

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ : โครงการซ่อมแซมถนนสู่พื้นที่การเกษตร บ้านห้วยซ้อ หมู่ที่ ๙ (จำนวน ๒ เส้นทาง) ตำบลห้วยม่วง อำเภอกงหรา จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง

๒.วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร : ๓๐๐,๐๐๐ บาท (สามแสนบาทถ้วน)

๓.ลักษณะงาน

โดยสังเขป : ๑.เส้นทางไปดงเย็น ผิวจราจรลงหินคลุก กว้าง ๒.๕๐ เมตร ระยะทางรวม ๑,๕๐๐ เมตร หนาโดยเฉลี่ย ๐.๑๐ เมตร

๒.เส้นทางผาด่าง ผิวจราจรลงหินคลุก กว้าง ๒.๕๐ เมตร ระยะทางรวม ๑,๓๐๐ เมตร หนาโดยเฉลี่ย ๐.๑๐ เมตร

หรือมีปริมาณหินคลุกรวม ๒ เส้นทางไม่น้อยกว่า ๗๐๐ ลบ.ม.พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์และป้ายโครงการอย่างละ ๑ ป้าย (รายละเอียดตามแบบ อบต.ห้วยม่วงกำหนด)งบประมาณ ๓๐๐,๐๐๐ บาท (สามแสนบาทถ้วน)

๔.ราคากลางคำนวณ : ณ วันที่ ๒ มกราคม ๒๕๖๖ เป็น ๓๐๐,๐๐๐ บาท (สามแสนบาทถ้วน)

๕.ที่มาของการกำหนดราคากลาง(ราคาอ้างอิง) ระบุแหล่งที่มาหรือเกณฑ์ของการคิดราคาก่อสร้างในแต่ละรายการ รายละเอียดดังนี้

๕.๑ แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาก่อสร้าง (ปร.๔) ใช้เกณฑ์การคิดคำนวณราคากลางงานก่อสร้างจากราคาวัสดุก่อสร้างส่วนกลาง ประจำเดือน พฤศจิกายน ๒๕๖๕ (รายละเอียดแนบท้ายจำนวน ๑ ชุด)

๕.๒ สรุปผลการประเมิน ค่าก่อสร้างเป็นราคากลาง ปร.๕ ปร.๖ ใช้เกณฑ์การคิดคำนวณราคากลางงานก่อสร้างจากราคาพาณิชย์จังหวัดขอนแก่น ประจำเดือน พฤศจิกายน ๒๕๖๕ (รายละเอียดแนบท้ายจำนวน ๑ ชุด)

๕.๓ ราคาวัสดุที่ใช้เป็นราคาพาณิชย์จังหวัดขอนแก่น ประจำเดือน พฤศจิกายน ๒๕๖๕

๖.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายอาร์คม อ่อนอินทร์	ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง	ประธานกรรมการ
๖.๒ นางธनिया สะหาย	ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัด	กรรมการ
๖.๓ นางสาวนิภาพร แพงทอง	ตำแหน่ง นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ	กรรมการ/เลขานุการ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.6

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง อำเภอกงหรา จังหวัดขอนแก่น

โครงการ ซ่อมแซมถนนสู่พื้นที่การเกษตร บ้านห้วยซ้อ หมู่ที่ 9 (จำนวน 2 เส้นทาง)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านห้วยซ้อ หมู่ที่ 9 ต.ห้วยม่วง อ.กงหรา จ.ขอนแก่น

04 มิ.ย. 2566

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง อำเภอกงหรา จังหวัดขอนแก่น

ลำดับที่	รายการ	ค่างานก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ซ่อมแซมถนนสู่พื้นที่การเกษตร	300,000.00	ระยะเวลาดำเนินงาน 15 วัน
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น		
	คิดเป็นเงินประมาณ	300,000.00	
	ตัวอักษร	สามแสนบาทถ้วน	

* ข้อกำหนดเพิ่มเติม

- กำหนดให้ผู้รับจ้างใช้วัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในงานก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าวัสดุที่ใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา
- กำหนดให้ผู้รับจ้างใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ตามสัญญา

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

-ความเห็นปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(เห็นชอบ

(ไม่เห็นชอบเพราะ.....

1.....ประธานกรรมการ

(นายอาร์คม อ่อนอินทร์)

ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง

(นายอาร์คม อ่อนอินทร์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง

2.....กรรมการ

(นางธนิยา สะหาย)

ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัด

-ความเห็นนายกองค์การบริหารส่วนตำบล

(อนุมัติ

(ไม่อนุมัติเพราะ.....

3.....กรรมการ/เลขานุการ

(นางสาวนิภาพร แพงทอง)

ตำแหน่ง นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

(นายสุภาพ ทานะแสน)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดขอนแก่น

โครงการ ซ่อมแซมถนนลูพื้นที่มีการเกษตร บ้านห้วยซ้อ หมู่ที่ 9 (จำนวน 2 เส้นทาง)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านห้วยซ้อ หมู่ที่ 9 ต.ห้วยม่วง อ.กุฉินารายณ์ จ.ขอนแก่น

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดขอนแก่น

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน(บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมดรวม เป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ซ่อมแซมถนนลูพื้นที่มีการเกษตร	218,218.00	1.3624	297,300.20	
2	ป้ายโครงการ	3,000.00		3,000.00	
	<u>เงื่อนไข</u>				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			300,300.20	
	คิดเป็นเงินประมาณ			300,000.00	
	ตัวอักษร	(-สามแสนบาทถ้วน-)			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายอาร์คม อ่อนอินทร์)

ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางธนิยา สะหาย)

ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัด

(ลงชื่อ).....กรรมการ/เลขานุการ

(นางสาวนิภาพร แพงทอง)

ตำแหน่ง นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

บัญชีแสดงปริมาณเนื้องาน ค่าวัสดุ และค่าแรงงาน

แบบ ปร.4

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดขอนแก่น

โครงการ ซ่อมแซมถนนลูกรังที่การเกษตร บ้านห้วยซ้อ หมู่ที่ 9 (จำนวน 2 เส้นทาง)

ปริมาณงาน 1. เส้นทางไปดงเย็น ผิวจราจรลงหินคลุก กว้าง 2.50 เมตร ระยะทางรวม 1,500 เมตร หนาโดยเฉลี่ย 0.10 เมตร
2. เส้นทางผาด่าง ผิวจราจรลงหินคลุก กว้าง 2.50 เมตร ระยะทางรวม 1,300 เมตร หนาโดยเฉลี่ย 0.10 เมตร
หรือมีปริมาณหินคลุกรวม 2 เส้นทางไม่น้อยกว่า 700 ลบ.ม.

สถานที่ก่อสร้าง บ้านห้วยซ้อ หมู่ที่ 9 ต.ห้วยม่วง อ.กุฉินารายณ์ จ.ขอนแก่น

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดขอนแก่น

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่างานต้นทุน (บาท)		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1	งานปรับเกรดพื้นทางเดิม	ตร.ม.	7,000.00	1.78	12,460.00	
2	งานหินคลุก พร้อมเกลี่ยเรียบ	ลบ.ม.	700.00	293.94	205,758.00	
รวม					218,218.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายอาร์คม อ่อนอินทร์)

ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางธนิยา สะหาย)

ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัด

(ลงชื่อ).....กรรมการ/เลขานุการ

(นางสาวนิภาพร แพงทอง)

ตำแหน่ง นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

รายการคำนวณแสดงวิธีการหาปริมาณวัสดุเพื่อประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ซ่อมแซมถนนลูพื้นผิวที่การเกษตร บ้านห้วยซ้อ หมู่ที่ 9 (จำนวน 2 เส้นทาง)

ตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดขอนแก่น เลขที่

1.เส้นทางไปดงเย็น

1.1ข้อมูลงานปรับเกรดพื้นที่ทางเดิม

กว้าง = 2.50 ม. ...1

ยาว = 1,500.00 ม. ...2

พื้นที่ปรับเกรดพื้นที่ทางเดิม

พื้นที่ปรับเกรด = ...1x...2 = 3,750.00 ตร.ม.

- พื้นที่ปรับเกรดพื้นที่ทางเดิม = 3,750.00 ลบ.ม.

1.2ข้อมูลงานหินคลุก

กว้าง = 2.50 ม. ...1

ยาว = 1,500.00 ม. ...2

หนาเฉลี่ย = 0.10 ม. ...3

รายละเอียดการถอดปริมาณวัสดุ

หินคลุก

- ปริมาณงานหินคลุก = ...1 x ...2 x...3 = 2.50 x 1,500.00 x 0.10 = 375.00 ลบ.ม.

- ปริมาณหินคลุกรวม = 375.00 ลบ.ม.

2.เส้นทางผาด่าง

2.1ข้อมูลงานปรับเกรดพื้นที่ทางเดิม

กว้าง = 2.50 ม. ...1

ยาว = 1,300.00 ม. ...2

พื้นที่ปรับเกรดพื้นที่ทางเดิม

พื้นที่ปรับเกรด = ...1x...2 = 3,250.00 ตร.ม.

- พื้นที่ปรับเกรดพื้นที่ทางเดิม = 3,250.00 ลบ.ม.

2.2ข้อมูลงานหินคลุก

กว้าง = 2.50 ม. ...1

ยาว = 1,300.00 ม. ...2

หนาเฉลี่ย = 0.10 ม. ...3

รายละเอียดการถอดปริมาณวัสดุ

หินคลุก

- ปริมาณงานหินคลุก = ...1 x ...2 x...3 = 2.50 x 1,300.00 x 0.10 = 325.00 ลบ.ม.
- ปริมาณหินคลุกรวม = 325.00 ลบ.ม.

5.ปริมาณงานรวม

5.1 พื้นที่ปรับเกรดพื้นที่ทางเดิม รว = 1.1 + 2.1 = 7,000.00 ตร.ม.
5.2 ปริมาณหินคลุกรวม = 1.2 + 2.2 = 700.00 ลบ.ม.

รายการคำนวณค่างานต้นทุน (ราคาน้ำมันโซล่าที่ อ.เมือง 34.00 - 34.99)

ซ่อมแซมถนนสู่พื้นที่การเกษตร บ้านห้วยซ้อ หมู่ที่ 9 (จำนวน 2 เส้นทาง)

ตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดขอนแก่น เลขที่

1 งานเกรดเกลี่ยปรับแต่งพื้นเดิม

งานถางป่าขุดต่อ ขนาดเบา (ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา) = 1.78 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุนเกรดเกลี่ยปรับแต่งพื้นเดิม = 1.78 บาท/ตร.ม.

2 งานหินคลุก พร้อมปรับเกลี่ย

ค่าหินคลุกที่แหล่ง โรงโม่หินเทพประไพพร ต.วังสวาบ อ.กุฉินารายณ์ จ.ขอนแก่น = 205.61 บาท/ลบ.ม ...2.1

ค่าขนส่งหินคลุกถึงหน้างาน ระยะทางประมาณ 20.00 กม.(รถบรรทุก 6 ล้อ) = 78.33 บาท/ลบ.ม ...2.2

... ค่าหินคลุกที่ขนส่งถึงหน้างาน = ...1.1 + ...1.2 = 283.94 บาท/ลบ.ม ...2.3

ค่าปรับเกลี่ย (คิดราคาปรับเกลี่ยจากผู้รับจ้างในพื้นที่) = 10 บาท/ลบ.ม ...2.4

... ต้นทุนค่าหินคลุก = ...2.3+...2.4 = 293.94 บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุนหินคลุก = 293.94 บาท/ลบ.ม.



โครงการ
ซ่อมแซมถนนสู่พื้นที่การเกษตร
(จำนวน 2 เส้นทาง)

บ้านห้วยซ้อ หมู่ที่ 9
ตำบลห้วยม่วง อำเภอภูผาม่าน จังหวัดขอนแก่น



แผนที่แสดงจุดซ่อมแซมถนน(เส้นทางผาด่าง)

มาตราส่วน

not



อบต.ห้วยม่วง อ.ภูพาน จ.ขอนแก่น

โครงการ :

ซ่อมแซมถนนสู่พื้นที่การเกษตร
(จำนวน 2 เส้นทาง)

สถานที่ก่อสร้าง :

บ้านห้วยซ้อ หมู่ที่ 9
ต.ห้วยม่วง อ.ภูพาน จ.ขอนแก่น

สำรวจ :

กองช่าง อบต.ห้วยม่วง

เขียนแบบ :

(นายมรกต บุตรสูงเนิน)
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ตรวจสอบ :

(นายเนตร ชมจันทร์)
รองปลัด อบต. รักษาการแทน
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ :

(นายอาร์คม อ่อนอินทร์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

อนุมัติ :

(นายสุภาพ ทานะแสน)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

ปีงบประมาณ :

เลขที่แบบ :

แผ่นที่ :



อบต.ห้วยม่วง
อ.ภูผาม่าน จ.ขอนแก่น

โครงการ :

ซ่อมแซมถนนสู่พื้นที่การเกษตร
(จำนวน 2 เส้นทาง)

สถานที่ก่อสร้าง :

บ้านห้วยซ้อ หมู่ที่ 9
ต.ห้วยม่วง อ.ภูผาม่าน จ.ขอนแก่น

สำรวจ :

กองช่าง อบต.ห้วยม่วง

เขียนแบบ :



(นายสมรุต นุตสูงเนิน)
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ตรวจสอบ :

(นายเนตร ชมจันทร์)

รองปลัด อบต. รักษาการแทน
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ :

(นายอาร์คม อ่อนอินทร์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

อนุมัติ :



(นายสุภาพ ทานะแสน)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

ปีงบประมาณ :

เลขที่แบบ :

แผ่นที่ :



แผนที่แสดงจุดซ่อมแซมถนน(เส้นทางตรงเย็น)

มาตราส่วน

not



อบต.ห้วยม่วง
อ.ภูพาน จ.ขอนแก่น

โครงการ :

ซ่อมแซมถนนสู่พื้นที่การเกษตร
(จำนวน 2 เส้นทาง)

สถานที่ก่อสร้าง :

บ้านห้วยซ้อ หมู่ที่ 9
ต.ห้วยม่วง อ.ภูพาน จ.ขอนแก่น

สำรวจ :

กองช่าง อบต.ห้วยม่วง

เขียนแบบ :


(นายสมรุต บุตรสูงเนิน)
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ตรวจสอบ :


(นายเนตร ชมจันทร์)
รองปลัด อบต. รักษาการแทน
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ :


(นายอาร์คม ป่อนอินทร์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

อนุมัติ :

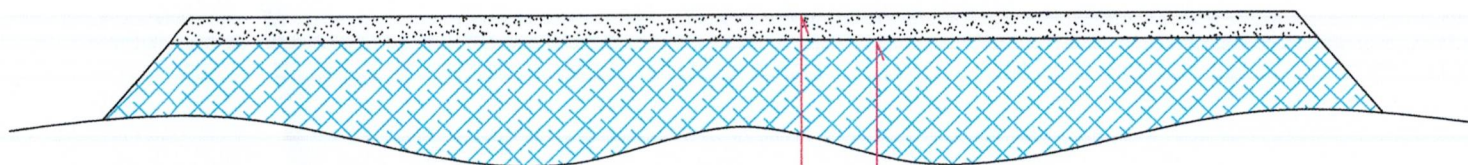

(นายสุภาพ ทานะแสน)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

ปีงบประมาณ :

เลขที่แบบ :

แผ่นที่ :

ผิวจราจร



พื้นทางเดิม ปรับเกรด

ผิวจราจรลงหิน พร้อมเกลี่ยเรียบ

ระดับพื้นทางลงหินคลุก
ระดับพื้นทางเดิม

h

รูปตัดโครงสร้างทาง

มาตราส่วน

not