



**ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู**  
**เรื่อง เพี้ยแพรราคากลางโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมฝापิด**  
**และบ่อพักและวางท่อระบายน้ำบ้านห้วยแม่เลียม (ห้วยอบบ้านใหม่) หมู่ที่ 3**

\*\*\*\*\*

ด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย จะดำเนินการจัดจ้างโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมฝापิดและบ่อพักและวางท่อระบายน้ำบ้านห้วยแม่เลียม (ห้วยอบบ้านใหม่) หมู่ที่ 3 ดังนี้ จุดที่ 1 รางระบายน้ำรูปตัวยู กว้าง 0.40 เมตร ลึก 0.45 เมตร ยาว 28 เมตร พร้อมฝापิดและบ่อพัก ขนาดกว้าง 0.60 เมตร จำนวน 1 บ่อ จุดเริ่มต้นโครงการ พิกัด 47Q 0564271 , 2202229 จุดสิ้นสุดโครงการ พิกัด 47Q 0564262 , 2202255 จุดที่ 2 วางท่อระบายน้ำ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.80 เมตร จำนวน 20 ท่อน และบ่อพัก ขนาดกว้าง 1.00 เมตร ยาว 1.00 เมตร จำนวน 1 บ่อ จุดเริ่มต้นโครงการ พิกัด 47Q 0564190 , 2202138 จุดสิ้นสุดโครงการ พิกัด 47Q 0564187 , 2202143 จุดที่ 4 วางท่อระบายน้ำ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.80 เมตร จำนวน 10 ท่อน จุดเริ่มต้นโครงการ พิกัด 47Q 0564174 , 2201999 จุดสิ้นสุดโครงการ พิกัด 47Q 0564171 , 2201995 จุดที่ 6 วางท่อระบายน้ำ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.60 เมตร จำนวน 10 ท่อน จุดเริ่มต้นโครงการ พิกัด 47Q 0564446 , 2202170 จุดสิ้นสุดโครงการ พิกัด 47Q 0564448 , 2202177 งบประมาณ 200,000.00 บาท (-สองแสนบาทถ้วน-)

เพื่อให้การดำเนินการจัดจ้างเป็นไปด้วยความเรียบร้อยและถูกต้องตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 , พระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ. 2542 และที่แก้ไขเพิ่มเติมจนถึงปัจจุบัน , คำสั่งคณะรักษาความสงบแห่งชาติ ที่ 69/2557 ลงวันที่ 18 มิถุนายน 2557 เรื่อง มาตรการป้องกันและแก้ไขปัญหาการทุจริตประพฤติมิชอบ และ หนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค 0433.2/ว206 ลงวันที่ 1 พฤษภาคม 2562 เรื่อง คู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู ขอประกาศเปิดเพี้ยแพรราคากลางโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมฝापิดและบ่อพักและวางท่อระบายน้ำบ้านห้วยแม่เลียม (ห้วยอบบ้านใหม่) หมู่ที่ 3 ราคากลาง 179,000.00 บาท (-หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน-) เพื่อเป็นราคากลางในการจัดจ้าง รายละเอียดแนบท้ายประกาศ

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

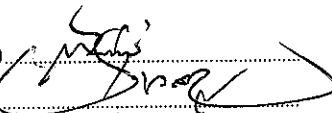
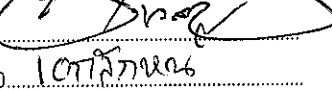
ประกาศ ณ วันที่ 13 กรกฎาคม พ.ศ. 2566



รองนายกองค์การบริหารส่วนตำบลรักษาการแทน  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ...โครงการก่อสร้างวางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมฝานิปิดและบ่อพักและวางท่อระบายน้ำ บ้านห้วยแม่เลี่ยม (หย่อมบ้านใหม่พัฒนา) หมู่ที่ 3.....
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ...กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร...200,000.00 บาท
4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)...โครงการก่อสร้างวางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมฝานิปิดและบ่อพักและวางท่อระบายน้ำ บ้านห้วยแม่เลี่ยม (หย่อมบ้านใหม่พัฒนา) หมู่ที่ 3  
 จุดที่ 1 วางระบายน้ำรูปตัวยู กว้าง 0.40 เมตร ลึก 0.45 เมตร ยาว 28 เมตร พร้อมฝานิปิด และบ่อพัก ขนาดกว้าง 0.60 เมตร จำนวน 1 บ่อ จุดเริ่มต้นโครงการ พิกัด 47Q 0564271,2202229  
 จุดสิ้นสุดโครงการ พิกัด 47Q 0564262,2202255  
 จุดที่ 2 วางท่อระบายน้ำ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.80 เมตร จำนวน 20 ท่อน และบ่อพัก ขนาดกว้าง 1.00 เมตร ยาว 1.00 เมตร จำนวน 1 บ่อ จุดเริ่มต้นโครงการ พิกัด 47Q 0564190,2202138  
 จุดสิ้นสุดโครงการ พิกัด 47Q 0564187,2202143  
 จุดที่ 4 วางท่อระบายน้ำ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.80 เมตร จำนวน 10 ท่อน  
 จุดเริ่มต้นโครงการ พิกัด 47Q 0564174,2201999 จุดสิ้นสุดโครงการ พิกัด 47Q 0564171,2201995  
 จุดที่ 6 วางท่อระบายน้ำ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.60 เมตร จำนวน 10 ท่อน  
 จุดเริ่มต้นโครงการ พิกัด 47Q 0564446,2202170 จุดสิ้นสุดโครงการ พิกัด 47Q 0564448,2202177
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 4 กรกฎาคม 2566 เป็นเงิน 179,000.00 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - 6.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม.....
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 

7.1 นายเสน่ห์ อุปละ.....	ประธานกรรมการ	ลายมือชื่อ 
7.2 นายชาติสยาม เวียงคำ.....	กรรมการ	ลายมือชื่อ 
7.3 นายเอกลักษณ์ สิงห์ชัย.....	กรรมการ	ลายมือชื่อ 107161กน06

(ลงชื่อ)

(นายเสน่ห์ อุปละ)

ผู้อำนวยการกองช่าง รักษาการแทน  
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู

(ลงชื่อ)

(นายยุทธชัย ใจ่อ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู

**แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ ก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมฝาดปิด และบ่อพัก และวางท่อระบายน้ำ บ้านห้วยแม่เลี่ยม (หอย่อมบ้านใหม่พัฒนา) หมู่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยขมภู อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย

สถานที่ก่อสร้าง บ้านห้วยแม่เลี่ยม (หอย่อมบ้านใหม่พัฒนา) หมู่ที่ 3 ตำบลห้วยขมภู อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย

ถอดแบบ/คำนวณราคากลางโดย นายเอกลักษณ์ สิงห์ชัย ผู้ช่วยนายช่างโยธา เมื่อวันที่ 4 กรกฎาคม 2566

ปริมาณงาน จุดที่ 1 รางระบายน้ำรูปตัวยู ขนาดกว้าง 0.40 ม. ลึก 0.45 ม. ยาว 28 ม. พร้อมฝาดปิด และบ่อพัก ขนาดกว้าง 0.60 ม. ยาว 0.60 ม. จำนวน 1 บ่อ

จุดที่ 2 วางท่อระบายน้ำ ขนาด  $\varnothing$  0.80 ม. จำนวน 20 ท่อน และบ่อพัก ขนาดกว้าง 1.00 ม. ยาว 1.00 ม. จำนวน 1 บ่อ

~~จุดที่ 3 รางท่อระบายน้ำ ขนาด  $\varnothing$  0.60 ม. จำนวน 20 ท่อน~~ จุดที่ 4 วางท่อระบายน้ำ ขนาด  $\varnothing$  0.80 ม. จำนวน 10 ท่อน

~~จุดที่ 5 รางท่อระบายน้ำ ขนาด  $\varnothing$  0.60 ม. จำนวน 30 ท่อน~~ จุดที่ 6 วางท่อระบายน้ำ ขนาด  $\varnothing$  0.60 ม. จำนวน 10 ท่อน

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคากลาง
1	งานขุดดินพร้อมถมกลับ	ตร.ม.	110.00	99.00	10,890.00	1.3822	136.84	15,052.16
2	งานรื้อคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	7.50	70.00	525.00	1.3822	96.75	725.66
3	งานทรายถมรองพื้น	ลบ.ม.	6.00	346.82	2,080.89	1.3822	479.37	2,876.21
4	คอนกรีต ค.2 St.240 kg/sq.cm. (cube)	ลบ.ม.	8.80	2,367.46	20,833.65	1.3822	3,272.30	28,796.28
5	เหล็กเส้นกลม RB 6 ม.ม. SR 24	ตัน	0.091	27,013.99	2,458.27	1.3822	37,338.74	3,397.83
6	เหล็กเส้นกลม RB 9 ม.ม. SR 24	ตัน	0.175	24,418.93	4,273.31	1.3822	33,751.85	5,906.57
7	ไม้แบบ (ใช้ 10%)	ลบ.พ.	7.28	747.66	5,442.96	1.3822	1,033.42	7,523.27
8	ท่อระบายน้ำชนิดธรรมดา ขนาด $\varnothing$ 0.60 ม.	ท่อน	10.00	871.78	8,717.80	1.3822	1,204.97	12,049.74
9	ท่อระบายน้ำชนิดธรรมดา ขนาด $\varnothing$ 0.80 ม.	ท่อน	30.00	1,484.91	44,547.30	1.3822	2,052.44	61,573.28
10	ค่าแรงงานปรับทรายถมรองพื้น	ลบ.ม.	6.00	99.00	594.00	1.3822	136.84	821.03
11	ค่าแรงงานคอนกรีต	ลบ.ม.	8.80	436.00	3,836.80	1.3822	602.64	5,303.22
12	ค่าแรงงานไม้แบบ	ตร.ม.	72.80	133.00	9,682.40	1.3822	183.83	13,383.01
13	ค่าแรงงานวางท่อระบายน้ำ $\varnothing$ 0.60 ม. พร้อมยาแนว	เมตร	10.00	345.00	3,450.00	1.3822	476.86	4,768.59
14	ค่าแรงงานวางท่อระบายน้ำ $\varnothing$ 0.80 ม. พร้อมยาแนว	เมตร	30.00	421.00	12,630.00	1.3822	581.91	17,457.19
รวมค่างานต้นทุน					129,962.40		รวมค่างาน	179,634.02
							ราคากลาง	179,000.00

(ตัวอักษร)

(หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

อ้างอิงจากราคาจากตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ราคาน้ำมันดีเซลที่ อ.เมือง 32.00 - 32.99 บาท/ลิตร

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

= 129,962.40

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

= -

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

= -

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

= 1.3822

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

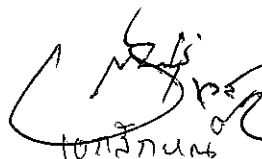
= -

**คณะกรรมการกำหนดราคากลาง**

1 นายเสน่ห์ อุปละ

2 นายชาติสยาม เวียงคำ

3 นายเอกลักษณ์ สิงห์ชัย



ผู้อำนวยการกองช่าง

หัวหน้าสำนักงานปลัด

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

เป็นประธานกรรมการ

เป็นกรรมการ

เป็นกรรมการ

แบบฟอร์มการถอดแบบสำรวจรายการ ปริมาณงาน และวัสดุก่อสร้างทั่วไป

ชื่อโครงการ ก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมฝาปิด และบ่อพัก และวางท่อระบายน้ำ บ้านห้วยแม่เลียม (หย่อมบ้านใหม่พัฒนา) หมู่ที่ 3

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย

สถานที่ก่อสร้าง บ้านห้วยแม่เลียม (หย่อมบ้านใหม่พัฒนา) หมู่ที่ 3 ตำบลห้วยชมภู อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย

ถอดแบบ/คำนวณราคากลางโดย นายเอกลักษณ์ สิงห์ชัย ผู้ช่วยนายช่างโยธา เมื่อวันที่ 4 กรกฎาคม 2566

ราคาน้ำมันดีเซลที่ อ.เมือง 35.00 - 35.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา ต่อหน่วย	จำนวนเงิน บาท	หมายเหตุ
1	งานคอนกรีต ค.2 St. 240 kg./sq.cm.					
	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง	336	กก.	3,211.36	1,079.02	
	ทรายหยาบ (รวมค่าขนส่ง)	0.60	ลบ.ม.	388.88	233.33	
	หินเบอร์ 1-2 (รวมค่าขนส่ง)	1.09	ลบ.ม.	968.00	1,055.12	
	น้ำผสมคอนกรีต	180	ลิตร	-	-	
	ค่างานต้นทุน	1	ลบ.ม.	=	2,367.46	

**แบบฟอร์มสรุปข้อมูลราคาวัสดุก่อสร้าง**

ชื่อโครงการ ก่อสร้างวางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมฝาปิด และบ่อพัก และวางท่อระบายน้ำ บ้านห้วยแม่เลียม (หย่อมบ้านใหม่พัฒนา)  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย  
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านห้วยแม่เลียม (หย่อมบ้านใหม่พัฒนา) หมู่ที่ 3 ตำบลห้วยชมภู อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย  
 ก่อตแบบ/คำนวณราคากลางโดย นายเอกสิทธิ์ สิงห์ชัย ผู้ช่วยนายช่างโยธา เมื่อวันที่ 4 กรกฎาคม 2566

ราคาน้ำมันดีเซลที่ อ.เมือง 32.00 - 32.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (ก.ม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	รวม (บาท)
1	ทรายถมรองพื้น	บาท/ลบ.ม.	168.22	45.00	178.60	346.82
2	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง	บาท/กก.	3,140.19	25.00	0.07117	3,211.36
3	ทรายหยาบ	บาท/ลบ.ม.	210.28	45.00	178.60	388.88
4	หินย่อยผสมคอนกรีต	บาท/ลบ.ม.	650.235	72.00	317.76	968.00
5	เหล็กเส้นกลม RB 6 ม.ม. SR 24	บาท/ตัน	26,942.82	25.00	71.17	27,013.99
6	เหล็กเส้นกลม RB 9 ม.ม. SR 24	บาท/ตัน	24,347.76	25.00	71.17	24,418.93
7	ท่อระบายน้ำคอนกรีต 0.80 ม. (ชนิดธรรมดา)	บาท/ท่อ	1,429.91	-	55.00	1,484.91
8	ท่อระบายน้ำคอนกรีต 0.60 ม. (ชนิดธรรมดา)	บาท/ท่อ	831.78	-	40.00	871.78
9	ไม้แบบ	บาท/ลบ.ฟ.	747.66	-	-	747.66

การคำนวณระยะทางและค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง (ใช้รถบรรทุก 6 ล้อ)

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมืองเชียงราย (32.00-32.99 บาท/ลิตร)

ชื่อโครงการ : ก่อสร้างวางระบบน้ำคอกนกรีดเสริมเหล็กพร้อมบ่อพักและวางท่อระบายน้ำ บ้านห้วยแม่เลี่ยม (หย่อมบ้านใหม่พัฒนา)

สถานที่ก่อสร้าง : บ้านห้วยแม่เลี่ยม (หย่อมบ้านใหม่พัฒนา) หมู่ที่ 3 ต.ห้วยชมภู อ.เมือง จ.เชียงราย

วัสดุ : หินย่อยผสมคอนกรีต

1. ระยะทางขนส่งจากแหล่งวัสดุถึงกึ่งกลางหน้างาน = L = 70.00 กม.

2. ผิวทางลาดยาง

ระยะทางที่ราบ	50.00 กม.	X	1.00	=	50.00 กม.
ระยะทางลูกรัง	6.00 กม.	X	2.12	=	12.72 กม.
ระยะทางภูเขา	2.00 กม.	X	2.56	=	5.12 กม.

3. ผิวทางลูกรัง

ระยะทางที่ราบ	0 กม.	X	1.24	=	- กม.
ระยะทางลูกรัง	0 กม.	X	2.36	=	- กม.
ระยะทางภูเขา	0 กม.	X	2.80	=	- กม.

รวมระยะทาง D = 67.84 กม.

4. ตัวแปรค่าขนส่ง = F =  $\frac{67.84}{70.00} = 0.9691$

5. ค่าขนส่ง

- ค่าขนส่งจากตารางค่าขนส่งที่ระยะทาง 70.00 กม.	=	327.88	บาท/ลบ.ม.
- ดังนั้น ค่าขนส่ง สำหรับกรณีนี้ = 0.9691 X 327.9	=	<u>317.76</u>	บาท/ลบ.ม.
- ค่าขนส่งจากตารางค่าขนส่งที่ระยะทาง 70.00 กม.	=	234.20	บาท/ตัน
- ดังนั้น ค่าขนส่ง สำหรับกรณีนี้ = 0.9691 X 234.20	=	<u>226.97</u>	บาท/ตัน

การคำนวณระยะทางและค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง (ใช้รถบรรทุก 6 ล้อ)

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซลา ที่ อำเภอเมืองเชียงราย (32.00-32.99 บาท/ลิตร)

ชื่อโครงการ : ก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมบ่อพักและวางท่อระบายน้ำ บ้านห้วยแม่เลี่ยม (ห้วยอบบ้านใหม่)

สถานที่ก่อสร้าง : บ้านห้วยแม่เลี่ยม (ห้วยอบบ้านใหม่พัฒนา) หมู่ที่ 3 ต.ห้วยชมภู อ.เมือง จ.เชียงราย

วัสดุ : ทรายถม , ทรายหยาบ

1. ระยะทางขนส่งจากแหล่งวัสดุถึงกึ่งกลางหน้างาน = L = 40.00 กม.

2. ผิวทางลาดยาง

ระยะทางที่ราบ 20.00 กม. X 1.00 = 20.00 กม.

ระยะทางลูกเนิน 6.00 กม. X 2.12 = 12.72 กม.

ระยะทางภูเขา 2.00 กม. X 2.56 = 5.12 กม.

3. ผิวทางลูกรัง

ระยะทางที่ราบ 0 กม. X 1.24 = - กม.

ระยะทางลูกเนิน 0 กม. X 2.36 = - กม.

ระยะทางภูเขา 0 กม. X 2.80 = - กม.

รวมระยะทาง D = 37.84 กม.

4. ตัวแปรค่าขนส่ง = F = 37.84 / 40.00 = 0.9460

5. ค่าขนส่ง

- ค่าขนส่งจากตารางค่าขนส่งที่ระยะทาง 40.00 กม. = 188.79 บาท/ลบ.ม.

- ดังนั้น ค่าขนส่ง สำหรับกรณีนี้ = 0.9460 X 188.8 = 178.60 บาท/ลบ.ม.

- ค่าขนส่งจากตารางค่าขนส่งที่ระยะทาง 40.00 กม. = 134.85 บาท/ตัน

- ดังนั้น ค่าขนส่ง สำหรับกรณีนี้ = 0.9460 X 134.85 = 127.57 บาท/ตัน

การคำนวณระยะทางและค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง (ใช้รถบรรทุก 6 ล้อ)

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมืองเชียงราย (32.00-32.99 บาท/ลิตร)

ชื่อโครงการ : ก่อสร้างวางระบบน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมบ่อพักและวางท่อระบายน้ำ บ้านห้วยแม่เลี่ยม (หย่อมบ้านให้

สถานที่ก่อสร้าง : บ้านห้วยแม่เลี่ยม (หย่อมบ้านใหม่พัฒนา) หมู่ที่ 3 ต.ห้วยชมภู อ.เมือง จ.เชียงราย

วัสดุ : ปูนซีเมนต์ , เหล็กเส้น , ท่อระบายน้ำ

1. ระยะทางขนส่งจากแหล่งวัสดุถึงกึ่งกลางหน้างาน = L = 23.00 กม.

2. ผิวทางลาดยาง

ระยะทางที่ราบ	3.00 กม.	X	1.00	=	3.00	กม.
ระยะทางลูกเนิน	6.00 กม.	X	2.12	=	12.72	กม.
ระยะทางภูเขา	2.00 กม.	X	2.56	=	5.12	กม.

3. ผิวทางลูกรัง

ระยะทางที่ราบ	0 กม.	X	1.24	=	-	กม.
ระยะทางลูกเนิน	0 กม.	X	2.36	=	-	กม.
ระยะทางภูเขา	0 กม.	X	2.80	=	-	กม.

รวมระยะทาง D = 20.84 กม.

4. ตัวแปรค่าขนส่ง = F =  $\frac{20.84}{23.00} = 0.9061$

5. ค่าขนส่ง

- ค่าขนส่งจากตารางค่าขนส่งที่ระยะทาง 23.00 กม.	=	109.97	บาท/ลบ.ม.
- ดังนั้น ค่าขนส่ง สำหรับกรณีนี้ = 0.9061 X 110	=	99.64	บาท/ลบ.ม.
- ค่าขนส่งจากตารางค่าขนส่งที่ระยะทาง 23.00 กม.	=	78.55	บาท/ตัน
- ดังนั้น ค่าขนส่ง สำหรับกรณีนี้ = 0.9061 X 78.55	=	<u>71.17</u>	บาท/ตัน



## ราคาน้ำมัน

○ ราคาน้ำมันขายปลีกภูมิภาค  
 ราคาขายปลีก กกม. และปริมาณ  
 การเชื่อมโยงราคาน้ำมัน

ค้นหาราคาน้ำมัน เชียงราย ▼ เมืองเชียงราย ▼ กรกฎาคม ▼ 2566 ▼

ราคาน้ำมันขายปลีกภูมิภาค ประจำปี พ.ศ. 2566  
 (หน่วยแสดงเป็น บาท/ลิตร)

\* ราคานี้ไม่รวมภาษีบำรุงท้องที่ (ถ้ามี)

วันที่ - เวลา	น้ำมันดีเซล B20	น้ำมันดีเซล Diesel	น้ำมันดีเซล B7	น้ำมันเบนซิน E85	น้ำมันเบนซิน 920	Gasohol 91	Gasohol 95
08-07-2566 05:00	32.74	32.74	32.74	34.49	34.04	36.08	36.35
06-07-2566 05:00	32.74	32.74	32.74	34.09	33.64	35.68	35.95
04-07-2566 05:00	32.74	32.74	32.74	34.59	34.14	36.18	36.45
02-07-2566 05:00	32.74	32.74	32.74	34.09	33.64	35.68	35.95

ข้อมูลนี้เป็นข้อมูลเบื้องต้น กรุณาตรวจสอบข้อมูลอีกครั้งก่อนใช้งาน

ก่อนหน้า | ถัดไป

แผนผังเว็บไซต์ ▼

[นโยบายความเป็นส่วนตัว](#)

[นโยบายการใช้คุกกี้](#)

[CAREER](#)

ติดตามเราที่

บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน)

559/2 หมู่ 10 ต.บางพลีใหญ่ อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ โทร. 02-01901

๑ 2023 ©ป. นวส.โทร : 02-196 0088