

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยม คสล. ถนนสายบ้านลุง - พระธาตุบ้านลุง - อ่างเก็บน้ำห้วยลุง หมู่ที่ ๓ ต.ศรีดอนชัย อ.เชียงของ จ.เชียงราย ขนาด ๒ - ๒.๑๐ x ๒.๑๐ x ๖.๐๐ เมตร รายละเอียดตามแบบแปลนและรายการที่ อบจ.เชียงรายกำหนด

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๕๓,๐๐๐.- บาท (-/สามแสนห้าหมื่นสามพันบาทถ้วน/-)

๓. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

- งานรื้อโครงสร้างเดิม
- งานดิน (EARTHWORK)
- งานโครงสร้าง (STRUCTURES)
- ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายเหล็ก)

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๑ กันยายน ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๓๕๓,๐๐๐.- บาท (-/สามแสนห้าหมื่นสามพันบาทถ้วน/-)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบสรุปกำหนดราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม จำนวน ๓ แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายบุญสม ฤกษ์อุดม	ตำแหน่ง ผอ.ส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายกิตติพงษ์ คำทราย	ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ	กรรมการ
๖.๓ นายเมธี ชีมายู	ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

โครงการ ก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก

สถานที่ ถนนสายบ้านลู่ - พระธาตุบ้านลู่ - อ่างเก็บน้ำห้วยลู่ หมู่ที่ 3 ต.ศรีดอนชัย อ.เชียงของ จ.เชียงราย

ขนาด 2 - 2.10 x 2.10 x 6.00 เมตร

แบบ รายละเอียดตามแบบแปลนและรายการที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงรายกำหนด

ราคาน้ำมันดีเซล ณ อ.เมือง 26.00 - 26.99 บาท/ลิตร เฉลี่ย 26.50 บาท/ลิตร คำนวณณราคากลาง ก.ย.60

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	(1) งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-	15.35	-	-	-	-
	(2) งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-	117.15	-	-	-	-
	(3) งานรื้อสะพานคอนกรีตเดิม	เหมาจ่าย	-	-	-	-	-	-
	(4) งานรื้อท่อกลมเดิม ขนาด ศก.1.00 ม.	ม.	12.00	86.28	1,035.36	1.2782	110.28	1,323.40
2	งานดิน (EARTHWORK)							
	(1) งานถางป่าและขุดต่อ							
	<input checked="" type="checkbox"/> เบา <input type="checkbox"/> กลาง <input type="checkbox"/> หนัก	ตร.ม.		1.73	-	-	-	-
	(2) งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION)							
	- งานตัดดิน	ลบ.ม.	-	31.69	-	-	-	-
	- งานขุดบริเวณดินอ่อน(เฉพาะงานขุด)	ลบ.ม.		31.69	-	-	-	-
	- งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ	ตร.ม.		10.96	-	-	-	-
	(3) งานถมคันทาง (EMBANKMENT)							
	- งานดินถมคันทาง (จากงานดินตัด)	ลบ.ม.	-	118.72	-	-	-	-
	- งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.	20.00	118.72	2,374.40	1.2782	151.75	3,034.96
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	(1) งานรองพื้นทาง (SUBBASE)							
	- งานรองพื้นทางลูกรัง	ลบ.ม.	-	144.99	-	-	-	-
	- งานรองพื้นดินซีเมนต์	ลบ.ม.	-	167,150.46	-	-	-	-
	(2) งานพื้นทาง (BASE COURSES)							
	- งานพื้นทางหินคลุก	ลบ.ม.	-	827.27	-	-	-	-
	- งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่	ลบ.ม.	-	54.92	-	-	-	-
	(Pavement In-Place Recycling)							
	(3) งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต							
	- งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	-	417.07	-	-	-	-
ยอดยกไป								4,358.36

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
ยอดยกมา								4,358.36
4	(4) งานรื้อชั้นทางเดิมแล้วก่อสร้างใหม่ หนา - ซม.	ตร.ม.	-	14.38	-	-	-	-
	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)				-	-	-	-
	(1) งานไพรมโค้ด และแทคโค้ด				-	-	-	-
	- งานลาดยางแอสฟัลต์ไพรมโค้ด	ตร.ม.	-	26.93	-	-	-	-
	- งานลาดยางแอสฟัลต์แทคโค้ด	ตร.ม.	-	12.52	-	-	-	-
	(2) - ผิวทางแบบเซอร์เฟสทรีตเมนต์ชั้นเดียว	ตร.ม.	-	41.92	-	-	-	-
	(3) งานแอสฟัลต์คอนกรีต				-	-	-	-
	- งานปรับระดับด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต	ตัน	-	1,537.76	-	-	-	-
	- งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา - ซม.	ตร.ม.	-	147.72	-	-	-	-
	(4) งานผิวทางแบบพาราสเลอรีซีล ประเภท 3	ตร.ม.	-	100.53	-	-	-	-
	(4) PARA CAPE SEAL				-	-	-	-
	- งาน SINGLE SURFACE TREATMENT	ตร.ม.	-	48.08	-	-	-	-
	- งานผิวทาง FOG SPRAY	ตร.ม.	-	8.79	-	-	-	-
	- ผิวทางพาราสเลอรีซีลประเภท 3	ตร.ม.	-	100.53	-	-	-	-
	(6) CAPE SEAL				-	-	-	-
	- งาน CHIP SEAL	ตร.ม.	-	48.08	-	-	-	-
	- งานผิวทาง FOG SPRAY	ตร.ม.	-	8.79	-	-	-	-
	- ผิวทางเคพซีล	ตร.ม.	-	45.91	-	-	-	-
	(6) งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต				-	-	-	-
	- ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา - ซม.	ตร.ม.	-	327.10	-	-	-	-
	- รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	ม.	-	171.03	-	-	-	-
	- รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	ม.	-	56.50	-	-	-	-
	- รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	ม.	-	58.10	-	-	-	-
ยอดยกไป								4,358.36

โครงการ ก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสายบ้านลุง - พระธาตุบ้านลุง - อ่างเก็บน้ำห้วยลุง หมู่ที่ 3 ต.ศรีดอนชัย อ.เชียงของ จ.เชียงราย

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
ยอดยกมา								4,358.36
5	งานโครงสร้าง (STRUCTURES)							
	(1) งานขยายท่อลอดเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	- ขนาด 2.10 x 2.10 x 6.00 ม. จำนวน 2 ช่อง	ม.	6.00	43,723.24	262,339.44	1.2782	55,887.05	335,322.27
	(2) งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	- ขนาด Ø 0.60 ม.	ม.		944.91	-		-	-
	- ขนาด Ø 0.80 ม.	ม.		1,400.19	-		-	-
	- ขนาด Ø 1.00 ม.	ม.		2,269.13	-		-	-
6	งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)							
	(1) งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด							
	- กำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	-- สำหรับท่อกลม ขนาด Ø 0.80 ม.							
	จำนวน - แฉก	แห่ง	-	4,130.58	-		-	-
	-- สำหรับท่อกลม ขนาด Ø 1.00 ม.							
	จำนวน - แฉก	แห่ง	-	4,864.08	-		-	-
	(5) งานป้องกันเชิงลาดโดยใช้แผ่นใยสังเคราะห์	ตร.ม.	-	44.67	-		-	-
	(6) ก่อสร้างท่อระบายน้ำขนาดใหญ่ หนา 100 ซม.	ลบ.ม.	-	1,543.23	-		-	-
	- GABIONS ขนาด 1.00 x 2.00 x 1.00 ม.							
	(7) ก่อสร้างท่อระบายน้ำขนาดใหญ่ หนา 30 ซม.	ลบ.ม.	-	1,776.04	-		-	-
	- MATTRESS ขนาด 2.00 x 4.00 x 0.30 ม.							
7	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายเหล็ก)	ป้าย	1.00	2,754.18	2,754.18	1.3074	3,600.81	3,600.81
เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F								
เงินจ่ายล่วงหน้า 0% เงินประกันผลงานหัก 0% ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% ต่อปี ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% พื้นที่ฝนชุก 1								

รวมค่าก่อสร้าง 343,281.44

คิดเป็นค่าก่อสร้างเพียง 343,000.00

ตัวอักษร (สามแสนสี่หมื่นสามพันบาทถ้วน)

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

(นายบุญสม ฤกษ์อุดม) (นายกิตติพงษ์ คำทราย)

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายเมธี ฑีฆายุ)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง

วิศวกรโยธาชำนาญการ

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน