



### ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ

เรื่อง ประชาสัมพันธ์การเปิดเผยแพร่ราคากลางการคำนวณราคากลางการจัดซื้อจัดจ้าง  
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 จึงขอประชาสัมพันธ์การเปิดเผยแพร่ราคากลางและการคำนวณราคากลางการจัดซื้อ-จัดจ้าง ในงานก่อสร้าง ดังนี้

- |                                   |   |                                    |                   |
|-----------------------------------|---|------------------------------------|-------------------|
| ๑. ชื่อโครงการ                    | โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน บ้านหนองจอก หมู่ที่ ๔  |                                    |                   |
| หน่วยงาน/เจ้าของโครงการ           | กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ  |                                    |                   |
| ๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร  | ๒๕๐,๐๐๐.-บาท(สองแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)   |                                    |                   |
| ๓. ลักษณะงานโดยสังเขป             | ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก(บริเวณบ้านนายคำนึ่ง หอมหวล) พิกัดเริ่มต้น N๑๖๙๙๑๔๓, E๔๘๒๔๑๕ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔ เมตร ยาว ๑๑๔ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางลงลูกรังข้างละ ๐.๒๐ เมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำ คสล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๓๐เมตร จำนวน ๖ ท่อน รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ กำหนด |                                    |                   |
| ๔. ราคากลางคำนวณ ณ                | ๒ ธันวาคม ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๒๕๐,๐๐๐.-บาท(สองแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)   |                                    |                   |
| ๕. บัญชีประมาณการราคากลาง         | ๑. แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔)<br>๒. แบบสรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)<br>๓. แบบโครงการ   |                                    |                   |
| ๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง |   |                                    |                   |
| ๑. จำสืบเอกสุชาติ วรรณภูษา        | ตำแหน่ง   | ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ   | ประธานกรรมการ     |
| ๒. นายพากเพียร ศิริพงษ์           | ตำแหน่ง   | ผู้อำนวยการกองช่าง                 | กรรมการ           |
| ๓. นายเดช หอมหวล                  | ตำแหน่ง   | นายช่างโยธาชำนาญงาน                | กรรมการ           |
| ๔. นายอุดร เจริญ                  | ตำแหน่ง   | นายช่างสำรวจชำนาญงาน               | กรรมการ           |
| ๕. นายฤทธิไกร เตชะคำภู            | ตำแหน่ง   | เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้ปฏิบัติงาน | กรรมการ/เลขานุการ |

จึงประชาสัมพันธ์ให้ทราบด้วยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๒

(ลงชื่อ)

(นายวีระชาติ จันทร์ภรณ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ





ใบประมาณราคางานทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ปร.4

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กในหมู่บ้าน บ้านหนองจอก

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านหนองจอก หมู่ที่ 4 ตำบลหัวเรือ อำเภอเมืองอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี

ปริมาณงาน

ก่อสร้างถนน คสล. กว้าง 4.00 ม.ยาว 114 ม.ยาว หนา 0.15 ม. หรือพื้นที่จราจร ไม่น้อยกว่า 456 ตร.ม. พร้อมวางท่อ คสล.ขนาด ศก.0.30 ม.จำนวน 6 ท่อน ไหล่ทางลูกรัง ช้างละ 0.20 ม.พร้อมป้ายโครงการ ตามแบบที่ อบต.กำหนด

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

คำนวณราคากลางโดย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วยงานออกแบบ

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ อำเภอเมือง จังหวัดอุบลราชธานี

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	$F_N$	ราคาต่อหน่วย $\times FN$	ราคากลาง
1	งานเกรดปรับเกลี่ย, ขุดรื้อ							
	- งานขุดรื้อท่อ คสล.(เดิม)	ท่อน	-	17.61	-	1.3624	23.99	-
	- งานขุดรื้อถนนเดิม	ลบ.ม.	-	17.61	-	1.3624	23.99	-
	- งานเกรดปรับเกลี่ยถนนเดิม	ตร.ม.	456.00	1.68	766.08	1.3624	2.29	1,043.71
	- งานเกรดปรับเกลี่ยทรายหยาบ	ตร.ม.	456.00	1.68	766.08	1.3624	2.29	1,043.71
2	งานเทคอนกรีตผสมเสร็จ							
	- งานคอนกรีตผสมเสร็จ 240 Ksc.(Cube)	ลบ.ม.	68.40	2,102.80	143,832	1.3624	2,864.85	195,956.06
	- ค่าปูนผิวคอนกรีต	ตร.ม.	456.00	11.93	5,440.08	1.3624	16.25	7,411.56
	- ค่าขนส่งคอนกรีต คัดที่ 2 Km.	ลบ.ม./กม	-	13.52	-	1.3624	18.42	-
	- ค่าแบบเหล็ก 2 ช้าง	เมตร	114.00	20.60	2,348.40	1.3624	28.07	3,199.46
	- ทรายหยาบรองพื้นทาง	ลบ.ม.	29.64	280.37	8,310.17	1.3624	381.98	11,321.77
	- งาน Wire-Mesh 4 mm.@0.10x0.30 m.	ตร.ม.	456.00	28.00	12,768.0	1.3624	38.15	17,395.12
	- ค่าวางเหล็ก Wire-Mesh	ตร.ม.	456.00	-	-	1.3624	-	-
	- เหล็กเสริมตามขวาง RB19	ตัน	0.10	16,528.04	1,603	1.3624	22,517.80	2,184.59
	- เหล็กเสริมตามยาว DB12	ตัน	-	18,761.00	-	1.3624	25,559.99	-
	- งานรอยต่อคอนกรีต	เมตร	45.60	-	-	1.3624	-	-
	- ค่าตัดรอยต่อพร้อมหยอดยาง+โฟม	เมตร	45.60	22.41	1,022	1.3624	30.53	1,392.23
	- ค่าหยอดยางรอยต่อ	เมตร	45.60	-	-	1.3624	-	-
	- ยางมะตอย	ลิตร	41.04	15.00	616	1.3624	20.44	838.69
3	งานลูกรังไหล่ทาง							
	- ลูกรัง	ลบ.ม.	8.9	149.15	1,326	1.3624	203.20	1,806.87
	- ค่าปรับเกลี่ย	ตร.ม.	45.6	1.67	76	1.3624	2.28	103.75
4	งานวางท่อ คสล.ขนาด ศก. 0.30 ม.							
	- ค่าขุดดิน	ลบ.ม.	1.56	17.61	27.5	1.3624	23.99	37.43
	- ท่อ คสล. ขนาด ศก. 0.30 ม.	ท่อน	6.00	292.83	1,757.0	1.3624	398.95	2,393.71

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F <sub>N</sub>	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคากลาง
	- ค่าขนส่ง ท่อ คสล. ขนาด ศก. 0.30 ม.	ท่อน	6.00	15.63	93.78	1.3624	21.29	127.77
	- ค่าวางท่อ คสล.พร้อมกลบกลับ ศก.0.30 ม	ท่อน	6.00	140.00	840.0	1.3624	190.74	1,144.42
	- ค่าตั้งปากคลอง	L/S	-	-	-	1.3624	-	-
<b>5</b>	<b>งานยานวรอยต่อท่อ</b>							
	- งานยานวรอยต่อ	ตร.ม.	0.11	115.00	13.00	1.3624	156.68	17.71
	- ปูนซีเมนต์ผสม	ตัน	0.002	2,579.44	5.84	1.3624	3,514.23	7.95
	- ทรายหยาบ	ลบ.ม.	0.01	280.37	3.49	1.3624	381.98	4.75
	- งานซ่อมท่อประปา	L/S	1.00	600.00	600.00	1.3624	817.44	817.44
<b>6</b>	<b>ป้ายโครงการ</b>							
	- ป้ายประชาสัมพันธ์	L/S	1.00	-	-	1.3624	-	-
	- ป้ายโครงการ	L/S	1.00	1,500.00	1,500.00	1.3624	2,043.60	2,043.60
							<b>TOTAL</b>	<b>250,292.31</b>

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	183,714.26
② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-
③ ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	-
④ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	=	1.3624
⑤ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	1.2782
⑥ ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = $1 + [ \textcircled{1} \div ( \textcircled{1} \times \textcircled{4} + \textcircled{2} \times \textcircled{5} ) ]$	=	250,292.31
⑦ ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor F <sub>N</sub> ) = $\textcircled{4} \times \textcircled{6}$	=	-
⑧ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor F <sub>N</sub> ) = $\textcircled{5} \times \textcircled{6}$	=	-

ประมาณราคา

(นายอุดร เจริญ)

นายช่างสำรวจชำนาญงาน



## ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กในหมู่บ้าน บ้านหนองจอก

เจ้าของงาน

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ อำเภอเมือง จังหวัดอุบลราชธานี

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านหนองจอก หมู่ที่ 4 ตำบลหัวเรือ อำเภอเมืองอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี

แบบเลขที่

คำนวณราคากลางตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	ราคางานต้นทุน (บาท)	FACTOR F	รวมค่างานก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	183,714.26	1.3624	250,292.31	
2	ประเภทงานอาคาร				
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	ป้ายโครงการ				
	เงินโอน				
	เงินล่วงหน้าจ่าย .....				
	เงินประกันผลงานหัก .....				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ .....				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม .....				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			250,292.31	
	คิดเป็นเงินประมาณ (ตัวอักษร)			250,000.00	
					(-สองแสนห้าหมื่นบาทถ้วน-)

## คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

จำليبเอก.....

สุชาติ วรรณภูษา (ประธานกรรมการ)

นายพากเพียร ศิริพงษ์ (กรรมการ)

นายเดช หอมหวล (กรรมการ)

นายสุตร เจริญ (กรรมการ)

นายฤทธิไกร เดชะคำภู (กรรมการ/เลขานุการ)

ตรวจ.....

(นายพากเพียร ศิริพงษ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ จำليبเอก.....

(สุชาติ วรรณภูษา)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

อนุมัติ.....

(นายวีระชาติ จันทร์ภรณ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ



โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตภายในหมู่บ้าน

บ้านหนองจอก หมู่ที่ 4

(บริเวณบ้านนายคำนึ่ง หอมหวล)

อำเภอเมืองอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี











# รายการประกอบ

1. ให้ผู้รับจ้างก่อสร้างถนน คสล. ขนาด กว้าง 4.00 ม. ยาว 114 ม. หน้า 0.15 ม. หรือพื้นที่จราจรไม่น้อยกว่า 456 ตร.ม. และวางท่อ คสล. ศก. 0.30 ม. จำนวน 6 ท่อน ไหลทางข้างละ 0.20 ม.
2. ให้ผู้รับจ้างจัดทำป้ายประชาสัมพันธ์ (ป้ายชั่วคราว) ขนาด 1.20 ม. x 2.40 ม. จำนวน 1 ป้าย โดยมีกรอบป้ายและเสาป้าย 2 เสา ตามแบบที่ อบรม. กำหนด
3. ความเสียหายใดๆที่เกิดจากผู้รับจ้างให้ซ่อมแซมให้ใช้ได้ดังเดิม

	
<b>โครงการก่อสร้างขององค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ</b> ตำบลหัวเรือ อำเภอเมืองอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี 045-950330	
ชื่อโครงการ	.....
ปริมาณงาน	( ระบุรายละเอียดให้มากที่สุด )
ราคากลางงานก่อสร้าง	.....วงเงินค่าก่อสร้าง.....
วันเริ่มสัญญา	.....วันสิ้นสุดสัญญา.....
ผู้รับจ้าง	( ชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ ) คณะกรรมการตรวจการจ้าง
ผู้ควบคุมงาน	..... 1.....2.....3.....4.....

**ตัวอย่างป้ายชั่วคราว**  
 SCALE NOT

	
โครงการ	
ก่อสร้างถนน คสล. ทางในหมู่บ้าน	
บ้านหนองจอก หมู่ที่ 4	
สถานที่ก่อสร้าง	
ม. 4 ต. หัวเรือ อ. เมือง จ. อุบลฯ	
เจ้าของโครงการ	
อ.ต. หัวเรือ อ. เมือง จ. อุบลฯ	
วิศวกร	
สำรวจ	นายสุร เจริญ นายช่างสำรวจ
เขียนแบบ	นายเคน หนอง นายช่างโยธา
ควบคุม	นายภาคเพียร ศิริพงษ์ ผู้อำนวยการกองช่าง
เก็บเงิน	นายสุชาติ วรรณพินา จ.สุ. สุชาติ วรรณพินา ปลัดกองช่างบริหารส่วนตำบล
อนุมัติ	นายวิระชาติ จันทร์เกษม นายกองค์การบริหารส่วนตำบล
นายบ.ต.จ.	ส.ก.บ.
บันทึก	ที่แจ้งเขต



