

๗ อ.เมือง
ที่ ขร ๕๗๗๐๒/ว ๖๐๔



ผ.ง.ลงเสด็จการปกครองท้องถิ่น จ.เชียงใหม่
เลขที่ 5174
วันที่ 127 พ.ย. 2569
เวลา

สำนักงานเทศบาลตำบลห้วยสัก
ถนนเชียงราย-เทิง อ.เมือง ขร. ๕๗๐๐๐

๒๑ เมษายน ๒๕๖๙

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์เปิดเผยราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง
เรียน ท้องถิ่นจังหวัดเชียงราย

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. ประกาศเทศบาลตำบลห้วยสัก จำนวน ๑ ชุด
๒. แบบ บก.๐๑ ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรฯ จำนวน ๑ ชุด
๓. แบบสรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง จำนวน ๑ ชุด

ด้วย เทศบาลตำบลห้วยสัก อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย มีความประสงค์จะดำเนินการงาน
ก่อสร้าง จำนวน ๒ โครงการ งบประมาณ ๘๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดแสนบาทถ้วน) ดังนี้

๑. โครงการก่อสร้างห้องสูง บ้านร่องฝ้าย หมู่ที่ ๑๘
งบประมาณ ๔๖๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนหกหมื่นบาทถ้วน)
๒. โครงการเจาะบ่อบาดาลพร้อมติดตั้งเครื่องสูบน้ำลึก พร้อมอุปกรณ์ บ้านร่องฝ้าย หมู่ที่ ๑๘
งบประมาณ ๓๔๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามแสนสี่หมื่นบาทถ้วน)

ดังนั้น เพื่อเป็นการเปิดเผยราคากลาง เป็นไปตามแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลาง
และการคำนวณราคากลาง เกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ เทศบาลตำบลห้วยสัก จึงขอความอนุเคราะห์
ประกาศเผยแพร่ราคากลาง และการคำนวณราคากลางหน้าเว็บไซต์ของหน่วยงานของท่าน เพื่อเป็นการประชาสัมพันธ์
ให้ประชาชนและผู้ที่เกี่ยวข้องได้ทราบโดยทั่วกัน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายพิเศษ อาษา)

นายกเทศมนตรีตำบลห้วยสัก

กองคลัง

"งานพัสดุและทรัพย์สิน"

โทรศัพท์ ๐-๕๓๖๗-๘๓๘๒ ต่อ ๒๓

โทรสาร ๐-๕๓๖๗-๘๓๘๒ ต่อ ๑๖

“ยึดมั่นธรรมาภิบาล บริการเพื่อประชาชน”



ประกาศเทศบาลตำบลห้วยสัก
เรื่อง การกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง จำนวน ๒ โครงการ
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เทศบาลตำบลห้วยสัก อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย จะดำเนินการงานก่อสร้าง จำนวน ๒
โครงการ ดังนี้

๑. โครงการเจาะบ่อบาดาลพร้อมติดตั้งเครื่องสูบน้ำลึกพร้อมอุปกรณ์ บ้านร่องฝ้าย หมู่ที่ ๑๘
งบประมาณ ๓๔๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามแสนสี่หมื่นบาทถ้วน)
๒. โครงการก่อสร้างหอถังสูง บ้านร่องฝ้าย หมู่ที่ ๑๘
งบประมาณ ๔๖๐,๐๐๐.๐๐ (สี่แสนหกหมื่นบาทถ้วน) นั้น

อาศัยอำนาจตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.
๒๕๖๐ กอปรกับหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว๒๐๖ ลงวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เรื่อง คู่มือ
แนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงาน
ของรัฐ จึงขอประกาศราคากลางโครงการดังกล่าว ตามรายละเอียดกำหนดราคากลาง แนบท้ายประกาศนี้

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๑ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๙

(นายพิเศษ อาษา)

นายกเทศมนตรีตำบลห้วยสัก

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

โครงการก่อสร้าง จำนวน 2 โครงการ

1. โครงการเจาะบ่อบาดาลพร้อมติดตั้งเครื่องสูบน้ำลึกพร้อมอุปกรณ์ บ้านร่องเดี่ยว หมู่ที่ 18
2. โครงการก่อสร้างหอถังสูง บ้านร่องเดี่ยว หมู่ที่ 18

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลห้วยสัก

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 800,000.00 บาท (แปดแสนบาทถ้วน)

- 3.1 โครงการเจาะบ่อบาดาลพร้อมติดตั้งเครื่องสูบน้ำลึกพร้อมอุปกรณ์ บ้านร่องเดี่ยว หมู่ที่ 18
งบประมาณ 340,000.00 บาท (สามแสนสี่หมื่นบาทถ้วน)
- 3.2 โครงการก่อสร้างหอถังสูง บ้านร่องเดี่ยว หมู่ที่ 18
งบประมาณ 460,000.00 (สี่แสนหกหมื่นบาทถ้วน)

4. ลักษณะงาน โดยสังเขป

- 4.1 โครงการเจาะบ่อบาดาลพร้อมติดตั้งเครื่องสูบน้ำลึก พร้อมอุปกรณ์ บ้านร่องเดี่ยว หมู่ที่ 18
- เจาะบ่อบาดาล ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 150 มม. ลึก 120.00 เมตร
- 4.2 โครงการก่อสร้างหอถังสูง บ้านร่องเดี่ยว หมู่ที่ 18
- กว้าง 3.60 เมตร ยาว 3.60 เมตร สูง 11.50 เมตร

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 21 เม.ย. 2569 จำนวนเงิน 696,375.45 บาท
(หกแสนสามหมื่นสี่พันหนึ่งร้อยสี่สิบเอ็ดบาทหกสิบแปดสตางค์)

- 5.1 โครงการเจาะบ่อบาดาลพร้อมติดตั้งเครื่องสูบน้ำลึกพร้อมอุปกรณ์ บ้านร่องเดี่ยว หมู่ที่ 18
ราคากลาง 345,360.59 บาท (สามแสนสี่หมื่นห้าพันสามร้อยหกสิบบาทห้าสิบบาทห้าสตางค์)
- 5.2 โครงการก่อสร้างหอถังสูง บ้านร่องเดี่ยว หมู่ที่ 18
ราคากลาง 351,014.86 บาท (สามแสนห้าหมื่นหนึ่งพันสี่บาทแปดสิบบาทแปดสตางค์)

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

- 6.1 ปร.4
- 6.2 ปร.5 (ก)
- 6.3 ปร.6

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- | | | | |
|-----------------|-----------|----------------------|----------------|
| 7.1 นายสมพร | ตรงต่องาน | ผู้อำนวยการกองช่าง | ประธานกรรมการฯ |
| 7.2 นายกฤตวิทย์ | กันทะวงศ์ | วิศวกรโยธาปฏิบัติการ | กรรมการ |
| 7.3 นายสมานชัย | ปิ่นใจ | ผู้ช่วยนายช่างโยธา | กรรมการ/เลขาฯ |

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างห้องสูง

สถานที่ก่อสร้าง บ้านร่องเดี่ยว หมู่ที่ 18 ตำบลห้วยสัก อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง เทศบาลตำบลห้วยสัก

แบบเลขที่.....3412010 และรายละเอียดเฉพาะแห่ง

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

เมื่อวันที่ 30 มีนาคม 2569

ระยะเวลา

45

วัน

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร และงานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก	268,134.49	1.3091	351,014.86	
2	ประเภทงานสาธารณูปโภค งานดิน และงานทาง	-		-	
3	ประเภทงานครุภัณฑ์และอื่นๆ	-	-	-	
4	งานดิน	-		-	
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 %	-			
	เงินประกันผลงานหัก 0.00 %	-			
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 %	-			
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7.00 %	0			
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			351,014.86	
	คิดเป็นเงินประมาณ			351,014.86	
	(ตัวอักษร)	สามแสนห้าหมื่นหนึ่งพันสี่บาทแปดสิบกสตางค์			

งานอาคาร ใช้สูตร $K = 0.25 + 0.15It/Io + 0.10 Ct/Co + 0.40 Mt/Mo + 0.10 St/So$

คณะกรรมการกำหนดราคากลางวัสดุก่อสร้างโครงการดังกล่าวตามคำสั่งของเทศบาลตำบลห้วยสักที่ 159/2569
ลงวันที่ 16 มีนาคม 2569 เห็นว่าราคาวัสดุและช่วงเวลาดำเนินการเหมาะสมจึงลงนามไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายสมพร ตรงต่องาน)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายกฤตวิทย์ กันทะวงศ์)
ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ/เลขา
(นายสมานชัย ปินใจ)
ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลห้วยสัก

โครงการ ก่อสร้างห้องสูง

สถานที่ก่อสร้าง บ้านร่องเดี่ยว หมู่ที่ 18 ตำบลห้วยสัก อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง เทศบาลตำบลห้วยสัก

แบบเลขที่.....3412010 และรายละเอียดเฉพาะแห่ง

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

เมื่อวันที่ 30 มีนาคม 2569

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร		
	1.1 ป้ายการประปา แบบเลขที่ 921001	-	
	1.2 ทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกของดิน จำนวน 1 จุด	-	
	1.3 งานดิน		
	1.4 ระบบไฟฟ้าภายใน	-	
2	ประเภทงานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก		
	2.1 หอถังสูง ขนาด 10 ลบ.ม. แบบเลขที่ 3412010	268,134.49	
3	ประเภทงานสาธารณูปโภค		
	3.1 ระบบท่อส่งน้ำดิบ	-	
	3.2 ท่อจ่ายน้ำประปา ความยาว 200 เมตร	-	
4	ประเภทงานครุภัณฑ์และอื่นๆ		
	4.1 เครื่องสูบน้ำดิบ พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง จำนวน 1 ชุด	-	
	4.2 เครื่องมือประจำการประปา จำนวน 1 รายการ		
	4.3 เครื่องมือตรวจวัด จำนวน 1 รายการ		
	4.4 ค่าขนส่ง		
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	268,134.49	
	(ตัวอักษร)		สองแสนหกหมื่นแปดพันหนึ่งร้อยสามสิบสี่บาทสี่สิบเก้าสตางค์

งานอาคาร ใช้สูตร $K = 0.25 + 0.15lt/lo + 0.10 Ct/Co + 0.40 Mt/Mo + 0.10 St/So$

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง

หลังสูง ขนาด 10 ม.³ (ถังไฟเบอร์กลาส ขนาด 2.5 ลบ.ม. จำนวน 4 ลูก)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านร่องเดียว หมู่ที่ 18 ตำบลห้วยสัก อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

แบบเลขที่ 3412010

รายการเลขที่ 5.00

หน่วยงานออกแบบและรายการ กองช่างเทศบาลตำบลห้วยสัก

ประมาณการโดย

นายสมานชัย ปินใจ

เมื่อวันที่ 30 มีนาคม 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1. งานโครงสร้างวิศวกรรม								
1.1.1	ขุดดินหลุมฐานราก/ถมดิน	11 ลบ.ม.		0.00	181.00	1,991.00	1,991.00	
1.1.2	งานวัดจุดรองกันฐานราก	1 ลบ.ม.	210.28	210.28	91.00	91.00	301.28	
2. งานแบบหล่อ								
2.1	ไม้แบบ	25 ลบ.พ.	747.66	18,691.50		0.00	18,691.50	
2.2	ค่าแรง	32 ตร.ม.		0.00	133.00	4,256.00	4,256.00	
2.3	ค้ำยัน + เครื่อตีแบบ	8 ลบ.พ.	654.21	5,233.68		0.00	5,233.68	
2.4	ตะปู	8 กก.	35.98	287.84		0.00	287.84	
3. งานคอนกรีต								
3.1	คอนกรีต 1 : 3 : 5	1 ลบ.ม.	1,828.66	1,828.66	421.00	421.00	2,249.66	
3.2	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	6 ลบ.ม.	2,141.75	12,850.50	421.00	2,526.00	15,376.50	
4. งานเหล็ก								
4.1	เหล็กเส้นกลม ขนาด dia. 6 มม.	84 กก.	22.70	1,906.80	4.90	411.60	2,318.40	
4.2	เหล็กข้ออ้อย ขนาด dia. 12 มม.	350 กก.	20.27	7,094.50	3.90	1,365.00	8,459.50	
4.3	ลวดผูกเหล็ก No. 18	11 กก.	37.39	411.29		0.00	411.29	
รวมยอดยกไป				48,515.05		11,061.60	59,576.65	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง หอถังสูง ขนาด 10 ม.³ (ถังไฟเบอร์กลาส ขนาด 2.5 ลม. จำนวน 4 ลูก)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านร่องเมียว หมู่ที่ 18 ตำบลห้วยสัก อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

แบบเลขที่ 3412010

รายการเลขที่ 5.00

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง เทศบาลตำบลห้วยสัก

ประเภทการโดย นายสมานชัย ปิโนใจ

เมื่อวันที่ 30 มีนาคม 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	5. งานโครงสร้างเหล็ก			48,515.05			59,576.65	
5.1	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 3"	8 ท่อน	1,574.76	12,598.08	716.00	5,728.00	18,326.08	
5.2	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 2 1/2"	4 ท่อน	1,168.22	4,672.90	552.00	2,208.00	6,880.90	
5.3	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 2"	27 ท่อน	653.27	17,638.32	452.00	12,204.00	29,842.32	
5.4	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 1 1/4"	32 ท่อน	451.40	14,444.80	328.00	10,496.00	24,940.80	
5.5	เหล็กฉาก ขนาด 50 x 50 x 6 มม.	3 ท่อน	623.22	1,869.66	80.40	241.20	2,110.86	
5.6	โครงเหล็กกันตก ท่อเหล็กอบสังกะสี 2"	5 ท่อน	653.27	3,266.36	0.00	0.00	3,266.36	
	6. ระบบท่อและอุปกรณ์							
6.1	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 3"	6 ท่อน	1,574.76	9,448.56	200.00	1,200.00	10,648.56	
6.2	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 2"	9 ท่อน	653.27	5,879.44	100.00	900.00	6,779.44	
6.3	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 1"	1 ท่อน	347.66	347.66	80.00	80.00	427.66	
6.4	ข้องอ 90 เหล็กอบสังกะสี dia. 3"	1 ตัว	76.64	76.64			76.64	
6.5	ข้องอ 90 เหล็กอบสังกะสี dia. 2"	5 ตัว	26.17	130.85			130.85	
6.6	ข้องอ 45 เหล็กอบสังกะสี dia. 3"	4 ตัว	50.00	200.00			200.00	
	รวมยอดยกไป			119,088.31		44,118.80	163,207.11	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง หอถังสูง ขนาด 10 ม.³ (ถังไฟเบอร์กลาส ขนาด 2.5 ลบ.ม. จำนวน 4 ลูก)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านร่องเพียง หมู่ที่ 18 ตำบลห้วยสัก อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย แบบเลขที่ 3412010 รายการเลขที่ 5.00

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ ก่อสร้าง เทศบาลตำบลห้วยสัก

ประมาณการโดย นายสมานชัย ปิยะใจ

เมื่อวันที่ 30 มีนาคม 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
				119,088.31			163,207.11	
6.7	ข้อง 45 เหล็กอาบสังกะสี dia. 2"	8 คัด	127.10	1,016.80			1,016.80	
6.8	สามทาง เหล็กอาบสังกะสี dia. 3"	1 คัด	384.11	384.11			384.11	
6.9	สามทาง เหล็กอาบสังกะสี dia. 2"	4 คัด	152.00	608.00			608.00	
6.10	เหล็กรัดท่อ dia 3"	6 ชุด	152.33	913.98			913.98	
6.11	เหล็กรัดท่อ dia 2"	12 ชุด	180.00	2,160.00			2,160.00	
6.12	ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน dia 3" แบบพวงมลัย	1 ชุด	5,700.93	5,700.93	0.00		5,700.93	
6.13	ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน dia 2" แบบพวงมลัย	1 ชุด	2,700.00	2,700.00	0.00		2,700.00	
	รวมยอดยกมา					44,118.80		

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง

หลังสูง ขนาด 10 ม.³ (ถังไฟเบอร์กลาส ขนาด 2.5 ลบ.ม. จำนวน 4 ลูก)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านร่องเมียว หมู่ที่ 18 ตำบลห้วยสัก อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่

แบบเลขที่ 3412010

รายการเลขที่ 5.00

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ ก่อสร้าง เทศบาลตำบลห้วยสัก

ประมาณการโดย

นายสมานชัย ปินใจ

เมื่อวันที่ 30 มีนาคม 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
7.1	<u>7. งานปูนฉาบ, ตบแต่ง</u> ฉาบปูนเรียบธรรมดา	4 ตร.ม.	52.00	208.00	132.00	528.00	736.00	
	รวมยอดยกไป			132,780.13		44,646.80	177,426.93	
	<u>8. งานทาสี</u>							
8.1	ทาสีน้ำพลาสติก	4 ตร.ม.	40.00	160.00	30.00	120.00	280.00	
8.2	ทาสีน้ำมัน	75 ตร.ม.	45.00	3,375.00	38.00	2,850.00	6,225.00	
	<u>9. งานอื่น ๆ</u>							
9.1	เหล็กตัวซี หน้า 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม.	8 ท่อน	504.14	4,033.12	72.00	576.00	4,609.12	
9.2	ถังไฟเบอร์กลาส ขนาดจ 2.50 ลบ.ม.	4 ใบ	12,383.36	49,533.44	1,500.00	6,000.00	55,533.44	
9.3	เหล็กกล่อง 2"x2"หนา 1.8	10 ท่อน	357.94	3,579.40	80.40	804.00	4,383.40	
9.4	<u>บันไดเหล็ก</u> ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 1 1/4"	37 ท่อน	451.40	16,701.80	80.40	2,974.80	19,676.60	
	รวมเงิน			210,162.89		57,971.60	268,134.49	
	คิดเป็นเงินค่างาน			210,162.89		57,971.60	268,134.49	

สรุปรายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.6

โครงการ เจาะบ่อบาดาลพร้อมติดตั้งเครื่องสูบน้ำลึก พร้อมอุปกรณ์
 ปริมาณงาน เจาะบ่อบาดาลขนาด \varnothing 150 มม. ลึก 120.00 เมตร
 แบบเลขที่ ตามแบบเทศบาลกำหนด
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลห้วยสัก
 ตามแบบ ปร.4 และปร.5 ที่ แนบ

มีจำนวน 1 ชุด

ประมาณราคา วันที่ 24 มีนาคม 2569

ลำดับ	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	269,228.40	
2	ประเภทงานทาง		
3	ประเภทงานชลประทาน	-	
4	ประเภทงานสาธารณูปโภค	76,132.19	
รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ		345,360.59	
สามแสนสี่หมื่นห้าพันสามร้อยหกสิบบาทห้าสิบบาทห้าสตางค์		345,360.59	

หมายเหตุ หมวดงาน 2.9.5 งานวางท่อ PVC กลมทราย ใช้สูตร $K = 0.25 + 0.05It/lo + 0.05Tmt/Mo + 0.65PVct/PVCo$

คณะกรรมการกำหนดราคากลางวัสดุก่อสร้างโครงการดังกล่าวตามคำสั่งของเทศบาลตำบลห้วยสักที่ 158/2569 ลงวันที่ 16 มีนาคม 2569

เห็นว่าราคาวัสดุและช่วงเวลาดำเนินการเหมาะสมจึงลงนามไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ) กรรมการ/เลขา

(นายสมานชัย ปิ่นใจ)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

(ลงชื่อ) (ประธานกรรมการ)

(นายสมพร ตรงต่องาน)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) (กรรมการ)

(นายกฤตวิทย์ กันทะวงศ์)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

แบบสรุปราคางานก่อสร้างอาคาร

แบบ ปร. 5 (ก)

กองช่าง เทศบาลตำบลห้วยสัก

ประเภท โครงการเจาะบ่อบาดาลพร้อมติดตั้งเครื่องสูบน้ำลึก พร้อมอุปกรณ์

ปริมาณงาน เจาะบ่อบาดาลขนาด Ø 150 มม. ลึก 120.00 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง บ้านร่องฝ้าย หมู่ที่ 18 ตำบลห้วยสัก อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย

ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4

จำนวน 1 ชุด

ราคาน้ำมัน 33.00-33.99 บาท/ลิตร

ประมาณราคา วันที่ 24 มีนาคม 2569

ระยะเวลาก่อสร้าง 60 วัน

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	269,228.40	-	269,228.40	
2	ประเภทงานทาง			-	
3	ประเภทงานชลประทาน			-	
4	ประเภทงานสะพานและท่อเชื่อม				
5	ประเภทงานสาธารณูปโภค	71,151.58	1.07	76,132.19	
	-ค่าสูบทดสอบน้ำ	รวมไว้ในราคาต่อหน่วยเจาะบ่อ			
	-ค่าวิเคราะห์ตัวอย่างน้ำ	รวมไว้ในราคาต่อหน่วยเจาะบ่อ			
	-ค่าพัฒนาบ่อบาดาล	รวมไว้ในราคาต่อหน่วยเจาะบ่อ			
	-ค่าธรรมเนียมต่างๆ	รวมไว้ในราคาต่อหน่วยเจาะบ่อ			
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7....%				
	ภาษี...(VAT).....7...%				
6	งานป้ายโครงการ ขนาด 0.80X1.20 ม.		-		
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			345,360.59	
	คิดเป็นเงินประมาณ			345,360.59	
	ตัวอักษร	(-สามแสนสี่หมื่นห้าพันสามร้อยหกสิบบาทห้าสิบบาทห้าสตางค์-)			

หมายเหตุ หมวดงาน 2.9.5 งานวางท่อ PVC กลบทราย ใช้สูตร $K = 0.25 + 0.05lt/lo + 0.05Tmt/Mo + 0.65PVct/PVCo$

บัญชีรายละเอียดและประมาณราคา

แบบ ปร.4

โครงการ เจาะบ่อบาดาลพร้อมติดตั้งเครื่องสูบน้ำลึก พร้อมอุปกรณ์

ปริมาณงาน เจาะบ่อบาดาลขนาด Ø 150 มม. ลึก 120.00 เมตร

กองช่าง เทศบาลตำบลห้วยสัก

ประมาณราคา วันที่ 24 มีนาคม 2569

สถานที่ก่อสร้าง บ้านร่องเมียว หมู่ที่ 18 ตำบลห้วยสัก อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย

ประมาณการโดย นายสมานชัย ปินใจ

ราคาน้ำมัน 33.00-33.99 บาท/ลิตร

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่างานต้นทุน		รวมเงินทั้งหมด (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ (บาท)	รวมเงิน (บาท)		
1	งานเจาะบ่อบาดาลและประสานท่อที่ปากบ่อบาดาล						
	-งานเจาะบ่อบ่อ PVC Dia 150 mm.x4 m.ชั้น 13.5	120.00	เมตร	2,243.57	269,228.40	269,228.40	
	ท่อเจาะร่องชนิด PVC Dia. 150 mm.X4m. ชั้น 13.5 และพัฒนาบ่อ						
	ซิลบ่อ ทำฐานบ่อและอุปกรณ์อื่นบริเวณปากบ่อบาดาล						
	-ข้อต่อตรง PVC 6 นิ้ว ชั้น 13.5	1.00	ตัว	385.05	385.05	385.05	
	-ขับเคลื่อนกังหันขนาด 3 HP 380V ไม่น้อยกว่า 27 ใบพัด	1.00	เครื่อง	23,457.94	23,457.94	23,457.94	
	-สายไฟ Vct 3X4 ตร.มม.	200.00	เมตร	72.99	14,598.00	14,598.00	
	-สายไฟ THW-A เบอร์ 25 (อลูมิเนียม)	130.00	เมตร	15.62	2,030.60	2,030.60	
	-สายไฟฟ้า vct 2 x 1.5 ตร.มม.	200.00	เมตร	22.39	4,478.00	4,478.00	
	-ตู้ควบคุม 3 Hp 220 V	1.00	ตู้	9,000.00	9,000.00	9,000.00	
	-ท่อ PVC.ขนาด Dia. 2 นิ้ว X 4 เมตร ชั้น 13.5	30.00	ท่อน	237.38	7,121.40	7,121.40	
	-ท่อ PVC.ขนาด Dia. 2 นิ้ว X 4 เมตร ชั้น 8.5	1.00	ท่อน	169.16	169.16	169.16	
	-ข้อต่อเกลียวใน Dia. 2 นิ้ว ชั้น 13.5	31.00	ตัว	43.71	1,355.01	1,355.01	
	-ข้อต่อเกลียวนอก Dia. 2 นิ้ว ชั้น 13.5	30.00	ตัว	30.69	920.70	920.70	
	-ประตุน้ำบอลวาล์ว PVC Dia 2 นิ้ว ชั้น 13.5	2.00	ตัว	116.25	232.50	232.50	
	-Flow Switch พร้อมอุปกรณ์ + สาย THW 2x1.5sqm.	1.00	ชุด	1,500.00	1,500.00	1,500.00	
	-เช็ควาล์วทองเหลือง Dia. 2 นิ้ว	1.00	ตัว	761.68	761.68	761.68	
	-ยูเนียนเหล็กอบสังกะสี Dia. 2 นิ้ว	1.00	ชุด	158.87	158.87	158.87	
	-ข้องอ 2 นิ้ว 90 องศา PVC ชั้น 13.5	3.00	ตัว	30.22	90.66	90.66	
	-ดัดบดต่อสายไฟฟ้าชนิดอลูมิเนียมกันน้ำ	1.00	ดัด	338.00	338.00	338.00	
	-ท่อร้อยสายไฟ PVC 3/4นิ้ว	3.00	ท่อน	54.20	162.60	162.60	
	-ข้องอ 90 องศา ท่อร้อยสายไฟ	3.00	ตัว	5.00	15.00	15.00	
	คอนกรีตผสมเสร็จ	0.34	ลบ.ม.	1,838.79	625.18	625.18	
2	งานวางท่อจ่ายน้ำและประสานท่อเข้าถึงเก็บน้ำ						
	-ท่อ PVC.ขนาด Dia. 2 นิ้ว X 4 เมตร ชั้น 8.5	15.00	ท่อน	176.17	2,642.55	2,642.55	
	-ข้องอ 2 นิ้ว 90 องศา PVC ชั้น 13.5	4.00	ตัว	30.22	120.88	120.88	
	-ข้อต่อตรง 2 นิ้ว ชั้น 13.5	14.00	ตัว	20.09	281.26	281.26	
	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 250 กรัม ทรายท่อน้ำไทย	2.00	กป.	128.97	257.94	257.94	
	-ลูกลอยไฟฟ้า	1.00	ตัว	448.60	448.60	448.60	
	รวมยอดยกไป					340,379.98	

หมายเหตุ หมวดงาน 2.9.5 งานวางท่อ PVC กล้วยทราย ใช้สูตร K = 0.25+0.05It/lo+0.05Tmt/Mo+0.65PVct/PVCo