

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างร่องระบายน้ำภายในหมู่บ้าน บ้านห้วยซ้อ หมู่ที่ ๕

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ : กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร : ๓๐๐,๐๐๐ บาท (สามแสนบาทถ้วน)

**๔. ลักษณะงานโดยสังเขป**

โดยวางระบายน้ำกว้าง ๐.๔๐ เมตร ยาว ๑๐๖ เมตร ลึกโดยเฉลี่ย ๐.๕๐ เมตร (กองช่าง) (รายละเอียดตามแบบ อบต.ห้วยม่วง กำหนด) พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์และป้ายโครงการ อย่างละ ๑ ป้าย

๕. ราคากลางคำนวณ : ณ วันที่ ๑๘ มิถุนายน ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๓๐๐,๐๐๐ บาท (สามแสนบาทถ้วน)

๖. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ระบุแหล่งที่มาหรือเกณฑ์ของการคิดราคาก่อสร้างในแต่ละรายการ รายละเอียดดังนี้

๖.๑ สรุปผลการประมาณ ค่าก่อสร้างเป็นราคากลาง ปร.๕ ใช้เกณฑ์การคิดคำนวณราคากลางงานก่อสร้างจากราคาพาณิชย์จังหวัดขอนแก่น ประจำเดือน พฤษภาคม ๒๕๖๗ (รายละเอียดแนบท้ายจำนวน ๑ ชุด)

๖.๒ ราคาวัสดุที่ใช้เป็นราคาพาณิชย์จังหวัดขอนแก่น ประจำเดือน พฤษภาคม ๒๕๖๗

๖.๓ สืบราคาจากท้องตลาด

- บริษัท ไทวัสดุ จำกัด
- บริษัท โกบอลเฮ้าส์ จำกัด
- บริษัท ดุโฮม จำกัด

**๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง**

๗.๑ นายสนธรร ฝิวนางาม	ตำแหน่ง นักพัฒนาชุมชน	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายมนโทัย มหาหิง	ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป้องกันฯ	กรรมการ
๗.๓ นายมณฑล นามรัตน์	ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการ	กรรมการ/เลขานุการ

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างร่องระบายน้ำภายในหมู่บ้าน บ้านห้วยซ้อ หมู่ที่ 5

สถานที่ก่อสร้าง บ้านห้วยซ้อ หมู่ที่ 5 ตำบลห้วยม่วง อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดขอนแก่น

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ร่องระบายน้ำภายในหมู่บ้าน	232,633.74	1.2799	297,747.92	ระยะเวลา
2	ป้ายโครงการ	3,000.00		3,000.00	ดำเนินงาน
	<b>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</b>				60 วัน
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 7.00 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			300,747.92	
	คิดเป็นเงินประมาณ			300,000.00	
	ตัวอักษร	(-สามแสนบาทถ้วน-)			

**\*ข้อกำหนดเพิ่มเติม**

1. กำหนดให้ผู้รับจ้างใช้วัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในงานก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าวัสดุที่ใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

2. กำหนดให้ผู้รับจ้างใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ตามสัญญา

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ความเห็นปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

1.....ประธานกรรมการ

เห็นชอบ.....

ไม่เห็นชอบ.....

( นายสนธนา ผิวนางาม )

ตำแหน่ง นักพัฒนาชุมชน

( นายอาร์คม อ่อนอินทร์ )

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

2.....กรรมการ

( นายมนไทย มหาทิง )

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่งานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

ความเห็นชอบนายกองค์การบริหารส่วนตำบล

เห็นชอบ.....

ไม่เห็นชอบ.....

3.....กรรมการ

( นายมณฑล นามรัตน์ )

( นายสุภาพ ทานะแสน )

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่งานธุรการ

นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

บัญชีแสดงปริมาณราคากลางวัสดุและค่าแรงค่าก่อสร้าง

ประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างรณรงค์รณรงค์ภายในหมู่บ้าน บ้านห้วยซ้อ หมู่ที่ 5

ปริมาณงาน

โดยวางระบายน้ำ กว้าง 0.40 เมตร ยาว 106 เมตร ลึกโดยเฉลี่ย 0.50 เมตร(กองช่าง) (รายละเอียดตามแบบ อบต. กำหนด)

พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์และป้ายโครงการอย่างละ 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านห้วยซ้อ หมู่ที่ 5 ตำบลห้วยม่วง อำเภอดงหลวง จังหวัดดงหลวง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง อำเภอแม่เมาะ จังหวัดขอนแก่น

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ราคาค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรง (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
1.	งานดิน								
	1.1 ขุดดิน/ถมดิน	31.00	ลบ.ม.	-	-	142.00	4,402.00	4,402.00	
	1.2 ทราดถมปรับระดับ	3.00	ลบ.ม.	523.00	1,569.00	104.00	312.00	1,881.00	
2.	งานคอนกรีต								
	2.1 คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัด 240 ksc	13.78	ลบ.ม.	1,962.00	27,036.36	321.00	4,423.38	31,459.74	
	2.2 คอนกรีตหยาบ	2.65		1,859.00	4,926.35			4,926.35	
	2.3 เหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลม dia. RB 9 มม.	0.681	ตัน	23,770.00	16,187.37	4,400.00	2,996.40	19,183.77	
	- ลวดผูกเหล็ก	12.00	กก.	55.00	660.00	-	-	660.00	
		30.00		205.00	6,150.00				
<b>รวมยอดยกไป</b>								<b>62,512.86</b>	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ราคาค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรง (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	2.4 งานแบบหล่อคอนกรีต	190.00	ตร.ม.	-	-	139.00	26,410.00		
	- แบบไม่อัด หนา 0.10 มม.	105.00	แผ่น	380.00	39,900.00	-	39,900.00		
	- ไม้คร่าประกอบแบบ+ค้ำยัน	12.00	ลบ.ฟ.	400.00	4,800.00	-	4,800.00		
	- ตะปูตีแบบ	40.00	กก.	75.00	3,000.00	-	3,000.00		
3.	งานตะแกรงเหล็กฉากระบายน้ำ	2,029.24	กก.			12.00	24,350.88		
	-เหล็กแบน ขนาด 1.5 นิ้ว หนา 6 มม.	155.00	เส้น	390.00	60,450.00		60,450.00		
	-เหล็กฉาก ขนาด 1.5 นิ้ว หนา 3 มม.	38.00	เส้น	295.00	11,210.00		11,210.00		
							170,120.88		
	รวม						232,633.74		

โครงการ ก่อสร้างห้องเรียน ภายใต้งานพัฒนา ภายใต้งานพัฒนา ภายใต้งานพัฒนา





อบต.หัวม่วง อ.ภูพาน จ.ขอนแก่น

โครงการ : ก่อสร้างร่องระบายน้ำ  
ภายในหมู่บ้าน

สถานที่ก่อสร้าง : บ้านหัวข้อย ท

สำรวจ : กอช่าง อบต.หัวม่วง

เขียนแบบ : *[Signature]*

ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่าง

ตรวจสอบ : *[Signature]*

(นายมนตรี ชงจันทร์)

รองปลัด อบต. รักษาการ

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ : *[Signature]*

( นายอัครเมธ อ่อนอินทร์ )

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

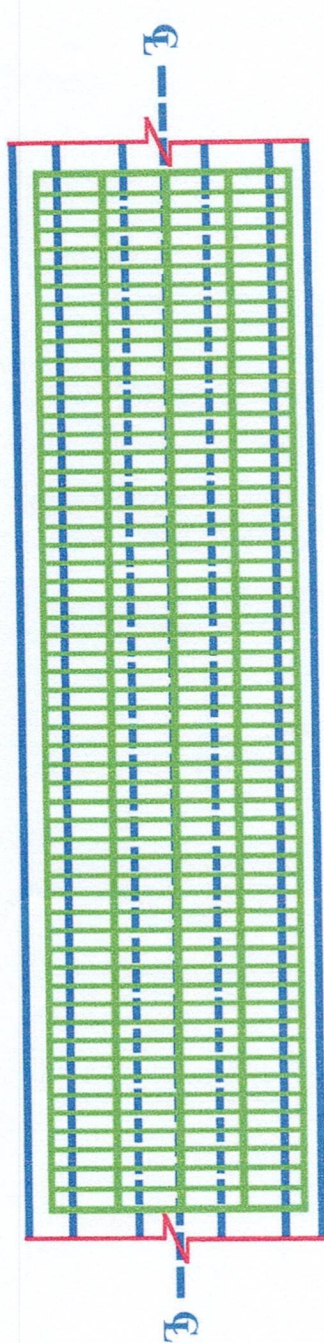
อนุมัติ : *[Signature]*

( นายสุภาพ ทามะแสน )

นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

ปีงบประมาณ : .....

เลขที่แบบ : .....



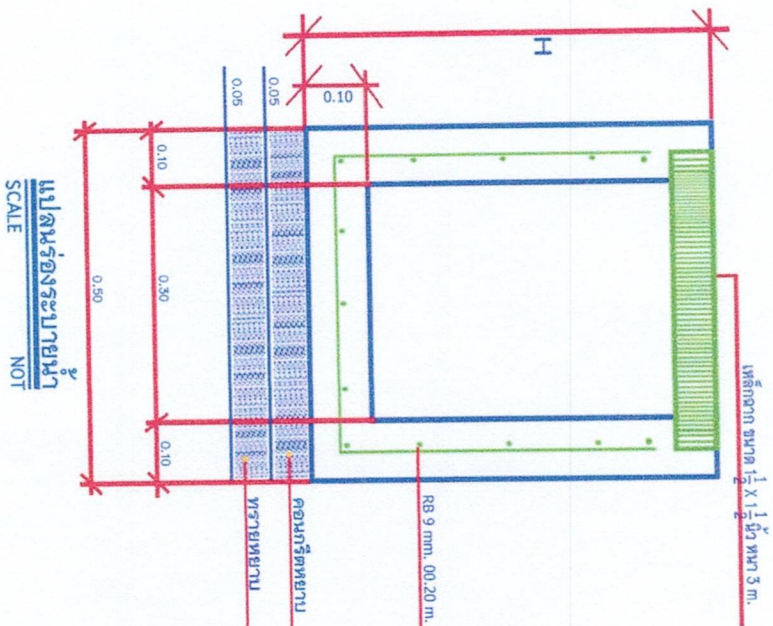
**แปลนแนวร่องระบายน้ำ**  
**SCALE** **NOT**

**รายการประกอบแบบ**

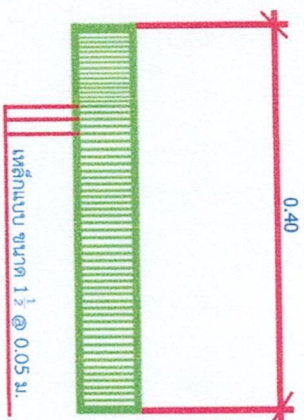
1. ฝาปิดร่องระบายน้ำ 1.5 นิ้ว ทนไฟ 6.00 มม. กรอบฝาปิดใช้เหล็กฉาก ขนาด 1.5 X 1.5 นิ้ว ทนไฟ 3.00 มม.
2. เหล็กเสริมบ่อพัก ต้องไม่มีสนิมหรือสนิมชั้นเกาะ และต้องมีมาตรฐานตาม มอก.20-2555
3. คอนกรีตที่ใช้ต้องทดสอบกำลังอัด ที่แห้งทดสอบ ขนาด 15X15X15 ที่ กำลังอัด 240 กก/ตร.ซม. ที่อายุ 28 วัน

*[Signature]*  
(นายจันทน์ทนต์ กำนันพรหม)  
สำนักวิชาวิศวกรรม  
สย.5805

โครงการ ก่อสร้างระบบระบายน้ำ ภายในหมู่บ้าน บ้านห้วยซ้อ หมู่ที่ 5



แปลนร่องระบายน้ำ  
SCALE NOT



แปลนตะแกรงร่องระบายน้ำ  
SCALE NOT

(นายจันทา ปิ่นพรหม)  
สามัญวิศวกร สย.5805



อบต.ห้วยม่วง อ.ภูพาน จ.สข

โครงการ : ก่อสร้างร่องระบายน้ำ  
ภายในหมู่บ้าน

สถานที่ก่อสร้าง : บ้านห้วยซ้อ

สำรวจ : กอซ่าง อบต.ห้วยม่วง

เขียนแบบ : *[Signature]*

ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่าง

ตรวจสอบ : *[Signature]*

(นายณรงค์ ชงอินท)

รองปลัด อบต. รักษาการสภา

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ : *[Signature]*

( นายอาร์คม อ่อนสินทรัพย์ )

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

อนุมัติ : *[Signature]*

( นายสุภาพ ทานะแสน )

นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

ปีงบประมาณ :

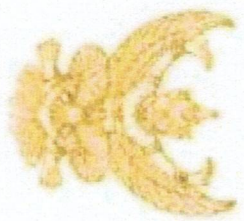
เลขที่แบบ :

แผนที่โครงการก่อสร้างระบบน้ำ ภายในหมู่บ้าน บ้านห้วยซ้อ หมู่ที่ 5



  
(นาย) ธีรภัทร นันทพรพรหม  
สามัญวิศวกร สย.5805





# คณะกรรมการควบคุมการประกอบวิชาชีพวิศวกรรม

ตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม พ.ศ. ๒๕๐๕

ขอเชิญเรียนใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรม

ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม  
The Professional Engineering License  
หมายเลขใบอนุญาต ๓-408990-0-808-90-6

นาย ชัยยศ วัฒนพรพร  
Mr. Chaiyot Wannaporn

ใบอนุญาต No. ๓ ๕ 5805  
ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม

สาขา วิศวกรรมโยธา  
Professional Eng. Level

วันที่ออก ๗ มี.ย. ๒๕๖๓  
Date of issue 7 May 2024

วันที่หมดอายุ ๗ มี.ย. ๒๕๖๘  
Valid until 7 May 2028

ชื่อผู้สมัคร ๕๐๖.๕๘๐๕  
Candidate No. 506.5805

ชื่อผู้สมัคร (ในวงเล็บ)  
Candidate No. (in brackets)

**ใช้ใบประกอบใบยื่นขอสร้าง องค์การบริษัทวิศวกรรม**  
**โครงการก่อสร้างร่วม บ้านห้วยซ้อ หมู่ ๖ ตำบลบ้านไร่ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี**  
**นาย ชัยยศ วัฒนพรพร วิศวกรโยธา**

ตามใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรม โศกนาฏกรรมโยธา

เลขที่ใบอนุญาตแสดงใบประกอบ ๓๕๕๘๐๕

เลขบัตร ๓๗๖๖๓

นาย ชัยยศ วัฒนพรพร ก.ว.



000016135

สภาวิศวกร  
COUNCIL OF ENGINEERS  
www.coe.or.th

สำเนาถูกต้อง

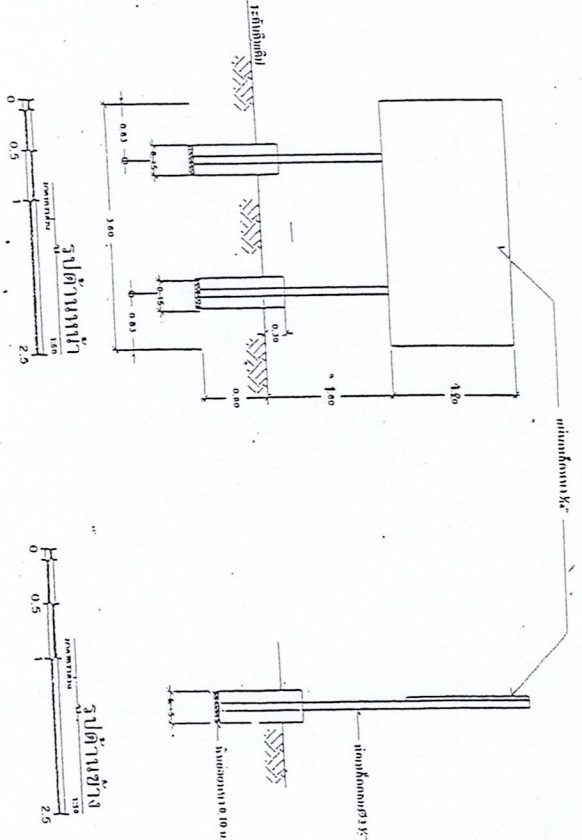
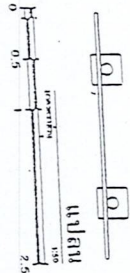
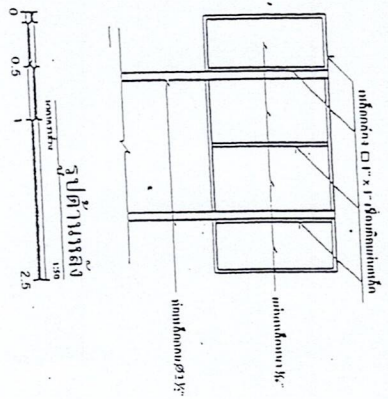
(นายชัชวาลย์ เทียนพรพร)  
วิศวกรโยธา ๕๐๖.๕๘๐๕

ประธาน ก.ว.

រូបថតប្រភេទ  
សម្រាប់ការប្រើប្រាស់

រូបថតប្រភេទ

ឈ្មោះ: .....  
 ថ្ងៃខែឆ្នាំ: .....  
 ទីស្នាក់នៅ: .....  
 អាសយដ្ឋាន: .....  
 លេខទូរស័ព្ទ: .....  
 លេខទូរសារ: .....  
 លេខទូរស័ព្ទ: .....  
 លេខទូរសារ: .....  
 លេខទូរស័ព្ទ: .....  
 លេខទូរសារ: .....



តារាងលក្ខណសម្បត្តិ

១. ឈ្មោះ គ្រឿងសម្រាប់ ៧.៧ ម៉ែត្រ
២. ទម្រង់ គ្រឿងសម្រាប់
៣. ទម្រង់ គ្រឿងសម្រាប់
៤. ឈ្មោះ គ្រឿងសម្រាប់ ៧.៧ ម៉ែត្រ
៥. ទម្រង់ គ្រឿងសម្រាប់