



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

เรื่อง การเปิดเผยราคากลาง

ด้วยองค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย จะดำเนินการประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก เชื่อมระหว่าง ม.๑ ต.เทอดไทย - ม.๒ ต.แม่สลองใน อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย ผิวจราจรกว้าง ๖.๐๐ ม. ความยาวรวม ๔๖๕.๐๐ ม. หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒,๗๕๐.๐๐ ตร.ม. หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ ม. รายละเอียดตามแบบแปลนและรายการที่ อบจ.เชียงราย กำหนด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) วงเงินงบประมาณ ๒,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านบาทถ้วน) ราคากลางของงานก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๒,๑๒๑,๘๖๒ บาท (สองล้านหนึ่งแสนสองหมื่นหนึ่งพันแปดร้อยหกสิบสองบาทถ้วน)

ประกาศ ณ วันที่ ๑๔ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายฤศ โพรสุรน)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก เชื่อมระหว่าง ม.๑ ต.เทอดไทย - ม.๒ ต.แม่สลองใน อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย ผิวจราจรกว้าง ๖.๐๐ ม. ความยาวรวม ๔๖๕.๐๐ ม. หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒,๗๕๐.๐๐ ตร.ม. หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ ม. รายละเอียดตามแบบแปลนและรายการที่ อบจ.เชียงราย กำหนด
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)
- งานดิน (EARTHWORK) - งานรองพื้นทางและพื้นทาง - งานผิวทาง (SURFACE COURSES)
 - งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) - งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ(ป้ายเหล็ก)
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๘ พฤษภาคม ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๒,๑๒๑,๘๖๒ บาท (สองล้านหนึ่งแสนสองหมื่นหนึ่งพันแปดร้อยหกสิบสองบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
- | | |
|---|--------------|
| แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม | จำนวน ๓ แผ่น |
|---|--------------|
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- | | | |
|---------------------------|--|---------------|
| ๗.๑ นายศุภกฤต แสนอินเมือง | ตำแหน่ง ผอ.ส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง | ประธานกรรมการ |
| ๗.๒ นายวิโรจน์ จงตระกูล | ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายออกแบบ | กรรมการ |
| ๗.๓ นายภูเมธ ศรุตธนานนท์ | ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน | กรรมการ |

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สถานที่ เชื่อมระหว่างหมู่ที่ 1 ต.เทอดไทย - หมู่ที่ 2 ต.แม่สองโน อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย

ขนาด ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ความยาวรวม 465.00 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,790.00 ตารางเมตร
หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร

แบบ รายละเอียดตามแบบแปลนและรายการที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงรายกำหนด

ราคาน้ำมันดีเซล ณ อ.เมือง 32.00 - 32.99 บาท/ลิตร เฉลี่ย 32.50 บาท/ลิตร จำนวนราคากลางเมื่อ พฤษภาคม 2565

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานหรือโครงสร้างถนนเดิม							
	(1) งานหรือผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-	10.33	-	1.3795	14.25	-
	(2) งานหรือผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-	74.05	-	1.3795	102.15	-
	(3) งานหรือสะพานคอนกรีตเดิม	เหมาจ่าย	-	67,700.00	-	1.3795	93,392.15	-
2	งานดิน (EARTHWORK)							
	(1) งานวางป่าและขุดตอ (กว้าง 6.00 ม.)							
	<input checked="" type="checkbox"/> เบาล <input type="checkbox"/> กลาง <input type="checkbox"/> หนัก	ตร.ม.	2,790.00	1.82	5,077.80	1.3795	2.51	7,004.83
	(2) งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION)							
	- งานตัดดิน	ลบ.ม.	-	57.77	-	1.3795	79.69	-
	- งานขุดบริเวณดินอ่อน (เฉพาะงานขุด)	ลบ.ม.	-	57.77	-	1.3795	79.69	-
	- งานขุดหรือคันทางเดิมแล้วบดทับ (ลูกรัง)	ตร.ม.	-	5.84	-	1.3795	8.05	-
	(3) งานถมคันทาง (EMBANKMENT)							
	- งานดินถมคันทาง(จากงานดินตัด)	ลบ.ม.	-	80.36	-	1.3795	110.86	-
	- งานดินถมคันทาง(จากการขนส่ง)	ลบ.ม.	-	84.84	-	1.3795	117.04	-
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	(1) งานรองพื้นทาง (SUBBASE)							
	- งานรองพื้นทางลูกรัง หนา 0.00 ม.	ลบ.ม.	-	181.83	-	1.3795	250.83	-
	- งานรองพื้นดินซีเมนต์ หนา 0.00 ม.	ลบ.ม.	-	299.89	-	1.3795	413.70	-
	(2) งานพื้นทาง (BASE COURSES)							
	- งานพื้นทางเสริมหินคลุก หนา 0.00 ม.	ลบ.ม.	-	1,353.66	-	1.3795	1,867.37	-
	- งานพื้นทางดินซีเมนต์	ลบ.ม.	-	299.89	-	1.3795	413.70	-
	- งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ หนา 0.00 ม. (Pavement In-Place Recycling)	ตร.ม.	-	69.81	-	1.3795	96.30	-
	(3) งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต							
	- งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต หนา 0.05	ลบ.ม.	139.50	937.76	130,817.52	1.3795	1,293.64	180,462.77
	ยอดยกไป							187,467.60

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก เชื่อมระหว่างหมู่ที่ 1 ต.เทอดไทย - หมู่ที่ 2 ต.แมสลองใน อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
ยอดยกมา								187,467.60
4	(4) งานรื้อชั้นทางเดิมแล้วก่อสร้างใหม่ หนา 5 ซม.	ตร.ม.	-	15.25	-	1.3795	21.04	-
	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	(1) งานโพรมโค้ด และแตกโค้ด							
	- งานลาดยางแอสฟัลต์โพรมโค้ด	ตร.ม.	-	36.11	-	1.3795	49.81	-
	- งานลาดยางแอสฟัลต์แตกโค้ด	ตร.ม.	-	16.03	-	1.3795	22.11	-
	(2) - ผิวทางแบบเซอร์เฟสทริตเมนต์ชั้นเดียว	ตร.ม.	-	69.36	-	1.3795	95.68	-
	(3) งานแอสฟัลต์คอนกรีต							
	- งานปรับระดับด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต	ตัน	-	3,167.45	-	1.3795	4,369.50	-
	- งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 0 ซม.	ตร.ม.	-	288.56	-	1.3795	398.07	-
	(4) งานผิวทางแบบพาราสเลอริซิล ประเภท 3	ตร.ม.	-	103.31	-	1.3795	142.52	-
	(5) PARA CAPE SEAL							
	- งาน SINGLE SURFACE TREATMENT	ตร.ม.	-	67.04	-	1.3795	92.48	-
	- งานผิวทาง FOG SPRAY	ตร.ม.	-	11.85	-	1.3795	16.35	-
	- ผิวทางพาราสเลอริซิลประเภท 3	ตร.ม.	-	103.31	-	1.3795	142.52	-
	(6) CAPE SEAL							
	- งาน CHIP SEAL	ตร.ม.	-	67.04	-	1.3795	92.48	-
	- งานผิวทาง FOG SPRAY	ตร.ม.	-	11.85	-	1.3795	16.35	-
	- ผิวทางเคพซีล	ตร.ม.	-	61.88	-	1.3795	85.36	-
	(7) งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต							
	- ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 15 ซม. (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	2,790.00	475.25	1,325,947.50	1.3795	655.61	1,829,144.58
	- รอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	ม.	48.00	97.22	4,666.56	1.3795	134.11	6,437.52
	- รอยต่อเมื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	ม.	216.00	68.27	14,746.32	1.3795	94.18	20,342.55
	- รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	ม.	465.00	68.26	31,740.90	1.3795	94.16	43,786.57
ยอดยกไป								2,087,178.82

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก เชื่อมระหว่างหมู่ที่ 1 ต.เทอดไทย - หมู่ที่ 2 ต.แม่สลองใน อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
ยอดยกมา								2,087,178.82
5	งานโครงสร้าง (STRUCTURES)				-		-	-
	(1) สะพานคอนกรีตก่อสร้างใหม่							
	ขนาดทางรถกว้าง 6.00 ม.(ชนิดมีทางเดินเท้า)	ม.	-	96,322.35	-	1.2764	122,945.85	-
	(2) งานทอกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก				-		-	-
	- ขนาด Ø 0.40 ม.	ม.	-	602.97	-	1.3795	831.80	-
	- ขนาด Ø 0.60 ม.	ม.	-	1,013.59	-	1.3795	1,398.25	-
6	งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)				-		-	-
	(1) งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด							
	- งานป้องกันเชิงลาด (SLOPE PROTECTION)							
	-- กล้องลวดตาข่าย MATTRESS							
	บรรจุหินใหญ่ หนา 0.30 ม.	ลบ.ม.	-	2,153.86	-	1.3795	2,971.25	-
	(2) เครื่องหมายและหลักนำทาง				-		-	-
	- หลักนำโค้ง	หลัก	-	600.00	-	1.3795	827.70	-
	(3) งานป้ายจราจร				-		-	-
	- แผ่นป้ายจราจร				-		-	-
	แบบ บ-1 (เสาเหล็ก)	ชุด	1.00	4,790.00	4,790.00	1.3795	6,607.81	6,607.81
	แบบ บ-3 ถึง บ-36 (เสาเหล็ก)	ชุด	2.00	3,410.00	6,820.00	1.3795	4,704.10	9,408.19
	แบบ ต-1 ถึง ต.27 (เสาเหล็ก)	ชุด	3.00	3,590.00	10,770.00	1.3795	4,952.41	14,857.22
	(4) 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 6% ต่อปี ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% พื้นที่ผนวก 1								
รวมค่าก่อสร้าง								2,121,862.17
คิดเป็นค่าก่อสร้างเพียง								2,121,862.00

ตัวอักษร (สองล้านหนึ่งแสนสองหมื่นหนึ่งพันแปดร้อยหกสิบสองบาทถ้วน)

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการฯ

(นายสุกฤต แสนอันเมือง)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมก่อสร้าง

ลงชื่อ..........กรรมการฯ

(นายวิโรจน์ จงตระกูล)

หัวหน้าฝ่ายออกแบบ

ลงชื่อ..........กรรมการฯ

(นายภูเมธ ฐรตธนานนท์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน