837.61

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

=

ค่า Factor F งานก่อสร้างชลประทาน

=

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

1.3589

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายภัคพงษ์ แสงกิจ)

วิภากรโยธิน

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ

(นายไพฑิธย์ บัวเงิน)

ผู้ช่วยนายกฯ ช่างโยธา

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ

(นายวิเชษฐ์ สุระคำ)

ผู้ช่วยนายกฯ ช่างสำรวจ

ชื่อโครงการก่อสร้าง ก่อสร้างผนังกันน้ำ ผนวัดโปงพระบาท หมู่ที่ 6
สถานที่ก่อสร้าง บ้านโปงพระบาท หมู่ที่ 6 ตำบลบ้านตุ๋ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย
หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายแบบแผนและงานก่อสร้าง กองช่างเทศบาลตำบลบ้านตุ๋
แบบเลขที่

ราคาน้ำมันดีเซล B7 ณ. อำเภอเมือง = 31.00-31.99 บาท/ลิตร

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างชลประทาน
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

(ลงชื่อ).....ตรวจ / ผ่าน
(นายธนภูมิ จรุงวรรณรัตน์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

$$= \sqrt{1.3589}$$

(ลงชื่อ).....อนุเมติ
(นายศรีเนตร์ ธนาคำ)
นายกเทศมนตรีตำบลบ้านดู่

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย งานก่อสร้างชลประทาน

ชื่อโครงการก่อสร้าง ก่อสร้างพังกันน้ำ หน้าวัดโป่งพระบาท หมู่ที่ 6
สถานที่ก่อสร้าง บ้านโป่งพระบาท หมู่ที่ 6 ตำบลบ้านดู่ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย
หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายแบบแผนและงานก่อสร้าง กองช่างเทศบาลตำบลบ้านดู่
แบบเลขที่

ราคาพาณิชย์จังหวัด เดือน กรกฎาคม 2567

*ราคาน้ำมันดีเซล B7 บาท/ลิตร 31.00-31.99

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

1.งานถางป่า

1.1ค่าถางและล้มต้นไม้	352.00	ตร.ม. @	2.75	บ. /ตร.ม	=	968.00	บ.
2. ค่าขุดเปิดหน้าดิน	88.00	ลบ.ม. @	19.65	บ. /ลบ.ม.	=	1,729.20	บ.

3.งานพังกันน้ำแบบแผ่นสลับเสาเข็ม

3.1 งานโครงสร้าง

-เสาเข็ม โอ 0.22x 0.22 ยาว 6.00 ม.	181.00	ต้น @	1,400.00	=	253,400.00	บาท	สืบราคาในท้องที่จังหวัดเชียงราย
-ค้ำปีกเสาเข็ม	181.00	ต้น @	250.00	=	45,250.00	บาท	บ.ดีที คอนกรีต จก.โทร.0992672552
-แผ่นพื้นสำเร็จรูป ขนาด 0.35x2.00x0.05 ม.	445.00	แผ่น @	225.00	=	100,125.00	บาท	บ.ดีที คอนกรีต จก.โทร.0629468777
-ค่าวางแผ่นพื้นสำเร็จรูป	311.50	ตร.ม. @	30.00	=	9,345.00	บาท	
- คอนกรีตโครงสร้าง St.280 Ksc. (Cube. At 28 days)	29.37	ลบ.ม. @	1,915.89	=	56,269.69	บาท	
-ค่าแรงเทคอนกรีต	29.37	ลบ.ม. @	419.00	บาท/ลบ.ม.	=	12,306.03	บาท
-งานเหล็กเสริมคอนกรีต							

เหล็ก RB 6 มม.	577.79	กก. @	28.72	บาท/กก.(รวมขนส่ง+ขึ้นลง)	=	16,592.01	บาท	ราคาพาณิชย์จังหวัด	รวมค่าตัด - คัด
เหล็ก DB 12 มม.	1,264.51	กก. @	26.30	139.8	=	33,259.86	บาท	ราคาพาณิชย์จังหวัด	รวมค่าตัด - คัด
รวม	1.84	ตัน							
ลวดผูกเหล็ก	55.27	กก. @	49.07	บาท/กก.	=	2,712.05	บาท	ราคาพาณิชย์จังหวัด	
ค่าแรงตัด - คัด เหล็กเสริม	1.84	ตัน @	4,000.00	บาท/ตัน	=	7,369.20			
รวม 3.1					=	536,628.84	บาท		

3.2ไม้แบบ

ไม้กระดานหรือไม้ยางหรือเทียบเท่า	1	ลบ.ฟ. @	747.66	บาท	=	747.66	บาท/ตร.ม.	ราคาพาณิชย์จังหวัด	
ไม้คร่าว	0.30	ลบ.ฟ. @	612.15	บาท	=	183.65	บาท/ตร.ม.	ราคาพาณิชย์จังหวัด	
ตะปู	0.25	กก. @	36.45	บาท	=	9.11	บาท/ตร.ม.	ราคาพาณิชย์จังหวัด	
รวม					=	940.42	บาท/ตร.ม.		
เนื่องจากใช้งานได้ 3 ครั้ง คิดจาก			940.42	/	3	=	313.47	บาท/ตร.ม.	
ค่าแรง					=	139.00	บาท/ตร.ม.	บัญชีค่าแรง/ดำเนินการ	
น้ำมันทาผิวไม้					=	5.00	บาท/ตร.ม.		
รวม					=	1,397.89	บาท/ตร.ม.		
เนื่องจากใช้ได้ 3 ครั้ง	=	1,407.55	/	3.00	=	469.18	บาท/ตร.ม.		
ปริมาณไม้แบบ	265.60	ตร.ม.	x	469.18	บาท/ตร.ม.	=	124,615.09	บาท	
รวม 3.2					=	124,615.09	บาท		
รวม 3					=	661,243.93	บาท		

5.ค่าสูบน้ำทั้งระหว่างก่อสร้าง

สูบน้ำ ทั้ง	50.00	ลบ.ม./วัน							
จำนวนวันที่สูบน้ำ	50	วัน	=	2,500.00	ลบ.ม. @	0.76	=	1,900.00	บาท