



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

เรื่อง การเปิดเผยราคากลาง

ด้วยองค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย จะดำเนินการประมูลจ้างก่อสร้างสะพาน คสล. ข้ามห้วยศาลา หมู่ที่ ๑๗ ตำบลห้วยซ้อ อำเภอเชียงของ จังหวัดเชียงราย ขนาดสองช่องจราจร ทางรถ กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๑๐.๐๐ เมตร (ชนิดไม่มีทางเท้า) รายละเอียดตามแบบแปลนและรายการที่ อบจ. เชียงรายกำหนด วงเงินงบประมาณ ๑,๑๗๐,๐๐๐.- บาท (-/หนึ่งล้านหนึ่งแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน/-) ประมาณ ราคากลางของงานก่อสร้างทั้งสิ้น ๑,๑๗๓,๐๐๐.- บาท (-/หนึ่งล้านหนึ่งแสนเจ็ดหมื่นสามพันบาทถ้วน/-)

จึงเรียนมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่... - ๙ ส.ก. ๒๕๖๐

(นายบรรเจิด ภูสมศรี)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด รักษาการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างสะพาน คสล.ข้ามห้วยศาลา หมู่ที่ ๑๗ ตำบลห้วยซ้อ อำเภอเชียงของ จังหวัดเชียงราย
ขนาดสองช่องจราจร ทางรถกว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๑๐.๐๐ เมตร (ชนิดไม่มีทางเท้า)

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๑๗๐,๐๐๐.- บาท (-/หนึ่งล้านหนึ่งแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน/-)

๓. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

- งานดิน
- งานรองพื้นทางและพื้นทาง
- งานผิวทาง
- งานโครงสร้าง
- งานเปิดเตล็ด
- ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายเหล็ก)

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๗ กรกฎาคม ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๑,๑๗๓,๐๐๐.- บาท (-/หนึ่งล้านหนึ่งแสนเจ็ดหมื่นสามพันบาทถ้วน/-)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

- ๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม จำนวน ๓ แผ่น
- ๕.๒ ราคาวัดุดก่อสร้าง ขนส่งถึงหน้างาน (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) จำนวน ๖ แผ่น
- ๕.๓ แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม จำนวน ๕ แผ่น
- ๕.๔ หลักเกณฑ์การประเมินราคาต้นทุนต่อหน่วย งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม จำนวน ๑๐ แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- | | | |
|-------------------------|--|---------------|
| ๖.๑ นายบุญสม ฤกษ์อุดม | ตำแหน่ง ผอ.ส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง | ประธานกรรมการ |
| ๖.๒ นายกิตติพงษ์ คำทราย | ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ | กรรมการ |
| ๖.๓ นายชรัญญ สุวรรณทา | ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน | กรรมการ |

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ สำนักงานการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

โครงการ ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

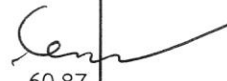
สถานที่ หมู่ที่ 17 ต.ห้วยซ้อ อ.เชียงของ จ.เชียงราย

ขนาด สองช่องจราจรทางรถกว้าง 6.00 เมตร ยาว 10.00 เมตร (ไม่มีทางเท้า)

แบบ รายละเอียดตามแบบแปลนและรายการที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงรายกำหนด

ราคารับเหมาน้ำดินเซล ฌ อ.เมือง 24.00 - 24.99 บาท/ลิตร เฉลี่ย 24.50 บาท/ลิตร จำนวนประมาณราคา มี.ย.-60

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	(1) งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-	15.23	-	1.3822	21.05	-
	(2) งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-	117.01	-	1.3822	161.73	-
	(3) งานรื้อสะพานคอนกรีตเดิม	เหมาจ่าย	-	-	-	1.3822	-	-
2	งานดิน (EARTHWORK)							
	(1) งานถางป่าและขุดต่อ (กว้าง 0.00 ม.)							
	☒ เบา ☐ กลาง ☐ หนัก	ตร.ม.	-	1.71	-	1.3822	2.36	-
	(2) งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION)							
	- งานตัดดิน	ลบ.ม.	-	45.26	-	1.3822	62.56	-
	- งานขุดบริเวณดินอ่อน(เฉพาะงานขุด)	ลบ.ม.	-	45.26	-	1.3822	62.56	-
	- งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ (ลูกรัง)	ตร.ม.	-	10.86	-	1.3822	15.01	-
	(3) งานถมคันทาง (EMBANKMENT)							
	- งานดินถมคันทาง (จากงานดินตัด)	ลบ.ม.	-	128.61	-	1.3822	177.76	-
	- งานดินถมคันทาง (จากการขนส่ง)	ลบ.ม.	36.00	128.61	4,629.96	1.3822	177.76	6,399.53
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	(1) งานรองพื้นทาง (SUBBASE)							
	- งานรองพื้นทางลูกรัง	ลบ.ม.	-	182.21	-	1.3822	251.85	-
	- งานรองพื้นดินซีเมนต์	ลบ.ม.	-	291.58	-	1.3822	403.02	-
	(2) งานพื้นทาง (BASE COURSES)							
	- งานพื้นทางหินคลุก	ลบ.ม.	-	740.23	-	1.3822	1,023.15	-
	- งานพื้นทางดินซีเมนต์	ลบ.ม.	-	291.58	-	1.3822	403.02	-
	- งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่							
	(Pavement In-Place Recycling)	ลบ.ม.	-	60.87	-	1.3822	84.13	-
	(3) งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต							
	- งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	3.00	493.12	1,479.36	1.3822	681.59	2,044.77
ยอดยกไป								8,444.30


 (นายบุญสม ฤกษ์อุดม)
 ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 17 ต.ห้วยซ้อ อ.เชียงของ จ.เชียงราย

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อ หน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อ หน่วย x FF	ราคากลาง
ยอดยกมา					-			8,444.30
4	(4) งานรื้อชั้นทางเดิมแล้วก่อสร้างใหม่ หนา 5 ซม.	ตร.ม.	-	14.26	-	1.3822	19.71	-
	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)				-		-	-
	(1) งานไพรม์โค้ต และแทคโค้ต				-		-	-
	- งานลาดยางแอสฟัลต์ไพรม์โค้ต	ตร.ม.	-	28.56	-	1.3822	39.48	-
	- งานลาดยางแอสฟัลต์แทคโค้ต	ตร.ม.	-	12.93	-	1.3822	17.87	-
	(2) - ผิวทางแบบเซอร์เฟสทรีตเมนต์ชั้นเดียว	ตร.ม.	-	44.61	-	1.3822	61.66	-
	(3) งานแอสฟัลต์คอนกรีต				-		-	-
	- งานปรับระดับด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต	ตัน	-	1,849.35	-	1.3822	2,556.17	-
	- งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต				-		-	-
	หนา 5 ซม.	ตร.ม.	-	548.48	-	1.3822	758.11	-
	(4) งานผิวทางแบบพาราเซลอรีซีล ประเภท 3	ตร.ม.	-	103.46	-	1.3822	143.00	-
	(5) PARA CAPE SEAL				-		-	-
	- งาน SINGLE SURFACE TREATMENT	ตร.ม.	-	49.27	-	1.3822	68.10	-
	- งานผิวทาง FOG SPRAY	ตร.ม.	-	9.24	-	1.3822	12.77	-
	- ผิวทางพาราเซลอรีซีลประเภท 3	ตร.ม.	-	103.46	-	1.3822	143.00	-
	(6) CAPE SEAL				-		-	-
	- งาน CHIP SEAL	ตร.ม.	-	49.27	-	1.3822	68.10	-
	- งานผิวทาง FOG SPRAY	ตร.ม.	-	9.24	-	1.3822	12.77	-
	- ผิวทางเคพซีล	ตร.ม.	-	47.62	-	1.3822	65.82	-
	(7) งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต				-		-	-
	- ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต				-		-	-
	หนา 15 ซม. (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	60.00	319.64	19,178.40	1.3822	441.81	26,508.38
	- รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	ม.	-	115.93	-	1.3822	160.24	-
	- รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	ม.	-	51.78	-	1.3822	71.57	-
	- รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	ม.	10.00	53.48	534.80	1.3822	73.92	739.20
ยอดยกไป								25,601.88

(นายบุญสม ฤกษ์อุดม)
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
ยอดยกมา					-			35,691.88
5	งานโครงสร้าง (STRUCTURES)				-		-	-
	(1) งานสะพานคอนกรีต (CONCRETE BRIDGES)							
	- สะพานคอนกรีตก่อสร้างใหม่							
	ขนาดทางรถกว้าง 6.00 ม. (ชนิดมีทางเดินเท้า)	ม.	10.00	82,741.96	827,419.60	1.2782	105,760.77	1,057,607.73
	(2) งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก				-		-	-
	- ขนาด Ø 0.60 ม.	ม.	-	1,866.14	-	1.3822	2,579.38	-
	- ขนาด Ø 0.80 ม.	ม.	-	2,322.59	-	1.3822	3,210.28	-
	- ขนาด Ø 1.00 ม.	ม.	-	3,196.33	-	1.3822	4,417.97	-
6	งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)				-		-	-
	(1) งานเบ็ดเตล็ด							
	- งานป้องกันเชิงลาด (SLOPE PROTECTION)							
	-- ใช้แผ่นใยสังเคราะห์	ตร.ม.	75.00	41.12	3,084.00	1.3822	56.84	4,262.70
	-- กล่องลวดตาข่าย GABION				-			-
	บรรจุหินใหญ่ หนา 1.00 ม.	ลบ.ม.	16.00	1,725.29	27,604.64	1.3822	2,384.70	38,155.13
	-- กล่องลวดตาข่าย MATTRESS				-			-
	บรรจุหินใหญ่ หนา 0.30 ม.	ลบ.ม.	25.00	906.60	22,665.00	1.3822	1,253.10	31,327.56
	(3) เครื่องหมายและหลักนำทาง							-
	- หลักนำโค้ง	หลัก	-	740.00	-	1.3822	1,022.83	-
	(4) งานป้ายจราจร				-		-	-
	- แผ่นป้ายจราจร				-		-	-
	แบบ บ3-บ55 + ต1-ต27 (เสาคอนกรีต)	ชุด	-	3,990.00	-	1.3822	5,514.98	-
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 1,170,645.81

คิดเป็นค่าก่อสร้างเพียง 1,170,000.00

ตัวอักษร (หนึ่งล้านหนึ่งแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน)

(นายบุญสม ฤกษ์อุดม)

ลงชื่อ.....ประมาณราคา

ลงชื่อ.....ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมก่อสร้าง.....ตรวจ

(นายขวัญญู สุวรรณทา)

(นายกิตติพงษ์ คำทราย)

(นายบุญสม ฤกษ์อุดม)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

วิศวกรโยธานาญการ

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมก่อสร้าง