

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการซ่อมแซมถนน คสล. ซอย ๒ บ้านสันใต้ หมู่ที่ ๔
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเวียงห้า
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๕,๖๐๐.-บาท (หนึ่งหมื่นห้าพันหกร้อยบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)
โครงการซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๔ บ้านสันใต้ ตำบลเวียงห้า อ.พาน จ. เชียงราย (ข้างบ้าน สอบต.หล้า เสวกะ) ขนาดกว้าง ๒.๐๐ เมตร ยาว ๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า ๑๐.๐๐ ตารางเมตร
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๙ มกราคม ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๑๕,๖๐๐.-บาท
(หนึ่งหมื่นห้าพันหกร้อยบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณราคากลาง
๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง จำนวน ๕ แผ่น
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- | | | |
|-------------------------------|------------------------------------|---------------|
| ๗.๑ จ.ส.อ.ชาญณรงค์ ปาโพธิ์ชัน | ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล | ประธานกรรมการ |
| ๗.๒ นายณรงค์ ชายน้อย | ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา | กรรมการ |
| ๗.๓ น.ส.สุกัญญา พยัพเสียง | ตำแหน่ง เจ้าพนักงานการเงินและบัญชี | กรรมการ |

แบบสรุปราคากลางการงานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ปรับปรุงซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ซอย 2 บ้านสันใต้ ตำบลเวียงห้า อำเภอพาน จังหวัดเชียงราย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเวียงห้า

เมื่อวันที่ 19 เดือน มกราคม พ.ศ. 2564

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F งานอาคาร	ราคารวม
1	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	0.50	435.36	217.68		
2	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 15 ซม.	ตร.ม.	10.00	552.95	5,529.45		
3	รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	ม.	-		-		
4	รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	ม.	-		-		
5	งานรื้อคอนกรีต รื้อขนไป	ตร.ม.	25.75	70.00	1,802.50		
6	งานดินขุด	ลบ.ม.	25.75	99.00	2,549.25		
7	ท่อ คสล.ศก. 60 ซม.	ท่อน	3.00	420.56	1,261.68		
	รวมเป็นราคาต้นทุน				11,360.56	1.3795	15,671.89
							-
	รวมเป็นเงิน						15,671.89
	คิดเป็นเงินงบประมาณ						15,600.00


ตัวอักษร (หนึ่งหมื่นห้าพันหกร้อยบาทถ้วน)


หมายเหตุ ระยะเวลาการดำเนินงาน 15 วัน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

จ.ส.อ.  ประธานกรรมการ
(ชาญณรงค์ ปาโพธิ์ชัน)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเวียงห้า

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายณรงค์ ชายน้อย)
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ลงชื่อ  กรรมการ
(นางสาวสุกัญญา พยัพเสียง)
เจ้าพนักงานการเงินและบัญชี
ช่วยปฏิบัติราชการกองช่าง

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ **ซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก**

สาย **สายทางหมู่ 4ชอย 2 บ้านสันใต้ ตำบลเวียงห้า**

อำเภอพาน จังหวัดเชียงราย

อยู่ในท้องที่จังหวัด	เชียงราย	เขตฝนตก	ชุก	ราคาน้ำมันโซล่า	25.00-25.99	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้(MLR)	5	%	เงินล่วงหน้าจ่าย	0	%	
เงินประกันผลงานหัก	0	%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7	%	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	รวม (บาท)
1	ทรายถมรองใต้คอนกรีต	บ./ลบ.ม.	210.28	10.00	23.03	233.31
2	ทรายหยาบ	บ./ลบ.ม.	280.38	10.00	23.03	303.41
3	หินผสมคอนกรีต	บ./ลบ.ม.	639.83	25.00	53.50	693.33
4	เหล็กเสริม Wier much	บ./ตร.ม.	23.92	-	-	23.92
5	เหล็ก RB 15 มม.	บ./กก.	20.95	-	-	20.95
6	ยางแอสฟัลท์	บ./ลิตร	23.92	-	-	23.92
7	โฟมขนาด 0.60x1.00 ม.	บ./ตร.ม.	23.36	-	-	23.36
8	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	บ./กก.	2.59	-	-	2.59

หมายเหตุ ทรายถม,ทรายหยาบ คัดระยะทางจาก บ้านใหม่ท่าเรือ ต.สันมะเค็ด - ตำบลเวียงห้า เป็นระยะประมาณ 10 กม.

หิน คัดระยะทางจาก วัดถ้ำผาจะลุย อ.ป่าแดด - ตำบลเวียงห้า เป็นระยะประมาณ 25 กม.

ค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

จ.ส.อ.

(ชาญณรงค์ ปาโพธิ์ชัน)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเวียงห้า

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

(นายณรงค์ ชายน้อย)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

กรรมการ

ลงชื่อ

(นางสาวสุกัญญา พยัพเสียง)

เจ้าพนักงานการเงินและบัญชี

ช่วยปฏิบัติราชการกองช่าง

กรรมการ

หลักเกณฑ์การประเมินราคาต้นทุนต่อหน่วย
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สาย สายทางหมู่ 4 ซอย 2 บ้านสันใต้ ตำบลเวียงห้า

อำเภอพาน จังหวัดเชียงราย

งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต

ค่าวัสดุทรายถมรวมค่าขนส่ง	=	280.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา(ชุด - ชน)	=	30.97	บาท/ลบ.ม.
รวม	=	310.97	บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว	=	1.4	
ค่างานต้นทุน	=	435.36	บาท/ลบ.ม.

ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 15 ซม.

ตามแบบเลขที่ วท.01 / 63

		กว้าง	ยาว		
		2.00	5.00		
ปริมาณงานทั้งโครงการ	=		10.00	ตร.ม.	
ค่าคอนกรีต + ค่าผสม	=	1,530.72	+	1,883.65	= 3,414.37 บาท/ลบ.ม.
คิดจากพื้นที่		10.00	ตร.ม.		
ค่าคอนกรีต		1.50	ลบ.ม.	@	3,414.37 = 5,121.55 บาท
ค่าเหล็กเสริม Wier much		10.00	ตร.ม.	@	21.49 = 214.90 บาท
ค่าแบบข้างคิดตามยาว 2 ข้าง		21.94	x	5.00	= 109.70 บาท
ค่าบ่ม		8.33	x	10.00	= 83.30 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม					= 5,529.45 บาท
ค่างานต้นทุน		5,529.45	/	10.00	= 552.95 บาท/ตร.ม.

(EXPANSION JOINT)


คิดความยาว	2.00 เมตร			
ค่าเหล็ก	5.56 กก.	@	20.95 =	116.48 บาท
ค่าช่าง	1.00 ลิตร	@	23.92 =	23.92 บาท
ค่าหยอดยาง	2.00 ม.	@	13.13 =	26.26 บาท
โฟม	0.30 ตร.ม.	@	23.36 =	7.01 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม			=	173.67 บาท
ค่างานต้นทุน	173.67 /	2.00	=	<u><u>86.84</u></u> บาท/ม.


รอยต่อเพื่อหดตามขวาง**(CONTRACTION JOINT)**

คิดความยาว	2.00 เมตร			
ค่าเหล็ก	5.56 กก.	@	20.95 =	116.48 บาท
ค่าช่าง	- ลิตร	@	23.92 =	- บาท
ค่าหยอดยาง	2.00 ม.	@	13.13 =	26.26 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม			=	142.74 บาท
ค่างานต้นทุน	142.74 /	2.00	=	<u><u>71.37</u></u> บาท/ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

จ.ส.อ.  ประธานกรรมการ
(นายณรงค์ ปาโพธิ์ชัน)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเวียงห้า

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายณรงค์ ชายน้อย)
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ลงชื่อ  กรรมการ
(นางสาวสุกัญญา พยัพเสียง)
เจ้าพนักงานการเงินและบัญชี
ช่วยปฏิบัติราชการกองช่าง


ข้อมูลงานคอนกรีต

คอนกรีต ค.2 (STRENGTH 240 กก./ตร.ซม.)


ส่วนผสมคอนกรีตต่อลบ.ม.

1. ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	336 กก.	2.59 บาท	=	870.24 บาท
2. ทรายหยาบ	0.60 ลบ.ม.	303.41 บาท	=	182.05 บาท
3. หินเบอร์ 1 - 2	1.09 ลบ.ม.	693.33 บาท	=	755.73 บาท
			รวม	<u><u>1,808.02</u></u> บาท/ลบ.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

จ.ส.อ.  ประธานกรรมการ
(นายณรงค์ ปาโพธิ์ชัน)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเวียงห้า

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายณรงค์ ชายน้อย)
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ลงชื่อ  กรรมการ
(นางสาวสุกัญญา พยัพเสียง)
เจ้าพนักงานการเงินและบัญชี
ช่วยปฏิบัติราชการกองช่าง