

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงถนนหินคลุก เชื่อมระหว่างหมู่ที่ ๑๒ ต.ปากอตำ - หมู่ที่ ๑๐ ต.บัวสลี  
อ.แม่ลาว จ.เชียงราย ผิวจราจรกว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๑,๐๐๐.๐๐ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า  
๖,๐๐๐.๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบแปลนและรายการที่ อบจ.เชียงรายกำหนด
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (-/ห้าแสนบาทถ้วน/-)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)
- งานดิน (EARTHWORK)
  - งานรองพื้นทางและพื้นทาง
  - งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายเหล็ก)
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๘ สิงหาคม ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๕๐๑,๐๐๐.๐๐ บาท (-/ห้าแสนหนึ่งพันบาทถ้วน/-)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
- แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม จำนวน ๓ แผ่น
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- |                       |         |  |               |
|-----------------------|---------|--|---------------|
| ๗.๑ นายบุญสม ฤกษ์อุดม | ตำแหน่ง | ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง | ประธานกรรมการ |
| ๗.๒ นายสมควร อินบัว   | ตำแหน่ง | นายช่างโยธาอาวุโส                      | กรรมการ       |
| ๗.๓ นายรุ่ง เครือวงศ์ | ตำแหน่ง | นายช่างโยธาอาวุโส                      | กรรมการ       |

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

โครงการ ปรับปรุงถนนหินคลุก

สถานที่ เชื่อมระหว่างหมู่ที่ 12 ต.ป่าก่อดำ - หมู่ที่ 10 ต.บัวสลี อ.แม่ลาว จ.เชียงราย

ขนาด ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ยาว 1,000.00 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 6,000.00 ตารางเมตร

แบบ รายละเอียดตามแบบแปลนและรายการที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงรายกำหนด

ราคาน้ำมันดีเซล ณ อ.เมือง 23.00 - 23.99 บาท/ลิตร เฉลี่ย 23.50 บาท/ลิตร ประมาณราคาเมื่อ สิงหาคม 256:

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	<b>งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม</b>							
	(1) งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-	9.55	-	1.3795	13.17	-
	(2) งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-	116.89	-	1.3795	161.25	-
	(3) งานรื้อสะพานคอนกรีตเดิม	เหมาจ่าย	-	67,700.00	-	1.3795	93,392.15	-
2	<b>งานดิน (EARTHWORK)</b>							
	(1) งานถางป่าและขุดต่อ (กว้าง 2.00 ม.)							
	<input checked="" type="checkbox"/> เบา <input type="checkbox"/> กลาง <input type="checkbox"/> หนัก	ตร.ม.	2,000.00	1.70	3,400.00	1.3795	2.35	4,690.30
	(2) งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION)							
	- งานตัดดิน	ลบ.ม.	150.00	44.90	6,735.00	1.3795	61.94	9,290.93
	- งานขุดบริเวณดินอ่อน (เฉพาะงานขุด)	ลบ.ม.	-	44.90	-	1.3795	61.94	-
	- งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ (ลูกรัง)	ตร.ม.	2,000.00	10.76	21,520.00	1.3795	14.84	29,686.84
	(3) งานถมคันทาง (EMBANKMENT)							
	- งานดินถมคันทาง(จากงานดินตัด)	ลบ.ม.	105.00	63.14	6,629.70	1.3795	87.10	9,145.67
	- งานดินถมคันทาง(จากการขนส่ง)	ลบ.ม.	-	156.97	-	1.3795	216.54	-
3	<b>งานรองพื้นทางและพื้นทาง</b>							
	(1) งานรองพื้นทาง (SUBBASE)							
	- งานรองพื้นทางลูกรัง หนา 0.00 ม.	ลบ.ม.	-	182.77	-	1.3795	252.13	-
	- งานรองพื้นดินซีเมนต์ หนา 0.00 ม.	ลบ.ม.	-	291.08	-	1.3795	401.54	-
	(2) งานพื้นทาง (BASE COURSES)							
	- งานพื้นทางเสริมหินคลุก หนา 0.08 ม.	ลบ.ม.	489.60	658.57	322,435.87	1.3795	908.50	444,800.28
	- งานพื้นทางดินซีเมนต์	ลบ.ม.	-	291.08	-	1.3795	401.54	-
	- งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ หนา 0.00 ม.							
	(Pavement In-Place Recycling)	ตร.ม.	-	62.04	-	1.3795	85.58	-
	(3) งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต							
	- งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต หนา 0.05	ลบ.ม.	-	418.04	-	1.3795	576.69	-
ยอดยกไป								497,614.02

## โครงการ ปรับปรุงถนนหินคลุก เชื่อมระหว่างหมู่ที่ 12 ต.ปากอ่ำ - หมู่ที่ 10 ต.บัวสลิ อ.แม่ลาว จ.เชียงราย

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง	
ยอดยกมา								497,614.02	
4	(4) งานรื้อชั้นทางเดิมแล้วก่อสร้างใหม่ หนา 5 ซม.	ตร.ม.	-	14.13	-	1.3795	19.49	-	
	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)								
	(1) งานไพรมโค้ต และแทคโค้ต								
	- งานลาดยางแอสฟัลต์ไพรมโค้ต	ตร.ม.	-	26.79	-	1.3795	36.96	-	
	- งานลาดยางแอสฟัลต์แทคโค้ต	ตร.ม.	-	12.44	-	1.3795	17.16	-	
	(2) - ผิวทางแบบเซอร์เฟสทรีตเมนต์ชั้นเดียว	ตร.ม.	-	45.05	-	1.3795	62.15	-	
	(3) งานแอสฟัลต์คอนกรีต								
	- งานปรับระดับด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต	ตัน	-	1,879.87	-	1.3795	2,593.28	-	
	- งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 5 ซม.	ตร.ม.	-	214.76	-	1.3795	296.26	-	
	(4) งานผิวทางแบบพาราเลลรีซีล ประเภท 3	ตร.ม.	-	99.16	-	1.3795	136.79	-	
	(5) PARA CAPE SEAL								
	- งาน SINGLE SURFACE TREATMENT	ตร.ม.	-	48.63	-	1.3795	67.09	-	
	- งานผิวทาง FOG SPRAY	ตร.ม.	-	9.69	-	1.3795	13.37	-	
	- ผิวทางพาราเลลรีซีลประเภท 3	ตร.ม.	-	99.16	-	1.3795	136.79	-	
	(6) CAPE SEAL								
	- งาน CHIP SEAL	ตร.ม.	-	48.63	-	1.3795	67.09	-	
	- งานผิวทาง FOG SPRAY	ตร.ม.	-	9.69	-	1.3795	13.37	-	
	- ผิวทางเคพซีล	ตร.ม.	-	50.16	-	1.3795	69.20	-	
	(7) งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต								
	- ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0 ซม. (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	-	345.48	-	1.3795	476.59	-	
	- รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	ม.	-	108.11	-	1.3795	149.14	-	
	- รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	ม.	-	54.28	-	1.3795	74.88	-	
	- รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	ม.	-	55.98	-	1.3795	77.22	-	
	ยอดยกไป								497,614.02



โครงการ ปรับปรุงถนนหินคลุก เชื่อมระหว่างหมู่ที่ 12 ต.ปากอตำ - หมู่ที่ 10 ต.บัวสลี อ.แม่ลาว จ.เชียงราย

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
ยอดยกมา								497,614.02
5	งานโครงสร้าง (STRUCTURES)				-		-	-
	(1) สะพานคอนกรีตก่อสร้างใหม่							
	ขนาดทางรถกว้าง 6.00 ม.(ชนิดมีทางเดินเท้า)	ม.	-	78,592.93	-	1.3795	108,418.95	-
	(2) งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	- ขนาด Ø 0.40 ม.	ม.	-	540.89	-	1.3795	746.16	-
	- ขนาด Ø 0.60 ม.	ม.	-	910.55	-	1.3795	1,256.10	-
6	งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)							
	(1) งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด							
	- งานป้องกันเชิงลาด (SLOPE PROTECTION)							
	-- กล่องลวดตาข่าย GABION							
	บรรจุหินใหญ่ หนา 1.00 ม.	ลบ.ม.	-	1,739.53	-	1.3795	2,399.68	-
	-- กล่องลวดตาข่าย MATTRESS							
	บรรจุหินใหญ่ หนา 0.30 ม.	ลบ.ม.	-	1,849.81	-	1.3795	2,551.82	-
	(2) งานป้ายจราจร							
	- แผ่นป้ายจราจร							
	แบบ บ1 (เสาเหล็ก)	ชุด	-	4,790.00	-	1.3795	6,607.81	-
	แบบ ต9 (เสาเหล็ก)	ชุด	-	3,640.00	-	1.3795	5,021.38	-
	แบบ บ3-บ55 + ต1-ต27 (เสาเหล็ก)	ชุด	-	4,240.00	-	1.3795	5,849.08	-
	(3) งานตีเส้นจราจร							
	- เส้นจราจรชนิด THERMOPLADTIC							
	PAINT ระดับ 1 (สีเหลือง & สีขาว)	ตร.ม.	-	290.00	-	1.3795	400.06	-
7	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายเหล็ก)	ป้าย	1.00	2,795.51	2,795.51	1.3056	3,649.82	3,649.82
เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F								
เงินจ่ายล่วงหน้า 0% เงินประกันผลงานหัก 0% ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% ต่อปี ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% พื้นที่ฝนชุก 1								

รวมค่าก่อสร้าง 501,263.84

คิดเป็นค่าก่อสร้างเพียง 501,000.00

ตัวอักษร (ห้าแสนหนึ่งพันบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ ลงชื่อ.....กรรมการฯ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายบุญสม ฤกษ์อุดม)

(นายสมควร อินบัว)

(นายรุ่ง เครือวงศ์)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมก่อสร้าง

นายช่างโยธาอาวุโส

นายช่างโยธาอาวุโส