



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู
เรื่อง เผยแพร่ราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านจะคือ
หมู่ที่ 10 (ห้วยอมบ้านไอมู)

ด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย จะดำเนินการจัดจ้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านจะคือ หมู่ที่ 10 (ห้วยอมบ้านไอมู) ขนาดกว้าง 4 เมตร ยาว 170 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 680 ตารางเมตร สถานที่ก่อสร้าง ห้วยอมบ้านไอมู บ้านจะคือ หมู่ที่ 10 จุดเริ่มต้นพิกัด 557720E 2213448N จุดสิ้นสุดพิกัด 557651E 2213599N ตามรายละเอียดแบบแปลนและรายการที่องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภูกำหนด ราคากลาง 494,000.00 บาท (-สี่แสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน-)

เพื่อให้การดำเนินการจัดจ้างเป็นไปด้วยความเรียบร้อยและถูกต้องตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 , พระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ. 2542 และที่แก้ไขเพิ่มเติมจนถึงปัจจุบัน , คำสั่งคณะกรรมการรักษาความสงบแห่งชาติ ที่ 69/2557 ลงวันที่ 18 มิถุนายน 2557 เรื่อง มาตรการป้องกันและแก้ไขปัญหาคอร์รัปชันที่ประพฤติมิชอบ และ หนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค 0433.2/ว206 ลงวันที่ 1 พฤษภาคม 2562 เรื่อง คู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู ขอประกาศเปิดเผยราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านจะคือ หมู่ที่ 10 (ห้วยอมบ้านไอมู) เพื่อเป็นราคากลางในการจัดจ้าง รายละเอียดแนบท้ายประกาศ

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ 4 พฤศจิกายน พ.ศ. 2567



(นายยุทธชัย ไช่ต๋อ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านจะคือ หมู่ที่ 10 (ห้วยมบ้านโอม)
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ..... กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู.....
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... 496,000..... บาท
4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านจะคือ หมู่ที่ 10 (ห้วยมบ้านโอม) ขนาดกว้าง 4 เมตร ยาว 170 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 680 ตารางเมตร สถานที่ก่อสร้าง ห้วยมบ้านโอม บ้านจะคือ หมู่ที่ 10 ตำบลห้วยชมภู อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย จุดเริ่มต้นพิกัด 557720E 2213448N จุดสิ้นสุดพิกัด 557651E 2213599N ตามรายละเอียดแบบแปลนและรายการที่ อนุมัติ.ห้วยชมภูกำหนด
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่..... 28 ตุลาคม 2567..... เป็นเงิน 494,000 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม.....
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 7.1 นายเสน่ห์ อุปละ..... ประธานกรรมการ..... ลายมือชื่อ.....
 - 7.2 นายประเวศ ปัญญา..... กรรมการ..... ลายมือชื่อ.....
 - 7.3 นายสิทธิพล ตระกูลสูงศักดิ์..... กรรมการ..... ลายมือชื่อ.....

(ลงชื่อ)

(นายเสน่ห์ อุปละ)

ผู้อำนวยการกองช่าง รักษาราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู

(ลงชื่อ)



(นายยุทธชัย ใจอด)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู

รายละเอียดโครงการ

ส่วนราชการ	องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู						
โครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านจะคือ หมู่ที่ 10 (ห่อมบ้านไผ่)						
สถานที่	ห่อมบ้านไผ่ บ้านจะคือ หมู่ 10 ต.ห้วยชมภู อ.เมืองเชียงราย จ.เชียงราย						
ขนาด	ผิวจราจรกว้าง	4.00 เมตร	ยาวรวม	170.00 เมตร	จุดเริ่มต้น	557720N	2213448E
	หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า	680.00 ตารางเมตร	หนาเฉลี่ย	0.15 เมตร	จุดสิ้นสุด	557651N	2213599E
แบบ	รายละเอียดตามแบบแปลนและรายการที่องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภูกำหนด						
ประมาณราคา	นายสิทธิพล ตระกูลสูงศักดิ์		เมื่อ	ตุลาคม 2567	ระยะเวลาก่อสร้าง	60 วัน	
ราคาน้ำมันดีเซล ณ อ.เมือง	33.00	-	33.99 บาท/ลิตร	เฉลี่ย	33.50 บาท/ลิตร		
งบประมาณ	494,000.00 บาท (สี่แสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน)			(เฉลี่ย	726.47 บาท/ตร.ม.)		

ความเห็นของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- | | | | |
|---|--|--------------------|-------------------|
| 1 |  นายเสอห์ อูปละ | ผู้อำนวยการกองช่าง | เป็นประธานกรรมการ |
| 2 | นายประเวศ ปัญญา | นักวิชาการศึกษา | เป็นกรรมการ |
| 3 |  นายสิทธิพล ตระกูลสูงศักดิ์ | ผู้ช่วยนายช่างโยธา | เป็นกรรมการ |

แบบสรุปประมาณราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านจะคือ หมู่ที่ 10 (ห้วยบ้านไอมู)

จุดเริ่มต้น 557720N 2213448E

สถานที่ ห้วยบ้านไอมู บ้านจะคือ หมู่ 10 ต.ห้วยชมภู อ.เมืองเชียงราย จ.เชียงราย

จุดสิ้นสุด 557651N 2213599E

ขนาด ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาวรวม 170.00 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 680.00 ตารางเมตร
หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร

แบบ รายละเอียดตามแบบแปลนและรายการที่องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภูกำหนด

ราคาน้ำมันดีเซล ณ อ.เมือง 33.00 - 33.99 บาท/ลิตร เฉลี่ย 33.50 บาท/ลิตร ประมาณราคาเมื่อ ตุลาคม 2567

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	(1) งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-	10.42	-	-	-	-
	(2) งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-	118.18	-	-	-	-
	(3) งานรื้อสะพานคอนกรีตเดิม	เหมาจ่าย	-	67,700.00	-	-	-	-
2	งานดิน (EARTHWORK)							
	(1) งานกลางป่าและขุดต่อ (กว้าง 4.00 ม.) <input checked="" type="checkbox"/> เบาล <input type="checkbox"/> กลาง <input type="checkbox"/> หนัก	ตร.ม.	680.00	1.83	1,244.40	1.3848	2.53	1,723.25
	(2) งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION)							
	- งานตัดดิน	ลบ.ม.	-	58.15	-	-	-	-
	- งานขุดบริเวณดินอ่อน (เฉพาะงานขุด)	ลบ.ม.	-	58.15	-	-	-	-
	- งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ (ลูกรัง)	ตร.ม.	-	11.77	-	-	-	-
	(3) งานถมคันทาง (EMBANKMENT)							
	- งานดินถมคันทาง(จากงานดินตัด)	ลบ.ม.	-	80.90	-	-	-	-
	- งานดินถมคันทาง(จากการขนส่ง)	ลบ.ม.	-	138.17	-	-	-	-
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	(1) งานรองพื้นทาง (SUBBASE)							
	- งานรองพื้นทางลูกรัง หนา 0.00 ม.	ลบ.ม.	-	166.29	-	-	-	-
	- งานรองพื้นดินซีเมนต์ หนา 0.00 ม.	ลบ.ม.	-	285.43	-	-	-	-
	(2) งานพื้นทาง (BASE COURSES)							
	- งานพื้นทางเสริมหินคลุก หนา 0.15 ม.	ลบ.ม.	-	1,150.99	-	-	-	-
	- งานพื้นทางดินซีเมนต์	ลบ.ม.	-	285.43	-	-	-	-
	- งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ หนา 0.00 ม. (Pavement In-Place Recycling)	ตร.ม.	-	69.92	-	-	-	-
	(3) งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต							
	- งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต หนา 0.05	ลบ.ม.	34.00	702.88	23,897.92	1.3848	973.35	33,093.84
ยอดยกไป								34,817.09



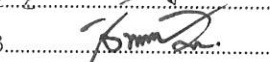
โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านจะคือ หมู่ที่ 10 (ห่อมบ้านไอมู) ห่อมบ้านไอมู บ้านจะคือ หมู่ 10 ต.ห้วยขมภู อ.เมืองเชียงราย ๕

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
ยอดยกมา								34,817.09
4	(4) งานรื้อชั้นทางเดิมแล้วก่อสร้างใหม่ หนา 5 ซม.	ตร.ม.	-	15.37	-	-	-	-
	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	(1) งานโพรมโค้ด และแทคโค้ด							
	- งานลาดยางแอสฟัลต์โพรมโค้ด	ตร.ม.	-	30.82	-	-	-	-
	- งานลาดยางแอสฟัลต์แทคโค้ด	ตร.ม.	-	14.46	-	-	-	-
	(2) - ผิวทางแบบเซอร์เฟสทรีตเมนต์ชั้นเดียว	ตร.ม.	-	57.52	-	-	-	-
	(3) งานแอสฟัลต์คอนกรีต							
	- งานปรับระดับด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต	ตัน	-	2,656.76	-	-	-	-
	- งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 4 ซม.	ตร.ม.	-	257.52	-	-	-	-
	(4) งานผิวทางแบบพาราเลลชีล ประเภท 3	ตร.ม.	-	111.25	-	-	-	-
	(5) PARA CAPE SEAL							
	- งาน SINGLE SURFACE TREATMENT	ตร.ม.	-	57.59	-	-	-	-
	- งานผิวทาง FOG SPRAY	ตร.ม.	-	10.72	-	-	-	-
	- ผิวทางพาราเลลชีลประเภท 3	ตร.ม.	-	111.25	-	-	-	-
	(6) CAPE SEAL							
	- งาน CHIP SEAL	ตร.ม.	-	57.59	-	-	-	-
	- งานผิวทาง FOG SPRAY	ตร.ม.	-	10.72	-	-	-	-
	- ผิวทางเคพชีล	ตร.ม.	-	56.08	-	-	-	-
	(7) งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต							
	- ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 15 ซม. (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	680.00	446.03	303,300.40	1.3848	617.66	420,010.39
	- รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	ม.	22.67	178.23	4,039.88	1.3848	246.81	5,594.43
- รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	ม.	113.33	102.14	11,575.87	1.3848	141.44	16,030.26	
- รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	ม.	170.00	62.71	10,660.70	1.3848	86.84	14,762.94	
ยอดยกไป								491,215.11

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านจะคือ หมู่ที่ 10 (ห่อมบ้านโอมู) ห่อมบ้านโอมู บ้านจะคือ หมู่ 10 ต.ห้วยชมภู อ.เมืองเชียงราย

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
ยอดยกมา								491,215.11
5	งานโครงสร้าง (STRUCTURES)							
	(1) สะพานคอนกรีตก่อสร้างใหม่							
	ขนาดทางรถกว้าง 6.00 ม.(ชนิดมีทางเดินเท้า)	ม.	-	89,378.34	-	-	-	-
	(2) งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	- ขนาด Ø 0.40 ม.	ม.	-	625.88	-	-	-	-
	- ขนาด Ø 0.60 ม.	ม.	-	1,038.06	-	-	-	-
	- ขนาด Ø 0.80 ม.	ม.	-	1,518.03	-	-	-	-
	- ขนาด Ø 1.00 ม.	ม.	-	2,395.40	-	-	-	-
6	งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)							
	(1) งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด							
	- กำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	-- สำหรับท่อกลม ขนาด Ø 0.80 ม.							
	จำนวน 1.00 แฉก	แฉก	-	4,154.00	-	-	-	-
	(2) เครื่องหมายและหลัคนำทาง							
	- หลัคนำโค้ง	หลัก	-	600.00	-	-	-	-
	(2) งานป้ายจราจร							
	- แผ่นป้ายจราจร							
	แบบ บ.4 (เสาเหล็ก)	ชุด	-	3,410.00	-	-	-	-
	(3) งานตีเส้นจราจร							
	- เส้นจราจรชนิด THERMOPLADTIC							
	PAINT ระดับ 1 (สีเหลือง & สีขาว)	ตร.ม.	-	290.00	-	-	-	-
7	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายเหล็ก)	ป้าย	1.00	3,000.00	3,000.00	1.0000	3,000.00	3,000.00
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F							
	เงินจ่ายล่วงหน้า 0% เงินประกันผลงานหัก 0% ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% ต่อปี ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% พื้นที่ฝนชุก 1							
	รวมค่าก่อสร้าง							494,215.11
	คิดเป็นค่าก่อสร้างเพียง							494,000.00
	ตัวอักษร (สี่แสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน)							

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- | | | | |
|--------|---|--------------------|-------------------|
| 1..... |  นายเสนห์ อุปละ | ผู้อำนวยการกองช่าง | เป็นประธานกรรมการ |
| 2..... |  นายประเวศ ปัญญา | นักวิชาการศึกษา | เป็นกรรมการ |
| 3..... |  นายสิทธิพล ตรีภูมิลูกศักดิ์ | ผู้ช่วยนายช่างโยธา | เป็นกรรมการ |

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านจะคือ หมู่ที่ 10 (ห่อมบ้านไอมู)

สถานที่ ห่อมบ้านไอมู บ้านจะคือ หมู่ 10 ต.ห้วยชมภู อ.เมืองเชียงราย จ.เชียงราย

ขนาด ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาวรวม 170.00 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 680.00 ตารางเมตร
 หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร

แบบ รายละเอียดตามแบบแปลนและรายการที่องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภูกำหนด

ราคาน้ำมันดีเซล ณ อ.เมือง 33.00 - 33.99 บาท/ลิตร เฉลี่ย 33.50 บาท/ลิตร ประมาณราคาเมื่อ ตุลาคม 2567

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)
1	เหล็กเส้นทั่วไป 6 - 9 มม.	บ./ตัน	22,533.49			80.00	4,400.00	27,013.49
2	เหล็กเส้นทั่วไป 12 - 16 มม.	บ./ตัน	25,735.52			80.00	3,600.00	29,415.52
3	เหล็กเส้นทั่วไป 15 มม.	บ./ตัน	27,369.82			80.00	3,600.00	31,049.82
4	เหล็กเส้นทั่วไป 19 มม. ขึ้นไป	บ./ตัน	26,639.99			80.00	3,100.00	29,819.99
5	เหล็กเส้นใช้งานสะพาน SD 30	บ./ตัน	-			80.00	3,100.00	3,180.00
6	เหล็กเส้นใช้งานสะพาน SD 40	บ./ตัน	23,598.59			80.00	3,100.00	26,778.59
7	ลวดผูกเหล็ก	บ./กก.	46.73					46.73
8	Wire Mesh Ø 4.0 mm. @ 0.20 m.	บ./ตร.ม.	28.97					28.97
9	ตะปูตอกไม้ ชนิดผสม ขนาด 3 นิ้ว	บ./กก.	56.07					56.07
10	น้ำมันทาผิวไม้	บ./ลิตร	8.00					8.00
11	ไม้กระบาก ไม้ไผ่ ขนาด 1"x 6" ยาว 4 - 4.50 ม.	บ./ลบ.ฟ.	579.44					579.44
12	ไม้กระบาก ไม้ไผ่ ขนาด 1"x 8" ยาว 4 - 4.50 ม.	บ./ลบ.ฟ.	579.44					579.44
13	ไม้ยาง ไม้ไผ่ ขนาด 1-1/2" x 3" ยาว 4 - 4.50	บ./ลบ.ฟ.	570.09					570.09
14	คอนกรีตผสมเสร็จ Strength 240 Ksc.	บ./ลบ.ม.	1,878.51					1,878.51
15	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ประเภท 1	บ./ตัน	3,093.46	42.00	-	50.00		3,143.46
16	ปูนซีเมนต์ผสม	บ./ตัน	3,216.51	42.00	-	50.00		3,266.51
17	หินคลุก	บ./ลบ.ม.	240.00	77.00	445.81			685.81
18	หินย่อย เบอร์ 2	บ./ลบ.ม.	434.00	77.00	445.81			879.81
19	หินฝุ่น	บ./ลบ.ม.	300.00	77.00	445.81			745.81
20	หิน 3/4"	บ./ลบ.ม.	448.00	77.00	445.81			893.81
21	หิน 1/2"	บ./ลบ.ม.	448.00	77.00	445.81			893.81
22	หิน 3/8"	บ./ลบ.ม.	378.00	77.00	445.81			823.81
23	หิน 1"	บ./ลบ.ม.	434.00	77.00	445.81			879.81
24	หินผสมแอสฟัลท์	บ./ลบ.ม.	363.50	77.00	445.81			809.31
25	หินใหญ่	บ./ลบ.ม.	420.00	77.00	445.81			865.81
26	ทรายผสมคอนกรีต	บ./ลบ.ม.	210.28	87.00	492.60			702.88
27	ทรายถม	บ./ลบ.ม.	210.28	71.00	420.34			630.62

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านจะคือ หมู่ที่ 10 (ห่อมบ้านไอนุ) ห่อมบ้านไอนุ บ้านจะคือ หมู่ 10 ต.ห้วยชมภู อ.เมืองเชียงราย

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)
28	ดินถม	บ./ลบ.ม.	138.17	1.00				138.17
29	ท่อระบายน้ำคอนกรีตไม่เสริมเหล็ก Ø 0.30 ม.	บ./ท่อน	173.11					173.11
30	ท่อระบายน้ำคอนกรีตไม่เสริมเหล็ก Ø 0.40 ม.	บ./ท่อน	327.10					327.10
31	ท่อระบายน้ำคอนกรีตไม่เสริมเหล็ก Ø 0.60 ม.	บ./ท่อน	420.56					420.56
32	ท่อระบายน้ำคอนกรีตไม่เสริมเหล็ก Ø 0.80 ม.	บ./ท่อน	747.66					747.66
33	ท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากลิ้นราง ชั้น 3 Ø 0.40 ม.	บ./ท่อน	485.98					485.98
34	ท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากลิ้นราง ชั้น 3 Ø 0.60 ม.	บ./ท่อน	700.93					700.93
35	ท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากลิ้นราง ชั้น 3 Ø 0.80 ม.	บ./ท่อน	1,205.61					1,205.61
36	ท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากลิ้นราง ชั้น 3 Ø 1.00 ม.	บ./ท่อน	1,401.87					1,401.87
37	ท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากลิ้นราง ชั้น 3 Ø 1.20 ม.	บ./ท่อน	2,056.07					2,056.07
38	ท่อ พีวีซี ท่อประปา ชั้น 8.5 ยาว 4.00 ม. Ø 1"	บ./ท่อน	62.62					62.62
39	ท่อ พีวีซี ท่อประปา ชั้น 8.5 ยาว 4.00 ม. Ø 2"	บ./ท่อน	201.87					201.87
40	โฟม ขนาด 0.60 x 1.20 ม.	บ./แผ่น	38.48					38.48
41	ยางมะตอย ชนิดเอซี เกรด AC - 60/70	บ./ตัน	21,786.67	809.00	1,325.95	35.00		23,147.62
42	ยางมะตอย ชนิดเออีแข็งตัวช้า เกรด CSS-1	บ./ตัน	21,643.33	809.00	1,325.95	25.00		22,994.28
43	ยางมะตอย ชนิดเออีแข็งตัวช้า เกรด CSS-1h	บ./ตัน	23,986.00	453.00	742.11	25.00		24,753.11
44	ยางมะตอย ชนิดเออีแข็งตัวเร็ว เกรด CRS-2	บ./ตัน	21,410.00	809.00	1,325.95	25.00		22,760.95
45	ยางมะตอย ชนิดเออี เกรด CMS-2h	บ./ตัน	21,723.33	809.00	1,325.95	25.00		23,074.28
46	ยางมะตอย ชนิดคัทแบ็ค เกรด MC-70	บ./ตัน	34,050.00	809.00	1,325.95	25.00		35,400.95
47	ยางมะตอย ชนิด PMA	บ./ตัน	34,625.00	809.00	1,325.95	50.00		36,000.95
48	ยางมะตอย PARA AC	บ./ตัน	35,845.00	453.00	742.11	35.00		36,622.11
49	ยางมะตอย ชนิดเออีแข็งตัวเร็ว เกรด EAP	บ./ตัน	28,370.00	809.00	1,325.95	25.00		29,720.95
50	ยางมะตอย ชนิดเออีแข็งตัวช้า เกรด CSS-1h (EM)	บ./ตัน	34,705.00	809.00	1,325.95	25.00		36,055.95
51	เหล็กแบน ขนาด 3 นิ้ว หนา 12 มม. ยาว 6.00	บ./ท่อน	1,255.00					1,255.00
52	เหล็กแบน ขนาด 4 นิ้ว หนา 12 มม. ยาว 6.00	บ./ท่อน	1,667.00					1,667.00
53	เหล็กฉาก หนา 6 มม. ขนาด 50 x 50 มม.	บ./ท่อน	639.86					639.86
	เหล็กตัวซี 150x50x20 ม. หนา 2.3 มม.	บ./ท่อน	733.64					733.64
54	เหล็กตัวซี 100x50x20 ม. หนา 2.3 มม.	บ./ท่อน	636.92					636.92
55	วัสดุกรอง GEOTEXTILE ขนาด 220 กรัม/ตร.	บ./ตร.ม.	40.00					40.00
56	กล่อง GABION ขนาด 1.00X2.00X0.50 ม.	บ./กล่อง	644.86					644.86
57	กล่อง GABION ขนาด 1.00X2.00X1.00 ม.	บ./กล่อง	897.20					897.20
58	กล่อง MATTRESS ขนาด 1.00X3.00X0.30 ม.	บ./กล่อง	1,175.00					1,175.00
59	กล่อง MATTRESS ขนาด 2.00X4.00X0.30 ม.	บ./กล่อง	1,728.97					1,728.97
60	กล่อง MATTRESS ขนาด 2.00X6.00X0.30 ม.	บ./กล่อง	2,429.91					2,429.91

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านจะคือ หมู่ที่ 10 (ห่อมบ้านไอนุ) ห่อมบ้านไอนุ บ้านจะคือ หมู่ 10 ต.ห้วยชมภู อ.เมืองเชียงราย

ค่าตัวแปรสภาพผิวทาง

ลำดับ	รายการ	ผิวทางลาดยาง			ผิวทางลูกรัง		
		ที่ราบ	ลูกเนิน	ภูเขา	ที่ราบ	ลูกเนิน	ภูเขา
1	รถบรรทุก 6 ล้อ	1.00	2.12	2.56	1.24	2.36	2.80
2	รถบรรทุก 10 ล้อ	1.00	1.95	2.52	1.23	2.18	2.75
3	รถบรรทุก 10 ล้อ และ รถลากพ่วง	1.00	2.13		1.20	2.33	

หมายเหตุ - ทางลูกเนิน หมายถึง ทางที่มีความลาดชัน 4 - 8 %

- ทางภูเขา หมายถึง ทางที่มีความลาดชันมากกว่า 8 %

หลักเกณฑ์การคำนวณระยะทางและค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง

ค่าขนส่งหินต่างๆ

การคิดระยะทางขนส่งและค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง

รถบรรทุก 6 ล้อ

ณ แหล่ง อ.แม่จัน จ.เชียงราย

1. ระยะทางขนส่งจากแหล่งวัสดุถึงกึ่งกลางหน้างานหรือสถานที่ก่อสร้าง = L = 77.00 กม.

2. ทางผิวลาดยาง / ทางผิวคอนกรีต

ระยะทางราบ 60.00 กม. X 1.00 = 60.00 กม.

ระยะทางลูกเนิน 3.00 กม. X 2.12 = 6.36 กม.

ระยะทางภูเขา 1.00 กม. X 2.56 = 2.56 กม.

3. ทางผิวลูกรัง

ระยะทางราบ 6.00 กม. X 1.24 = 7.44 กม.

ระยะทางลูกเนิน 4.00 กม. X 2.36 = 9.44 กม.

ระยะทางภูเขา 3.00 กม. X 2.80 = 8.40 กม.

ระยะทาง = D = 94.20 กม.

4. ตัวแปรค่าขนส่ง = F = D / L = 1.2234

5. ค่าขนส่ง = 77.00 กม. = 364.40 บาท / ลบ.ม.

- ค่าขนส่งจากตารางฯ ทางราบ ลาดยาง

- ดังนั้น ค่าขนส่ง สำหรับกรณีนี้ = (1.2234 x 364.40) = 445.81 บาท / ลบ.ม.

ค่าขนส่งทราย

การคิดระยะทางขนส่งและค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง

รถบรรทุก 6 ล้อ

อ.เมืองเชียงราย จ.เชียงราย

1. ระยะทางขนส่งจากแหล่งวัสดุถึงกึ่งกลางหน้างานหรือสถานที่ก่อสร้าง = L = 87.00 กม.

2. ทางผิวลาดยาง / ทางผิวคอนกรีต

ระยะทางราบ 70.00 กม. X 1.00 = 70.00 กม.

ระยะทางลูกเนิน 3.00 กม. X 2.12 = 6.36 กม.

ระยะทางภูเขา 1.00 กม. X 2.56 = 2.56 กม.

3. ทางผิวลูกรัง

ระยะทางราบ 6.00 กม. X 1.24 = 7.44 กม.

ระยะทางลูกเนิน 4.00 กม. X 2.36 = 9.44 กม.

ระยะทางภูเขา 3.00 กม. X 2.80 = 8.40 กม.

ระยะทาง = D = 104.20 กม.

4. ตัวแปรค่าขนส่ง = F = D / L = 1.1977

5. ค่าขนส่ง = 87.00 กม. = 411.29 บาท / ลบ.ม.

- ค่าขนส่งจากตารางฯ ทางราบ ลาดยาง

- ดังนั้น ค่าขนส่ง สำหรับกรณีนี้ = (1.1977 x 411.29) = 492.6 บาท / ลบ.ม.

ค่าขนส่งยางมะตอย

การคิดระยะทางขนส่งและค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง

รถบรรทุก 10 ล้อ และ รถลากพ่วง ณ แหล่ง กรุงเทพมหานคร

1. ระยะทางขนส่งจากแหล่งวัสดุถึงกึ่งกลางหน้างานหรือสถานที่ก่อสร้าง = $L = 809.00$ กม.

2. ทางผิวลาดยาง / ทางผิวคอนกรีต

ระยะทางราบ	<u>809.00</u>	กม. X	<u>1.00</u>	=	<u>809.00</u>	กม.
------------	---------------	-------	-------------	---	---------------	-----

ระยะทางลูกเนิน	<u>-</u>	กม. X	<u>2.13</u>	=	<u>-</u>	กม.
----------------	----------	-------	-------------	---	----------	-----

ระยะทางภูเขา	<u>-</u>	กม. X	<u>ขึ้นไม่ได้</u>	=	<u>-</u>	กม.
--------------	----------	-------	-------------------	---	----------	-----

3. ทางผิวลูกรัง

ระยะทางราบ	<u>-</u>	กม. X	<u>1.20</u>	=	<u>-</u>	กม.
------------	----------	-------	-------------	---	----------	-----

ระยะทางลูกเนิน	<u>-</u>	กม. X	<u>2.33</u>	=	<u>-</u>	กม.
----------------	----------	-------	-------------	---	----------	-----

ระยะทางภูเขา	<u>-</u>	กม. X	<u>ขึ้นไม่ได้</u>	=	<u>-</u>	กม.
--------------	----------	-------	-------------------	---	----------	-----

ระยะทาง = $D = 809.00$ กม.

4. ตัวแปรค่าขนส่ง = $F = D / L = 1.0000$

5. ค่าขนส่ง = 809.00 กม. = $1,325.95$ บาท / ลบ.ม.

- ค่าขนส่งจากตารางฯ ทางราบ ลาดยาง

- ดังนั้น ค่าขนส่ง สำหรับกรณีนี้ = $(1.0000 \times 1,325.95) = 1,325.95$ บาท / ลบ.ม.



TH | EN

ราคาน้ำมัน

ภูมิภาค

กทม. ปริมณฑล

การเชื่อมโยง

ค้นหาราคาน้ำมัน

เชียงราย



เมืองเชียงราย



ตุลาคม



2567



ค้นหา

ราคาน้ำมันขายปลีกภูมิภาค ประจำปี พ.ศ. 2567

(หน่วยแสดงเป็น บาท/ลิตร)

* ราคานี้ไม่รวมภาษีบำรุงท้องที่ (ถ้ามี)

วันที่ - เวลา

ดีเซล Diesel

Gasohol E85

Gasohol E20

Gasohol 91

Gasohol 95

วันที่ - เวลา	ดีเซล Diesel	Gasohol E85	Gasohol E20	Gasohol 91	Gasohol 95
17-10-2567 05:00	33.74	33.89	34.14	35.88	36.25
12-10-2567 05:00	33.74	34.39	34.64	36.38	36.75
08-10-2567 05:00	33.74	34.09	34.34	36.08	36.45
05-10-2567 05:00	33.74	33.69	33.94	35.68	36.05
01-10-2567 05:00	33.74	33.39	33.64	35.38	35.75

ก่อนหน้า

1

ถัดไป