

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ : โครงการเสริมฝีมือจรรยาจรแอสฟัลท์คอนกรีต บ้านห้วยม่วง หมู่ที่ ๓

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง

๒.วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร : ๔๑๙,๐๐๐ (สี่แสนหนึ่งหมื่นเก้าพันบาทถ้วน.-)

๓.ลักษณะงาน

โดยสังเขป : ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๒๒๓.๐๐ เมตร พื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๘๙๒.๐๐ ตารางเมตร พร้อม
ป้ายโครงการและป้ายประชาสัมพันธ์โครงการอย่างละ ๑ ป้าย

๔.ราคากลางคำนวณ : ณ วันที่ ๑๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๔๑๙,๐๐๐ บาท
(สี่แสนหนึ่งหมื่นเก้าพันบาทถ้วน.-)

๕.บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ บัญชีแสดงปริมาณเนื้องาน ค่าวัสดุก่อสร้าง

๕.๒ สรุปผลการประมาณ ค่าก่อสร้างเป็นราคากลาง

๕.๓ ราคาพาณิชย์จังหวัดขอนแก่นประจำเดือน ตุลาคม ๒๕๖๒

๕.๔ สืบราคาจากท้องตลาด

๖.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายนเรศ ชมจันทร์	ตำแหน่ง รองปลัด อบต.	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายศราวุธ ศรีพัก	ตำแหน่ง นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ	กรรมการ
๖.๓ นายณัฐพงษ์ ปัญญาเจริญผล	ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผน	กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง

เสริมผิวจราจรแอสฟัลท์คอนกรีต บ้านห้วยม่วง หมู่ที่ 3

ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 223.00 เมตร พื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 892.00 ตารางเมตร

พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการและป้ายโครงการอย่างละ 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านห้วยม่วง หมู่ที่ 3 ตำบลห้วยม่วง อำเภอภูผาม่าน จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง

แบบเลขที่

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

11 พ.ย. 2562

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานผิวทาง							
	1.1 งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โคต (Prime Coat)	ตร.ม.	892.00	28.07	25,038.44	1.3624	34,112.37	34,112.37
	1.2 งานชั้นผิวแอสฟัลต์คอนกรีต	ตร.ม.	892.00	317.47	283,183.24	1.3624	385,808.84	385,808.84
2	งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง	L.S.						
					308,221.68		TOTAL	419,921.21

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

=

419,921.21

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

=

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

ปรับราคาค่าก่อสร้างเพียง	สี่แสนหนึ่งหมื่นเก้าพันบาทถ้วน	419,000.00
--------------------------	--------------------------------	------------

เฉลี่ยราคา

469.73

บาท/ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลางลงนาม

1..... (นายบรรณ ชุมจันทร์)

(รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง)

ตำแหน่ง.....

(นายศราวุธ ศรีพิทักษ์)

2..... นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ

(.....)

ตำแหน่ง.....

3..... (นางฉวีพร พงษ์ ไข่มุกดา)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผน

ตำแหน่ง.....

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

- ความเห็นปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

เห็นชอบ

ไม่เห็นชอบเพราะ.....

(นายพงษ์ศักดิ์ คำฤณา)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง

- ความเห็นนายกองค์การบริหารส่วนตำบล

อนุมัติ

ไม่อนุมัติเพราะ.....

(นายคมเพชร ครศรีสิงห์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ เสริมผิวจราจรแอสฟัลท์คอนกรีต บ้านห้วยม่วง หมู่ที่ 3
 ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 223.00 เมตร พื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 892.00 ตารางเมตร
 พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการและป้ายโครงการอย่างละ 1 ป้าย
 สถานที่ บ้านห้วยม่วง หมู่ที่ 3 ตำบลห้วยม่วง อำเภอกุสุมาวัน จังหวัดขอนแก่น
 หน่วยงานรับผิดชอบ องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง
 ประมาณการเมื่อ 11 พ.ย. 2552

*ราคาน้ำมันดีเซล บาท/ลิตร = 26.50

งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ด (Prime Coat) (พื้นทางหินคลุก)

ค่าจ้าง CSS-1 (จากตารางที่ 1) 1.0 X	@	21310.79 บ./ตัน	=	21.31 บาท / ตร.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานลาดยางไพรม์โค้ด)			=	6.76 บาท / ตร.ม.
ค่าใช้จ่ารวม			=	28.07 บาท / ตร.ม.
ค่างานต้นทุน			=	28.07 บาท / ตร.ม.

งาน PARA ASPHALT CONCRETE

หนา 5.00 ซม.

ปริมาณงาน Asphalt Concrete ทั้งโครงการ	=	1,080.43	ตัน
ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะทางขนส่ง (ไม่เกิน 300 กม.)	1.46	=	6.03 บาท/ตัน
ค่าติดตั้งเครื่องผสม = 250,000/.....		=	25.00 บาท/ตัน
(กรณีที่ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ น้อยกว่า 10,000 ตัน ให้ใช้ปริมาณ ASPHALT CONCRETE = 10,000 ตันในการคำนวณค่าติดตั้งเครื่องผสม)			
ค่าจ้าง AC จากตารางที่ 2= 5.20 %	=	0.052	ตัน @ 35986.46 = 1,871.29 บาท/ตัน
ค่าหินผสมแอสฟัลท์ 0.74 ลบ.ม. 277.55	+	31.35	x 0.74 = 228.58 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (ค่าผสมวัสดุแอสฟัลติกคอนกรีต)x1.10			= 374.08 บาท/ตัน
ค่าขนส่งแอสฟัลติกคอนกรีตในสายทาง ระยะทาง 1 กม. (ปกติใช้ L/4)			= 7.99 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานปูลาดและบดทับผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวไพรม์โค้ด) x (ตัวแปร) x (พื้นที่ปูลาดตามความหนา)x1.10			
14.36 x 1.0 x 8.33 x 1.10	=		131.58 บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ารวม			= 2,644.55 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน	=	2644.55 / 8.33	= 317.47 บาท/ตร.ม.