

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ :โครงการซ่อมแซมถนนคู่พื้นที่การเกษตร เส้นทางบ้านวังเจริญ หมู่ที่ ๒ เชื่อมบ้านห้วยม่วง หมู่ที่ ๓ ตำบลห้วยม่วง อำเภอกู่พาม่าน จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง

๒.วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร : ๑๕๐,๐๐๐บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๓.ลักษณะงาน

โดยสังเขป: ผิวจราจรหินคลุก กว้าง ๒.๕๐ เมตร ระยะทาง ๑,๓๙๐ เมตร หนาโดยเฉลี่ย ๐.๑๐ เมตร หรือมีปริมาณหินคลุกรวมไม่น้อยกว่า ๓๔๗.๕๐ ลบ.ม.พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์และป้ายโครงการอย่างละ ๑ ป้าย (รายละเอียดตามแบบ อบต.ห้วยม่วงกำหนด) งบประมาณ ๑๕๐,๐๐๐บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๔.ราคากลางคำนวณ : ณ วันที่ ๒๕ มกราคม ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๑๕๐,๐๐๐บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๕.ที่มาของการกำหนดราคากลาง(ราคาอ้างอิง) ระบุแหล่งที่มาหรือเกณฑ์ของการคิดราคาก่อสร้างในแต่ละรายการ รายละเอียดดังนี้

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

๕.๒ สรุปผลการประมาณ ค่าก่อสร้างเป็นราคากลาง ปร.๕ ปร.๖ ใช้เกณฑ์การคิดคำนวณราคากลางงานก่อสร้างจากราคาวัสดุก่อสร้างจากราคาพาณิชย์จังหวัดขอนแก่น ประจำเดือน พฤศจิกายน ๒๕๖๕ (รายละเอียดแนบท้ายจำนวน ๑ ชุด)

๕.๓ ราคาวัสดุที่ใช้เป็นราคาพาณิชย์จังหวัดขอนแก่น ประจำเดือน พฤศจิกายน ๒๕๖๕

๖.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายฉัตรพล เงินโพธิ์กลาง	ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผน	ประธานกรรมการ
๖.๒ พันจ่าเอกเทอดเกียรติ ศรีอุบล	ตำแหน่ง เจ้าพนักงานสาธารณสุข	กรรมการ
๖.๓ นายมนเฑียร มหาหิง	ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	กรรมการ/เลขานุการ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.6

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดขอนแก่น

โครงการ ซ่อมแซมถนนลู่อื่นที่การเกษตร เส้นทางบ้านวังเจริญ ม.2 เชื่อม บ้านห้วยม่วง ม.3

สถานที่ก่อสร้าง บ้านวังเจริญ หมู่ที่ 2 ต.ห้วยม่วง อ.กุฉินารายณ์ จ.ขอนแก่น

๓๐ 4 ๒๕๖๖

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดขอนแก่น

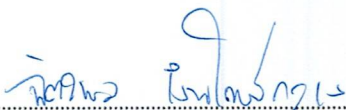
ลำดับที่	รายการ	ค่างานก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ซ่อมแซมถนนลู่อื่นที่การเกษตร	150,000.00	ระยะเวลาดำเนินงาน 15 วัน
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น		
	คิดเป็นเงินประมาณ	150,000.00	
	ตัวอักษร	หนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน	

* ข้อกำหนดเพิ่มเติม

- กำหนดให้ผู้รับจ้างใช้วัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในงานก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าวัสดุที่ใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา
- กำหนดให้ผู้รับจ้างใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ตามสัญญา

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

-ความเห็นปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

1.  ประธานกรรมการ
(นายฉัตรพล เงินโพธิ์กลาง)

(เห็นชอบ)

(ไม่เห็นชอบเพราะ.....)

ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผน

(นายอาร์คม อ่อนอินทร์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง

2. พ.จ.อ.  กรรมการ
(เทอดเกียรติ ศรียุต)

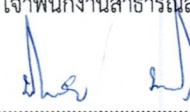
-ความเห็นนายกองค์การบริหารส่วนตำบล

(อนุมัติ)

(ไม่อนุมัติเพราะ.....)

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานสาธารณสุข

(นายสุภาพ ทานะแสน)

3.  กรรมการ/เลขานุการ
(นายมนไทย มหาหิง)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย


แบบสรุปค่าก่อสร้าง


แบบ ปร.5

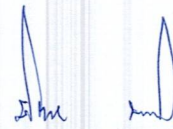
ส่วนราชการ	องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดขอนแก่น
โครงการ	ซ่อมแซมถนนลูพื้นเพื่อการเกษตร เส้นทางบ้านวังเจริญ ม.2 เชื่อม บ้านห้วยม่วง ม.3
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านวังเจริญ หมู่ที่2 ต.ห้วยม่วง อ.กุฉินารายณ์ จ.ขอนแก่น
หน่วยงาน	องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดขอนแก่น

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน(บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมดรวม เป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ซ่อมแซมถนนลูพื้นเพื่อการเกษตร	108,329.65	1.3624	147,588.32	
2	ป้ายโครงการ	3,000.00		3,000.00	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			150,588.32	
	คิดเป็นเงินประมาณ			150,000.00	
	ตัวอักษร	(-หนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน-)			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ
(นายฉัตรพล เงินโพธิ์กลาง)
ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผน

(ลงชื่อ)พ.จ.อ..........กรรมการ
(เทอดเกียรติ ศรีอุบล)
ตำแหน่ง เจ้าพนักงานสาธารณสุข

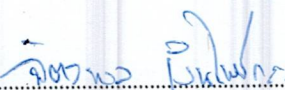
(ลงชื่อ)..........กรรมการ/เลขานุการ
(นายมนต์ชัย มหาหิง)
ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

บัญชีแสดงปริมาณเนื้องาน ค่าวัสดุ และค่าแรงงาน

ส่วนราชการ	องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดขอนแก่น
โครงการ	ซ่อมแซมถนนสู่พื้นที่การเกษตร เส้นทางบ้านวังเจริญ ม.2 เชื่อม บ้านห้วยม่วง ม.3
ปริมาณงาน	ผิวจราจรลงหินคลุก กว้าง 2.50 เมตร ระยะทาง 1,390 เมตร หนาโดยเฉลี่ย 0.10 เมตร หรือมีปริมาณหินคลุกรวมไม่น้อยกว่า 347.50 ลบ.ม.
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านวังเจริญ หมู่ที่ 2 ต.ห้วยม่วง อ.กุฉินารายณ์ จ.ขอนแก่น
หน่วยงาน	องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดขอนแก่น

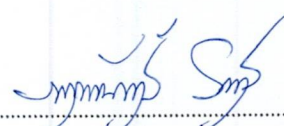
ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	คำนวณต้นทุน (บาท)		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1	งานปรับเกรดพื้นทางเดิม	ตร.ม.	3,475.00	1.78	6,185.50	
2	งานหินคลุก พร้อมเกลี่ยเรียบ	ลบ.ม.	347.50	293.94	102,144.15	
รวม					108,329.65	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ

(นายฉัตรพล เงินโพธิ์กลาง)

ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผน

(ลงชื่อ)พ.จ.อ..........กรรมการ

(เทอดเกียรติ ศรีอุบล)

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานสาธารณสุข

(ลงชื่อ)..........กรรมการ/เลขานุการ

(นายมนต์ชัย มหาหิง)

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

รายการคำนวณค่างานต้นทุน (ราคาน้ำมันโซล่าที่ อ.เมือง 34.00 - 34.99)
 ซ่อมแซมถนนสู่พื้นที่การเกษตร เส้นทางบ้านวังเจริญ ม.2 เชื่อม บ้านห้วยม่วง ม.3
 ตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง อำเภอภูพาน จังหวัดขอนแก่น

1 งานเกรดเกลี่ยปรับแต่งพื้นเดิม

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

2 งานหินคลุก พร้อมปรับเกลี่ย

ค่าหินคลุกที่แหล่ง โรงโม่หินเทพประหาพร ต.วังสาวบ อ.ภูพาน 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 (คิดราคาค่าปรับเกลี่ยจากผู้รับจ้างในพื้นที่) = 10 บาท/ลบ.ม ...2.4
 ... ต้นทุนค่าหินคลุก = ...2.3+...2.4 = 293.94 บาท/ลบ.ม.
 ค่างานต้นทุนหินคลุก = 293.94 บาท/ลบ.ม.

รายการคำนวณแสดงวิธีการหาปริมาณวัสดุเพื่อประมาณราคาก่อสร้าง
 ซ่อมแซมถนนสู่พื้นที่การเกษตร เส้นทางบ้านวังเจริญ ม.2 เชื่อม บ้านห้วยม่วง ม.3
 ตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดขอนแก่น

1.เส้นทางบ้านวังเจริญ ม.2 เชื่อม บ้านห้วยม่วง ม.3

1.1 ข้อมูลงานปรับเกรดพื้นที่ทางเดิม

กว้าง = 2.50 ม. ...1

ยาว = 1,390.00 ม. ...2

พื้นที่ปรับเกรดพื้นที่ทางเดิม

พื้นที่ปรับเกรด = ...1x...2 = 3,475.00 ตร.ม.

- พื้นที่ปรับเกรดพื้นที่ทางเดิม = 3,475.00 ลบ.ม.

1.2 ข้อมูลงานหินคลุก

กว้าง = 2.50 ม. ...1

ยาว = 1,390.00 ม. ...2

หนาเฉลี่ย = 0.10 ม. ...3

รายละเอียดการถอดปริมาณวัสดุ

หินคลุก

- ปริมาณงานหินคลุก = ...1 x ...2 x...3 = 2.50 x 1,390.00 x 0.10 = 347.50 ลบ.ม.

- ปริมาณหินคลุกรวม = 347.50 ลบ.ม.

2.ปริมาณงานรวม

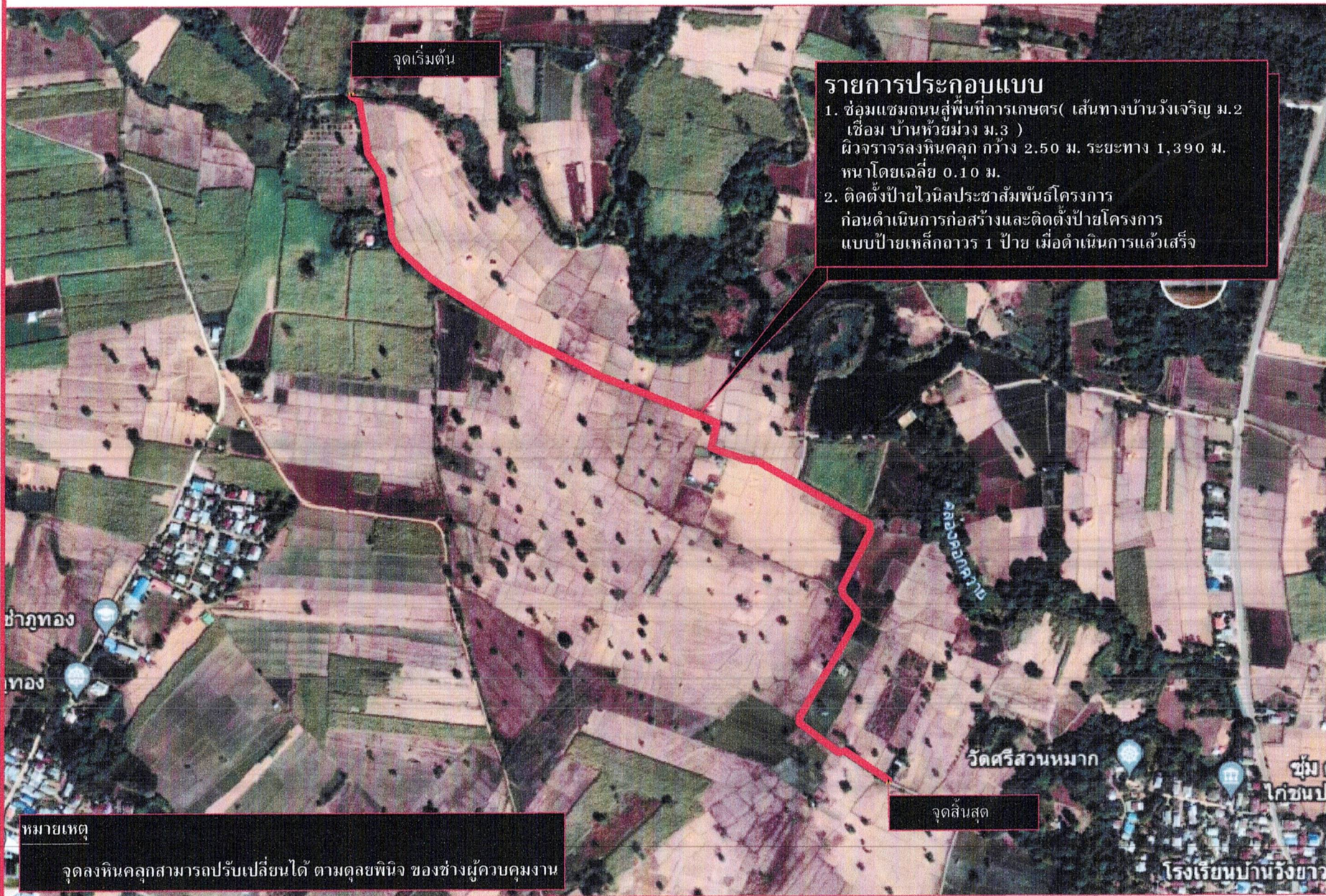
2.1 พื้นที่ปรับเกรดพื้นที่ทางเดิม รว = 1.1 = 3,475.00 ตร.ม.

2.2 ปริมาณหินคลุกรวม = 1.2 = 347.50 ลบ.ม.



โครงการ
ซ่อมแซมถนนสู่พื้นที่การเกษตร
(เส้นทางบ้านวังเจริญ ม.2 เชื่อม บ้านห้วยม่วง ม.3)

บ้านวังเจริญ หมู่ที่ 2
ตำบลห้วยม่วง อำเภอภูผาม่าน จังหวัดขอนแก่น



หมายเหตุ
จุดลงหินคลุกสามารถปรับเปลี่ยนได้ ตามดุลยพินิจ ของช่างผู้ควบคุมงาน

รายการประกอบแบบ

1. ซ่อมแซมถนนสู่พื้นที่การเกษตร(เส้นทางบ้านวังเจริญ ม.2 เชื่อม บ้านห้วยม่วง ม.3)
ผิวจราจรลงหินคลุก กว้าง 2.50 ม. ระยะทาง 1,390 ม.
หนาโดยเฉลี่ย 0.10 ม.
2. ติดตั้งป้ายไวโนลประชาสัมพันธ์โครงการ
ก่อนดำเนินการก่อสร้างและติดตั้งป้ายโครงการ
แบบป้ายเหล็กถาวร 1 ป้าย เมื่อดำเนินการแล้วเสร็จ



อบต.ห้วยม่วง
อ.ภูพาน จ.ขอนแก่น

โครงการ :

ซ่อมแซมถนนสู่พื้นที่การเกษตร
(เส้นทางบ้านวังเจริญ ม.2
เชื่อม บ้านห้วยม่วง ม.3)

สถานที่ก่อสร้าง :

บ้านวังเจริญ หมู่ที่ 2
ต.ห้วยม่วง อ.ภูพาน จ.ขอนแก่น

สำรวจ :

กองช่าง อบต.ห้วยม่วง

เขียนแบบ :

(นายมรกต บุตรสูงเนิน)
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ตรวจสอบ :

รองปลัด อบต. รักษาการสาธารณสุข
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ :

(นายอัคริคม อ่อนอินทร์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

อนุมัติ :

(นายสุภาพ ธาระเสณ)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

ปีงบประมาณ :

เลขที่แบบ :

แผ่นที่ :

แผนที่แสดงจุดซ่อมแซมถนน(เส้นทางบ้านวังเจริญ ม.2 เชื่อม บ้านห้วยม่วง ม.3)



อบต.ห้วยม่วง
อ.ภูพาน จ.ขอนแก่น

โครงการ :

ซ่อมแซมถนนสู่พื้นที่การเกษตร
(เส้นทางบ้านวังเจริญ ม.2
เชื่อม บ้านห้วยม่วง ม.3)

สถานที่ก่อสร้าง :

บ้านวังเจริญ หมู่ที่ 2
ต.ห้วยม่วง อ.ภูพาน จ.ขอนแก่น


สำรวจ :

กองช่าง อบต.ห้วยม่วง


เขียนแบบ :


(นายมรกต บุตรสูงเนิน)
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ตรวจสอบ :


(นายนเรศ ชมจันทร์)
รองปลัด อบต. รักษาการแทน
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ :


(นายอาทิตย์ อ่อนอินทร์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

อนุมัติ :

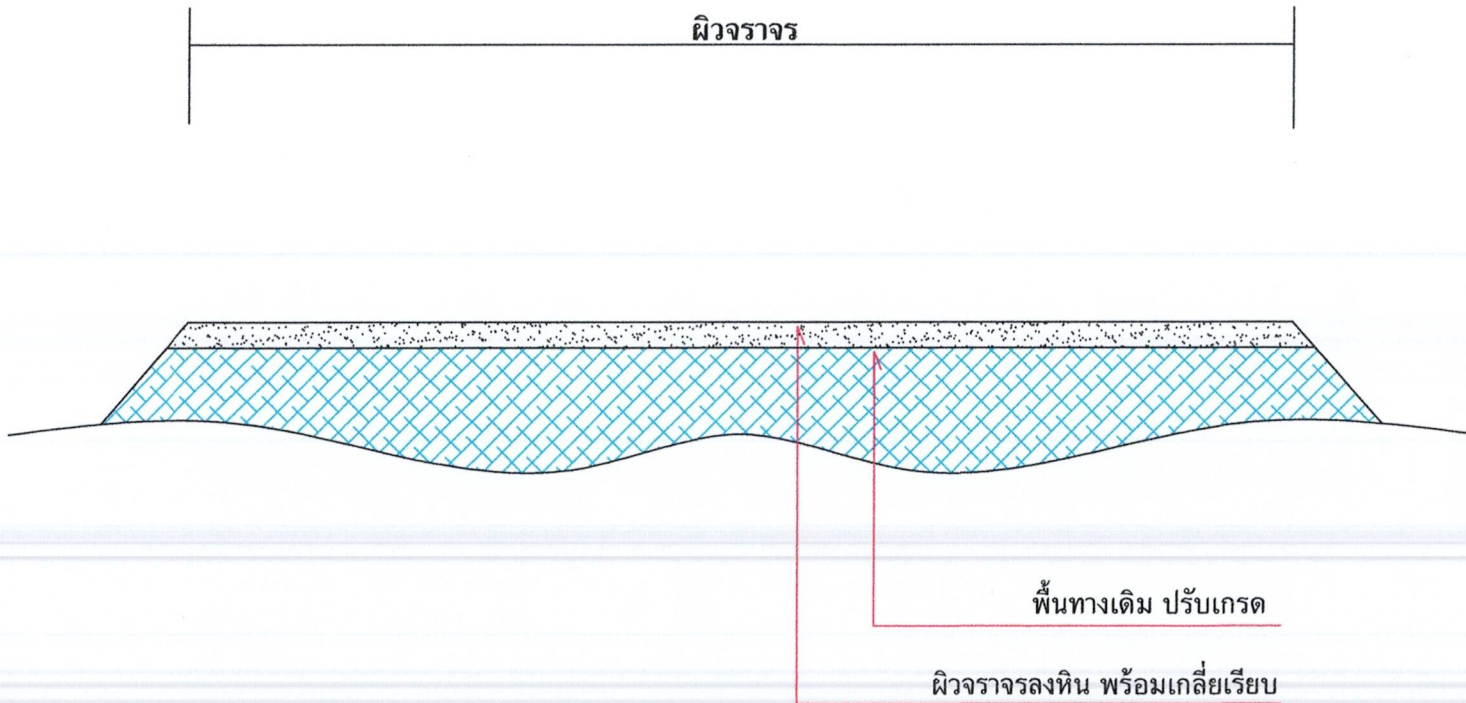

(นายสุภาพ ทานะแสน)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

ปีงบประมาณ :

เลขที่แบบ :

แผ่นที่ :

ผิวจราจร



ระดับพื้นทางลงหินคลุก
ระดับพื้นทางเดิม

h

รูปตัดโครงสร้างทาง

มาตราส่วน

not