



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ  
เรื่อง ประชาสัมพันธ์การเปิดเผยราคากลางการคำนวณราคากลางการจัดซื้อจัดจ้าง  
ตำบลหัวเรือ อำเภอเมือง จังหวัดอุบลราชธานี

ด้วย พระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญ ว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ.๒๕๔๒ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๔ มาตรา ๑๐๓/๗ ได้บัญญัติให้หน่วยงานของรัฐ ต้องดำเนินการจัดทำข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อ-จัดจ้าง โดยเฉพาะเรื่องราคากลางและคำนวณราคากลางไว้ในระบบข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ในการจัดซื้อ-จัดจ้าง ๗ ประเภท ไม่ว่าจะการจัดซื้อ-จัดจ้าง ด้วยเงินงบประมาณ เงินกู้ เงินช่วยเหลือ เงินรายได้ หรือเงินอื่นใดของหน่วยงานของรัฐ ก็ตาม เพื่อให้ประชาชนสามารถเข้าดูได้

องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ จึงขอประชาสัมพันธ์การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางการจัดซื้อ-จัดจ้าง ในงานก่อสร้าง ดังนี้

- ชื่อโครงการ โครงการขุดคลองระบายน้ำพร้อมวางท่อคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน บ้านอัน หมู่ที่ ๑๐ หน่วยงาน/เจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ
- วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๐๐,๐๐๐.-บาท(สองแสนบาทถ้วน)
- ลักษณะงานโดยสังเขป ขุดคลองระบายน้ำพร้อมวางท่อ คสล. ภายในหมู่บ้านขนาดคลอง กว้าง ๐.๔๐ เมตร ลึก ๐.๔๐ เมตร ยาว ๑,๒๐๐ เมตร และวางคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๓๐ เมตร จำนวน ๒๖๑ ท่อน ที่พิกัดเริ่มต้น N๑๖๙๙๙๓๕, E๔๘๔๕๖๔ รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ กำหนด
- ราคากลางคำนวณ ณ ๙ มกราคม ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๒๐๐,๐๐๐.-บาท(สองแสนบาทถ้วน)
- บัญชีประมาณการราคากลาง
  - แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔)
  - แบบสรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)
  - แบบโครงการขุดลอกระบายน้ำ
- รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - จำสืบเอกสุชาติ วรรณภูษา ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ ประธานกรรมการ
  - นายพากเพียร ศิริพงษ์ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง กรรมการ
  - นายเดช ทอมหวล ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ
  - นายอุดร เจริญ ตำแหน่ง นายช่างสำรวจชำนาญงาน กรรมการ
  - นายฤทธิไกร เดชะคำภู ตำแหน่ง เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้ปฏิบัติงาน กรรมการ/เลขานุการ

จึงประชาสัมพันธ์ให้ทราบด้วยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๙ เดือน มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๓

(ลงชื่อ)

(นายวีระชาติ จันทร์ภรณ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ





## ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ

ชื่อโครงการ

ชุดคลองระบายน้ำพร้อมวางท่อคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน

เจ้าของงาน

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ อำเภอเมือง จังหวัดอุบลราชธานี

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 10 บ้านอ้น ตำบลหัวเรือ อำเภอเมือง จังหวัดอุบลราชธานี

แบบเลขที่

คำนวณราคากลางตามแบบ ปร. จำนวน 2 แผ่น

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ - 9 ม.ค. 2563

ลำดับที่	รายการ	ราคางานต้นทุน (บาท)	FACTOR F	รวมค่างานก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	148,676.17	1.3624	202,556.41	
2	ประเภทงานอาคาร				
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	ป้ายโครงการ				
	เงินไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย .....				
	เงินประกันผลงานหัก .....				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ .....				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม .....				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			202,556.41	
	คิดเป็นเงินประมาณ ( ตัวอักษร )			200,000.00	
					(-สองแสนบาทถ้วน-)

## คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

จำสิบเอก.....

สุชาติ วรรณภูษา (ประธานกรรมการ)

นายพากเพียร ศิริพงษ์ (กรรมการ)

นายเดช หอมหวล (กรรมการ)

นายอุดร เจริญ (กรรมการ)

นายฤทธิไกร เตชะคำภู (กรรมการ/เลขานุการ)

ตรวจ.....

(นายพากเพียร ศิริพงษ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ จำสิบเอก.....

(สุชาติ วรรณภูษา)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

อนุมัติ.....

(นายวีระชาติ จันทร์ภรณ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ



ใบคำนวณราคากลางงานทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ปร.4

ชื่อโครงการ

ขุดคลองระบายน้ำพร้อมวางท่อคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 10 บ้านชั้น ตำบลหัวเรือ อำเภอเมือง จังหวัดอุบลราชธานี

ปริมาณงาน

ขุดคลองดิน กว้าง 0.50 ม. ลึก 0.40 ม. ยาว 1,200 ม. พร้อมวางท่อ คสล.

ขนาด เส้นผ่าศูนย์กลาง 0.30 ม. จำนวน 261 ท่อน ตามแบบที่ อบต. กำหนด

- 9 ม.ค. 2563

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

คำนวณราคากลางโดย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วยงานออกแบบ

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ อำเภอเมือง จังหวัดอุบลราชธานี

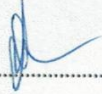
ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	$F_N$	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	งานขุดหรือท่อ คสล. เดิม							
	- งานขุดหรือท่อ คสล.	ท่อน	60.00	17.61	1,056.60	1.3624	23.99	1,439.51
2	งานขุดดินด้วยเครื่องจักร							
	- งานขุดคลองดิน	ลบ.ม.	240	17.61	4,226	1.3624	23.99	5,758.05
3	งานวางท่อ คสล. ขนาด ศก. 0.30 ม.							
	- ค่าขุดดิน	ลบ.ม.	52.20	17.61	919.2	1.3624	23.99	1,252.38
	- ท่อ คสล. ขนาด ศก. 0.30 ม.	ท่อน	261.00	292.83	76,428.6	1.3624	398.95	104,126.37
	- ค่าขนส่ง ท่อ คสล. ขนาด ศก. 0.30 ม.	ท่อน	261.00	15.63	4,079.43	1.3624	21.29	5,557.82
	- ค่าวางท่อ คสล. พร้อมกลบกลับ ศก. 0.30 ม.	ท่อน	261.00	140.00	36,540.0	1.3624	190.74	49,782.10
	- ค่าตั้งปากคลอง 3 คน 5 วัน	L/S	15.00	320.00	4,800.0	1.3624	435.97	6,539.52
4	งานซ่อมพื้น คสล. หนา 0.10 ม.							
	- งานปูพื้น คสล.	ตร.ม.	78.00	11.93	930.54	1.3624	16.25	1,267.77
	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	ตัน	2.37	2,205.61	5,229.94	1.3624	3,004.92	7,125.27
	- ทรายหยาบ	ลบ.ม.	3.35	280.37	940.36	1.3624	381.98	1,281.15
	- หินผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	7.72	887.85	6,855.98	1.3624	1,209.61	9,340.58
	- เหล็กตะแกรง Wire-Mesh 3.0 mm.	ตร.ม.	78.00	25.00	1,950.00	1.3624	34.06	2,656.68
	@ 0.20x0.20 m.							
	- งานตัดคอนกรีตเดิม	เมตร	78.00	22.41	1,747.98	1.3624	30.53	2,381.45
5	งานยาแนวรอยต่อท่อ							
	- งานยาแนวรอยต่อ	ตร.ม.	4.92	115.00	565.48	1.3624	156.68	770.41
	- ปูนซีเมนต์ผสม	ตัน	0.10	2,579.44	253.93	1.3624	3,514.23	345.95
	- ทรายหยาบ	ลบ.ม.	0.54	280.37	151.65	1.3624	381.98	206.61
	- งานซ่อมท่อประปา	L/S	1.00	500.00	500.00	1.3624	681.20	681.20
5	ป้ายโครงการ							
	- ป้ายประชาสัมพันธ์	L/S	1.00	-	-	1.3624	-	-



ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F <sub>N</sub>	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคากลาง
	- ป้ายโครงการ	L/S	1.00	1,500.00	1,500.00	1.3624	2,043.60	2,043.60
TOTAL								202,556.41

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	148,676.17
② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-
③ ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	-
④ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	=	1.3624
⑤ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	1.2782
⑥ ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = $1 + [ (1) \div ( (1) \times (4) - (2) ) ] \times (5)$	=	202,556.41
⑦ ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor F <sub>N</sub> ) = $(4) \times (6)$	=	-
⑧ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor F <sub>N</sub> ) = $(5) \times (6)$	=	-

ประมาณราคา



(นายอุตร เจริญ)

นายช่างสำรวจชำนาญงาน



โครงการ ชุดผลงานระบายน้ำพรอมวาง

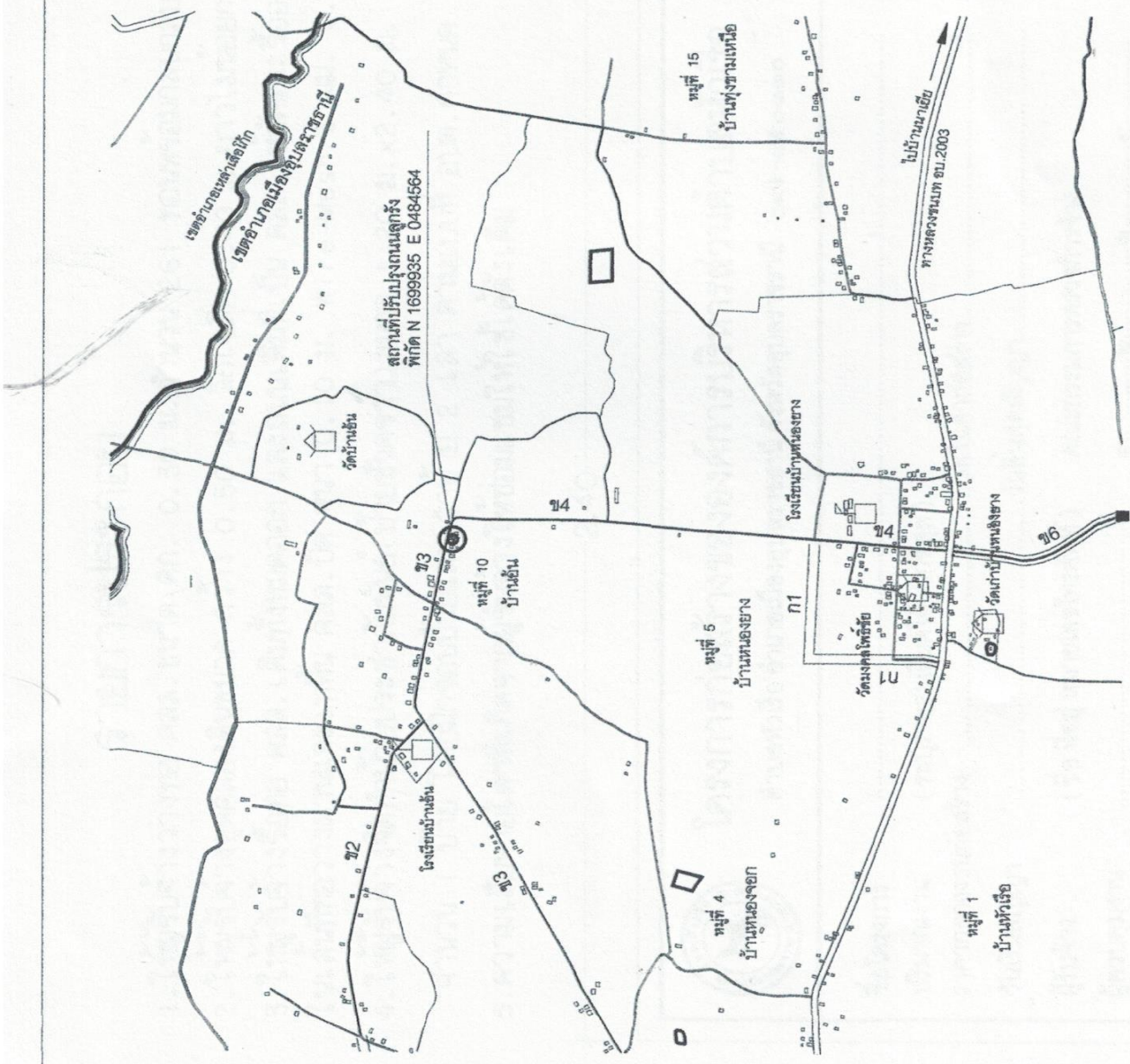
ทอ คัลล.ปานอน หมู่ที่ 10

อำเภอเมืองอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี





โครงการ	โครงการระบบน้ำชลประทาน พื้นที่ ๑๐๐.๐๐๐ ไร่ หมู่ที่ 10
สถานที่ก่อสร้าง	ต. 10 ต. ไร่หลัก อ. เมือง จ. สุพรรณบุรี
เจ้าพนักงานโครงการ	
วิศวกร	
สำรวจ	นายสุวิทย์ เจริญ นายช่างสำรวจ
เขียนแบบ	นายเค่ง พงษ์พวง นายช่างโยธา
ตรวจแบบ	นายสุภากร เมืองศิริพงษ์ ผู้อำนวยการกองช่าง
เก็บเงิน	นายสุวิทย์ เจริญ นายช่างสำรวจ
อนุมัติ	นายวิเศษชาติ จันทร์ทอง นายกองเอกกองช่างชลประทาน
วันที่	๒๒/๐๕/๕๖
หน้า	๐๑
ทั้งหมด	๐๕




**ผังที่ตั้งโครงการ**  
SCALE NOT



## รายการประกอบ

1. ให้ผู้รับจ้างวางท่อ คลล. ขนาด คคก. 0.30 ม. จำนวน 261 ท่อนพร้อมกลบกลับ
2. ให้ผู้รับจ้างขุดคลองดินขนาด กว้าง 0.50 ม. ลึกเฉลี่ย 0.40 ม. ยาวไม่超过约 1,200 ม.
3. ให้ผู้รับจ้างร้อยท่อ คลล. เดิมทั้งหมุดออก และถนอมเดิมที่เป็น คลล. ให้ตัดและร้อยออก ในพื้นที่ท่อวางผ่านและเทพื้น คลล. ปิด หน้า 0.10 ม. Wire-Mesh 3 มม. 0.20x0.20 ม. #
4. ให้ผู้รับจ้างจัดทำป้ายประชาสัมพันธ์(ป้ายชั่วคราว)ขนาด 1.20 ม. x 2.40 ม. จำนวน 1 ป้าย โดยมีการขอบป้ายและเสาป้าย 2 เสา ตามแบบที่ อบต. กำหนด
5. ความเสียหายใดๆที่เกิดจากผู้รับจ้างให้ซ่อมแซมมิให้ใช้ได้ดังเดิม

2.40



### โครงการก่อสร้างขององค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ

ตำบลหัวเรือ อำเภอเมืองอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี ๐๔๕-๙๕๐๓๓๐


ชื่อโครงการ .....  
 ปริมาณงาน (ระบุรายละเอียดให้มากที่สุด) .....  
 ราคากลางงานก่อสร้าง .....เงินค่าก่อสร้าง.....  
 วันเริ่มสัญญา .....วันสิ้นสุดสัญญา.....  
 ผู้รับจ้าง (ชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์) คณะกรรมการตรวจการจ้าง .....  
 ผู้ควบคุมงาน ..... ๑.....๒.....๓.....๔.....

1.20

ตัวอย่างป้ายชั่วคราว

SCALE

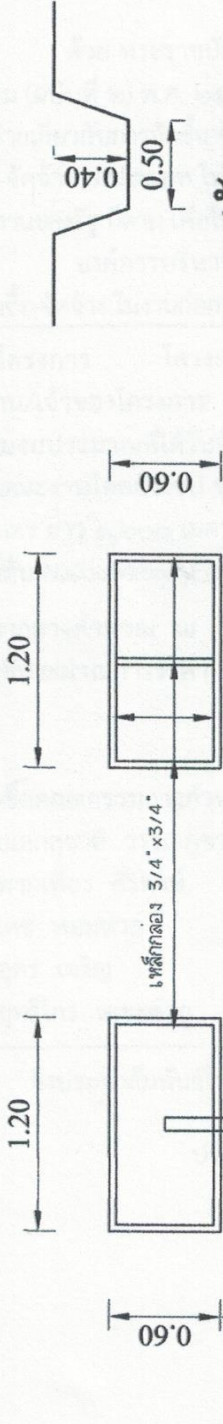
NOT

	
<b>โครงการ</b> ขุดคลองระบายน้ำคลองวาง ท่อ คลล. บำบัดน้ำ หมู่ที่ 10 <b>สถานที่ก่อสร้าง</b> ม. 10 ต. หัวเรือ อ. เมือง จ. อุบลราชธานี <b>เจ้าพนักงานโครงการ</b> อ. น. หัวเรือ อ. เมือง จ. อุบลราชธานี <b>วันวาง</b>	<b>สำรวจ</b> นายสุวิทย์ เจริญ นายชวาทก์ สว่าง <b>เขียนแบบ</b> นายสุวิทย์ เจริญ นายชวาทก์ สว่าง <b>ตรวจแบบ</b> นายสุวิทย์ เจริญ นายชวาทก์ สว่าง <b>อนุมัติ</b> นายสุวิทย์ เจริญ นายชวาทก์ สว่าง นายสุวิทย์ เจริญ นายชวาทก์ สว่าง นายสุวิทย์ เจริญ นายชวาทก์ สว่าง <b>อนุมัติ</b> นายสุวิทย์ เจริญ นายชวาทก์ สว่าง นายสุวิทย์ เจริญ นายชวาทก์ สว่าง
02 <b>โครงการ</b> 05	





โครงการ	ชุดของระบบน้ำหนักวาง ท่อ คลด.น้ำหนัก พูที่ 10
สถานที่ติดตั้ง	
ม. 10 ต.หัวเรือ อ.เมือง จ.สุโขทัย	
เจ้าของโครงการ	
อต.หัวเรือ อ.เมือง จ.สุโขทัย	
วิศวกร	
ช่าง	
เขียนแบบ	นายอรรถ ใจชัย นายช่างสำรวจ
ตรวจสอบ	นายเดชา พงศาวงษ์ นายช่างโยธา
ตรวจลงนาม	นายเดชา พงศาวงษ์ ผู้อำนวยการกองช่าง
เห็นชอบ	นายวิชาญ วิชาญ ปลัดกองช่างวิศวกรรมศาสตร์
อนุมัติ	นายวิชาญ วิชาญ นายช่างโยธา
แบบเลขที่	ส.กต.
วันที่	05 กันยายน 05



รูปตัดคลอง

**องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ**  
ประจำกิ่งประมาณ พ.ศ. ....

โครงการ .....

สาย/ชอย..... กว้าง .... ม.ยาว .... ม.หนา .... ม.  
งบประมาณก่อสร้าง ..... บาท (.....)  
เริ่มสัญญา ..... สิ้นสุดสัญญา .....

รายละเอียดประกอบ แบบป้ายมาตรฐานสำหรับโครงการขององค์การบริหารส่วนตำบล

1. เสา ฟ้าป้ายทาสีเขียวทึบลงดำ ใช้ดีนัม
2. ตัวหนังสือสีขาว
3. ขนาดตัวหนังสือกำหนดตามความเหมาะสม ข้อความตามรายละเอียดแต่ละโครงการ
4. แผ่นเหล็กดำ ขนาด กว้าง 0.60 เมตร ยาว 1.20 เมตร
5. จุดติดตั้งป้ายกำหนดตามความเหมาะสม ให้สามารถมองเห็นชัดเจน

**ตัวอย่างป้ายถาวร**  
SCALE NOT