

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : โครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก ภายในหมู่บ้าน บ้านห้วยเตย หมู่ที่ ๗

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ : กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร : ๓๐๐,๐๐๐ บาท (สามแสนบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงานโดยสังเขป

โดยการวางท่อระบายน้ำขนาด ๐.๔๐x๑.๐๐ เมตร จำนวน ๑๙๖ ท่อน บ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน ๒๑ บ่อ พร้อมฝาปิดตะแกรงเหล็ก ระยะทางรวมไม่น้อยกว่า ๒๑๗.๐๐ เมตร (กองช่าง) (รายละเอียดตามแบบอบต.ห้วยม่วง กำหนด) พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์และป้ายโครงการ อย่างละ ๑ ป้าย

๕. ราคากลางคำนวณ : ณ วันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๓๐๐,๐๐๐ บาท (สามแสนบาทถ้วน)

๖. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ระบุแหล่งที่มาหรือเกณฑ์ของการคิดราคาก่อสร้างในแต่ละรายการ รายละเอียดดังนี้

๖.๑ สรุปลผลการประมาณ ค่าก่อสร้างเป็นราคากลาง ปร.๔ ปร.๕ ใช้เกณฑ์การคิดคำนวณราคากลางงานก่อสร้างจากราคาพาณิชย์จังหวัดขอนแก่น ประจำเดือน มีนาคม ๒๕๖๗ (รายละเอียดแนบท้ายจำนวน ๑ ชุด)

๖.๒ ราคาวัสดุที่ใช้เป็นราคาพาณิชย์จังหวัดขอนแก่น ประจำเดือน มีนาคม ๒๕๖๗

๖.๓ สืบราคาจากท้องตลาด

- Global House
- บริษัท โฮม แมทเทอร์ จำกัด
- บริษัท ซีอาร์ซี ไทวัสดุ จำกัด

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายนิรันดร์ พินิจลึก	ตำแหน่ง นักวิชาการเกษตร	ประธานกรรมการ
๗.๒ พ.จ.อ.เทอดเกียรติ ศรีอุบล	ตำแหน่ง เจ้าพนักงานสาธารณสุข	กรรมการ
๗.๓ นายมณฑล นามรัตน์	ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการ	กรรมการ/เลขานุการ



ชื่อโครงการ / งานก่อสร้างโครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก คอนกรีตเสริมเหล็ก ภายในหมู่บ้าน บ้านห้วยเตย หมู่ที่ 7

สถานที่ก่อสร้าง บ้านห้วยเตย หมู่ที่ 7 ตำบลห้วยม่วง อำเภอกงหรา จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง อำเภอกงหรา จังหวัดขอนแก่น

ลำดับ	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก	232,195.87	1.2799	297,187.48	
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			300,187.48	
	คิดเป็นเงินประมาณ			300,000.00	
	ตัวอักษร	(-สามแสนบาทถ้วน-)			

\* ข้อกำหนดเพิ่มเติม

- กำหนดให้ผู้รับจ้างใช้วัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในงานก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าวัสดุที่ใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา
- กำหนดให้ผู้รับจ้างใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ตามสัญญา

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

-ความเห็นปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

1.(ลงชื่อ).....ประธานกรรม ( นายนิรันดร์ พินิจสิทธิ์ )  
 ( นายนิรันดร์ พินิจสิทธิ์ )  
 ตำแหน่งนักวิชาการเกษตร

( / ) เห็นชอบ

( ) ไม่เห็นชอบ.....

( นายอาร์คม อ่อนอินทร์ )

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง

2.(ลงชื่อ) พันจ่าเอก .....กรรม

( เทอดเกียรติ ศรีอุบล )

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานสาธารณสุข

-ความเห็นนายกองค์การบริหารส่วนตำบล

( / ) เห็นชอบ

( ) ไม่เห็นชอบ.....

3.(ลงชื่อ).....กรรมการ

( นายมณฑล นามรัตน์ )

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการ

( นายสุภาพ ทานะแสน )

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

โครงการ

โครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก คอนกรีตเสริมเหล็ก ภายในหมู่บ้าน บ้านห้วยเตย หมู่ที่ 7 โดยวางท่อระบายน้ำ ขนาด 0.40x1.00 เมตร จำนวน 196 ท่อน บ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กจำนวน 21 บ่อ พร้อมฝาปิดตะแกรงเหล็ก ระยะทางรวมไม่น้อยกว่า 217.00 เมตร (กองช่าง) (รายละเอียดตามแบบ อนุมัติช่วยม่วง กำหนด) พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์และป้ายโครงการอย่างละ 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านห้วยเตย หมู่ที่ 7 ตำบลห้วยม่วง อำเภอภูพาน จังหวัดขอนแก่น  
 องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง อำเภอภูพาน จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานบ่อพัก คลส. ขนาด 0.60 x 1.00 สูง 0.60 ( จำนวน 20บ่อ )								
	พร้อมฝาปิดตะแกรงเหล็ก								
1.1	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม.	3.340	ลบ.ม.	2,280.37	7,616.44	306.00	1,022.04	8,638.48	
1.2	เหล็กกลมผิวเรียบ 9 มม.( 4.99กก./เส้น)	0.284	ตัน	25,093.79	7,126.64	-	-	7,126.64	
1.3	ไม้แบบ ( ไม้อัดหนา 10 มม. )	20.000	แผ่น	390.00	7,800.00	-	-	7,800.00	
1.4	เหล็กฉาก 2 x 2 นิ้ว หนา5.00 มม.	7.000	ท่อน	629.00	4,403.00	-	-	4,403.00	
1.5	เหล็กแบน 2 นิ้ว หนา6.00 มม.	27.000	ท่อน	556.00	15,012.00	-	-	15,012.00	
1.6	ค่าแรงงานเชื่อมเหล็ก ( รวมลาวดเชื่อม )	400.000	กก.	-	-	10.00	4,000.00	4,000.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

โครงการ

โครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก ภายในหมู่บ้าน บ้านห้วยเตย หมู่ที่ 7  
 โดยวางท่อระบายน้ำ ขนาด 0.40x1.00 เมตร จำนวน 196 ท่อน บ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน 21 บ่อ พร้อมฝาปิดตะแกรงเหล็ก  
 ระยะทางรวมไม่น้อยกว่า 217.00 เมตร (กึ่งช่วง) (รายละเอียดตามแบบ อนุมัติช่วยมั่ง กำหนด)  
 พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์และป้ายโครงการอย่างละ 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านห้วยเตย หมู่ที่ 7 ตำบลห้วยมั่ง อำเภอภูผาม่าน จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยมั่ง อำเภอภูผาม่าน จังหวัดขอนแก่น

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	งานท่อระบายน้ำ								
2.1	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ยาว 1 เมตร	196.00	ท่อน	439.60	86,161.60	140.00	27,440.00	113,601.60	
2.2	( ค่าขนส่ง รถ 10 ล้อ ระยะทาง 113 กิโลเมตร )								
2.3	งานขุดดิน	197.00	ลบ.ม.	220.00	43,340.00	-	-	43,340.00	
2.4	ทรายหยาบรองพื้น	6.57	ลบ.ม.	537.39	3,530.65	99.00	650.43	4,181.08	
2.5	คอนกรีตรองพื้น	6.57	ลบ.ม.	2,224.30	14,613.65	306.00	2,010.42	16,624.07	
2.6	ท่อ pvc ขนาด 2 นิ้ว ชั้น 8.5	50.00	ท่อน	149.38	7,469.00	-	-	7,469.00	
	รวมเป็นเงิน							232,195.87	



บ้านห้วยเตย หมู่ที่ ๗

โครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก ภายในหมู่บ้าน





โครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก ภายในหมู่บ้าน บ้านห้วยเตย หมู่ที่ ๗





อบต.ห้วยม่วง อ.ภูผาม่าน จ.ขอนแก่น

โครงการ: โครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก ภายในหมู่บ้าน บ้านห้วยเตย หมู่ที่ ๗

สถานที่ก่อสร้าง : บ้านห้วยเตย

สำรวจ : กองช่าง อบ ต. ห้วยม่วง

ผู้เขียนแบบ :   
(นาย พงศกร คำพรม)  
ผู้อำนวยการช่างโยธา

ตรวจสอบ :   
(นายมนตรี ชมจันทร์)  
รองปลัด อบ ต. รักษาการแทน  
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ :   
(นาย อัครคม อิ่มอินทร์)  
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง

อนุมัติ :   
(นายสุรเทพ ทานะแสน)

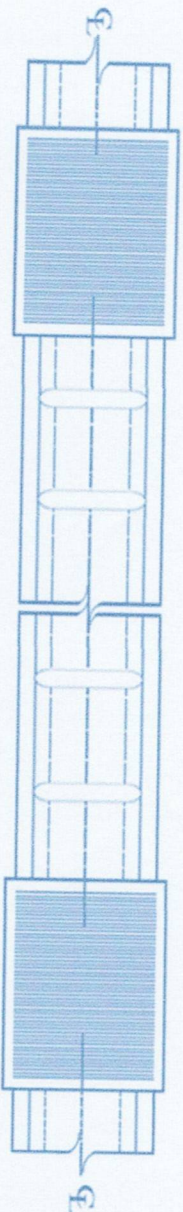
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง

เลขที่แบบ :

แผนที่



โครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก ภายในหมู่บ้าน บ้านห้วยเตย หมู่ที่ ๗



แปลนแนวท่อและบ่อพักน้ำ  
SCALE  
NOTE

รายการประกอบแบบ

1. ท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด 0.40 X 1.00 เมตร
2. ฝาปิดบ่อพัก ใช้เหล็กแบบขนาด 2 นิ้ว หนา 6.00 มม. กรอบฝาปิด ใช้เหล็กฉาก ขนาด 2X2 นิ้ว หนา 5.00 มม.
3. เหล็กเสริมบ่อพัก ต้องไม่มีสนิมหรือรูรั่วซึมขึ้นเกาะ และต้องมีมาตรฐานตาม มอก. 20 - 2559 และ มอก. 24-2555
4. คอนกรีตที่ใช้ต้องห่อลอบกำลังอัด ที่แห่งทดลอบ ขนาด 15X15X15 ที่ กำลังอัด 240 กก/ตร.ซม. ที่อายุ 28 วัน




อบต.ห้วยม่วง อ.ภูผามาน จ.ขอนแก่น

โครงการ: โครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก ภายในหมู่บ้าน บ้านห้วยเตย หมู่ที่ ๗

สถานที่ก่อสร้าง : บ้านห้วยเตย

สำรวจ : กองช่าง อบ.ต. ห้วยม่วง

ผู้เขียนแบบ:   
(นาย พงศกร คำพรม)  
ผู้อำนวยการช่างโยธา

ตรวจสอบ :   
(นายเบเรศ ชงจันทร์)  
รองปลัด อบ.ต. รักษาการแทนผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ :   
(นาย อารัตน์ อภิอินทร์)  
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง

อนุมัติ :   
(นายสุภาพ ทานะแถม)

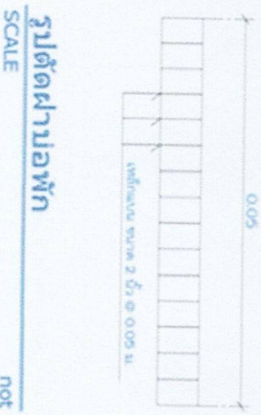
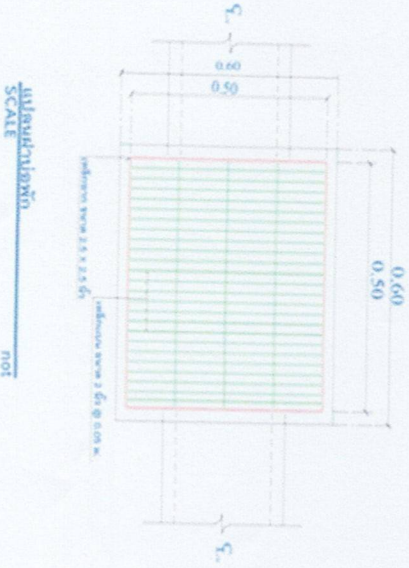
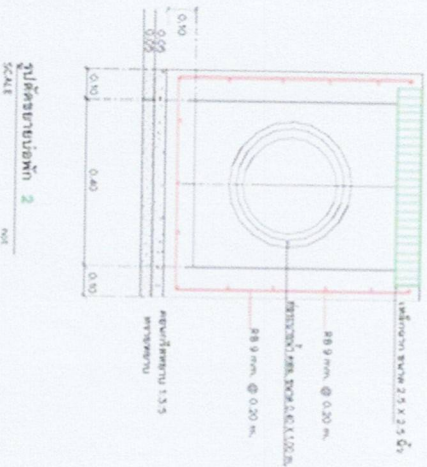
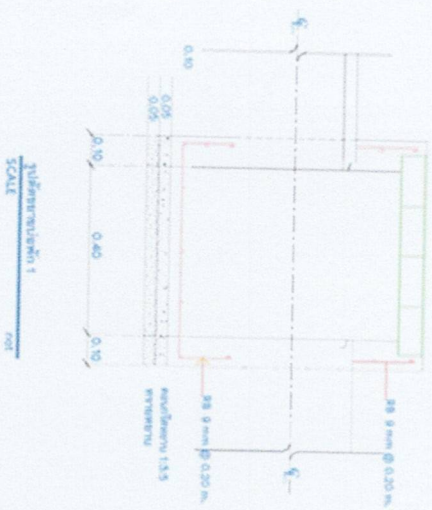
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง

เลขที่แบบ :

แผนที่



โครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก ภายในหมู่บ้าน บ้านห้วยเตย หมู่ที่ ๗




อบต.ห้วยม่วง อ.ภูผามาน จ.ขอนแก่น

โครงการ: โครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก ภายในหมู่บ้าน บ้านห้วยเตย หมู่ที่ ๗

สถานที่ก่อสร้าง : บ้านห้วยเตย

สำรวจ : กองช่าง อบ ต. ห้วยม่วง

ผู้เขียนแบบ :   
(นาย พงศกร คำพรม)  
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ตรวจสอบ :   
(นายเนเรศ ชงจันทร์)  
รองปลัด อบ ต. รักษาการแทน  
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ :   
(นาย อัครคม อธิพันธ์)  
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง

อนุมัติ :   
(นายสุภาพ ทานะแสน)  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง

เลขที่แบบ :

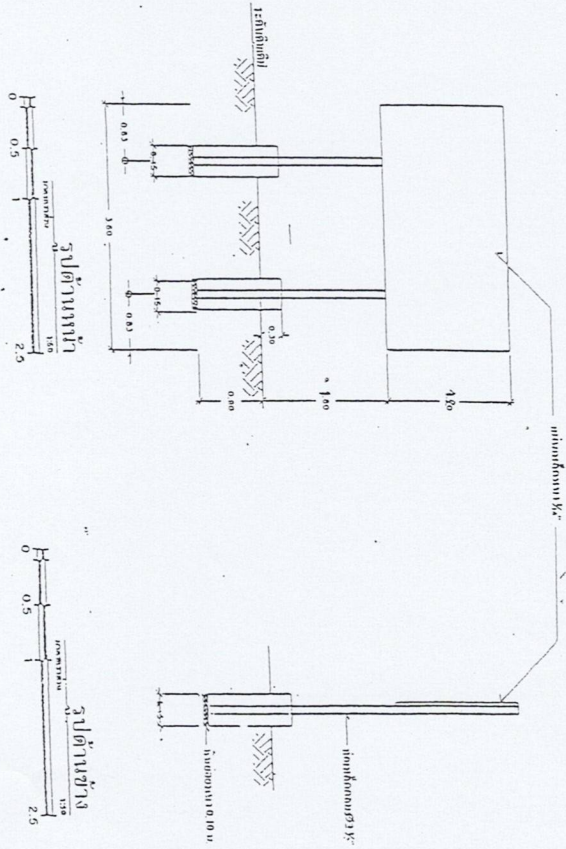
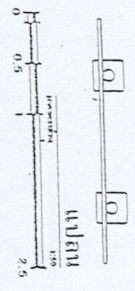
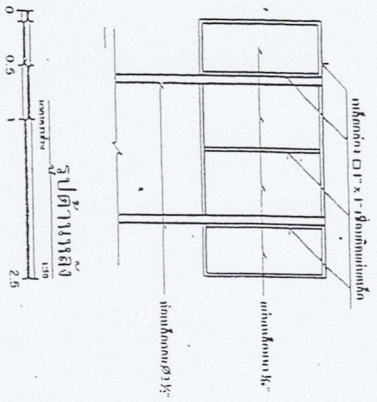
แผนที่



រចនាប័ណ្ណបង្អស់  
 បង្អស់បង្អស់បង្អស់បង្អស់

រចនាប័ណ្ណបង្អស់

បង្អស់បង្អស់  
 បង្អស់បង្អស់  
 បង្អស់បង្អស់  
 បង្អស់បង្អស់  
 បង្អស់បង្អស់  
 បង្អស់បង្អស់



រចនាប័ណ្ណបង្អស់

1. បង្អស់ បង្អស់បង្អស់ 2. បង្អស់ បង្អស់បង្អស់
2. បង្អស់បង្អស់
3. បង្អស់បង្អស់ បង្អស់បង្អស់ បង្អស់បង្អស់
4. បង្អស់បង្អស់ បង្អស់បង្អស់ បង្អស់បង្អស់
5. បង្អស់បង្អស់ បង្អស់បង្អស់ បង្អស់បង្អស់