

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนน หินคลุก เชื่อมระหว่าง ม.๗ ต.เม็งราย - ม.๗ ต.แม่ต๋ำ อ.พญาเม็งราย จ.เชียงราย ขนาดกว้าง ๖.๐๐ ม. ยาว ๙๐๐.๐๐ ม. หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๕,๔๐๐.๐๐ ตร.ม. รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้าง และตามแบบแปลนที่ อบจ.ชร.กำหนด

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

- งานดิน (EARTHWORK)
- งานรองพื้นทางและพื้นทาง
- งานโครงสร้าง (STRUCTURES)
- งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายเหล็ก)

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๙ เมษายน ๒๕๖๗

เป็นเงิน ๕๐๐,๖๑๗ บาท (ห้าแสนหกร้อยสิบเจ็ดบาทถ้วน)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม จำนวน ๓ แผ่น

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายศุภกฤต	แสนอินเมือง	ตำแหน่ง	ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมก่อสร้าง	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายวิโรจน์	จงตระกูล	ตำแหน่ง	หัวหน้าฝ่ายออกแบบ	กรรมการ
๗.๓ นายชรัญญู	สุวรรณทา	ตำแหน่ง	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

โครงการ ปรับปรุงถนนหินคลุก

สถานที่ เชื่อมระหว่างหมู่ที่ 7 ตำบลเม้งราย - หมู่ที่ 7 ตำบลแม่ต้า อำเภอพญาเม็งราย จังหวัดเชียงราย

ขนาด กว้าง 6.00 เมตร ยาว 900.00 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 5,400.00 ตารางเมตร

แบบ รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้างและตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงรายกำหนด

ราคาน้ำมันดีเซล ณ อ.เมือง 30.00 - 30.99 บาท/ลิตร เฉลี่ย 30.50 บาท/ลิตร คำนวณราคากลางเมื่อ เมษายน 2567

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	(1) งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-	10.15	-	1.3848	14.06	-
	(2) งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-	117.79	-	1.3848	163.12	-
	(3) งานรื้อสะพานคอนกรีตเดิม	เหมาจ่าย	-	67,700.00	-	1.3848	93,750.96	-
2	งานดิน (EARTHWORK)							
	(1) งานถางป่าและขุดต่อ (กว้าง 4.00 ม.)							
	<input checked="" type="checkbox"/> เบาล <input type="checkbox"/> กลาง <input type="checkbox"/> หนัก	ตร.ม.	3,600.00	1.79	6,444.00	1.3848	2.48	8,923.65
	(2) งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION)							
	- งานตัดดิน	ลบ.ม.	-	47.38	-	1.3848	65.61	-
	- งานขุดบริเวณดินอ่อน (เฉพาะงานขุด)	ลบ.ม.	-	47.38	-	1.3848	65.61	-
	- งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ (ลูกรัง)	ตร.ม.	5,400.00	5.74	30,996.00	1.3848	7.95	42,923.26
	(3) งานถมคันทาง (EMBANKMENT)							
	- งานดินถมคันทาง(จากงานดินตัด)	ลบ.ม.	-	24.32	-	1.3848	33.68	-
	- งานดินถมไหล่ทาง	ลบ.ม.	375.00	111.91	41,966.25	1.3848	154.97	58,114.86
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	(1) งานรองพื้นทาง (SUBBASE)							
	- งานรองพื้นทางลูกรัง หนาเฉลี่ย 0.00 ม.	ลบ.ม.	-	131.14	-	1.3848	181.60	-
	- งานรองพื้นดินซีเมนต์ หนาเฉลี่ย 0.00 ม.	ลบ.ม.	-	299.77	-	1.3848	415.12	-
	(2) งานพื้นทาง (BASE COURSES)							
	- งานพื้นทางเสริมหินคลุก หนา 0.08 ม.	ลบ.ม.	440.64	594.54	261,978.11	1.3848	823.32	362,787.29
	- งานพื้นทางดินซีเมนต์	ลบ.ม.	-	299.77	-	1.3848	415.12	-
	- งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ หนา 0.00 ม.							
	(Pavement In-Place Recycling)	ตร.ม.	-	69.57	-	1.3848	96.34	-
	(3) งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต							
	- งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต หนา 0.00	ลบ.ม.	-	292.16	-	1.3848	404.58	-
ยอดยกไป								472,749.06

## โครงการ ปรับปรุงถนนหินคลุก เชื่อมระหว่างหมู่ที่ 7 ตำบลเมืองราย - หมู่ที่ 7 ตำบลแม่ตำ อำเภอพญาเม็งราย จังหวัดเชียงราย

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
ยอดยกมา								472,749.06
4	(4) งานรื้อชั้นทางเดิมแล้วก่อสร้างใหม่ หนา 5 ซม.	ตร.ม.	-	15.00	-	1.3848	20.77	-
	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	(1) งานไพรมโค้ด และแทคโค้ด							
	- งานลาดยางแอสฟัลต์ไพรมโค้ด	ตร.ม.	-	33.80	-	1.3848	46.81	-
	- งานลาดยางแอสฟัลต์แทคโค้ด	ตร.ม.	-	15.13	-	1.3848	20.95	-
	(2) - ผิวทางแบบเซอร์เฟสทรีตเมนต์ชั้นเดียว	ตร.ม.	-	56.06	-	1.3848	77.63	-
	(3) งานแอสฟัลต์คอนกรีต							
	- งานปรับระดับด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต	ตัน	-	2,399.22	-	1.3848	3,322.44	-
	- งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 4 ซม.	ตร.ม.	-	221.99	-	1.3848	307.41	-
	(4) งานผิวทางแบบพาราสเลอร์ซีล ประเภท 3	ตร.ม.	-	108.62	-	1.3848	150.42	-
	(5) PARA CAPE SEAL							
	- งาน SINGLE SURFACE TREATMENT	ตร.ม.	-	57.88	-	1.3848	80.15	-
	- งานผิวทาง FOG SPRAY	ตร.ม.	-	11.37	-	1.3848	15.75	-
	- ผิวทางพาราสเลอร์ซีลประเภท 3	ตร.ม.	-	108.62	-	1.3848	150.42	-
	(6) CAPE SEAL							
	- งาน CHIP SEAL	ตร.ม.	-	57.88	-	1.3848	80.15	-
	- งานผิวทาง FOG SPRAY	ตร.ม.	-	11.37	-	1.3848	15.75	-
	- ผิวทางเคพซีล	ตร.ม.	-	56.99	-	1.3848	78.92	-
	(7) งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต							
	- ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 15 ซม. (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	-	339.62	-	1.3848	470.31	-
	- รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	ม.	-	94.17	-	1.3848	130.41	-
	- รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	ม.	-	67.61	-	1.3848	93.63	-
	- รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	ม.	-	67.21	-	1.3848	93.07	-
ยอดยกไป								472,749.06

โครงการ ปรับปรุงถนนหินคลุก เชื่อมระหว่างหมู่ที่ 7 ตำบลเมืองราย - หมู่ที่ 7 ตำบลแม่ต้า อำเภอพญาเม็งราย จังหวัดเชียงราย

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
ยอดยกมา								472,749.06
5	งานโครงสร้าง (STRUCTURES)				-		-	-
	(1) สะพานคอนกรีตก่อสร้างใหม่							
	ขนาดทางรถกว้าง 6.00 ม.(ชนิดมีทางเดินเท้า)	ม.	-	88,141.69	-	1.2799	112,812.55	-
	(2) งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	- ขนาด Ø 0.40 ม.	ม.	24.00	747.04	17,928.96	1.3848	1,034.50	24,828.02
	- ขนาด Ø 0.60 ม.	ม.	-	1,206.11	-	1.3848	1,670.22	-
6	งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)							
	(1) งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด							
	- กำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	-- สำหรับท่อกลม ขนาด Ø 1.00 ม.							
	จำนวน 2.00 แฉก	ข้าง	-	7,996.23	-	1.3848	11,073.18	-
	(2) งานป้ายจราจร							
	- แผ่นป้ายจราจร							
	แบบ บ.33 (เสาเหล็ก)	ชุด	-	3,410.00	-	1.3848	4,722.17	-
	แบบ บ.1 (เสาเหล็ก)	ชุด	-	4,790.00	-	1.3848	6,633.19	-
	แบบ ต.1- ต.27 (เสาเหล็ก)	ชุด	-	3,590.00	-	1.3848	4,971.43	-
	แบบ บ3-บ55 + ต1-ต27 (เสาเหล็ก)	ชุด	-	4,240.00	-	1.3848	5,871.55	-
	(3) งานตีเส้นจราจร							
	- เส้นจราจรชนิด THERMOPLADTIC							
	PAINT ระดับ 1 (สีเหลือง & สีขาว)	ตร.ม.	-	290.00	-	1.3848	401.59	-
7	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายเหล็ก)	ป้าย	1.00	2,322.26	2,322.26	1.3091	3,040.07	3,040.07
เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F								
เงินจ่ายล่วงหน้า 0% เงินประกันผลงานหัก 0% ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% ต่อปี ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% พื้นที่ฝนซุก 1								
รวมค่าก่อสร้าง								500,617.15
คิดเป็นค่าก่อสร้างเพียง								500,617.00

ตัวอักษร (ห้าแสนหกร้อยสิบเจ็ดบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายศุภกฤต แสนอินเมือง)

(นายวิโรจน์ จงตระกูล)

(นายเชษฐบุญ สุวรรณทา)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมก่อสร้าง

หัวหน้าฝ่ายออกแบบ

นายช่างโยธาชำนาญงาน