

แบบสรุปราคาค่างานก่อสร้างชลประทาน

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเมื่อง อำเภอสอง จังหวัดแพร่

ชื่อโครงการ ก่อสร้างระบบชลประทานกสิกรรมหลัก หมู่ที่ 13

ปริมาณงาน ขนาดปากในกว้าง 0.60 เมตร ลึก 0.60 เมตร ยาว 700.00 เมตร ตามแบบแปลนที่ อบต.หัวเมื่องกำหนด  
สถานที่ก่อสร้าง จากถนนสายหิน บรสุ ถึงถนนสายกิจ จิตพโยค หมู่ที่ 13 บ้านหัวเมื่อง ตำบลหัวเมื่อง อำเภอสอง จังหวัดแพร่

ประมาณราคาโดย นายกองเกียรติ กันกา เมื่อวันที่ 20 มกราคม 2568 ราคาน้ำมันดีเซล ณ วันที่ 20 มกราคม 2568 ราคาน้ำมัน 33.56 บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ( บาท )	Factor F	รวมราคา		หมายเหตุ
							ราคาต่อหน่วย	รวมราคา	
1	งานดินชุด								
	1.1 งานดินชุดด้วยเครื่องจักร	112.00	ลบ.ม.	18.78	2,103.36	1.3392	25.15	2,816.82	
2	งานทรายหยาบรองพื้น				-				
	2.1 งานทรายหยาบรองพื้นหนา 0.05 เมตร	35.00	ลบ.ม.	478.35	16,742.25	1.3392	640.61	22,421.22	
2	งานคอนกรีตเสริมเหล็ก				-				
	3.1 งานคอนกรีตโครงสร้าง	171.36	ลบ.ม.	2,773.24	475,222.41	1.2799	3,549.47	608,237.16	
	3.2 งานเหล็กเสริมคอนกรีต	6,748.50	กก.	35.44	239,166.84	1.2799	45.36	306,109.64	
รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น					733,234.86	ขออนุมัติใช้เป็นราคาเพียง		939,584.84	
								939,000.00	

(ตัวอักษร) แก้วแสนสามหมื่นเก้าพันบาทถ้วน

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายกองเกียรติ กันกา)

๒๐ / ๖.๐. ๒๕๖๘.

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางศศิธร อินทรโกศล)

20 มี.ค. 2568

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางเพ็ญ สมอูน)

20 มี.ค. 2568

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุ และค่าดำเนินการ งานก่อสร้างชลประทาน**

ชื่อโครงการก่อสร้าง

รางรินคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 13 บ้านหัวเมือง

สถานที่ก่อสร้าง

จากนายหิน บวรสุ ถึงนายสุกิจ จิตพัต หมู่ที่ 13 บ้านหัวเมือง ตำบลหัวเมือง อำเภอสอง จังหวัดแพร่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเมือง อำเภอสอง จังหวัดแพร่

ประมาณราคาเมื่อ

20 มกราคม 2568

ลำดับที่	ชนิดของวัสดุ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด / ตัด (บาท)	รวม (บาท)	ขนส่งด้วยรถบรรทุก	หมายเหตุ
1	ปูนซีเมนต์ประเภท 1	บ./ตัน	2,850.47	0.00	0.00	50.00	0.00	2,900.47	รถบรรทุก 6 ล้อ	จาก พาณิश्य์ จ.แพร่ ช.ค. 67
2	ทรายหยาบ	บ./ลบ.ม.	342.68	15.00	72.88	0.00	0.00	415.56	รถบรรทุก 6 ล้อ	จาก พาณิश्य์ จ.แพร่ ช.ค. 67
3	หินย่อย เบอร์ 1	บ./ลบ.ม.	364.49	0.00	0.00	0.00	0.00	364.49	รถบรรทุก 6 ล้อ	จาก พาณิश्य์ จ.แพร่ ช.ค. 67
4	เหล็ก RB ø 9 มม.SR24	บ./ตัน	24,510.75	0.00	0.00	80.00	4,400.00	28,990.75	รถบรรทุก 6 ล้อ	จาก พาณิश्य์ จ.แพร่ ช.ค. 67
5	ไม้ยาง ไม้ใส่ 1 1/2 x 3"	ลบ.ฟ.	514.02	0.00	0.00	0.00	0.00	514.02	-	จาก พาณิश्य์ จ.สุโขทัย ช.ค. 67
6	ไม้กระดาน ไม้ใส่ 1" x 6-8"	ลบ.ฟ.	514.02	0.00	0.00	0.00	0.00	514.02	-	จาก พาณิश्य์ จ.สุโขทัย ช.ค. 67

สำนักงานการ  
องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยเมือ อำเภอสอง จังหวัดแพร่

ข้อโครงการ ก่อสร้างรางรถไฟความเร็วสูง 13

ปริมาณงาน ขนาดปากกว้างใน 0.60 เมตร ลึก 0.60 เมตร หน้า 0.12 เมตร ยาว 700.00 ม.

[illegible]

ประมาณราคา โดย นายกองกษัตริย์ ถนน 20 มกราคม 2568 ราคา 33.56 บาท/ลิตร

(ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานชลประทาน หน้า 56)

18.78 (1) บาท / ลบ.ม. (ตามหลักเกณฑ์ราคากลางงานชลประทาน หน้า 124)

0.00 (2) ဂရမ် / လီတာ.မ.

18.78 (3) ဘာမ/လျ.မ.

18.78 (4) ဂျာမ / ဂျ.မ.

(ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานชลประทาน หน้า 76)

$\equiv 342.68 \text{ (I) บาท / ลิป.ม. (ราคาพาณัฏย์ จ.แพร่ เดือน 5 ค.ศ.67)}$

72.88 (2) บาท / ลบ.ม. (แนวทางปฏิบัติการคำนวณราคากลาง หน้า 121)

416.35 (3) ဟာ/လူ.မ.

(4) 478.80 บาท / ลบ.ม. (ตามหลักเกณฑ์ราคากลางงานชลประทาน หน้า 218 )

478.35 ဂျာမ/လျ.မ



3. งานคอนกรีตเสริมเหล็ก

งานคอนกรีต โครงสร้าง

- ราคาคอนกรีต

(จากตารางคำนวณอัตราค่างานคอนกรีตและหิน)

ค่างาน ไม้แบบ

\* ค่าแรงต่อรูปแบบ

(ปริมาณ ไม้แบบ 420 ตร.ม. คิด 50%)

ไม้ยางแปรูป (ขนาด 1 1/2"X3"X3.5-4 ม.)

1 ลบ.ฟ = 0.028 ลบ.ม. = 514.02 X0.028

ไม้กระบาก (ขนาด 1"X6-8"X4 ม.)

1 ลบ.ฟ = 0.028 ลบ.ม. = 514.02X0.028

ราคาค่าเฉลี่ยไม้แบบ = (14.39+14.39)/2

ค่าไม้แบบ

= (420x0.06)/2x14.39

รวม

= (58,380.00+181.31)/171.36

รวมทั้งสิ้น = [(1)+(4)]

= **2,431.50 (1) บาท/ลบ.ม.**

= (พท. ไม้แบบ (ตร.ม.) x อัตราราคาต่อรูปแบบ)

= 420.00 x 139.00 (บัญชีแรงงานตาม นส.ที่ กค 0433.2/ว 135 ลว. 3 มี.ค.66)

= **58,380.00 (2)บาท/ตร.ม.**

= 514.02 บาท/ลบ.ฟ. (ราคาพาณิชย์ จ.สุโขทัย เดือน ธ.ค.67)

= 14.39 บาท/ลบ.ม.

= 514.02 บาท/ลบ.ฟ. (ราคาพาณิชย์ จ.สุโขทัย เดือน ธ.ค. 67)

= 14.39 บาท/ลบ.ม.

= 14.39 บาท/ลบ.ม.

= (พท. ไม้แบบ (ตร.ม.) x 0.06/2) x ราคา ไม้แบบต่อ ลบ.ม. )

= **181.31 (3)บาท/ลบ.ม.**

= [(2)+(3)]/ปริมาณคอนกรีตของโครงการแต่ละแห่ง

= **341.74 (4)บาท/ลบ.ม.**

= **2,773.24 บาท/ลบ.ม.**

4.งานเหล็กเสริมคอนกรีต

ค่าเหล็กเสริมคอนกรีตรวมค่าขนส่งถึงสถานที่ก่อสร้าง  
เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR24 ขนาด ๘ 9 มม.

(28,990.75/1000)	=	28.99	บาท/กก.	(ราคาพาณิชย์ จ.แพร่เดือน ธ.ค. 67)
เฉลี่ยค่าเหล็กเสริมคอนกรีต	=	28.99	(1)บาท/กก.	
ค่าเผื่อตัดเศษและสูญเสีย (ค่าเหล็กเสริมคอนกรีต) X 0.10	=	2.90	(2)บาท/กก.	
(28.99X0.10)	=	3.55	(3)บาท/กก.	
ค่าแรงตัดผูกเหล็ก รวมอุปกรณ์	=	35.44	บาท/กก.	
คำนวณต้นทุน(1)+(2)+(3) =28.99+2.90+3.55	=			