

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก เชื่อมระหว่างหมู่ที่ ๑๐ ตำบลป่าตึง อำเภอแม่จัน - หมู่ที่ ๓ ตำบลแม่สลองนอก อำเภอแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย ผิวจราจรกว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๑๔๕.๐๐ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๘๗๐.๐๐ ตารางเมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร รายละเอียดตามแบบแปลนและรายการที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงรายกำหนด

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๕๐,๐๐๐.-บาท (-/สี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน/-)

๓. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

- งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม
- งานรองพื้นทางและพื้นทาง
- งานผิวทาง
- งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายเหล็ก)

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๑ มกราคม ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๔๕๐,๐๐๐.-บาท (-/สี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน/-)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบสรุปบัญชี ราคากลางงาน (ปร.๕) จำนวน ๓ แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายบุญสม	ฤกษ์อุดม	ตำแหน่ง	ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายศตพล	วงศ์ยศ	ตำแหน่ง	นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการ
๖.๓ นายสุรชัย	เอื้องคำ	ตำแหน่ง	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สถานที่ เชื่อมระหว่างหมู่ที่ 10 ต.ป่าตึง อ.แม่จัน - หมู่ที่ 3 ต.แม่สองนอก อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย

ขนาด ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ยาว 145.00 เมตร

หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 870.00 ตารางเมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร

แบบ รายละเอียดตามแบบแปลนและรายการที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงรายกำหนด

ราคาน้ำมันดีเซล ณ อ.เมือง 26.00 - 26.99 บาท/ลิตร เฉลี่ย 26.50 บาท/ลิตร จำนวนราคากลางเมื่อ มกราคม 2562

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานหรือโครงสร้างถนนเดิม							
	(1) งานหรือผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	870.00	8.26	7,186.20	1.3822	11.42	9,932.77
	(2) งานหรือผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-	117.28	-	1.3822	162.10	-
	(3) งานหรือสะพานคอนกรีตเดิม	เหมาจ่าย	-	1,000.00	-	1.3822	1,382.20	-
	(4) งานหรือท่อเหลี่ยมเดิม	เหมาจ่าย	-	586.80	-	1.3822	811.07	-
2	งานดิน (EARTHWORK)							
	(1) งานถางป่าและขุดตอ (กว้าง 0.00 ม.)							
	<input checked="" type="checkbox"/> เบา <input type="checkbox"/> กลาง <input type="checkbox"/> หนัก	ตร.ม.	-	1.74	-	1.3822	2.41	-
	(2) งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION)							
	- งานตัดดิน	ลบ.ม.	-	45.96	-	1.3822	63.53	-
	- งานขุดบริเวณดินอ่อน (เฉพาะงานขุด)	ลบ.ม.	-	45.96	-	1.3822	63.53	-
	- งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ (ลูกรัง)	ตร.ม.	-	11.06	-	1.3822	15.29	-
	(3) งานถมคันทาง (EMBANKMENT)							
	- งานดินถมคันทาง(จากงานดินตัด)	ลบ.ม.	-	14.55	-	1.3822	20.11	-
	- งานดินถมคันทาง(จากการขนส่ง)	ลบ.ม.	-	97.03	-	1.3822	134.11	-
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	(1) งานรองพื้นทาง (SUBBASE)							
	- งานรองพื้นทางลูกรัง หนา 0.00 ม.	ลบ.ม.	-	192.76	-	1.3822	266.43	-
	- งานรองพื้นดินซีเมนต์ หนา 0.00 ม.	ลบ.ม.	-	304.31	-	1.3822	420.62	-
	(2) งานพื้นทาง (BASE COURSES)							
	- งานพื้นทางเสริมหินคลุก หนา 0.00 ม.	ลบ.ม.	-	530.86	-	1.3822	733.75	-
	- งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ (Pavement In-Place Recycling)	ตร.ม.	-	62.37	-	1.3822	86.21	-
	(3) งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต							
	- งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต หนา 0.05	ลบ.ม.	43.50	588.34	25,592.79	1.3822	813.20	35,374.35
ยอดยกไป								45,307.12

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก เชื่อมระหว่างหมู่ที่ 10 ต.ป่าตึง อ.แม่จัน - หมู่ที่ 3 ต.แม่สลองนอก อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อ หน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อ หน่วย x FF	ราคากลาง
ยอดยกมา								45,307.12
4	(4) งานรื้อชั้นทางเดิมแล้วก่อสร้างใหม่ หนา 5 ซม.	ตร.ม.	-	14.51	-	1.3822	20.06	-
	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)				-		-	-
	(1) งานไพร้มโค้ด และแตกโค้ด				-		-	-
	- งานลาดยางแอสฟัลต์ไพร้มโค้ด	ตร.ม.	-	29.92	-	1.3822	41.36	-
	- งานลาดยางแอสฟัลต์แตกโค้ด	ตร.ม.	-	13.55	-	1.3822	18.73	-
	(2) - ผิวทางแบบเซอร์เฟซทรีดเมนต์ชั้นเดียว	ตร.ม.	-	46.11	-	1.3822	63.73	-
	(3) งานแอสฟัลต์คอนกรีต				-		-	-
	- งานปรับระดับด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต	ตัน	-	1,894.21	-	1.3822	2,618.18	-
	- งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 4 ซม.	ตร.ม.	-	182.98	-	1.3822	252.91	-
	(4) งานผิวทางแบบพาราสเลอริซิล ประเภท 3	ตร.ม.	-	106.35	-	1.3822	147.00	-
	(5) PARA CAPE SEAL				-		-	-
	- งาน SINGLE SURFACE TREATMENT	ตร.ม.	-	50.21	-	1.3822	69.40	-
	- งานผิวทาง FOG SPRAY	ตร.ม.	-	9.81	-	1.3822	13.56	-
	- ผิวทางพาราสเลอริซิลประเภท 3	ตร.ม.	-	106.35	-	1.3822	147.00	-
	(6) CAPE SEAL				-		-	-
	- งาน CHIP SEAL	ตร.ม.	-	50.21	-	1.3822	69.40	-
	- งานผิวทาง FOG SPRAY	ตร.ม.	-	9.81	-	1.3822	13.56	-
	- ผิวทางเคพซีล	ตร.ม.	-	49.46	-	1.3822	68.36	-
	(7) งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต							
	- ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 15 ซม. (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	870.00	317.63	276,338.10	1.3822	439.03	381,954.52
	- รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	ม.	12.00	114.48	1,373.76	1.3822	158.23	1,898.81
	- รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	ม.	72.00	57.10	4,111.20	1.3822	78.92	5,682.50
	- รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	ม.	145.00	59.00	8,555.00	1.3822	81.55	11,824.72
ยอดยกไป								446,667.67

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก เชื่อมระหว่างหมู่ที่ 10 ต.ป่าตึง อ.แม่จัน - หมู่ที่ 3 ต.แม่สลองนอก อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
ยอดยกมา								446,667.67
5	งานโครงสร้าง (STRUCTURES)				-		-	-
	(1) สะพานคอนกรีตก่อสร้างใหม่							
		ม.	-	61,134.80	-	1.2782	78,142.50	-
	(2) งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	- ขนาด Ø 0.30 ม.	ม.	-	439.46	-	1.3822	607.42	-
	- ขนาด Ø 0.40 ม.	ม.	-	546.53	-	1.3822	755.41	-
6	งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)							
	(1) งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด							
	- กำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	- สำหรับท่อกลม ขนาด Ø 1.00 ม.							
	จำนวน 1.00 แลว	แห่ง	-	4,485.19	-	1.3822	6,199.43	-
	(2) เครื่องหมายและหลักนำทาง							
	- หลักนำโค้ง	หลัก	-	750.00	-	1.3822	1,036.65	-
	(2) งานป้ายจราจร							
	- แผ่นป้ายจราจร							
	แบบ บ32 + ต2 (เสาคอนกรีต)	ชุด	-	3,490.00	-	1.3822	4,823.88	-
	แบบ บ32 + ต3 (เสาคอนกรีต)	ชุด	-	3,490.00	-	1.3822	4,823.88	-
	แบบ บ3-บ55 + ต1-ต27 (เสาคอนกรีต)	ชุด	-	3,490.00	-	1.3822	4,823.88	-
	(3) งานตีเส้นจราจร							
	- เส้นจราจรชนิด THERMOPLADTIC PAINT ระดับ 1 (สีเหลือง & สีขาว)	ตร.ม.	-	290.00	-	1.3822	400.84	-
7	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายเหล็ก)	ป้าย	1.00	2,796.00	2,796.00	1.3074	3,655.49	3,655.49
เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F								
เงินจ่ายล่วงหน้า 0% เงินประกันผลงานหัก 0% ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% ต่อปี ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% พื้นที่ผืนซุก 1								

รวมค่าก่อสร้าง 450,323.16

คิดเป็นค่าก่อสร้างเพียง 450,000.00

ตัวอักษร (สีสนท้้าหมื่นบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

(นายบุญสม ฤกษ์อุดม)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมก่อสร้าง

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายศตพล วงศ์ยศ)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายสุรชัย เอื้องคำ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน