

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนหินคลุก เชื่อมระหว่าง หมู่ที่ ๑๙ ตำบลห้วยสัก อำเภอเมืองเชียงราย - หมู่ที่ ๑๑ ตำบลแม่ฮ้อ อำเภอพานจังหวัดเชียงราย ผิวจราจรกว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๑,๔๐๐.๐๐ เมตร หรือพื้นที่ ไม่น้อยกว่า ๘,๔๐๐.๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบแปลนและรายการที่ อบจ.ชร. กำหนด
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (-/ห้าแสนบาทถ้วน/-)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)
- ๔.๑ งานดิน
 - ๔.๒ งานรองพื้นทางและพื้นทาง
 - ๔.๓ งานโครงสร้าง
 - ๔.๓ ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายเหล็ก)
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๕๐๓,๐๐๐.๐๐ บาท (-/ห้าแสนสามพันบาทถ้วน/-)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
- แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม จำนวน ๓ แผ่น
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- | | | |
|-----------------------|--|---------------|
| ๗.๑ นายบุญสม ฤกษ์อุดม | ตำแหน่ง ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง | ประธานกรรมการ |
| ๗.๒ นายมงคล ศรีธิ | ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายสำรวจ | กรรมการ |
| ๗.๓ นายเจษฎา ทาสีนวน | ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน | กรรมการ |

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

โครงการ ปรับปรุงถนนหินคลุก

สถานที่ เชื่อมระหว่าง ม.19 ต.ห้วยสัก อ.เมืองเชียงราย - ม.11 ต.แม่ฮ้อ อ.พาน จ.เชียงราย

ขนาด ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ยาวรวม 1,400.00 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 8,400.00 ตารางเมตร

แบบ รายละเอียดตามแบบแปลนและรายการที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงรายกำหนด

ราคารับประกันเฉลี่ย ณ อ.เมือง 25.00 - 25.99 บาท/ลิตร เฉลี่ย 25.50 บาท/ลิตร จำนวนราคากลางเมื่อ กุมภาพันธ์ 2564

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	(1) งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-	9.72	-	1.3795	13.41	-
	(2) งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-	117.15	-	1.3795	161.61	-
	(3) งานรื้อสะพานคอนกรีตเดิม	เหมาจ่าย	-	67,700.00	-	1.3795	93,392.15	-
2	งานดิน (EARTHWORK)							
	(1) งานถางป่าและขุดตอ (กว้าง 6.00 ม.) <input checked="" type="checkbox"/> เบาล <input type="checkbox"/> กลาง <input type="checkbox"/> หนัก	ตร.ม.	8,400.00	1.73	14,532.00	1.3795	2.39	20,046.89
	(2) งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION)							
	- งานตัดดิน	ลบ.ม.	-	45.61	-	1.3795	62.92	-
	- งานขุดบริเวณดินอ่อน (เฉพาะงานขุด)	ลบ.ม.	-	45.61	-	1.3795	62.92	-
	- งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ (ลูกรัง)	ตร.ม.	-	10.96	-	1.3795	15.12	-
	(3) งานถมคันทาง (EMBANKMENT)							
	- งานดินถมคันทาง(จากงานดินตัด)	ลบ.ม.	-	64.20	-	1.3795	88.56	-
	- งานดินถมคันทาง(จากการขนส่ง)	ลบ.ม.	-	118.72	-	1.3795	163.77	-
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	(1) งานรองพื้นทาง (SUBBASE)							
	- งานรองพื้นทางลูกรัง หนา 0.00 ม.	ลบ.ม.	-	144.99	-	1.3795	200.01	-
	- งานรองพื้นดินซีเมนต์ หนา 0.00 ม.	ลบ.ม.	-	255.45	-	1.3795	352.39	-
	(2) งานพื้นทาง (BASE COURSES)							
	- งานพื้นทางเสริมหินคลุก หนา 0.07 ม.	ลบ.ม.	598.29	552.47	330,537.28	1.3795	762.13	455,976.18
	- งานพื้นทางดินซีเมนต์	ลบ.ม.	-	255.45	-	1.3795	352.39	-
	- งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ หนา 0.00 ม. (Pavement In-Place Recycling)	ตร.ม.	-	62.54	-	1.3795	86.27	-
	(3) งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต							
	- งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต หนา 0.00	ลบ.ม.	-	515.89	-	1.3795	711.67	-
ยอดยกไป								476,023.07

โครงการ ปรับปรุงถนนหินคลุก เชื่อมระหว่าง ม.19 ต.ห้วยสัก อ.เมืองเชียงราย - ม.11 ต.แม่จ้อ อ.พาน จ.เชียงราย

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
ยอดยกมา								476,023.07
4	(4) งานรื้อชั้นทางเดิมแล้วก่อสร้างใหม่ หนา 5 ซม.	ตร.ม.	-	14.38	-	1.3795	19.84	-
	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	(1) งานไพรมโค้ด และแทคโค้ด							
	- งานลาดยางแอสฟัลต์ไพรมโค้ด	ตร.ม.	-	29.56	-	1.3795	40.78	-
	- งานลาดยางแอสฟัลต์แทคโค้ด	ตร.ม.	-	13.43	-	1.3795	18.53	-
	(2) - ผิวทางแบบเซอร์เฟสทรีตเมนต์ชั้นเดียว	ตร.ม.	-	51.00	-	1.3795	70.35	-
	(3) งานแอสฟัลต์คอนกรีต							
	- งานปรับระดับด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต	ตัน	-	2,194.80	-	1.3795	3,027.73	-
	- งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 4 ซม.	ตร.ม.	-	200.71	-	1.3795	276.88	-
	(4) งานผิวทางแบบพาราสเลอริซึล ประเภท 3	ตร.ม.	-	105.91	-	1.3795	146.10	-
	(5) PARA CAPE SEAL							
	- งาน SINGLE SURFACE TREATMENT	ตร.ม.	-	51.23	-	1.3795	70.67	-
	- งานผิวทาง FOG SPRAY	ตร.ม.	-	10.32	-	1.3795	14.24	-
	- ผิวทางพาราสเลอริซึลประเภท 3	ตร.ม.	-	105.91	-	1.3795	146.10	-
	(6) CAPE SEAL							
	- งาน CHIP SEAL	ตร.ม.	-	51.23	-	1.3795	70.67	-
	- งานผิวทาง FOG SPRAY	ตร.ม.	-	10.32	-	1.3795	14.24	-
	- ผิวทางเคพซีล	ตร.ม.	-	52.46	-	1.3795	72.37	-
	(7) งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต							
	- ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 15 ซม. (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	-	343.49	-	1.3795	473.84	-
	- รอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	ม.	-	123.95	-	1.3795	170.99	-
	- รอยต่อเมื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	ม.	-	51.96	-	1.3795	71.68	-
	- รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	ม.	-	51.56	-	1.3795	71.13	-
ยอดยกไป								476,023.07

โครงการ ปรับปรุงถนนหินคลุก เชื่อมระหว่าง ม.19 ต.ห้วยสัก อ.เมืองเชียงราย - ม.11 ต.แม่จ้อ อ.พาน จ.เชียงราย

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
ยอดยกมา								476,023.07
5	งานโครงสร้าง (STRUCTURES)				-		-	-
	(1) สะพานคอนกรีตก่อสร้างใหม่							
	ขนาดทางรถกว้าง 6.00 ม.(ชนิดมีทางเดินเท้า)	ม.	-	78,164.59	-	1.2764	99,769.28	-
	(2) งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	- ขนาด Ø 0.40 ม.	ม.	-	549.56	-	1.3795	758.12	-
	- ขนาด Ø 0.60 ม.	ม.	16.00	1,060.21	16,963.36	1.3795	1,462.56	23,400.96
	- ขนาด Ø 0.80 ม.	ม.	-	1,363.66	-	1.3795	1,881.17	-
	- ขนาด Ø 1.00 ม.	ม.	-	2,196.41	-	1.3795	3,029.95	-
6	งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)				-		-	-
	(1) งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด							
	- กำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	-- สำหรับท่อกลม ขนาด Ø 0.80 ม.							
	จำนวน 1.00 แถว	แห่ง	-	3,856.33	-	1.3795	5,319.81	-
	(2) เครื่องหมายและหลักนำทาง							
	- หลักนำโค้ง	หลัก	-	600.00	-	1.3795	827.70	-
	(2) งานป้ายจราจร							
	- แผ่นป้ายจราจร							
	แบบ บ.3 - บ.36 (เสาเหล็ก)	ชุด	-	3,410.00	-	1.3795	4,704.10	-
	PAINT ระดับ 1 (สีเหลือง & สีขาว)	ตร.ม.	-	290.00	-	1.3795	400.06	-
7	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายเหล็ก)	ป้าย	1.00	2,753.25	2,753.25	1.3056	3,594.64	3,594.64
เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F								
เงินจ่ายล่วงหน้า 0% เงินประกันผลงานหัก 0% ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% ต่อปี ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% พื้นที่ฝนชุก 1								
รวมค่าก่อสร้าง								503,018.67
คิดเป็นค่าก่อสร้างเพียง								503,000.00

ตัวอักษร (ห้าแสนสามพันบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายบุญสม ฤกษ์อุดม)

(นายมงคล ศรีธิ)

(นายเจษฎา ทาสีนวน)

ผอ.ส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง

หัวหน้าฝ่ายสำรวจ

นายช่างโยธาชำนาญงาน