

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนหินคลุก เชื่อมระหว่าง ม. ๒ ต.บ้านโป่ง - ม.๑๕ ต.ป่าจั่ว อ.เวียงป่าเป้า จ.เชียงราย ผิวจราจรกว้าง ๖.๐๐ ม. ยาว ๗๐๐ ม. หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔,๒๐๐.๐๐ ตร.ม. รายละเอียดตามแบบแปลนและรายการที่ อบจ.เชียงราย กำหนด (สำนักช่าง)
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๐๐,๐๐๐.-บาท (-/ห้าแสนบาทถ้วน/-)
๓. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)
- งานดิน
  - งานรองพื้นทางและพื้นทาง
  - งานโครงสร้าง
  - ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายเหล็ก)
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๖ มกราคม ๒๕๖๕ จำนวน ๕๐๗,๔๖๔.- บาท (-/ห้าแสนเจ็ดพันสี่ร้อยหกสิบสี่บาทถ้วน/-)
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
- |   |              |
|---|--------------|
| ๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม | จำนวน ๓ แผ่น |
|---|--------------|
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- |                           |   |               |
|---------------------------|---|---------------|
| ๖.๑ นายศุภกฤต แสนอินเมือง | ตำแหน่ง ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมก่อสร้าง | ประธานกรรมการ |
| ๖.๒ นายวิโรจน์ จงตระกูล   | ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายออกแบบ               | กรรมการ       |
| ๖.๓ นายเพิ่มศักดิ์ วรรณทา | ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน             | กรรมการ       |

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

โครงการ ปรับปรุงถนนหินคลุก

สถานที่ เชื่อมระหว่าง ม.2 ต.บ้านโป่ง - ม.15 ต.ป่าจิว อ.เวียงป่าเป้า จ.เชียงราย

ขนาด ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ยาว 700.00 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,200.00 ตารางเมตร  
0 - 0

แบบ รายละเอียดตามแบบแปลนและรายการที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงรายกำหนด

ราคาน้ำมันดีเซล ณ อ.เมือง 29.00 - 29.99 บาท/ลิตร เฉลี่ย 29.50 บาท/ลิตร จำนวนราคากลางเมื่อ มกราคม 2565

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	(1) งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-	10.07	-	1.3795	13.89	-
	(2) งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-	117.66	-	1.3795	162.31	-
	(3) งานรื้อสะพานคอนกรีตเดิม	เหมาจ่าย	-	67,700.00	-	1.3795	93,392.15	-
2	งานดิน (EARTHWORK)							
	(1) งานวางป่าและชุดตอ (กว้าง 3.00 ม.)							
	☑ เบา ☐ กลาง ☐ หนัก	ตร.ม.	2,100.00	1.78	3,738.00	1.3795	2.46	5,166.00
	(2) งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION)							
	- งานตัดดิน	ลบ.ม.	-	47.03	-	1.3795	64.88	-
	- งานชุดบริเวณดินอ่อน (เฉพาะงานชุด)	ลบ.ม.	-	47.03	-	1.3795	64.88	-
	- งานชุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ (ลูกรัง)	ตร.ม.	4,200.00	5.69	23,877.00	1.3795	7.84	32,928.00
	(3) งานถมคันทาง (EMBANKMENT)							
	- งานดินถมคันทาง(จากงานดินตัด)	ลบ.ม.	-	24.10	-	1.3795	33.25	-
	- งานดินถมคันทาง (จากการขนส่ง)	ลบ.ม.	-	122.24	-	1.3795	168.63	-
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	(1) งานรองพื้นทาง (SUBBASE)							
	- งานรองพื้นทางลูกรัง หนา 0.00 ม.	ลบ.ม.	-	149.42	-	1.3795	206.12	-
	- งานรองพื้นดินซีเมนต์ หนา 0.00 ม.	ลบ.ม.	-	264.20	-	1.3795	364.46	-
	(2) งานพื้นทาง (BASE COURSES)							
	- งานพื้นทางเสริมหินคลุก หนา 0.08 ม.	ลบ.ม.	342.72	957.17	328,041.30	1.3795	1,320.42	452,534.34
	- งานพื้นทางดินซีเมนต์	ลบ.ม.	-	264.20	-	1.3795	364.46	-
	- งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ หนา 0.00 ม.							
	(Pavement In-Place Recycling)	ตร.ม.	-	63.51	-	1.3795	87.61	-
	(3) งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต							
	- งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต หนา 0.00	ลบ.ม.	-	469.73	-	1.3795	647.99	-
<b>ยอดยกไป</b>								<b>490,628.34</b>

โครงการ ปรับปรุงถนนหินคลุก เชื่อมระหว่าง ม.2 ต.บ้านโป่ง - ม.15 ต.ป่าจัว อ.เวียงป่าเป้า จ.เชียงราย

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
ยอดยกมา								490,628.34
4	(4) งานรื้อชั้นทางเดิมแล้วก่อสร้างใหม่ หน้า 5 ซม.	ตร.ม.	-	14.88	-	1.3795	20.53	-
	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	(1) งานโพรมโค้ด และแตกโค้ด							
	- งานลาดยางแอสฟัลต์โพรมโค้ด	ตร.ม.	-	31.99	-	1.3795	44.13	-
	- งานลาดยางแอสฟัลต์แตกโค้ด	ตร.ม.	-	14.55	-	1.3795	20.07	-
	(2) - ผิวทางแบบเซอร์เฟสทริตเมนต์ชั้นเดียว	ตร.ม.	-	57.97	-	1.3795	79.97	-
	(3) งานแอสฟัลต์คอนกรีต							
	- งานปรับระดับด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต	ตัน	-	2,540.85	-	1.3795	3,505.10	-
	- งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หน้า 4 ซม.	ตร.ม.	-	238.02	-	1.3795	328.35	-
	(4) งานผิวทางแบบพาราสเลอริซิล ประเภท 3	ตร.ม.	-	112.01	-	1.3795	154.52	-
	(5) PARA CAPE SEAL							
	- งาน SINGLE SURFACE TREATMENT	ตร.ม.	-	57.39	-	1.3795	79.17	-
	- งานผิวทาง FOG SPRAY	ตร.ม.	-	10.51	-	1.3795	14.50	-
	- ผิวทางพาราสเลอริซิลประเภท 3	ตร.ม.	-	112.01	-	1.3795	154.52	-
	(6) CAPE SEAL							
	- งาน CHIP SEAL	ตร.ม.	-	57.39	-	1.3795	79.17	-
	- งานผิวทาง FOG SPRAY	ตร.ม.	-	10.51	-	1.3795	14.50	-
	- ผิวทางเคพซีล	ตร.ม.	-	55.16	-	1.3795	76.09	-
	(7) งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต							
	- ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หน้า 0 ซม. (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	-	343.84	-	1.3795	474.33	-
	- รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	ม.	-	120.74	-	1.3795	166.56	-
	- รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	ม.	-	48.75	-	1.3795	67.25	-
	- รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	ม.	-	48.35	-	1.3795	66.70	-
ยอดยกไป								490,628.34

โครงการ ปรับปรุงถนนหินคลุก เชื่อมระหว่าง ม.2 ต.บ้านโป่ง - ม.15 ต.ป่าจัว อ.เวียงป่าเป้า จ.เชียงราย

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
ยอดยกมา								490,628.34
5	งานโครงสร้าง (STRUCTURES)				-		-	-
	(1) สะพานคอนกรีตก่อสร้างใหม่							
	ขนาดทางรถกว้าง 6.00 ม.(ชนิดมีทางเดินเท้า)	ม.	-	79,765.66	-	1.2764	101,812.89	-
	(2) งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	- ขนาด Ø 0.40 ม.	ม.	16.00	590.18	9,442.88	1.3795	814.15	13,026.40
	- ขนาด Ø 0.60 ม.	ม.	-	919.02	-	1.3795	1,267.79	-
	- ขนาด Ø 0.80 ม.	ม.	-	1,361.99	-	1.3795	1,878.87	-
	- ขนาด Ø 1.00 ม.	ม.	-	2,187.11	-	1.3795	3,017.12	-
6	งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)							
	(1) งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด							
	- กำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	-- สำหรับท่อกลม ขนาด Ø 0.80 ม.							
	จำนวน 1.00 แถว	แห่ง	-	3,857.09	-	1.3795	5,320.86	-
	(2) เครื่องหมายและหลักนำทาง							
	- หลักนำโค้ง	หลัก	-	600.00	-	1.3795	827.70	-
	(2) งานป้ายจราจร							
	- แผ่นป้ายจราจร							
	(3) งานตีเส้นจราจร							
	- เส้นจราจรชนิด THERMOPLADTIC							
	PAINT ระดับ 1 (สีเหลือง & สีขาว)	ตร.ม.	-	290.00	-	1.3795	400.06	-
7	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายเหล็ก)	ป้าย	1.00	2,918.30	2,918.30	1.3056	3,810.13	3,810.13
เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F								
เงินจ่ายล่วงหน้า 0% เงินประกันผลงานหัก 0% ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% ต่อปี ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% พื้นที่ฝนชุก 1								
รวมค่าก่อสร้าง								507,464.87
คิดเป็นค่าก่อสร้างเพียง								507,464.00

ตัวอักษร (ห้าแสนเจ็ดพันสี่ร้อยหกสิบสี่บาทถ้วน)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

(นายศุภกฤต แสนอินเมือง)

ผอ.ส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายวิโรจน์ จงตระกูล)

หัวหน้าฝ่ายออกแบบ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายเพิ่มศักดิ์ วรรณหา)

นายช่างโยธาชำนาญงาน