

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) เชื่อมระหว่าง ม.๑๐ ต.บัวสลิ อ.แม่ลาว - ม.๑๗ ต.ป่าอ้อดอนชัย อ.เมืองเชียงราย จ.เชียงราย ผิวจราจรกว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๖๒๐.๐๐ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓,๗๒๐.๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบแปลนและรายการที่ อบจ.ชร. กำหนด
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) -งานดิน ,-งานรองพื้นทางและพื้นทาง ,-งานผิวทาง ,-งานเบ็ดเตล็ด ,-งานป้ายโครงการ(ป้ายเหล็ก)
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๕ พฤษภาคม ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๑,๘๒๘,๐๐๐.๐๐ บาท
(หนึ่งล้านแปดแสนสองหมื่นแปดพันบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม จำนวน ๓ แผ่น
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑ นายบุญสม ฤกษ์อุดม ตำแหน่ง ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง ประธานกรรมการ
 - ๗.๒ นายสมควร อินบัว ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส กรรมการ
 - ๗.๓ นายรุ่ง เครือวงศ์ ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ สำนักงานช่าง องค์กรบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

โครงการ ก่อสร้างถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete)

สถานที่ เชื่อมระหว่างหมู่ที่ 10 ต.บัวสลี อ.แม่ลาว - หมู่ที่ 17 ต.ป่าอ้อดอนชัย อ.เมืองเชียงราย จ.เชียงราย

ขนาด ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ยาว 620.00 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 3,720.00 ตารางเมตร

แบบ รายละเอียดตามแบบแปลนและรายการที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงรายกำหนด

ราคาน้ำมันดีเซล ณ อ.เมือง 18.00 - 18.99 บาท/ลิตร เฉลี่ย 18.50 บาท/ลิตร จำนวนราคากลางเมื่อ เมษายน 2563

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย × FF	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	(1) งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-	9.11	-	1.3822	12.59	-
	(2) งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-	116.23	-	1.3822	160.65	-
	(3) งานรื้อสะพานคอนกรีตเดิม	เหมาจ่าย	-	67,700.00	-	1.3822	93,574.94	-
2	งานดิน (EARTHWORK)							
	(1) งานวางป่าและขุดตอ (กว้าง 2.00 ม.)							
	<input checked="" type="checkbox"/> เบาล <input type="checkbox"/> กลาง <input type="checkbox"/> หนัก	ตร.ม.	1,240.00	1.64	2,033.60	1.3822	2.27	2,810.84
	(2) งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION)							
	- งานตัดดิน	ลบ.ม.	90.00	43.13	3,881.70	1.3822	59.61	5,365.29
	- งานขุดบริเวณดินอ่อน (เฉพาะงานขุด)	ลบ.ม.	-	43.13	-	1.3822	59.61	-
	- งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ (ลูกรัง)	ตร.ม.	3,720.00	10.26	38,167.20	1.3822	14.18	52,754.70
	(3) งานถมคันทาง (EMBANKMENT)							
	- งานดินถมคันทาง(จากงานดินตัด)	ลบ.ม.	70.00	60.48	4,233.60	1.3822	83.60	5,851.68
	- งานดินถมคันทาง(จากการขนส่ง)	ลบ.ม.	-	73.94	-	1.3822	102.20	-
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	(1) งานรองพื้นทาง (SUBBASE)							
	- งานรองพื้นทางลูกรัง หนา 0.05 ม.	ลบ.ม.	195.30	157.21	30,703.11	1.3822	217.30	42,437.84
	- งานรองพื้นดินซีเมนต์ หนา 0.00 ม.	ลบ.ม.	-	261.80	-	1.3822	361.86	-
	(2) งานพื้นทาง (BASE COURSES)							
	- งานพื้นทางเสริมหินคลุก หนา 0.15 ม.	ลบ.ม.	578.93	734.67	425,322.50	1.3822	1,015.46	587,880.76
	- งานพื้นทางดินซีเมนต์	ลบ.ม.	-	261.80	-	1.3822	361.86	-
	- งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ หนา 0.00 ม.							
	(Pavement In-Place Recycling)	ตร.ม.	-	60.83	-	1.3822	84.08	-
	(3) งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต							
	- งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต หนา 0.00	ลบ.ม.	-	418.04	-	1.3822	577.81	-
ยอดยกไป								697,101.11

โครงการ ก่อสร้างถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) เชื่อมระหว่างหมู่ที่ 10 ต.บัวสลี อ.แม่ลาว - หมู่ที่ 17 ต.ป่าอ้อดอนชัย อ.เมื

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย × FF	ราคากลาง
ยอดยกมา								697,101.11
4	(4) งานรื้อชั้นทางเดิมแล้วก่อสร้างใหม่ หนา 5 ซม.	ตร.ม.	-	13.52	-	1.3822	18.69	-
	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	(1) งานไพรมโค้ด และแทคโค้ด							
	- งานลาดยางแอสฟัลต์ไพรมโค้ด	ตร.ม.	3,720.00	28.61	106,429.20	1.3822	39.54	147,106.44
	- งานลาดยางแอสฟัลต์แทคโค้ด	ตร.ม.	-	12.59	-	1.3822	17.40	-
	(2) - ผิวทางแบบเซอร์เฟสทรีตเมนต์ชั้นเดียว	ตร.ม.	-	44.33	-	1.3822	61.27	-
	(3) งานแอสฟัลต์คอนกรีต							
	- งานปรับระดับด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต	ตัน	-	1,848.15	-	1.3822	2,554.51	-
	- งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 4 ซม.	ตร.ม.	3,720.00	171.01	636,157.20	1.3822	236.37	879,296.48
	(4) งานผิวทางแบบพาราสเลอร์ซีล ประเภท 3	ตร.ม.	-	97.97	-	1.3822	135.41	-
	(5) PARA CAPE SEAL							
	- งาน SINGLE SURFACE TREATMENT	ตร.ม.	-	49.93	-	1.3822	69.01	-
	- งานผิวทาง FOG SPRAY	ตร.ม.	-	9.48	-	1.3822	13.10	-
	- ผิวทางพาราสเลอร์ซีลประเภท 3	ตร.ม.	-	97.97	-	1.3822	135.41	-
	(6) CAPE SEAL							
	- งาน CHIP SEAL	ตร.ม.	-	49.93	-	1.3822	69.01	-
	- งานผิวทาง FOG SPRAY	ตร.ม.	-	9.48	-	1.3822	13.10	-
	- ผิวทางเคพซีล	ตร.ม.	-	49.11	-	1.3822	67.88	-
	(7) งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต							
	- ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0 ซม. (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	-	345.04	-	1.3822	476.91	-
	- รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	ม.	-	107.62	-	1.3822	148.75	-
	- รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	ม.	-	53.56	-	1.3822	74.03	-
	- รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	ม.	-	55.36	-	1.3822	76.52	-
ยอดยกไป								1,723,504.03

โครงการ ก่อสร้างถนนลาดยางแอสฟัลติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) เชื่อมระหว่างหมู่ที่ 10 ต.บัวสลี อ.แม่ลาว - หมู่ที่ 17 ต.ป่าอ้อดอนชัย อ.เมื

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย × FF	ราคากลาง
ยอดยกมา								1,723,504.03
5	งานโครงสร้าง (STRUCTURES)				-		-	-
	(1) สะพานคอนกรีตก่อสร้างใหม่							
	ขนาดทางรถกว้าง 6.00 ม.(ชนิดมีทางเดินเท้า)	ม.	-	79,093.06	-	1.2782	101,096.75	-
	(2) งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	- ขนาด Ø 0.40 ม.	ม.	-	538.77	-	1.3822	744.69	-
	- ขนาด Ø 0.60 ม.	ม.	-	910.31	-	1.3822	1,258.23	-
	- ขนาด Ø 0.80 ม.	ม.	-	1,351.31	-	1.3822	1,867.78	-
	- ขนาด Ø 1.00 ม.	ม.	-	2,172.59	-	1.3822	3,002.95	-
6	งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)							
	(1) งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด							
	(2) เครื่องหมายและหลักนำทาง							
	- หลักนำโค้ง	หลัก	10.00	750.00	7,500.00	1.3822	1,036.65	10,366.50
	(2) งานป้ายจราจร							
	- แผ่นป้ายจราจร							
	แบบ บ33 (เสาเหล็ก) ชุด	ชุด	2.00	4,850.00	9,700.00	1.3822	6,703.67	13,407.34
	แบบ ต1-ต10 (เสาเหล็ก) ชุด	ชุด	4.00	3,640.00	14,560.00	1.3822	5,031.21	20,124.83
	แบบ บ3-บ55 + ต1-ต27 (เสาเหล็ก) ชุด	ชุด	-	1,480.00	-	1.3822	2,045.66	-
	(3) งานตีเส้นจราจร							
	- เส้นจราจรชนิด THERMOPLADTIC PAINT ระดับ 1 (สีเหลือง & สีขาว)	ตร.ม.	144.15	290.00	41,803.50	1.3822	400.84	57,780.80
7	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายเหล็ก)	ป้าย	1.00	2,805.79	2,805.79	1.3074	3,668.29	3,668.28
เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F								
เงินจ่ายล่วงหน้า 0% เงินประกันผลงานหัก 0% ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% ต่อปี ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% พื้นที่ฝนชุก 1								

รวมค่าก่อสร้าง 1,828,851.78

คิดเป็นค่าก่อสร้างเพียง 1,828,000.00

ตัวอักษร (หนึ่งล้านแปดแสนสองหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

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

(นายบุญสม ฤกษ์อุดม)

(นายสมควร อินบัว)

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายรุ่ง เครือวงค์)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมก่อสร้าง

นายช่างโยธาอาวุโส

นายช่างโยธาอาวุโส