



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ

เรื่อง ประชาสัมพันธ์การเปิดเผยราคากลางการคำนวณราคากลางการจัดซื้อจัดจ้าง
ตำบลหัวเรือ อำเภอเมือง จังหวัดอุบลราชธานี

ตาม พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๖๓ บัญญัติให้
ภายใต้บังคับมาตรา ๖๒ ให้หน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางในระบบ
เครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางตามวิธีการกรมบัญชีกลางกำหนด และ หนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค ๐๔๓๓.๒/
ว ๒๐๖ ลงวันที่ ๑ มิถุนายน ๒๕๖๒ เรื่อง คู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลาง
เกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ

องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ จึงขอประชาสัมพันธ์การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลาง
การจัดซื้อ-จัดจ้าง ในงานก่อสร้าง ดังนี้

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง แบบ บก.๐๑

๑. ชื่อโครงการ	โครงการวางท่อระบายน้ำภายในหมู่บ้าน บ้านหนองจ้านัก หมู่ที่ ๘ ซอยไสวฟาร์ม		
หน่วยงาน/เจ้าของโครงการ	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ		
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	๕๘,๐๐๐.-บาท (ห้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)		
๓. ลักษณะงาน	จ้างเหมาวางท่อระบายน้ำ ขนาดท่อคอนกรีตเสริมเหล็กเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๔๐ ม. ระยะทาง ๕๖ ม. พร้อมก่อสร้างบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กจำนวน ๔ บ่อ ที่พิกัด E๔๘๖๐๖๑,N๑๖๙๗๓๔๐ รายละเอียดตามแบบแปลน องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ กำหนด		
๔. ราคากลางคำนวณ ณ	๒๘ มีนาคม ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๕๘,๐๐๐.-บาท (ห้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)		
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง	๑. แบบใบประมาณราคางานก่อสร้าง(แบบ ปร.๔) ๒. แบบสรุปผลการประมาณราคางานวางท่อระบายน้ำ (แบบ ปร.๕) ๓. แบบสรุปผลการคำนวณราคางานวางท่อระบายน้ำ (แบบ ปร.๖) ๔. แบบโครงการวางท่อระบายน้ำ		
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง			
๑. จำสืบเอกสุชาติ วรรณภูษา	ตำแหน่ง	ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ	ประธานกรรมการ
๒. นายพากเพียร ศิริพงษ์	ตำแหน่ง	ผู้อำนวยการกองช่าง	กรรมการ
๓. นายเดช หอมหวล	ตำแหน่ง	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
๔. นางจุฑามาศ ศรีมันตะ	ตำแหน่ง	เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน	กรรมการ/เลขานุการ

จึงประชาสัมพันธ์ให้ทราบด้วยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๑ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๗


 (นางประภาพร เลานะรัมย์)
 นายกองค้การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ



ใบประมาณราคางานวางท่อระบายน้ำ

ปร.4

ชื่อโครงการ

วางท่อระบายน้ำภายในหมู่บ้าน ช.โลว์ฟาร์ม บ้านหนองจำนั๊ก ม.8 ต.หัวเรือ อ.เมือง จ.อุบลราชธานี

สถานที่ก่อสร้าง

ช.โลว์ฟาร์ม บ้านหนองจำนั๊ก ม.8 ต.หัวเรือ อ.เมือง จ.อุบลราชธานี

ปริมาณงาน

ท่อ คสล. ศก. 0.40ม.ระยะทาง 56ม. บ่อพัก 4บ่อ

ประมาณราคาเมื่อวันที่

28 ต.ค. 2557

ประมาณราคาโดย

นายพาทเพียร ศิริพงษ์ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

หน่วยงานออกแบบ

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ อำเภอเมืองอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี

แผ่นที่ 1

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคากลาง
1	งานดิน							
	- งานวางผังเข้ระดับ	งาน	1.00	-	-	1.3642	-	-
	- งานขุดดิน, ถมกลับด้วยเครื่องจักร	ลบ.ม.	33.60	28.00	940.80	1.3642	38.20	1,283.44
2	งานวางท่อระบายน้ำ							
	- งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็กปากปลักราง ศก.0.40x1.0	ท่อน	53.00	376.00	19,928	1.3642	512.94	27,185.8
	- ค่าแรงวางท่อ ศก.0.40x1.00ม.	ท่อน	53.00	40.00	2,120	1.3642	54.57	2,892.1
	- ปูนทรายยาแนว	จุด	53.00	25.00	1,325.00	1.3642	34.11	1,807.57
	- ทราวยปรับระดับ	ลบ.ม.	-	-	-	1.3642	-	-
3	งานบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก	บ่อ	4.00	-	-	-	-	-
	- คอนกรีต 1:2:4	ลบ.ม.	1.72	2,158.00	3,712	1.3642	2,943.94	5,063.58
	-ค่าแรงเทคอนกรีต 1:2:4	ลบ.ม.	1.72	327.00	562	1.3642	446.09	767.28
	- เหล็กเสริม RB9	ตัน	0.108	21,912.98	2,367	1.3642	29,893.69	3,228.52
	-ค่าแรงผูกเหล็กพร้อมลวดมัด	ตัน	0.108	5,000.00	540	1.3642	6,821.00	736.67
	-ไม้แบบ	ตร.ม.	6.80	270.00	1,836	1.3642	368.33	2,504.67
	-ค่าแรงประกอบไม้แบบ	ตร.ม.	27.20	90.00	2,448	1.3642	122.78	3,339.56
	- เหล็กฉาก 2นิ้วหนา 4มม. (18กก./ท่อน)	ตัน	0.024	21,912.00	526	1.3642	29,892.35	717.42
	- เหล็กแบนรีดรอบ 2นิ้วหนา 6มม. (15กก./ท่อน)	ตัน	0.024	21,912.00	526	1.3642	29,892.35	717.42
	- เหล็กแบนผัดตะแกรง 2นิ้วหนา 6มม. (15กก./ท่อน)	ตัน	0.089	21,912.00	1,950	1.3642	29,892.35	2,660.42
	- เหล็กแบนผัดตะแกรง 2นิ้วหนา 10มม. (25กก./ท่อน)	ตัน	0.086	21,912.00	1,884	1.3642	29,892.35	2,570.74
	- ค่าแรงงานเชื่อม(รวมวัสดุสีเปลือง,สีกับสนิม)	ตัน	0.223	7,000.00	1,561	1.3642	9,549.40	2,129.52
	หินปูเทากันบ่อพัก	ลบ.ม.	0.240	900.00	216	1.3642	1,227.78	294.67
4	งานอื่นๆ							
	- เทคอนกรีตทางข้าม, ทางเชื่อม	ตร.ม.	-	240.00	-	1.3642	327.41	-
	- ซ่อมระบบท่อประปา	งาน	-	600.00	-	1.3642	818.52	-
5	งานป้อนโครงการ							
	- ป้ายประชาสัมพันธ์	ป้าย	1.00	800.00	800.00	1.3642	1,091.36	1,091.36
	- ป้ายโครงการ (ป้ายเหล็ก)	ป้าย	-	1,700.00	-	1.3642	2,319.14	-
TOTAL								58,990.71

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคากลาง
----------	--------	-------	-------	--------------	---------	----------------	----------------------	----------

แผ่นที่ 2

①	ผลรวมค่างานต้นทุนงานวางท่อระบายน้ำ						= 43,241.98	
②	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม						= -	
③	ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ						= -	
④	ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง						= 1,3642	
⑤	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม						= -	
⑥	ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = $1 + [\dots]$						= 58,990.71	
⑦	ค่า Factor F งานวางท่อระบายน้ำซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor F _N) =						= -	
⑧	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor F _N) =						= -	

ประมาณราคา

(นายพากเพียร ศิริพงษ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ จำสืบเอก.....เห็นชอบ

(สุชาติ วรรณภูษา)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ

ลงชื่อ.....อนุมัติ

(นางประภาพร เลานะวนิช)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ

สรุปผลการคำนวณราคางานวางท่อระบายน้ำ

ปร.6

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ

ชื่อโครงการ วางท่อระบายน้ำภายในหมู่ ช.ไสวฟาร์ม บ้านหนองจำนั๊ก ม.8 ต.หัวเรือ อ.เมือง จ.อุบลราชธานี

เจ้าของงาน กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ อำเภอเมืองอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี

สถานที่ก่อสร้าง ช.ไสวฟาร์ม บ้านหนองจำนั๊ก ม.8 ต.หัวเรือ อ.เมือง จ.อุบลราชธานี

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 28 ธ.ค. 2567

ลำดับที่	รายการ	ราคางานต้นทุน (บาท)	FACTOR F	รวมค่างานก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	43,241.98	1.3642	58,990.71	
2	ประเภทงานอาคาร				
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	ป้ายโครงการ				
	เงินไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย				
	เงินประกันผลงานหัก				
	ดอกเบี้ยเงินกู้				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			58,990.71	
	คิดเป็นเงินประมาณ			58,990.71	
	(ตัวอักษร) (-ห้าหมื่นแปดพันเก้าร้อยเก้าสิบบาทเจ็ดสิบเอ็ดสตางค์-)				

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ จำสับเอก.....
(สุชาติ วรรณภูษา) (ประธานกรรมการ)

ลงชื่อ.....
(นายพากเพียร ศิริพงษ์) (กรรมการ)

ลงชื่อ.....
(นายเดช หอมหวล) (กรรมการ)

ลงชื่อ.....
(นางจุฑามาศ ศรีมันตะ) (กรรมการ/เลขานุการ)

ลงชื่อ.....ประมาณราคา
(นายพากเพียร ศิริพงษ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง
ลงชื่อ จำสับเอก.....เห็นชอบ
(สุชาติ วรรณภูษา)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ

ลงชื่อ.....อนุมัติ
(นางประภาพร เลหาพานิช)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ



แบบก่อสร้าง

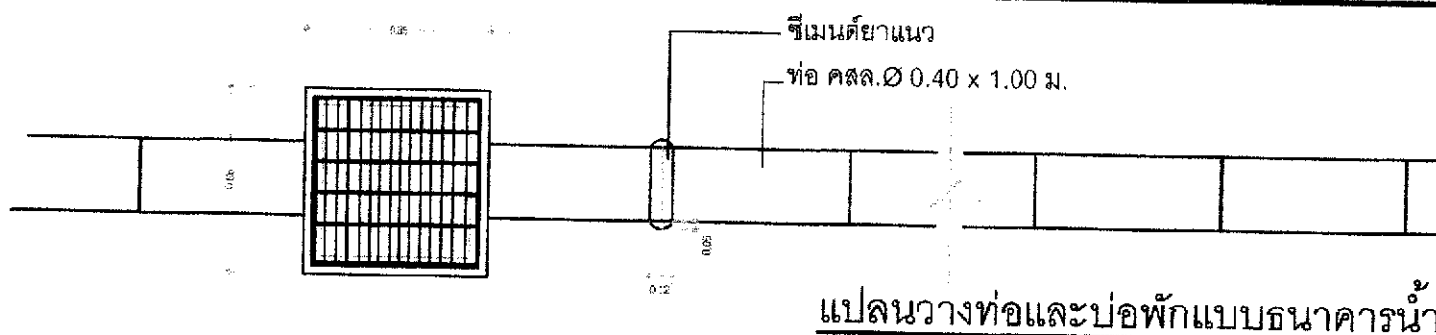
โครงการวางท่อระบายน้ำภายในหมู่บ้าน

ซอยไสเวฟาร์ม บ้านหนองจำนัก หมู่ที่ 8 ตำบลหัวเรือ

อำเภอเมืองอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี

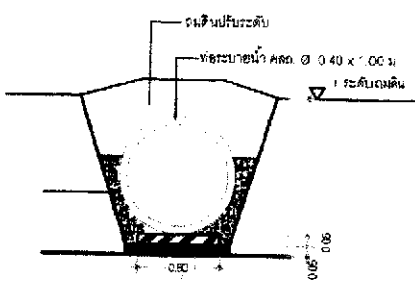
กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ

โทร. 045-950330



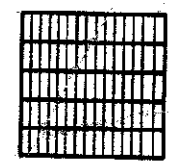
รายการประกอบแบบ

งาน	รายละเอียด
วัสดุแบบ	มีรายละเอียด ในเอกสารประกอบแบบฉบับนี้
คอนกรีต โครงสร้าง คก	ใช้ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ผลัก 5 ชนิดจำนวนผสม 1:2.4 (3200ก/ลบ.ม.)
คอนกรีต โครงสร้าง คค	ใช้ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ผลัก 15 ชนิดจำนวนผสม 1:3 (2000ก/ลบ.ม.)
ผิวดิน ระบายน้ำ คค 2	มาลงดินตามพื้นที่เดิม ใช้ และทรายล้างสะอาด 50%รวมถม และใช้ขนาดตะแกรง 10 มม.
เหล็กเสริมคอนกรีต	เหล็กเส้นกลมเส้นใย SR-24 เหล็กขดลวด ไข่ DB-40
ท่อระบายน้ำ	ใช้ท่อ คสล. ปากทรงเส้น มาตราฐานจีน
การปฏิบัติงาน	ผู้รับจ้างต้องจัดกำลัง สดวกอบและดับ, แลวและจุดวางและบ่อพัก เหนือ ผู้ควบคุมงานและคณะกรรมการตรวจรับ เก็บรักษาจนกว่าโยก
ขอบเขตปฏิกริยา	ผู้รับจ้างจะต้องทำการจัดบ่อพักและเปิดการปฏิบัติงาน พร้อมบันทึกภาพเป็นหลักฐาน เพื่อเสนอช่างผู้ควบคุมงานและคณะกรรมการตรวจรับ
ขอบเขตปฏิกริยา 2	กรณีเกิดปัญหาในการทำงาน ผู้รับจ้างช่างผู้ควบคุมงาน และคณะกรรมการตรวจรับ เพื่อหาความแก้ไขต่อไป

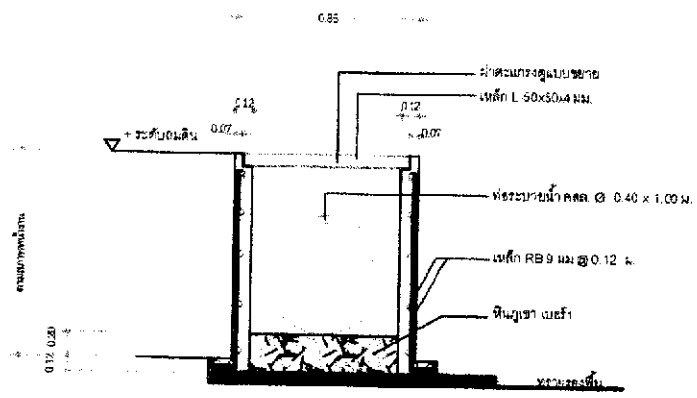


รูปตัดแนววางท่อ

แปลนวางท่อและบ่อพักแบบธนาคารน้ำ



รูปขยายเหล็กฝ้าตะแกรงบ่อพัก



รูปตัดบ่อพักแบบธนาคารน้ำ



องค์การบริหารส่วนตำบล
หัวเรือ

อำเภอเมืองอุบลราชธานี

จังหวัดอุบลราชธานี

โทร 045950330

โครงการ

วางท่อระบายน้ำ
ภายในหมู่บ้าน

สถานที่

บ้านหนองจำนั หมู่ที่ 8 ตำบลหัวเรือ
อำเภอเมือง จังหวัดอุบลราชธานี

เขียนแบบ

(นายทศกเชิด ศรีพงษ์)
ผู้สำรวจการก่อสร้าง

เห็นชอบ

(จ.ศ.อ. สุชาติ วรรณงูษา)
ปลัด อ.บ.ต. หัวเรือ

อนุมัติ

(นางประภาพร เลาหะวณิช)
นายก อ.บ.ต. หัวเรือ

แสดงแบบ

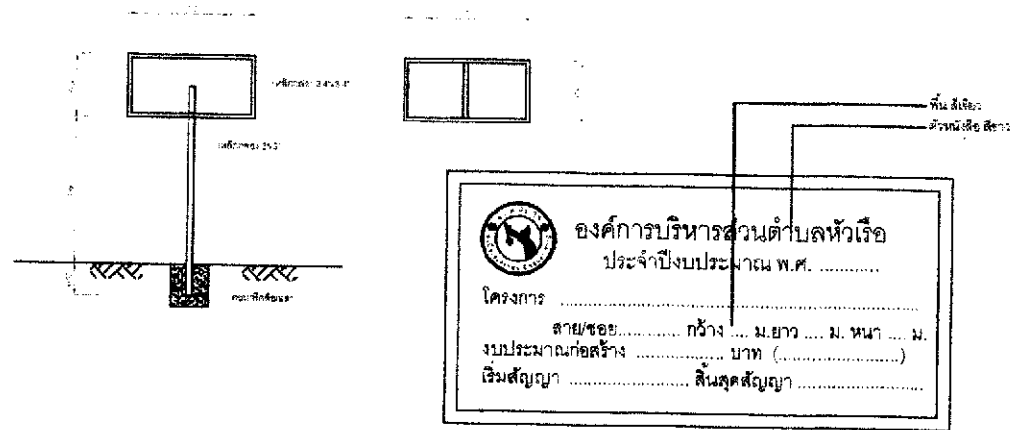
แปลนวางท่อ, บ่อพัก

รวม/แผ่น

03

แผ่น/ที่

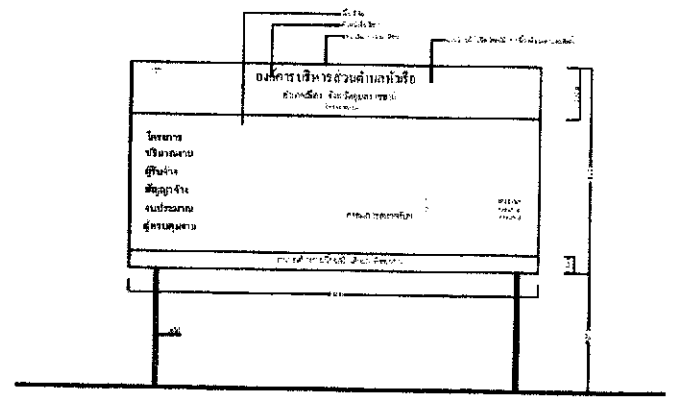
02




รายละเอียดประกอบ แบบป้ายมาตรฐานสำหรับโครงการขององค์การบริหารส่วนตำบล

- 1. วัสดุที่ใช้ทำป้ายต้องมีขนาด 28x38 ซม.
- 2. วัสดุที่ใช้ทำป้าย
- 3. วัสดุที่ใช้ทำป้ายต้องมีลักษณะเป็นรูปสี่เหลี่ยมผืนผ้า และใช้วัสดุที่ทนทาน
- 4. วัสดุที่ใช้ทำป้ายต้องมีลักษณะเป็นรูปสี่เหลี่ยมผืนผ้า และใช้วัสดุที่ทนทาน
- 5. วัสดุที่ใช้ทำป้ายต้องมีลักษณะเป็นรูปสี่เหลี่ยมผืนผ้า และใช้วัสดุที่ทนทาน

แบบป้ายโครงการ



แบบป้ายโครงการในพื้นที่โครงการ ของ องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ


องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ
อำเภอเมืองอุบลราชธานี
จังหวัดอุบลราชธานี
 โทร 045850330

โครงการ
วางท่อระบายน้ำภายในหมู่บ้าน

สถานที่
 บ้านหนองจำนั หมู่ที่ ๘ ตำบลหัวเรือ
 อำเภอเมือง จังหวัดอุบลราชธานี

เขียนแบบ
 (นายภาคเพียร ศรีพงษ์)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ
 (จ.ล.อ.สุชาติ วรรณงูษา)
 ปลัด อ.บ.ต.หัวเรือ

อนุมัติ
 (นางประภาพร เล้าทะวณิช)
 นายก อ.บ.ต.หัวเรือ

แสดงแบบ
 ป้ายโครงการ, ป้ายประชา
 สัมพันธ์โครงการ

รวม/แผ่น	แผ่น/ที่
03	03