

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กรอบหนองเวียงห้าว  
หมู่ที่ ๒ บ้านสันป่าหนาด ต. เวียงห้าว อ. พาน จ. เชียงราย
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเวียงห้าว
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๖๑๓,๐๐๐.-บาท (หนึ่งล้านหกแสนหนึ่งหมื่นสามพันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)  
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๔ เมตร ยาว ๙๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร  
หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า ๓,๖๐๐ ตารางเมตร พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๑,๙๐๑,๔๔๙.๓๖บาท  
(หนึ่งล้านเก้าแสนหนึ่งพันสี่ร้อยสี่สิบบาทสามสิบกสตางค์)
๖. บัญชีประมาณราคากลาง  
๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างถนน จำนวน ๖ แผ่น
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 

๗.๑ จ.ส.อ.ชาญณรงค์	ป่าโพธิ์ชั้น	ตำแหน่ง	ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายณรงค์	ชายน้อย	ตำแหน่ง	ผู้ช่วยนายช่างโยธา	กรรมการ
๗.๓ น.ส. กานต์ธิดา	ชาวสะอาด	ตำแหน่ง	นวก. เงินและการบัญชี	กรรมการ/เลขานุการ

## แบบสรุปราคากลางค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4 เมตรยาว 900 เมตรหนา 0.15 เมตรไม่มีไหล่ทาง  
หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 3,600 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง สายทางบริเวณรอบหนองเวียงหัว หมู่ 2 บ้านสันป่าหนาด ตำบลเวียงหัว อำเภอพาน จังหวัดเชียงราย  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเวียงหัว

เมื่อวันที่ 16 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2564

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคากลาง
1	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	180.00	366.91	66,043.80		
2	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 15 ซม.	ตร.ม.	3,600.00	339.28	1,221,408.00		
3	รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	ม.	336.00	50.30	16,900.80		
4	รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	ม.	672.00	46.85	31,483.20		
4	รอยต่อตามยาว( LONGITUDILNAL JOINT )	ม.	1,260.00	16.00	20,160.00		
6	ท่อพีวีซี 3/4" ชั้น 8.5	ท่อน	42.00	48.13	2,021.46		
7	หัวอุดพีวีซี 3/4"	ตัว	480.00	5.00	2,400.00		
8	ท่อ คสล.ศก. 60 ซม.คุณภาพชั้น 3	ท่อน	32.00	560.75	17,944.00		
	รวมเป็นราคาต้นทุน				1,378,361.26	1.3795	1,901,449.36
							-
	รวมเป็นเงิน						1,901,449.36
							<b>1,901,449.36</b>

คำอักษร หนึ่งล้านเก้าแสนหนึ่งพันสี่ร้อยสี่สิบเก้าบาทสามสิบหกสตางค์  
หมายเหตุ ระยะเวลาการดำเนินงาน 60 วัน รวมรวมผลทดสอบคอนกรีตที่อายุ 28 วัน

### คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

จ.ส.อ.  ประธานกรรมการฯ  
( ชาญณรงค์ ปาโพธิ์ขัน )

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเวียงหัว

ลงชื่อ  กรรมการ  
( นายณรงค์ ชายน้อย )

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ลงชื่อ  กรรมการ/เลขานุการ  
( น.ส.กานต์ธิดา ขาวสะอาด )

นักวิชาการเงินและบัญชี

หลักเกณฑ์การประเมินราคาต้นทุนต่อหน่วย  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สาย สายทางบริเวณรอบหนองเวียงห้า หมู่ 2 บ้านสันป่าหนาด ตำบลเวียงห้า  
อำเภอพาน จังหวัดเชียงราย

งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต

ค่าวัสดุทรายถมรวมค่าขนส่ง	=	229.29	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา(ชุด - ขน)	=	32.79	บาท/ลบ.ม.
รวม	=	262.08	บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว	=	1.4	
ค่างานต้นทุน	=	366.91	บาท/ลบ.ม.

ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หน้า 15 ซม.

	กว้าง	ยาว		
	4.00	900.00		
ปริมาณงานทั้งโครงการ	=	3,600.00	ตร.ม.	
ค่าคอนกรีต + ค่าผสม	=	1,790.00	+	193.72 = 1,983.72 บาท/ลบ.ม.
คิดจากพื้นที่	20.00	ตร.ม.		
ค่าคอนกรีต	3.00	ลบ.ม.	@	1,983.72 = 5,951.15 บาท
ค่าเหล็กเสริม Wier much	20.00	ตร.ม.	@	27.10 = 542.00 บาท
ค่าแบบข้างคิดตามยาว 2 ข้าง	21.94	x	5.00	= 109.70 บาท
ค่าปม	9.14	x	20.00	= 182.80 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม				= 6,785.65 บาท
ค่างานต้นทุน	6,785.65	/	20.00	= 339.28 บาท/ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

จ.ส.อ. ประธานกรรมการ

( นายณรงค์ ปาโพธิ์ชัน )

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเวียงห้า

ลงชื่อ

( นายณรงค์ ชัยน้อย )

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ลงชื่อ

( น.ส.กานต์ริตา ชาวสะอาด )

นักวิชาการเงินและบัญชี

กรรมการ

กรรมการ/เลขานุการ

รายนามเพื่อขยายตามขวาง

(EXPANSION JOINT)

คิดความยาว	4.00 เมตร				
ค่าเหล็ก	4.97 กก.	@	16.00 =		79.52 บาท
ค่ายาง	2.00 ลิตร	@	25.00 =		50.00 บาท
ค่าหยอดยาง	4.00 ม.	@	14.47 =		57.88 บาท
โฟม	0.60 ตร.ม.	@	23.00 =		13.80 บาท
ค่าใช้จ่ยรวม			=		201.20 บาท
ค่างานต้นทุน	201.20 /	4.00	=		<u>50.30 บาท/ม.</u>

รายนามเพื่อหดตามขวาง

(CONTRACTION JOINT)

คิดความยาว	4.00 เมตร				
ค่าเหล็ก	4.97 กก.	@	16.00 =		79.52 บาท
ค่ายาง	2.00 ลิตร	@	25.00 =		50.00 บาท
ค่าหยอดยาง	4.00 ม.	@	14.47 =		57.88 บาท
ค่าใช้จ่ยรวม			=		187.40 บาท
ค่างานต้นทุน	187.40 /	4.00	=		<u>46.85 บาท/ม.</u>

รายนามตามยาว

(LONGITUDINAL JOINT)

DB 12 mm.	ความยาว	900.00	เมตร		
	ระยะห่าง	0.50	เมตร		
	ได้จำนวน	1,800.00	ท่อน		8.888 นน./เส้น
	ความยาว	0.70	เมตร/ท่อน		142.21 บาท/เส้น
	ได้	1,260.00	เมตร		
	นน.เหล็ก	0.888	กก./เมตร		
	ได้	<u>1,118.88</u>	กก.		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

จ.ส.อ.

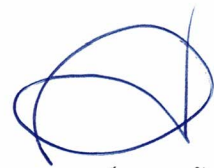


ประธานกรรมการฯ

(ชาญณรงค์ ป่าโพธิ์ชัน)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเวียงห้า

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายณรงค์ ชายน้อย)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ลงชื่อ



กรรมการ/เลขานุการ

( น.ส.กานต์ริดา ชาวสะอาด )

นักวิชาการเงินและบัญชี

### ข้อมูลงานคอนกรีต

คอนกรีต ค.2 ( STRENGTH 240 กก./ตร.ซม.)

ส่วนผสมคอนกรีตต่อลบ.ม.

1.ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	336 กก.	2.58 บาท	=	866.88 บาท
2.ทรายหยาบ	0.60 ลบ.ม.	299.39 บาท	=	179.63 บาท
3.หินเบอร์ 1 - 2	1.09 ลบ.ม.	682.10 บาท	=	743.49 บาท
		รวม		<u>1,790.00</u> บาท/ลบ.ม.

### คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

จ.ส.อ.



ประธานกรรมการฯ

( นายณรงค์ ปาโพธิ์ชัน )

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเวียงห้า

ลงชื่อ



กรรมการ

( นายณรงค์ ชายน้อย )

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ลงชื่อ



กรรมการ/เลขานุการ

( น.ส.กานต์ริตา ชาวสะอาด )

นักวิชาการเงินและบัญชี



**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สาย สายทางบริเวณรอบหนองเวียงห้า หมู่ 2 บ้านสันป่าหนาด ตำบลเวียงห้า

อำเภอพาน จังหวัดเชียงราย

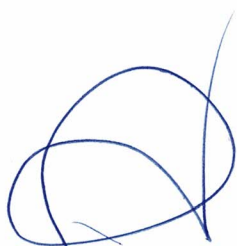
อยู่ในท้องที่จังหวัด	<u>เชียงราย</u>	เขตฝนตก	<u>ชุก</u>	ราคาน้ำมันโซล่า	<b>27.00-27.99</b>	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้(MLR)	5	%	เงินล่วงหน้าจ่าย	0	%	
เงินประกันผลงานหัก	0	%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7	%	


ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	รวม (บาท)
1	ทรายถมรองใต้คอนกรีต	บ./ลบ.ม.	210.28	8.00	19.01	229.29
2	ทรายหยาบ	บ./ลบ.ม.	280.38	8.00	19.01	299.39
3	หินผสมคอนกรีต	บ./ลบ.ม.	639.84	20.00	42.26	682.10
4	เหล็กเสริม Wier much	บ./ตร.ม.	27.10	-	-	27.10
5	เหล็ก DB 12 มม.	บ./กก.	16.00	-	-	16.00
6	ยางแอสฟัลท์	บ./ลิตร	25.00	-	-	25.00
7	โฟมขนาด 0.60x1.20 ม.	บ./ตร.ม.	23.00	-	-	23.00
8	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	บ./กก.	2.58	-	-	2.58

**หมายเหตุ** ทรายถม, ทรายหยาบ คัดระยะทางจาก บ้านใหม่ท่าเรือ ต.สันมะเค็ด - ตำบลเวียงห้า เป็นระยะประมาณ 8 กม.  
หิน คัดระยะทางจาก วัดถ้ำผาจะลุย อ.ป่าแดด - ตำบลเวียงห้า เป็นระยะประมาณ 20 กม.  
ค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ

**คณะกรรมการกำหนดราคากลาง**

จ.ส.อ.  ประธานกรรมการฯ  
( ชาญณรงค์ ปาโพธิ์ขัน )  
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเวียงห้า

ลงชื่อ  กรรมการ  
( นายณรงค์ ชายน้อย )  
ผู้ช่วยนายช่างโยธา


ลงชื่อ  กรรมการ/เลขานุการ  
( น.ส.กานต์ธิดา ชาวสะอาด )  
นักวิชาการเงินและบัญชี

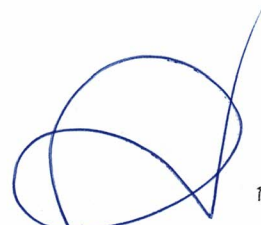
ราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงราย เดือน  
 หินย้อยเบอร์1 **677.2** บ./ลบ.ม. หิน 2" **602.47** บ./ลบ.ม. **1279.67** บ./ลบ.ม.  
**639.835**

**มกราคม 2564**

29 1.8971963 27.102804 ราคาพาณิชย์ กทม  
 ราคา/ตัน **18,032.05** บ./ตัน 1000 = **160.27** บาท/เส้น **ทศนิยม2 ตำแหน่งปัดลง**  
 ราคาขาย 2500/1000 25 บาท/กก. 16.03  
 โฟม .60x120 1 23 (สี่ราคา)  
**2585.67** บ./ตัน 1000 = **2.58567** กก. **ทศนิยม2 ตำแหน่งปัดลง**

คณะกรรมการกำหนดราคากลา.

จ.ส.อ.  ประธานกรรมการฯ  
 (ชาญณรงค์ ปาโพธิ์ชน) ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเวียงห้า

ลงชื่อ  กรรมการ  
 (นายณรงค์ ชายน้อย) ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ลงชื่อ  กรรมการ/เลขานุการ  
 (น.ส.กานต์ธิดา ชาวสะอาด) นักวิชาการเงินและบัญชี