

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : โครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก ภายในหมู่บ้าน บ้านห้วยซ้อ หมู่ที่ ๕

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร : ๑๑๖,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นหกพันบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป : โดยวางท่อระบายน้ำ ขนาด ๐.๘๐ x ๑.๐๐ เมตร จำนวน ๒๙ ท่อน บ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน ๓ บ่อ พร้อมฝาปิดตะแกรงเหล็ก หรือมีระยะทางรวมไม่น้อยกว่า ๓๒ เมตร

๔. ราคากลางคำนวณ : ณ วันที่ พฤศจิกายน ๒๕๖๖ เป็น ๑๑๖,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นหกพันบาทถ้วน)

๕. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ระบุแหล่งที่มาหรือเกณฑ์ของการคิดราคาก่อสร้างในแต่ละรายการ รายละเอียดดังนี้

๕.๑ สรุปผลการประมาณ ค่าก่อสร้างเป็นราคากลาง ปร.๕ ปร.๖ ใช้เกณฑ์การคิดคำนวณราคากลางงานก่อสร้างจากราคาพาณิชย์จังหวัดขอนแก่น ประจำเดือน ตุลาคม ๒๕๖๖ (รายละเอียดแนบท้ายจำนวน ๑ ชุด)

๕.๒ ราคาวัสดุที่ใช้เป็นราคาพาณิชย์จังหวัดขอนแก่น ประจำเดือน ตุลาคม ๒๕๖๖

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นางธัญญา สະหาย	ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัด	ประธานกรรมการ
๖.๒ นางรจนา เรืองหา	ตำแหน่ง ครู	กรรมการ
๖.๓ สิบเอกธวัชชัย ไกรสร	ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการ	กรรมการ/เลขานุการ

สรุปผลการประเมินราคากลาง


ประมาณราคาค่าก่อสร้าง : โครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อกักคองกริตเสริมเหล็ก บ้านห้วยซ้อ หมู่ที่ 5
 โดยวางท่อระบายน้ำ ขนาด 0.80x1.00 เมตร จำนวน 29 ท่อน บ่อกักคองกริตเสริมเหล็ก จำนวน 3
 บ่อ พร้อมฝาปิดตะแกรงเหล็ก หรือมีระยะทางไม่น้อยกว่า 32 เมตร
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านห้วยซ้อ หมู่ที่ 5
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง อำเภอกงหรา จังหวัดขอนแก่น

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	งานวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อกักคองกริตเสริมเหล็ก	116,000.00	ระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	116,000.00	
	ตัวอักษร (หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นหกพันบาทถ้วน)		

* ข้อกำหนดเพิ่มเติม

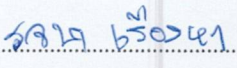
- กำหนดให้ผู้รับจ้างใช้วัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในงานก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าวัสดุที่ใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา
- กำหนดให้ผู้รับจ้างใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ตามสัญญา

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

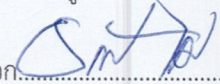
1. ()
 (นางธनिया สะหาย)
 ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัด

- ความเห็นปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

() เห็นชอบ
 () ไม่เห็นชอบเพราะ

2. ()
 (นางสาวรจนา เรืองหา)
 ตำแหน่ง ครู


(นายอาร์คม อ่อนอินทร์)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง

3. ()
 (ธวัชชัย ไกรสร)

- ความเห็นนายกองค์การบริหารส่วนตำบล

() อนุมัติ
 () ไม่อนุมัติเพราะ.....

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการ

()
 (นายสุภาพ ทานะแสน)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านห้วยซ้อ หมู่ที่ 5

โดยวางท่อระบายน้ำ ขนาด 0.80 x 1.00 เมตร จำนวน 29 ท่อน บ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน 3 บ่อ พร้อมฝาปิดตะแกรงเหล็ก หรือมีระยะทางรวมไม่น้อยกว่า 32 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง บ้านห้วยซ้อ หมู่ที่ 5 ต.ห้วยม่วง อ.ภูผาม่าน จ.ขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง อำเภอภูผาม่าน จังหวัดขอนแก่น

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก	88,327.66	1.2799	113,050.57	
2	ป้ายโครงการ	3,000.00		3,000.00	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....	0.00 %			
	เงินประกันผลงานหัก.....	0.00 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....	7.00 %			
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....	7.00 %			
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			116,050.57	
	คิดเป็นเงินประมาณ			<u>116,000.00</u>	
ตัวอักษร	(-หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นหกพันบาทถ้วน-)				

ลงชื่อ.....ผู้ประมารการ
(นายนเรศ ชมจันทร์)

รองปลัด อบต. รัการราชการแทน ผอ.กองช่าง

ลงชื่อ.....ตรวจ
(นายอาร์คม อองอินทร์)

ปลัด อบต. ห้วยม่วง

ลงชื่อ.....เห็นชอบ
นายสุภาพ ทานะแสน)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1.....ประธานกรรมการ

(นางธนียา สะหาย)

ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัด

2.....กรรมการ

(นางสาวรจนา เรืองหา)

ตำแหน่ง ครู

3.สิบเอก.....กรรมการ

(อัครชัย ไกรสร)

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

โครงการ

โครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านห้วยซ้อ หมู่ที่ 5
โดยวางท่อระบายน้ำ ขนาด 0.80 x 1.00 เมตร จำนวน 29 ท่อน บ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน 3 บ่อ

พร้อมฝาปิดตะแกรงเหล็ก หรือมีระยะทางรวมไม่น้อยกว่า 32 เมตร

บ้านห้วยซ้อ หมู่ที่ 5 ต.ห้วยม่วง อ.ภูผาม่าน จ.ขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง อำเภอภูผาม่าน จังหวัดขอนแก่น

ประมาณการโดย

เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานวางท่อระบายน้ำ งานดินซุด (ซุดดินด้วยเครื่องจักรและรถถอน คสล.) ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กปากถึนรยางาว (มอก.ชั้น 3) ขนาด 1 เมตร ศก. 0.80 เมตร(ค่าขนส่ง รถ 10 ล้อ 113 กิโลเมตร) ค่าวางและกลบกลับ คอนกรีตหยาบ 1:3:5 ทรายหยาบรองพื้น ท่อ พีวีซี ท่อประปา ชั้น 13.5 ขนาด 3 นิ้ว	45.00	ลบ.ม.					4,455.00	
		29.00	ท่อน	1,261.94				36,596.26	
		29.00	เมตร	-		421.00	12,209.00	12,209.00	
		1.55	ลบ.ม.	2,224.30	3,447.66	306.00	474.30	3,921.96	
		1.55	ลบ.ม.	523.00	810.65	99.00	153.45	964.10	
		8.00	ท่อน	595.33	4,762.64	-	-	4,762.64	
		4.50	ลบ.ม.	2,280.37	10,261.66	306.00	1,377.00	11,638.66	
		83.82	กก.	25.09	2,103.04	-	-	2,103.04	
		10.00	กก.	31.00	310.00	-	-	310.00	
		11.00	แผ่น	320.00	3,520.00	-	-	3,520.00	
2.00	ท่อน	629.00	1,258.00	-	-	1,258.00			
11.00	ท่อน	369.00	4,059.00	-	-	4,059.00			

นบพนาถและคณะ คณะมนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

5 หมู่ 5 อุดมทรัพย์

งานพิมพ์และจัดพิมพ์โดย บริษัท อุดมทรัพย์

โครงการ



สถานที่ก่อสร้างโครงการ วางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน บ้านท้ายซ้อ ม.5



รายการประกอบแบบ

1. ท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก อัดแรง (มอก.ชั้น3) ขนาด 0.80 x 1.00 เมตร
2. ฝาปิดบ่พัก ใช้เหล็กแบบขนาด 2 นิ้วหนา 6.00 มม. กรอบฝาปิดใช้เหล็กฉาก ขนาด 2x2 นิ้วหนา 5.00 มม.
3. เหล็กเสริมบ่พัก ต้องไม่มีสนิมหรือน้ำมันขึ้นเกาะ และต้องมีมาตรฐานตาม มอก.20 – 2559 และ มอก. 24 – 2555
4. คอนกรีตที่ใช้ต้องทดสอบกำลังอัด ที่แห่งทดสอบ ขนาด 15x15x15 ที่กำลังอัด 240 กก./ตร.ซม. ที่อายุ 28 วัน



อบต.ท้ายม่วง อ.ภูพาน จ.ขอนแก่น

โครงการ : วางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน

สถานที่ก่อสร้าง : บ้านท้ายซ้อ ม.5

สำรวจ : กองช่าง อบต.ท้ายม่วง

เขียนแบบ :
(นายสมรุต บุตรสูงเนิน)
ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา

ตรวจสอบ :
(นายสมรุต ชงจันทร์)
รองปลัด อบต. รักษาการแทน
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ :
(นายอาร์คม อ่อนอินทร์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลท้ายม่วง

อนุมัติ :

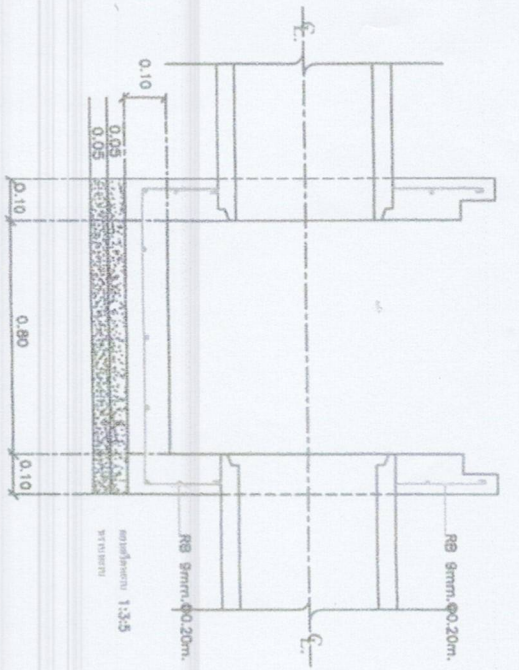
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลท้ายม่วง

ปฏิบัติงาน :

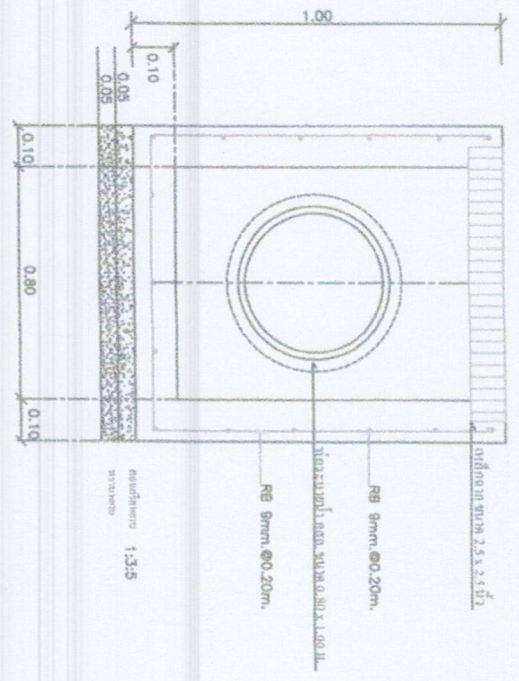
เลขที่แบบ :

แผนที่ :

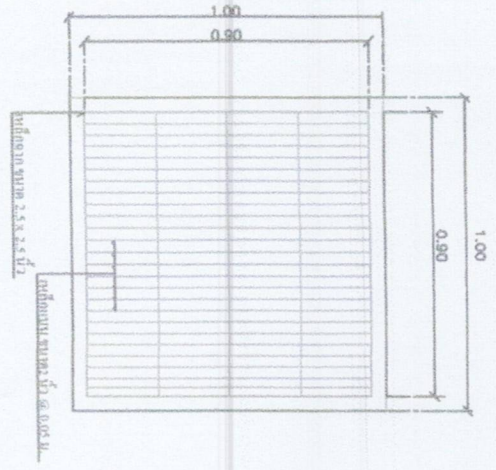




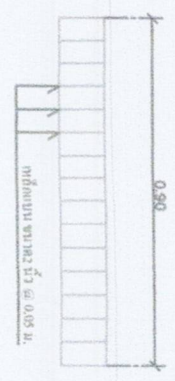
รูปตัดขวางของเพลา
SCALE not



รูปตัดขวางของเพลา 2
SCALE not



แปลนเพลาของเพลา
SCALE not



แปลนเพลาของเพลา
SCALE not



อ.ปัทมาพร จ.ชอนแก่น
อ.อุษามหา จ.ขอนแก่น

โครงการ :

สถานที่ก่อสร้าง :

สำรวจ : กองช่าง อบต. ห้วยม่วง

เขียนแบบ : (นางนงนุช บุตรสูงเนิน) ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ตรวจสอบ :

(นายเนตร ชนงนุช) รองปลัด อบต. รักษาการสาธารณสุขอำเภอ
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ : (นายเอกรัตน์ อ่อนจันทร์) ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

อนุมัติ :

(นางสุภาพ ทานะแทน) นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

งบประมาณ :

เลขที่แบบ :

แผ่นที่ :





อบต. ห้วยม่วง
อ.ภูพาน จ.ขอนแก่น

โครงการ :

สถานที่ก่อสร้าง :

สำรวจ :

กองช่าง อบต. ห้วยม่วง

เขียนแบบ :

(นายมรกต บุตรสูงเนิน)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ตรวจสอบ :

(นายณรงค์ ชุมจันทร์)

รองปลัด อบต. รักษาการแทน

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ :

(นายอรุณ อ่อนจันทร์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

อนุมัติ :

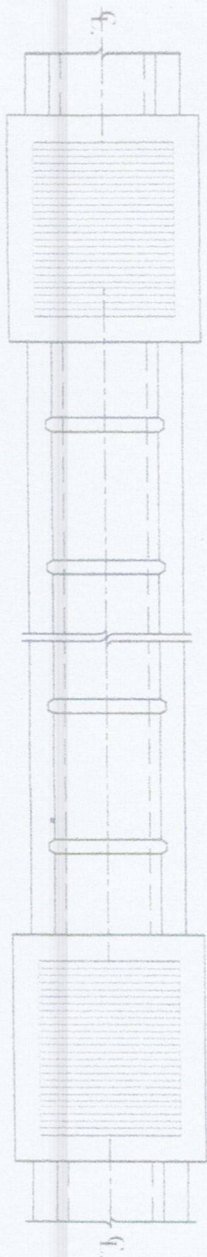
(นายสุภาพ ทางะแสง)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

ใช้งบประมาณ :

เลขที่แบบ :

แผ่นที่ :



แปลนบานหน้าต่างพร้อมบาน

SCALE

not

รายการประกอบแบบ

1. ท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก อัดแรง (มอก.ชั้น3) ขนาด 0.80 x 1.00 เมตร
2. ฝาปิดบ่อพัก ใช้เหล็กแบบขนาด 2 นิ้วหนา 6.00 มม. กรอบฝาปิด ใช้เหล็กฉาก ขนาด 2x2 นิ้วหนา 5.00 มม.
3. เหล็กเสริมบ่อพัก ต้องไม่มีสนิมหุ้มหรือน้ำมันชั้นเกาะ และต้องมีการฐานตาม มอก.20 - 2559 และ มอก. 24 - 2555
4. คอนกรีตที่ใช้ต้องทดสอบกำลังอัด ที่แห่งทดสอบ ขนาด 15x15x15 ที่กำลังอัด 240 กก./ตร.ซม. ที่อายุ 28 วัน