

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงถนนหินคลุก เชื่อมระหว่าง ม.๕ ต.ดงมหาวัน อ.เวียงเชียงรุ้ง - ม.๕ ต.แม่ข้าวต้ม อ.เมืองเชียงราย จ.เชียงราย ขนาดกว้าง ๖.๐๐ ม. ยาว ๘๒๐.๐๐ ม. หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔,๙๒๐.๐๐ ตร.ม. รายละเอียดตามแบบแปลนและรายการที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงรายกำหนด

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

- งานดิน (EARTHWORK)
- งานรองพื้นทางและพื้นทาง
- งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)
- งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายเหล็ก)

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๕๐๐,๓๖๗.๐๐ บาท (ห้าแสนสามร้อยหกสิบเจ็ดบาทถ้วน)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

- แบบสรุปกำหนดราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม จำนวน ๓ แผ่น

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายศุภกฤต แสนอินเมือง	ตำแหน่ง ผอ.ส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายมงคล ศรีธิ	ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายสำรวจ	กรรมการ
๗.๓ นายเมธี ชีฆายุ	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

โครงการ ปรับปรุงถนนหินคลุก

สถานที่ เชื่อมระหว่าง หมู่ที่ 5 ตำบลงมหัววัน อำเภอเวียงเชียงรุ้ง - หมู่ที่ 5 ตำบลแม่ข้าวต้ม อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

ขนาด กว้าง 6.00 เมตร ยาว 820.00 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,920.00 ตารางเมตร

แบบ รายละเอียดตามแบบแปลนและรายการที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงรายกำหนด

ราคาน้ำมันดีเซล ณ อ.เมือง 30.00 - 30.99 บาท/ลิตร เฉลี่ย 30.50 บาท/ลิตร จำนวนราคากลางเมื่อ พฤศจิกายน 2566

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานหรือโครงสร้างถนนเดิม							
	(1) งานหรือผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-	10.15	-	1.3848	14.06	-
	(2) งานหรือผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-	117.79	-	1.3848	163.12	-
	(3) งานหรือสะพานคอนกรีตเดิม	เหมาะจ่าย	-	67,700.00	-	1.3848	93,750.96	-
2	งานดิน (EARTHWORK)							
	(1) งานวางป่าและชุดตอ (กว้าง 2.00 ม.)							
	<input checked="" type="checkbox"/> เบา <input type="checkbox"/> กลาง <input type="checkbox"/> หนัก	ตร.ม.	-	1.79	-	1.3848	2.48	-
	(2) งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION)							
	- งานตัดดิน	ลบ.ม.	-	47.38	-	1.3848	65.61	-
	- งานชุดบริเวณดินอ่อน (เฉพาะงานชุด)	ลบ.ม.	-	47.38	-	1.3848	65.61	-
	- งานชุดหรือคันทางเดิมแล้วบดทับ (ลูกรัง)	ตร.ม.	4,920.00	5.74	28,240.80	1.3848	7.95	39,107.86
	(3) งานถมคันทาง (EMBANKMENT)							
	- งานดินถมคันทาง(จากงานดินตัด)	ลบ.ม.	-	62.89	-	1.3848	87.09	-
	- งานดินถมคันทาง(จากการขนส่ง)	ลบ.ม.	-	92.96	-	1.3848	128.73	-
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	(1) งานรองพื้นทาง (SUBBASE)							
	- งานรองพื้นทางลูกรัง หนา 0.00 ม.	ลบ.ม.	-	160.52	-	1.3848	222.29	-
	- งานรองพื้นดินซีเมนต์ หนา 0.00 ม.	ลบ.ม.	-	276.39	-	1.3848	382.74	-
	(2) งานพื้นทาง (BASE COURSES)							
	- งานพื้นทางเสริมหินคลุก หนาเฉลี่ย 0.10 ม.	ลบ.ม.	504.30	569.38	287,138.33	1.3848	788.48	397,629.16
	- งานพื้นทางดินซีเมนต์	ลบ.ม.	-	276.39	-	1.3848	382.74	-
	- งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ หนา 0.00 ม. (Pavement In-Place Recycling)	ตร.ม.	-	64.19	-	1.3848	88.89	-
	(3) งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต							
	- งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต หนา 0.00	ลบ.ม.	-	372.94	-	1.3848	516.45	-
ยอดยกไป								436,737.02

โครงการ ปรับปรุงถนนหินคลุก เชื่อมระหว่าง หมู่ที่ 5 ตำบลตงมหาวัน อำเภอเวียงเชียงรุ้ง - หมู่ที่ 5 ตำบลแม่ข้าวต้ม อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง	
ยอดยกมา								436,737.02	
4	(4) งานรื้อชั้นทางเดิมแล้วก่อสร้างใหม่ หนา 5 ซม.	ตร.ม.	-	15.00	-	1.3848	20.77	-	
	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)				-		-	-	
	(1) งานโพรมโค้ด และแทคโค้ด				-		-	-	
	- งานลาดยางแอสฟัลต์โพรมโค้ด	ตร.ม.	-	30.26	-	1.3848	41.90	-	
	- งานลาดยางแอสฟัลต์แทคโค้ด	ตร.ม.	-	14.05	-	1.3848	19.46	-	
	(2) - ผิวทางแบบเซอร์เฟสทรีดเมนต์ขึ้นเดียว	ตร.ม.	-	53.06	-	1.3848	73.48	-	
	(3) งานแอสฟัลต์คอนกรีต					-	-	-	
	- งานปรับระดับด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต	ตัน	-	2,205.60	-	1.3848	3,054.31	-	
	- งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต					-	-	-	
	หนา 4 ซม.	ตร.ม.	-	208.14	-	1.3848	288.23	-	
	(4) งานผิวทางแบบพาราสเลอร์ซีลประเภท 3	ตร.ม.	-	106.92	-	1.3848	148.06	-	
	(5) PARA CAPE SEAL					-	-	-	
	- งาน SINGLE SURFACE TREATMENT	ตร.ม.	-	53.20	-	1.3848	73.67	-	
	- งานผิวทาง FOG SPRAY	ตร.ม.	-	10.57	-	1.3848	14.64	-	
	- ผิวทางพาราสเลอร์ซีลประเภท 3	ตร.ม.	-	106.92	-	1.3848	148.06	-	
	(6) CAPE SEAL					-	-	-	
	- งาน CHIP SEAL	ตร.ม.	-	53.20	-	1.3848	73.67	-	
	- งานผิวทาง FOG SPRAY	ตร.ม.	-	10.57	-	1.3848	14.64	-	
	- ผิวทางเคพซีล	ตร.ม.	-	53.51	-	1.3848	74.10	-	
	(7) งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต					-	-	-	
	- ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต					-	-	-	
	หนา 0 ซม. (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	-	366.36	-	1.3848	507.34	-	
	- รอยต่อเนื้อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	ม.	-	120.49	-	1.3848	166.85	-	
	- รอยต่อเนื้อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	ม.	-	48.50	-	1.3848	67.16	-	
	- รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	ม.	-	48.10	-	1.3848	66.61	-	
	ยอดยกไป								436,737.02

โครงการ ปรับปรุงถนนหินคลุก เชื่อมระหว่าง หมู่ที่ 5 ตำบลดงมหาวัน อำเภอเวียงเชียงรุ้ง - หมู่ที่ 5 ตำบลแม่ข้าวต้ม อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
ยอดยกมา								436,737.02
5	งานโครงสร้าง (STRUCTURES)				-		-	-
	(1) สะพานคอนกรีตก่อสร้างใหม่							
	ขนาดทางรถกว้าง 6.00 ม.(ชนิดมีทางเดินเท้า)	ม.	-	78,656.27	-	1.2799	100,672.16	-
	(2) งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	- ขนาด Ø 0.40 ม.	ม.	-	533.34	-	1.3848	738.57	-
	- ขนาด Ø 0.60 ม.	ม.	-	900.52	-	1.3848	1,247.04	-
	- ขนาด Ø 0.80 ม.	ม.	-	1,397.16	-	1.3848	1,934.79	-
	- ขนาด Ø 1.00 ม.	ม.	12.00	2,992.33	35,907.96	1.3848	4,143.78	49,725.34
6	งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)							
	(1) งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด							
	- กำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	- สำหรับท่อกลม ขนาด Ø1.00 ม.							
	จำนวน 1.00 แลว	แห่ง	1.00	7,846.07	7,846.07	1.3848	10,865.24	10,865.24
	(2) เครื่องหมายและหลักนำทาง							
	- หลักนำโค้ง	หลัก	-	600.00	-	1.3848	830.88	-
	(2) งานป้ายจราจร							
	- แผ่นป้ายจราจร							
	(3) งานตีเส้นจราจร							
	- เส้นจราจรชนิด THERMOPLADTIC							
	PAINT ระดับ 1 (สีเหลือง & สีขาว)	ตร.ม.	-	290.00	-	1.3848	401.59	-
7	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายเหล็ก)	ป้าย	1.00	2,322.26	2,322.26	1.3091	3,040.07	3,040.07

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F
 เงินจ่ายล่วงหน้า 0% เงินประกันผลงานหัก 0% ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% ต่อปี ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% พื้นที่ฝนซุก 1

รวมค่าก่อสร้าง 500,367.67

คิดเป็นค่าก่อสร้างเพียง 500,367.00

ตัวอักษร (ห้าแสนสามร้อยหกสิบเจ็ดบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....
 (นายศุภกฤต แสนอินเมือง)
 ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

ลงชื่อ.....
 (นายมงคล ศรีธิ)
 หัวหน้าฝ่ายสำรวจ

ลงชื่อ.....
 (นายเมธี ธีงาย)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน