

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนลูกรัง เชื่อมระหว่าง หมู่ที่ ๘ ตำบลโป่งผา - หมู่ที่ ๒ ตำบลโป่งงาม อำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงราย ผิวจราจรกว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๒,๒๔๐.๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๓,๔๕๐.๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบแปลนและรายการที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงรายกำหนด

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

- งานดิน
- งานรองพื้นทางและพื้นทาง
- งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายเหล็ก)

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๕๐๐,๑๗๒ บาท (ห้าแสนหนึ่งร้อยเจ็ดสิบสองบาทถ้วน)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทางฯ จำนวน ๓ แผ่น

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายวิโรจน์ จงตระกูล	ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายออกแบบ	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายกิตติพงษ์ คำทราย	ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ	กรรมการ
๗.๓ นายพสธร โกวิทยา	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

โครงการ ปรับปรุงถนนลูกรัง

สถานที่ เชื่อมระหว่างหมู่ที่ 9 ตำบลโปงมา - หมู่ที่ 2 ตำบลโปงมา อำเภอมแม่สาย จังหวัดเชียงราย

ขนาด ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ยาวรวม 2,240.00 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 13,440.00 ตารางเมตร

แบบ รายละเอียดตามแบบแปลนและรายการที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงรายกำหนด

ราคาน้ำมันดีเซล ณ อ.เมือง 30.00 - 30.99 บาท/ลิตร เฉลี่ย 30.50 บาท/ลิตร จำนวนราคากลางเมื่อ กุมภาพันธ์ 2565

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	(1) งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-	10.15	-	1.3795	14.00	-
	(2) งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-	117.79	-	1.3795	162.49	-
	(3) งานรื้อสะพานคอนกรีตเดิม	เหมาจ่าย	-	67,700.00	-	1.3795	93,392.15	-
2	งานดิน (EARTHWORK)							
	(1) งานวางป่าและขุดตอ (กว้าง 4.90 ม.)							
	<input checked="" type="checkbox"/> เบาล <input type="checkbox"/> กลาง <input type="checkbox"/> หนัก	ตร.ม.	10,976.00	1.79	19,647.04	1.3795	2.47	27,110.72
	(2) งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION)							
	- งานตัดดิน	ลบ.ม.	-	47.38	-	1.3795	65.36	-
	- งานขุดบริเวณดินอ่อน (เฉพาะงานขุด)	ลบ.ม.	-	47.38	-	1.3795	65.36	-
	- งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ (ลูกรัง)	ตร.ม.	-	11.47	-	1.3795	15.82	-
	(3) งานถมคันทาง (EMBANKMENT)							
	- งานดินถมคันทาง(จากงานดินตัด)	ลบ.ม.	-	66.88	-	1.3795	92.26	-
	- งานดินถมคันทาง(จากการขนส่ง)	ลบ.ม.	-	203.12	-	1.3795	280.20	-
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	(1) งานรองพื้นทาง (SUBBASE)							
	- งานรองพื้นทางลูกรัง หนา 0.10 ม.	ลบ.ม.	1,377.60	246.92	340,156.99	1.3795	340.63	469,251.89
	- งานรองพื้นดินซีเมนต์ หนา 0.00 ม.	ลบ.ม.	-	346.40	-	1.3795	477.86	-
	(2) งานพื้นทาง (BASE COURSES)							
	- งานพื้นทางเสริมหินคลุก หนา 0.00 ม.	ลบ.ม.	-	1,245.49	-	1.3795	1,718.15	-
	- งานพื้นทางดินซีเมนต์	ลบ.ม.	-	346.40	-	1.3795	477.86	-
	- งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ หนา 0.00 ม. (Pavement In-Place Recycling)	ตร.ม.	-	65.89	-	1.3795	90.90	-
	(3) งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต							
	- งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต หนา 0.00	ลบ.ม.	-	470.07	-	1.3795	648.46	-
ยอดยกไป								496,362.61

โครงการ -ปรับปรุงถนนลูกรัง เชื่อมระหว่างหมู่ที่ 9 ตำบลโป่งผา - หมู่ที่ 2 ตำบลโป่งงาม อำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงราย

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
ยอดยกมา								496,362.61
4	(4) งานรื้อชั้นทางเดิมแล้วก่อสร้างใหม่ หนา 5 ซม.	ตร.ม.	-	15.00	-	1.3795	20.69	-
	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	(1) งานโพรมโค้ด และแตกโค้ด							
	- งานลาดยางแอสฟัลต์โพรมโค้ด	ตร.ม.	-	32.15	-	1.3795	44.35	-
	- งานลาดยางแอสฟัลต์แตกโค้ด	ตร.ม.	-	14.68	-	1.3795	20.25	-
	(2) - ผิวทางแบบเซอร์เฟสทรีตเมนต์ชั้นเดียว	ตร.ม.	-	58.69	-	1.3795	80.96	-
	(3) งานแอสฟัลต์คอนกรีต							
	- งานปรับระดับด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต	ตัน	-	2,571.55	-	1.3795	3,547.45	-
	- งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 4 ซม.	ตร.ม.	-	240.08	-	1.3795	331.19	-
	(4) งานผิวทางแบบพาราเซลเลอร์ซีล ประเภท 3	ตร.ม.	-	112.14	-	1.3795	154.70	-
	(5) PARA CAPE SEAL							
	- งาน SINGLE SURFACE TREATMENT	ตร.ม.	-	57.96	-	1.3795	79.96	-
	- งานผิวทาง FOG SPRAY	ตร.ม.	-	10.57	-	1.3795	14.58	-
	- ผิวทางพาราเซลเลอร์ซีลประเภท 3	ตร.ม.	-	112.14	-	1.3795	154.70	-
	(6) CAPE SEAL							
	- งาน CHIP SEAL	ตร.ม.	-	57.96	-	1.3795	79.96	-
	- งานผิวทาง FOG SPRAY	ตร.ม.	-	10.57	-	1.3795	14.58	-
	- ผิวทางเคพซีล	ตร.ม.	-	55.52	-	1.3795	76.59	-
	(7) งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต							
	- ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0 ซม. (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	-	351.56	-	1.3795	484.98	-
	- รอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	ม.	-	132.61	-	1.3795	182.94	-
	- รอยต่อเมื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	ม.	-	60.63	-	1.3795	83.64	-
	- รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	ม.	-	60.23	-	1.3795	83.09	-
ยอดยกไป								496,362.61

โครงการ -ปรับปรุงถนนลูกรัง เชื่อมระหว่างหมู่ที่ 9 ตำบลโป่งผา - หมู่ที่ 2 ตำบลโป่งงาม อำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงราย

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
ยอดยกมา								496,362.61
5	งานโครงสร้าง (STRUCTURES)							
	(1) สะพานคอนกรีตก่อสร้างใหม่							-
	ขนาดทางรถกว้าง 6.00 ม.(ชนิดมีทางเดินเท้า)	ม.	-	79,134.93	-	1.2764	101,007.82	-
	(2) งานทอกกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	- ขนาด Ø 0.40 ม.	ม.	-	543.87	-	1.3795	750.27	-
	- ขนาด Ø 0.60 ม.	ม.	-	1,060.25	-	1.3795	1,462.61	-
	- ขนาด Ø 0.80 ม.	ม.	-	1,363.29	-	1.3795	1,880.66	-
	- ขนาด Ø 1.00 ม.	ม.	-	2,188.83	-	1.3795	3,019.49	-
6	งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)							
	(1) งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด							
	- กำแพงปากทอกกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	- สำหรับทอกกลม ขนาด Ø 0.80 ม.							
	จำนวน 1.00 แถว	แห่ง	-	3,910.60	-	1.3795	5,394.67	-
	(2) เครื่องหมายและหลักนำทาง							
	- หลักนำโค้ง	หลัก	-	600.00	-	1.3795	827.70	-
	(2) งานป้ายจราจร							
	- แผ่นป้ายจราจร							
	แบบ บ.1 (เสาเหล็ก)	ชุด	-	4,790.00	-	1.3795	6,607.81	-
	แบบ บ.33 (เสาเหล็ก)	ชุด	-	3,410.00	-	1.3795	4,704.10	-
	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	2,918.30	2,918.30	1.3056	3,810.13	3,810.13
เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F								
เงินจ่ายล่วงหน้า 0% เงินประกันผลงานหัก 0% ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% ต่อปี ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% พื้นที่ผนวก 1								

รวมค่าก่อสร้าง 500,172.74

คิดเป็นค่าก่อสร้างเพียง 500,172.00

ตัวอักษร (ห้าแสนหนึ่งร้อยเจ็ดสิบสองบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายวิโรจน์ จงตระกูล)

หัวหน้าฝ่ายออกแบบ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายกิตติพงษ์ คำทราย)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายพลธร โกวิทยา)

นายช่างโยธาชำนาญงาน