

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จ้างปรับปรุงถนนหินคลุก เชื่อมระหว่าง ม.๓ ต.แม่เปา - ม.๙ ต.ตาดควัน อ.พญาเม็งราย จ.เชียงราย - ขนาดกว้าง ๖.๐๐ ม. ยาว ๑,๑๐๐.๐๐ ม. หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๖๐๐.๐๐ ตร.ม. รายละเอียดตามแบบแปลนและรายการที่ อบจ.เชียงราย กำหนด
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)
- งานดิน (EARTHWORK) - งานรองพื้นทางและพื้นทาง
 - งานโครงสร้าง (STRUCTURES) - งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายเหล็ก)
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๕๐๐,๑๓๑ บาท (ห้าแสนหนึ่งร้อยสามสิบเอ็ดบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
- ๖.๑ แบบสรุปราคาก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม จำนวน ๓ แผ่น
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- | | | | |
|---------------------------|---------|------------------------------------|---------------|
| ๗.๑ นายศุภกฤต แสนอินเมือง | ตำแหน่ง | ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง | ประธานกรรมการ |
| ๗.๒ นายวิโรจน์ จงตระกูล | ตำแหน่ง | หัวหน้าฝ่ายออกแบบ | กรรมการ |
| ๗.๓ นายชรัญญู สุวรรณทา | ตำแหน่ง | นายช่างโยธาชำนาญงาน | กรรมการ |



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

โครงการ ปรับปรุงถนนหินคลุก

สถานที่ เชื่อมระหว่างหมู่ที่ 3 ตำบลแม่เปา - หมู่ที่ 9 ตำบลตาดคว้น อำเภอพญาเม็งราย จังหวัดเชียงราย

ขนาด กว้าง 6.00 เมตร ยาว 1,100.00 เมตร

หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 6,600.00 ตารางเมตร

แบบ รายละเอียดตามแบบแปลนและรายการที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงรายกำหนด

ราคาน้ำมันดีเซล ณ อ.เมือง 32.00 - 32.99 บาท/ลิตร เฉลี่ย 32.50 บาท/ลิตร จำนวนราคากลางเมื่อ มิถุนายน 2566

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานหรือโครงสร้างถนนเดิม							
	(1) งานหรือผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-	10.34	-	1.3822	14.29	-
	(2) งานหรือผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-	118.06	-	1.3822	163.18	-
	(3) งานหรือสะพานคอนกรีตเดิม	เหมาจ่าย	-	67,700.00	-	1.3822	93,574.94	-
2	งานดิน (EARTHWORK)							
	(1) งานถางป่าและขุดต่อ (กว้าง 4.00 ม.)							
	<input checked="" type="checkbox"/> เบาล <input type="checkbox"/> กลาง <input type="checkbox"/> หนัก	ตร.ม.	4,400.00	1.82	8,008.00	1.3822	2.52	11,068.66
	(2) งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION)							
	- งานตัดดิน	ลบ.ม.	-	47.74	-	1.3822	65.99	-
	- งานขุดบริเวณดินอ่อน (เฉพาะงานขุด)	ลบ.ม.	-	47.74	-	1.3822	65.99	-
	- งานขุดหรือคันทางเดิมแล้วบดทับ (ลูกรัง)	ตร.ม.	6,600.00	5.84	38,544.00	1.3822	8.07	53,275.52
	(3) งานถมคันทาง (EMBANKMENT)							
	- งานดินถมคันทาง(จากงานดินตัด)	ลบ.ม.	-	67.94	-	1.3822	93.91	-
	- งานดินถมคันทาง(จากการขนส่ง)	ลบ.ม.	-	187.01	-	1.3822	258.49	-
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	(1) งานรองพื้นทาง (SUBBASE)							
	- งานรองพื้นทางลูกรัง หนา 0.00 ม.	ลบ.ม.	-	232.75	-	1.3822	321.71	-
	- งานรองพื้นดินซีเมนต์ หนา 0.00 ม.	ลบ.ม.	-	350.83	-	1.3822	484.92	-
	(2) งานพื้นทาง (BASE COURSES)							
	- งานพื้นทางเสริมหินคลุก หนา 0.07 ม.	ลบ.ม.	470.59	597.24	281,055.17	1.3822	825.51	388,474.46
	- งานพื้นทางดินซีเมนต์	ลบ.ม.	-	350.83	-	1.3822	484.92	-
	- งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ หนา 0.00 ม. (Pavement In-Place Recycling)	ตร.ม.	-	71.79	-	1.3822	99.23	-
	(3) งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต							
	- งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต หนา 0.00	ลบ.ม.	-	442.51	-	1.3822	611.64	-
ยอดยกไป								452,818.64

โครงการ ปรับปรุงถนนหินคลุก เชื่อมระหว่างหมู่ที่ 3 ตำบลแม่เปา - หมู่ที่ 9 ตำบลตาดควัน อำเภอพญาเม็งราย จังหวัดเชียงราย

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อ หน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อ หน่วย x FF	ราคากลาง
ยอดยกมา								452,818.64
4	(4) งานรื้อชั้นทางเดิมแล้วก่อสร้างใหม่ หนา 5 ซม.	ตร.ม.	-	15.25	-	1.3822	21.08	-
	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	(1) งานโพรมโค้ด และแทคโค้ด							
	- งานลาดยางแอสฟัลต์โพรมโค้ด	ตร.ม.	-	36.50	-	1.3822	50.45	-
	- งานลาดยางแอสฟัลต์แทคโค้ด	ตร.ม.	-	16.10	-	1.3822	22.25	-
	(2) - ผิวทางแบบเซอร์เฟสทรีตเมนต์ชั้นเดียว	ตร.ม.	-	63.33	-	1.3822	87.53	-
	(3) งานแอสฟัลต์คอนกรีต							
	- งานปรับระดับด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต	ตัน	-	2,721.90	-	1.3822	3,762.21	-
	- งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 4 ซม.	ตร.ม.	-	254.45	-	1.3822	351.70	-
	(4) งานผิวทางแบบพาราสเลอร์ซีล ประเภท 3	ตร.ม.	-	99.46	-	1.3822	137.47	-
	(5) PARA CAPE SEAL							
	- งาน SINGLE SURFACE TREATMENT	ตร.ม.	-	61.43	-	1.3822	84.91	-
	- งานผิวทาง FOG SPRAY	ตร.ม.	-	11.94	-	1.3822	16.50	-
	- ผิวทางพาราสเลอร์ซีลประเภท 3	ตร.ม.	-	99.46	-	1.3822	137.47	-
	(6) CAPE SEAL							
	- งาน CHIP SEAL	ตร.ม.	-	61.43	-	1.3822	84.91	-
	- งานผิวทาง FOG SPRAY	ตร.ม.	-	11.94	-	1.3822	16.50	-
	- ผิวทางเคพซีล	ตร.ม.	-	59.54	-	1.3822	82.30	-
	(7) งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต							
	- ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0 ซม. (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	-	443.37	-	1.3822	612.83	-
	- รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	ม.	-	95.93	-	1.3822	132.59	-
- รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	ม.	-	67.36	-	1.3822	93.10	-	
- รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	ม.	-	66.94	-	1.3822	92.52	-	
ยอดยกไป								452,818.64

โครงการ ปรับปรุงถนนหินคลุก เชื่อมระหว่างหมู่ที่ 3 ตำบลแม่เปา - หมู่ที่ 9 ตำบลตาดควัน อำเภอพญาเม็งราย จังหวัดเชียงราย

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
ยอดยกมา								452,818.64
5	งานโครงสร้าง (STRUCTURES)							
	(1) สะพานคอนกรีตก่อสร้างใหม่							
	ขนาดทางรถกว้าง 6.00 ม.(ชนิดมีทางเดินเท้า)	ม.	-	88,946.56	-	1.2782	113,691.49	-
	(2) งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	- ขนาด Ø 0.40 ม.	ม.	-	794.46	-	1.3822	1,098.10	-
	- ขนาด Ø 0.60 ม.	ม.	24.00	1,334.74	32,033.76	1.3822	1,844.88	44,277.06
	- ขนาด Ø 0.80 ม.	ม.	-	2,050.04	-	1.3822	2,833.57	-
	- ขนาด Ø 1.00 ม.	ม.	-	2,968.05	-	1.3822	4,102.44	-
6	งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)							
	(1) งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด							
	- กำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	-- สำหรับท่อกลม ขนาด Ø 0.80 ม.							
	จำนวน 1.00 แฉก	แห่ง	-	4,252.13	-	1.3822	5,877.29	-
	(2) เครื่องหมายและหลักนำทาง							
	- หลักนำโค้ง	หลัก	-	600.00	-	1.3822	829.32	-
	(2) งานป้ายจราจร							
	- แผ่นป้ายจราจร							
	แบบ ต.25 (เสาเหล็ก)	ชุด	-	3,590.00	-	1.3822	4,962.10	-
	(3) งานตีเส้นจราจร							
	- เส้นจราจรชนิด THERMOPLADTIC							
	PAINT ระดับ 1 (สีเหลือง & สีขาว)	ตร.ม.	-	290.00	-	1.3822	400.84	-
7	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายเหล็ก)	ป้าย	1.00	2,322.26	2,322.26	1.3074	3,036.12	3,036.12
เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F								
เงินจ่ายล่วงหน้า 0% เงินประกันผลงานหัก 0% ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% ต่อปี ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% พื้นที่ผนซุก 1								

รวมค่าก่อสร้าง 500,131.82

คิดเป็นค่าก่อสร้างเพียง 500,131.00

ตัวอักษร (ห้าแสนหนึ่งร้อยสามสิบเอ็ดบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

(นายศุภกฤต แสนอินเมือง)

ผอ.ส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายวิโรจน์ จงตระกูล)

หัวหน้าฝ่ายออกแบบ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายชรัญญ สุวรรณทา)

นายช่างโยธาชำนาญงาน