

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ : โครงการเสริมผิวจราจรแอสฟัลท์คอนกรีต ช่วงบ้านผาน้ำทิพย์ หมู่ที่ ๘

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง

๒.วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร : ๔๐๐,๐๐๐ บาท (สี่แสนบาทถ้วน.-)

๓.ลักษณะงาน

โดยสังเขป : ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑๗๐.๐๐ เมตร พื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๘๕๐.๐๐ ตารางเมตร
พร้อมป้ายโครงการและป้ายประชาสัมพันธ์โครงการอย่างละ ๑ ป้าย

๔.ราคากลางคำนวณ : ณ วันที่ ๒ มกราคม ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๔๐๐,๐๐๐ บาท
(สี่แสนบาทถ้วน.-)

๕.บัญชีประมาณการราคากลาง

- ๕.๑ บัญชีแสดงปริมาณเนื้องาน ค่าวัสดุก่อสร้าง
- ๕.๒ สรุปผลการประมาณ ค่าก่อสร้างเป็นราคากลาง
- ๕.๓ ราคาพาณิชย์จังหวัดขอนแก่นประจำเดือน พฤศจิกายน ๒๕๖๒
- ๕.๔ สิบราคาจากท้องตลาด

๖.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายนเรศ ชมจันทร์	ตำแหน่ง รองปลัด อบต.	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายศราวุธ ศรีพิทักษ์	ตำแหน่ง นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ	กรรมการ
๖.๓ พ.จ.อ.เทอดเกียรติ ศรีอุบล	ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการ	กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง เสริมผิวจราจรแอสฟัลท์คอนกรีต ช่วงบ้านผาน้ำทิพย์ หมู่ที่ 8
ขนาดกว้าง 5.00 เมตร ยาว 170.00 เมตร พื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 850.00 ตารางเมตร
พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการและป้ายโครงการอย่างละ 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง ช่วงบ้านผาน้ำทิพย์ หมู่ที่ 8 ตำบลห้วยม่วง อำเภอกงหรา จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง

แบบเลขที่

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

02 ส.ค. 2563

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานผิวทาง							
1.1	งานลาดแอสฟัลท์ไพรม์โค้ต (Prime Coat)	ตร.ม.	850.00	28.07	23,859.50	1.3624	32,506.18	32,506.18
1.2	งานชั้นผิวแอสฟัลท์คอนกรีต	ตร.ม.	850.00	317.47	269,849.50	1.3624	367,642.95	367,642.95
2	งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง	L.S.						
					293,709.00		TOTAL	400,149.13

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

=

400,149.13

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

=

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

ปรับราคาค่าก่อสร้างเพียง	สี่แสนบาทถ้วน	400,000.00
--------------------------	---------------	------------

คณะกรรมการกำหนดราคากลางลงนาม

1.

(นายณรงค์ ชมจันทร์)

ตำแหน่ง รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง

2.

(นายศราวุธ ศรีพัก)

ตำแหน่ง นักพัฒนาชุมชนตำบลกุงการ

3.

ท.จ.อ. (เทอดเกียรติ ศรีอุบล)

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการ

- ความเห็นปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

เห็นชอบ

ไม่เห็นชอบเพราะ.....

(นายพงษ์ศักดิ์ คำภูษา)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง

- ความเห็นนายกองค์การบริหารส่วนตำบล

อนุมัติ

ไม่อนุมัติเพราะ.....

(นายคมเพชร ครสิงห์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ	เสริมผิวจราจรแอสฟัลท์คอนกรีต ช่วงบ้านผาน้ำทิพย์ หมู่ที่ 8
	ขนาดกว้าง 5.00 เมตร ยาว 170.00 เมตร พื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 850.00 ตารางเมตร
	พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการและป้ายโครงการอย่างละ 1 ป้าย
สถานที่	ช่วงบ้านผาน้ำทิพย์ หมู่ที่ 8 ตำบลห้วยม่วง อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดขอนแก่น
หน่วยงานรับผิดชอบ	องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง
ประมาณการเมื่อ	๐ 2 ม.ค. 2563
	*ราคาน้ำมันดีเซล บาท/ลิตร = 26.50

งานลาดแอสฟัลท์ไพรม์โค้ด (Prime Coat) (พื้นทางหินคลุก)

ค่าช่าง CSS-1 (จากตารางที่ 1) 1.0 X	@	21310.79 บ./ตัน	=	21.31 บาท / ตร.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานลาดยางไพรม์โค้ด)			=	6.76 บาท / ตร.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม			=	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)					
ค่าช่าง 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
ค่าใช้จ่ายรวม					= 2,644.55 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน	=	2644.55	/	8.33	= 317.47 บาท/ตร.ม.