

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ : โครงการปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน บ้านผาน้ำทิพย์ หมู่ที่ ๘ ตำบลห้วยม่วง อำเภอกงหรา จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง

๒.วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร : ๑๕๘,๐๐๐ บาท (-หนึ่งแสนห้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน-)

๓.ลักษณะงาน

โดยสังเขป : โดยปรับปรุงฐานวางถังประปา ขนาด ๔x๔ เมตร พร้อมปรับปรุงระบบประปาและเป่าล้างท่อ พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์ และป้ายโครงการอย่างละ ๑ ป้าย (รายละเอียดตามแบบ อบต.ห้วยม่วง กำหนด) งบประมาณตั้งไว้ ๑๕๘,๐๐๐ บาท (-หนึ่งแสนห้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน-)

๔.ราคากลางคำนวณ : ณ วันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๖๖ เป็น ๑๕๘,๐๐๐ บาท (-หนึ่งแสนห้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน-)

๕.ที่มาของการกำหนดราคากลาง(ราคาอ้างอิง) ระบุแหล่งที่มาหรือเกณฑ์ของการคิดราคาก่อสร้างในแต่ละรายการ รายละเอียดดังนี้

๕.๑ แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาก่อสร้าง (ปร.๔) ใช้เกณฑ์ในการคิดคำนวณราคากลางงานก่อสร้างจากราคาพาณิชย์จังหวัดขอนแก่นประจำเดือน เมษายน ๒๕๖๖ และราคากลางงานก่อสร้างจากราคาส่งกลางกรุงเทพมหานคร ประจำเดือน เมษายน ๒๕๖๖ (รายละเอียดแนบท้ายจำนวน ๑ ชุด)

๕.๒ สรุปผลการประมาณ ค่าก่อสร้างเป็นราคากลาง ปร.๕ ปร.๖ ใช้เกณฑ์ในการคิดคำนวณราคากลางงานก่อสร้างจากราคาพาณิชย์จังหวัดขอนแก่นประจำเดือน เมษายน ๒๕๖๖ และราคากลางงานก่อสร้างจากราคาส่งกลางกรุงเทพมหานคร ประจำเดือน เมษายน ๒๕๖๖ (รายละเอียดแนบท้ายจำนวน ๑ ชุด)

๕.๓ การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างใช้สูตรในการคำนวณ ค่า K สำหรับงานวางท่อ PVC กลบทราย ใช้สูตร $K = 0.25 + 0.051t/10 + 0.05M/M_0 + 0.65PVC/PVCCo$ (รายละเอียดแนบท้ายจำนวน ๑ชุด)

๕.๔ สืบราคาตามท้องตลาด

- ๕.๑ ร้านไทวัสดุ
- ๕.๒ ร้าน Colour Perfect
- ๕.๓ ร้าน T garden
- ๕.๔ ร้าน Shreya Shop
- ๕.๕ ร้าน Global House
- ๕.๖ ร้าน Kuttidapanich
- ๕.๗ ร้าน dp๑๖๘trading
- ๕.๘ ร้าน Sandee Electric
- ๕.๙ ร้าน BTV

๖.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- | | | |
|-------------------------------|----------------------------------|-------------------|
| ๖.๑ นายฉัตรพล เงินโพธิ์กลาง | ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผน | ประธานกรรมการ |
| ๖.๒ พ.จ.อ.เทอดเกียรติ ศรีอุบล | ตำแหน่ง เจ้าพนักงานสาธารณสุข | กรรมการ |
| ๖.๓ สิบเอกธวัชชัย ไกรสร | ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการ | กรรมการ/เลขานุการ |

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ปร.6

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้างโครงการปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน บ้านผาน้ำทิพย์ หมู่ที่ 8
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านผาน้ำทิพย์ หมู่ที่ 8 ต.ห้วยม่วง อ.ภูพาน จ.ขอนแก่น
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง อำเภอภูพาน จังหวัดขอนแก่น

๗ ส.ค. 2566

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน	158,000.00	ระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ ตัวอักษร	158,000.00 (สองแสนบาทถ้วน)	

* ข้อกำหนดเพิ่มเติม

- กำหนดให้ผู้รับจ้างใช้วัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในงานก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าวัสดุที่ใช้ใน งานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา
- กำหนดให้ผู้รับจ้างใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ตามสัญญา

คณะกรรมการกำหนดราคากลางลงนาม

1.  ประธานกรรมการ

(นายฉัตรพล เงินโพธิ์กลาง)

ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผน

2. พ.จ.อ.  กรรมการ

(เทอดเกียรติ ศรีอุปบล)

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานสาธารณสุข

3. สิบเอก  กรรมการ/เลขานุการ

(ชวิทย์ชัย ไกรสร)

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการ

- ความเห็นปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

เห็นชอบ

() ไม่เห็นชอบเพราะ.....

(นายอาร์คม อ่อนอินทร์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง

- ความเห็นนายกองค์การบริหารส่วนตำบล

อนุมัติ

() ไม่อนุมัติเพราะ.....

(นายสุภาพ ทานะแสน)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน บ้านผาน้ำทิพย์ หมู่ที่ 8

2566

สถานที่ก่อสร้าง บ้านผาน้ำทิพย์ หมู่ที่ 8 ต.ห้วยม่วง อ.ภูผาม่าน จ.ขอนแก่น

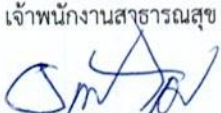
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง อำเภอภูผาม่าน จังหวัดขอนแก่น

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงระบบประปา	118,896.06	1.3074	155,444.71	
2	ป้ายโครงการ	3,000.00		3,000.00	
เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F					
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....	0.00 %			
	เงินประกันผลงานหัก.....	0.00 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....	6.00 %			
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....	7.00 %			
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			158,444.71	
	คิดเป็นเงินประมาณ			<u>158,000.00</u>	
	ตัวอักษร	(-หนึ่งแสนห้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน-)			

คณะกรรมการกำหนดราคากลางลงนาม

1.  กรรมการ
(นายฉัตรพล เงินโพธิ์กลาง)

ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผน
2. พ.จ.อ.  กรรมการ
(เทอดเกียรติ ศรีอุบล)

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานสาธารณสุข
3. ลีบเอก  กรรมการ/เลขานุการ
(วัฒชัย ไกรสร)
ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

โครงการ

โครงการปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน บ้านผาน้ำทิพย์ หมู่ที่ 8

โดยปรับปรุงฐานวางถังประปา ขนาด 4x4 เมตร พร้อมปรับปรุงระบบประปา และเป่าล้างบ่อ

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านผาน้ำทิพย์ หมู่ที่ 8 ต.ห้วยม่วง อ.ภูพาน จ.ขอนแก่น

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ		
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		พาณิชย์จังหวัด	วัสดุส่วนกลาง กทม	ท้องตลาด
1	งานปรับปรุงฐานวางถังประปา										
	1.1 เหล็กC ขนาด 100 x 50 x 20 x 3.2 มม. ยาว 6 เมตร	20.00	ท่อน	870.00	17,400.00	-	-	17,400.00		ข้อ 267	
	1.2 ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ขนาด สก. 1 1/2 นิ้ว ยาว 6 เมตร	6.00	ท่อน	909.44	5,456.64	-	-	5,456.64		ข้อ 34	
	1.3 ค่าแรงงาน ตัด,ประกอบ,เชื่อม (รวมรวมเชื่อม)	808.00	กก.	14.00	11,312.00	-	-	11,312.00			
	1.4 สีกันสนิม TOA ขนาด 3.785 ลิตร	2.00	แกลลอน	650.00	1,300.00	-	-	1,300.00			ร้าน Colour Perfect
	1.5 ค่าแรงงานทาสีกันสนิม	24.00	ตร.ม.	35.00	840.00	-	-	840.00			
	1.4 ไขตัดเหล็ก	5.00	ใบ	125.00	625.00	-	-	625.00			ร้าน ไทวัสดุ
2	งานปรับปรุงระบบประปา										
	2.1 ถังน้ำไฟเบอร์กลาส ขนาด 2,500 ลิตร (ทรงถ้วย)	4.00	ถัง	10,000.00	40,000.00	-	-	40,000.00			ร้าน ไทวัสดุ
	2.2 ตู้ควบคุมระบบสูบน้ำพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	7,500.00	7,500.00	-	-	7,500.00			ร้าน T garden
	2.3 เครื่องสูบน้ำแบบซัมเมอร์ส ขนาด 2.0 แรงม้า	1.000	เครื่อง	17,900.00	17,900.00	-	-	17,900.00			ร้าน BTV
	2.3 ค่าแรงประกอบติดตั้งและอุปกรณ์พร้อมสายไฟ	1.000	รายการ	-	-	3,000.00	3,000.00	3,000.00			
	2.4 ลูกลอย	1.00	ชุด	450.00	450.00	-	-	450.00			ร้าน Shreya Shop
	2.5 ท่อ PVC ชั้น 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 2 นิ้ว	20.00	ท่อน	258.88	5,177.60	-	-	5,177.60		ข้อ 71	
	2.6 ข้อต่อ PVC ตรง ขนาด 2 นิ้ว	10.00	อัน	24.77	247.70	-	-	247.70		ข้อ 83	
	2.7 ข้อต่อ PVC เกลียวใน ขนาด 2 นิ้ว	28.00	อัน	24.77	693.56	-	-	693.56			ร้าน Kuttidapanich
	2.8 ข้อต่อ PVC เกลียวนอก ขนาด 2 นิ้ว	28.00	อัน	24.77	693.56	-	-	693.56			ร้าน Clobal
	2.8 เทปพันเกลียว (ม้วนใหญ่)	10.00	ม้วน	30.00	300.00	-	-	300.00			ร้าน dp168trading
	2.9 สายดิน	20.00	เมตร	50.00	1,000.00	-	-	1,000.00			ร้าน Sandee Electric
	2.10 ค่าแรงงานเป่าล้างบ่อ	1.00	รายการ	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00			
รวมค่างานปรับปรุงระบบประปา								118,896.06			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ

(นายฉัตรพล เงินโพธิ์กลาง)

ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผน

(ลงชื่อ) พ.จ.อ.  กรรมการ

(เทอดเกียรติ ศรีสุบล)

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่งานสาธารณสุข

(ลงชื่อ) สิบเอก  กรรมการ/เลขานุการ

(สวัสดิ์ชัย ไกรสร)

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่งานธุรการ

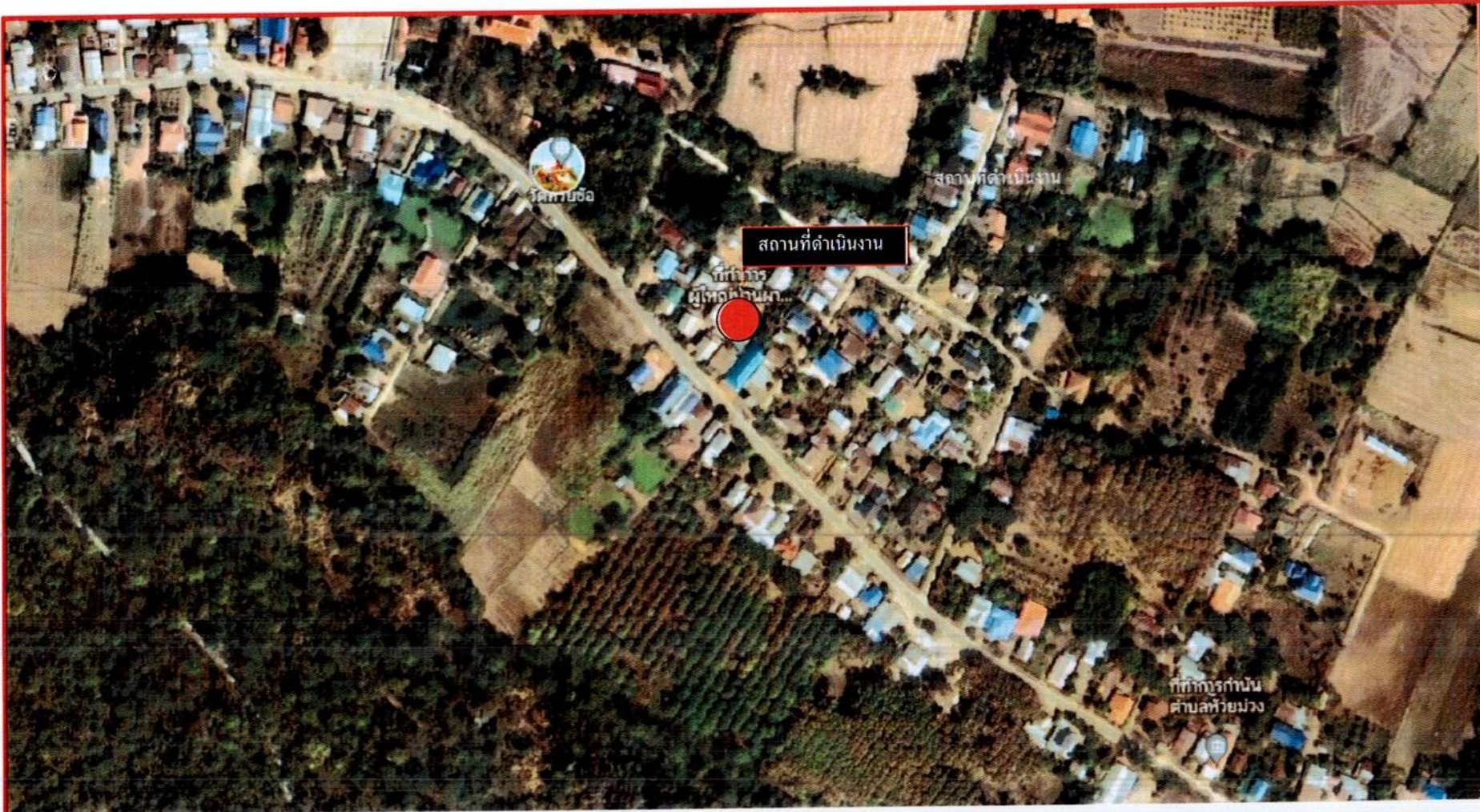


โครงการ

ปรับปรุงระบบประปา

บ้านผาน้ำทิพย์ หมู่ที่ 8

ตำบลห้วยม่วง อำเภอภูผาม่าน จังหวัดขอนแก่น



อบต. ห้วยม่วง
อ.ภูพาน จ.ขอนแก่น

โครงการ :

ปรับปรุงระบบประปา
บ้านกาน้ำทิพย์ ม.8

สถานที่ก่อสร้าง :

บ้านกาน้ำทิพย์ หมู่ที่ 8
ต.ห้วยม่วง อ.ภูพาน จ.ขอนแก่น

สำรวจ :

กองช่าง อบต. ห้วยม่วง

เขียนแบบ :

(นายสมรุต บุตรสูงเนิน)
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ตรวจสอบ :

(นายณรงค์ ชุมจันทร์)
รองปลัด อบต. รักษาการแทน
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ :

(นายอาร์คม โอนอินทร์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

อนุมัติ :

(นายสุภาพ ทานะแสน)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

ปีงบประมาณ :

เลขที่แบบ :

แผนที่ :

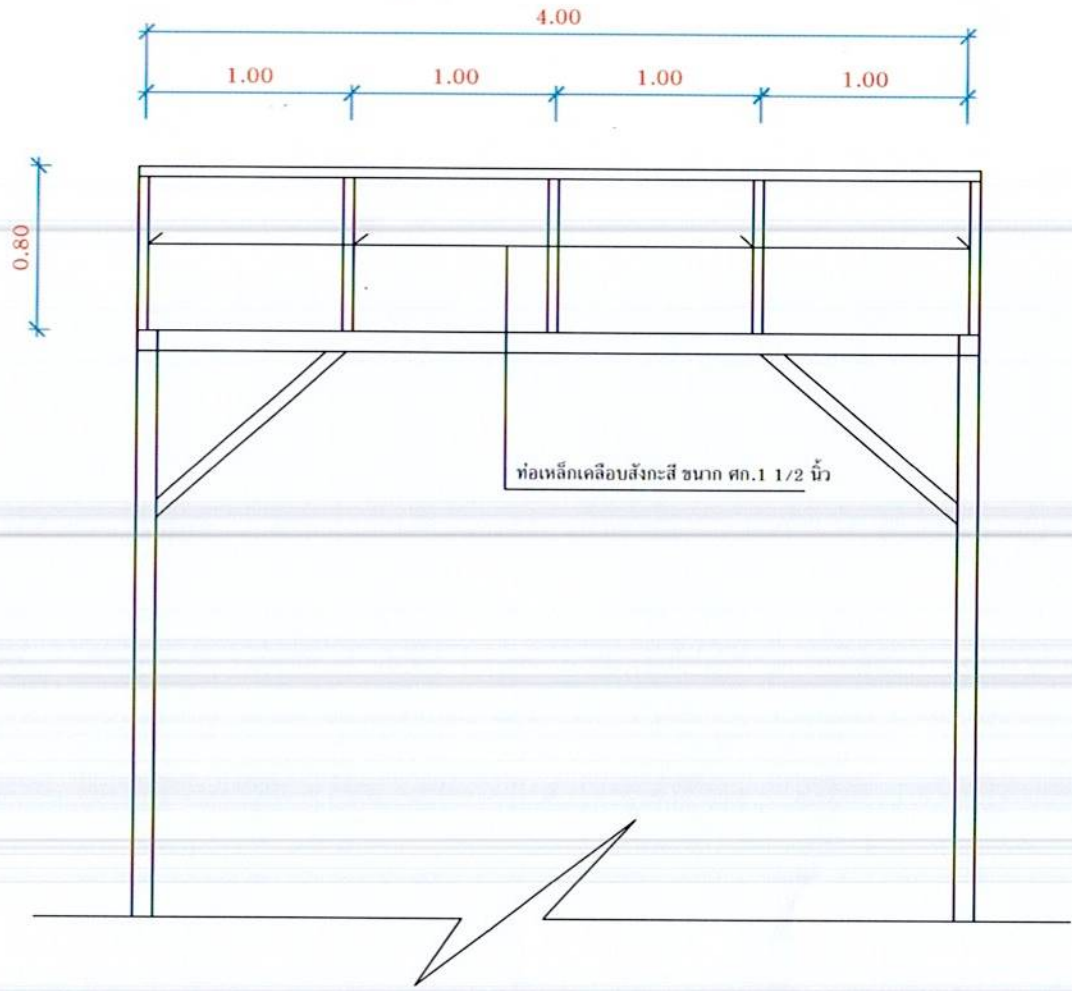
รายการประกอบแบบ

1. ปรับปรุงฐานวางถังประปา ขนาด 4x4 เมตร พร้อมปรับปรุงระบบประปา และเป่าล้างบ่อ
2. ติดตั้งป้ายโครงการและป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ อย่างละ 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง

มาตราส่วน

not



ปรับปรุงระบบประปา

มาตรฐาน

not



อบต.ห้วยม่วง
อ.ภูพาน จ.ขอนแก่น

โครงการ :

ปรับปรุงระบบประปา
บ้านผาน้ำทิพย์ หมู่ 8

สถานที่ก่อสร้าง :

บ้านผาน้ำทิพย์ หมู่ที่ 8
ต.ห้วยม่วง อ.ภูพาน จ.ขอนแก่น

สำรวจ :

กองช่าง อบต.ห้วยม่วง

เขียนแบบ :

[Signature]
(นายมรกต บุตรสูงเนิน)
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ตรวจสอบ :

[Signature]
(นายเนตร ชมจันทร์)
รองปลัด อบต.รักษาการแทน
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ :

[Signature]
(นายอารีคม อ่อนอินทร์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

อนุมัติ :

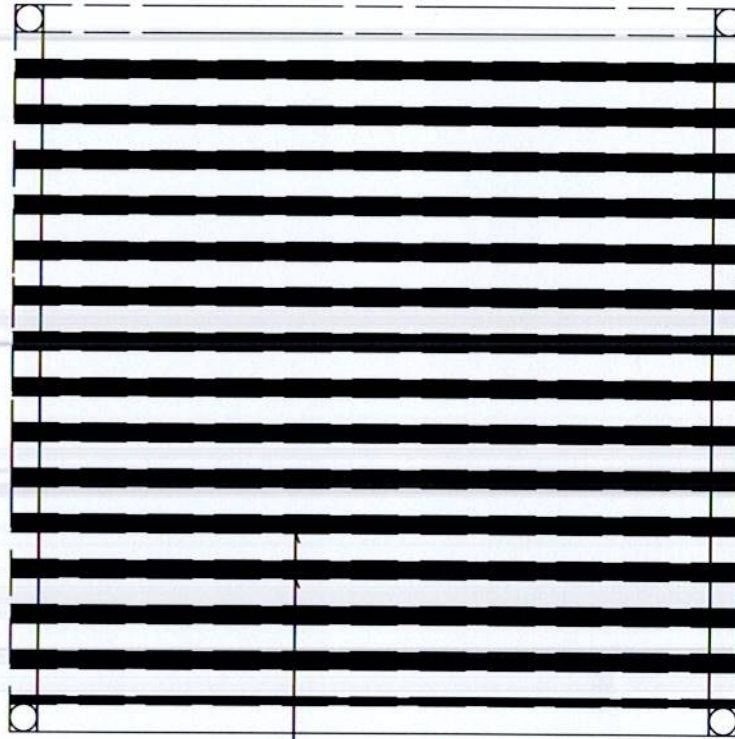
[Signature]
(นายสุภาพ ทานะแสน)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

ปีงบประมาณ :

เลขที่แบบ :

แผ่นที่ :

L



L

เปลี่ยนจากไม้ เป็นเหล็ก C 100x50203.2 มม.

ปรับปรุงระบบประปา

มาตราส่วน

not



อบต. ห้วยม่วง
อ.ภูพาน จ.ขอนแก่น

โครงการ :

ปรับปรุงระบบประปา
บ้านนาทิพย์ หมู่ 8


สถานที่ก่อสร้าง :

บ้านนาทิพย์ หมู่ที่ 8
ต. ห้วยม่วง อ.ภูพาน จ.ขอนแก่น


สำรวจ :

กองช่าง อบต. ห้วยม่วง

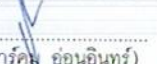
เขียนแบบ :


(นายมรกต บุตรสูงเนิน)
ผู้ช่วยนายช่างโยธา


ตรวจสอบ :


(นายเนตร ชมจันทร์)
รองปลัด อบต. รักษาการแทน
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ :


(นายอารักษ์ อ่อนอินทร์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

อนุมัติ :


(นายสุภาพ ทานะแสน)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

ปีงบประมาณ :

เลขที่แบบ :

แผ่นที่ :