

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงถนนหินคลุก เชื่อมระหว่างหมู่ที่ ๑ ตำบลหลายขาว - หมู่ที่ ๕ ตำบลท่าข้าม อำเภอเวียงแก่น จังหวัดเชียงราย ผิวจราจรกว้างเฉลี่ย ๖.๐๐ เมตร ยาว ๔๒๐.๐๐ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒,๕๒๐.๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบแปลนและรายการที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย กำหนด
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๖๐,๐๐๐.๐๐ บาท (-/สี่แสนหกหมื่นบาทถ้วน/-)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)
 - งานดิน (EARTHWORK), - งานรองพื้นทางและพื้นทาง, - งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายเหล็ก)
๕. ราคากลางคำนวณ ณ เดือน ๙ กันยายน ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๔๖๐,๐๐๐.๐๐ บาท (-/สี่แสนหกหมื่นบาทถ้วน/-)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม จำนวน ๑ แผ่น
 - ๖.๒ หลักเกณฑ์การประเมินราคาต้นทุนต่อหน่วย งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม จำนวน ๑ แผ่น
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑. นายไพรัช โจฬิตสาห์กุล ตำแหน่ง นักบริหารงานช่างระดับต้น ประธานกรรมการ
 - ๗.๒. นายอมรรัตน์ บุตรดี ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส กรรมการ
 - ๗.๓. นายศิริพงษ์ เชื้อเมืองพาน ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

โครงการ ปรับปรุงถนนหินคลุก

สถานที่ เชื่อมระหว่าง ม.1 ต.หลายขาว - ม.5 ต.ท่าข้าม อ.เวียงแก่น จ.เชียงราย

ขนาด ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ยาว 420.00 เมตร
หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,520.00 ตารางเมตร

แบบ รายละเอียดตามแบบแปลนและรายการที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงรายกำหนด

ราคาน้ำมันดีเซล ณ อ.เมือง 26.00 - 26.99 บาท/ลิตร เฉลี่ย 26.50 บาท/ลิตร จำนวนราคากลางเมื่อ ก.ย.-62

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานหรือโครงสร้างถนนเดิม							
	(1) งานหรือผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-	10.45	-	1.3822	14.44	-
2	งานดิน (EARTHWORK)							
	(1) งานถางป่าและขุดตอ (กว้าง 2.00 ม.)							
	<input checked="" type="checkbox"/> เบา <input type="checkbox"/> กลาง <input type="checkbox"/> หนัก	ตร.ม.	840.00	1.74	1,461.60	1.3822	2.41	2,020.22
	(2) งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION)							
	- งานขุดบริเวณดินอ่อน (เฉพาะงานขุด)	ลบ.ม.	-	45.96	-	1.3822	63.53	-
	- งานขุดหรือคันทางเดิมแล้วบดทับ (ลูกรัง)	ตร.ม.	-	11.06	-	1.3822	15.29	-
	(3) งานถมคันทาง (EMBANKMENT)							
	- งานดินถมคันทาง(จากงานดินตัด)	ลบ.ม.	-	14.55	-	1.3822	20.11	-
	- งานดินถมคันทาง(จากการขนส่ง)	ลบ.ม.	510.00	80.03	40,815.30	1.3822	110.62	56,414.91
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	(1) งานรองพื้นทาง (SUBBASE)							
	- งานรองพื้นทางลูกรัง หนา 0.00 ม.	ลบ.ม.	-	159.42	-	1.3822	220.35	-
	(2) งานพื้นทาง (BASE COURSES)							
	- งานพื้นทางเสริมหินคลุก หนา 0.10 ม.	ลบ.ม.	258.30	1,114.89	287,976.09	1.3822	1,541.00	398,040.55
4	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 460,076.49

คิดเป็นค่าก่อสร้างเพียง 460,000.00

ตัวอักษร (สี่แสนหกหมื่นบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายไพรัช โจฬิตสารกุล)

(นายอมรรัตน์ บุตรดี)

นายศิริพงษ์ เชื้อเมืองพาน

นักบริหารงานช่างระดับต้น

นายช่างโยธาอาวุโส

นายช่างโยธาชำนาญงาน

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

โครงการ ปรับปรุงถนนหินคลุก

สถานที่ เชื่อมระหว่าง ม.1 ต.หลายขาว - ม.5 ต.ท่าข้าม อ.เวียงแก่น จ.เชียงราย

ขนาด ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ยาว 420.00 เมตร
หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,520.00 ตารางเมตร

แบบ รายละเอียดตามแบบแปลนและรายการที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงรายกำหนด

คำนวณราคากลางเมื่อ ก.ย.-62

ราคาน้ำมันดีเซล ณ อ.เมือง 26.00 - 26.99 บาท/ลิตร เฉลี่ย 26.50 บาท/ลิตร

2 งานดิน (EARTHWORK)

2.1(1) งานถางป่าและขุดตอ ขนาดเบา (CLEARING AND GRUBBING)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร (งานถางป่าขุดตอ : ขนาดเบา) = 1.74 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 1.74 บาท/ตร.ม.

2.1(2) งานถางป่าและขุดตอ ขนาดกลาง (CLEARING AND GRUBBING)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร (งานถางป่าขุดตอ : ขนาดกลาง) = 3.68 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 3.68 บาท/ตร.ม.

3.2(1) งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE)

ค่าวัสดุจากปากไม้ (รวมค่าตัก) เกรด B = 352.00 บาท/ลบ.ม.

ค่าขนส่ง 95.00 กม. รถบรรทุก 10 ล้อ = 314.03 บาท/ลบ.ม.

รวม = 666.03 บาท/ลบ.ม.

ส่วนยุบตัว 666.03 x 1.50 = 999.05 บาท/ลบ.ม.

ค่าเสื่อมราคา + ค่าดำเนินการ (งานพื้นทาง (หินคลุก) : ผสม (Blend)) = 25.19 บาท/ลบ.ม.

ค่าเสื่อมราคา + ค่าดำเนินการ (งานพื้นทาง (หินคลุก) : บดทับ) = 90.65 บาท/ลบ.ม.

ค่าใช้จ่ายรวม = (999.05 + 25.19 + 90.65) = 1,114.89 บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุน = 1,114.89 บาท/ลบ.ม.

หมายเหตุ

ระยะขนส่งวัสดุ = ระยะทางจากแหล่งถึงเครื่องผสม + ระยะทางจากเครื่องผสมถึงหน้างาน