

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและ  
รายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพักและเสริมไหล่ทางคอนกรีต หมู่ที่ ๑๕

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลละหาน อำเภอจัตุรัส จังหวัดชัยภูมิ

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๖๑,๙๐๐.- บาท

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ปริมาณงาน : -วางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กชั้น ๓ เส้นผ่านศูนย์กลาง ๐.๖๐x๑.๐๐ เมตร จำนวน ๑๙๔ ท่อน พร้อมบ่อพัก ๑๔ จุด เสริมไหล่ทางคอนกรีตเสริมเหล็กกว้างเฉลี่ย ๑.๒๐ เมตร ยาว ๒๐๔ เมตร หน้า ๐.๑๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๔๔.๘๐ ตารางเมตร  
(รายละเอียดอื่นๆ ตามแบบแปลนที่ อบต.ละหาน กำหนด)

๔. ราคาากลาง คำนวณ ณ วันที่ ๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐

เป็นเงิน ๓๓๖,๗๐๐.- บาท

๕. บัญชีประมาณการราคาากลาง

๕.๑. ปร. ๔ (เอกสารที่แนบ)

๕.๒. ปร. ๕ (เอกสารที่แนบ)

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคาากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๖.๑ นายนิกร โสมจัตุรัส ตำแหน่ง ปลัด อบต. ประธานกรรมการ

๖.๒ นายอุดม คงกันกง ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง กรรมการ

๖.๓ นางหนูน้อย ทุมพันธ์ ตำแหน่ง ครูผู้ดูแลเด็ก กรรมการ



### บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลละหาน

ที่ วันที่ ๒ กุมภาพันธ์ 2560

เรื่อง รายงานผลและขอความเห็นชอบในการใช้ราคากลางโครงการก่อสร้างวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก และเสริมไหล่ทางคอนกรีต หมู่ที่ ๑๕

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลละหาน

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑.รายงานการประชุม จำนวน ๑ ชุด จำนวน ๒ แผ่น  
๒.ใบกำหนดราคากลาง และใบแนบเอกสารใบเสนอราคา จำนวน ๑ ชุด จำนวน 14 แผ่น

เรื่องเดิม ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลละหานที่ 30 /2560 ลงวันที่ 25 เดือน มกราคม พ.ศ.2560

ตามข้อบัญญัติ เรื่องงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ.๒๕๖๐ โครงการก่อสร้างวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก และเสริมไหล่ทางคอนกรีต หมู่ที่ ๑๕ บ้านโคกแพงพวย ตำบลละหาน อำเภอจตุรัส จังหวัดชัยภูมิ ตั้งจ่ายไว้ ๓๖๑,๕๐๐ นั้น

ข้อเท็จจริง คณะกรรมการได้กำหนดราคากลางและที่มาของราควัสดุและราคาแรงงาน จาก สิบราคา สอบถามราควัสดุในพื้นที่จังหวัดชัยภูมิ และ จังหวัดใกล้เคียง

ข้อพิจารณา คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามโครงการดังกล่าว เพื่อผลประโยชน์ทางราชการและเป็นไปตามระเบียบพัสดุ ได้กำหนดราคากลางเป็นเงินจำนวน 336,700 บาท (สามแสนสามหมื่นหกพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและดำเนินการต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายนิกร โสมจตุรัส)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายอุดม คงกันภง)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางหุมน้อย หุมพันธ์)

สำเนาถูกต้อง

นายอุดม คงกันภง  
ผู้อำนวยการกองช่าง

ความเห็นปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลละหาน

- นินดา พิษขม

(ลงชื่อ).....

(นายนิกร โขงจตุรัส)

ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลละหาน

ความเห็นนายกองค์การบริหารส่วนตำบลละหาน

อนุมัติ

ไม่อนุมัติ เพราะ.....

(ลงชื่อ).....

(นางสาวบานเย็น พรหมภักดี )

ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลละหาน

สำเนาถูกต้อง

๑๙

นายอุดม ทงกันทง  
ผู้อำนวยการกองช่าง

## ใบคำนวณราคาถอด

โครงการก่อสร้างวางท่อระบายน้ำ พร้อมบ่อพัก บ้านโคกหนองหวอ หมู่ที่ 15

ป.ร.5

สถานที่ก่อสร้าง บ้านโคกหนองหวอ หมู่ที่ 15 ตำบลหนอง อำเภอจตุรัส จังหวัดชัยภูมิ

เมื่อวันที่ 26 เดือน มกราคม พ.ศ.2560

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	255,281.00	1.3074	333,754.38	
2	ประเภทงานทาง				
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพาน				
	ภาษีโครงการ 1 ปี			3,000	
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %				
สรุป	รวมเป็นเงินค่าก่อสร้าง			336,754	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			336,700.00	
	ตัวอักษร (สามแสนสามหมื่นหกพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)				

## คณะกรรมการคำนวณราคาถอด

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
(นายฉกร โสมจิตต์)(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นายอุดม คงกันคง)(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางหุมน้อย หุมนพันธ์)

อนุมัติ

นางสาวบานเย็น พรหมภักดี  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนอง

สำเนาถูกต้อง

นายอุดม คงกันคง  
ผู้อำนวยการกองช่าง

ใบกำหนดราคาตลาด

โครงการสร้างรางท่อระบายน้ำ พร้อมปลัก บ้านโคกหนอง หมู่ที่ 15

สถานที่ก่อสร้าง บ้านโคกหนอง หมู่ที่ 15 ตำบลระหาน อำเภออุตรดิตถ์ จังหวัดอุตรดิตถ์

แบบ ปจ.4 ที่ 1/1

วันที่ 28 เดือนกรกฎาคม พ.ศ.2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าขนส่ง	ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุค่าแรง		หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ		หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน	รวมเป็นเงิน	รวมเป็นเงิน	
1	งานขุดดินพร้อมท่อรับ สังกะสี 1.00 เมตร งานวางท่อ-ปลัก	87.36	ตร.ม.	-	-	20.90	1,825.82	-	1,825.82	1,825.82	
2	งานถมทรายที่หนา 1:3:5	10.40	ตร.ม.	1,514.00	15,746	306.00	3,182.40	-	3,182.40	18,928.00	
3	ปลัก ขนาด 0.60x1.00 เมตร	14.00	พ.ค	3,700.00	51,800	-	-	-	-	51,800.00	
4	ผ้าระแนงที่หนา 0.90x1.00 เมตร	28.00	ผ้	630.00	17,640	-	-	-	-	17,640.00	
5	ท่อ สด. ชั้น 3 ขนาด 0.60x1.00 เมตร	194.00	ฟุต	495.00	96,030	44.24	8,582.56	-	-	104,612.56	
ได้รับใบสั่งช่างระบายน้ำที่หนา 1:20 เมตร ยาว 204.00 เมตร ท่อ 0.10 เมตร หรือที่อื่นที่ไม่ใช่ยกกว่า 244.80 ตารางเมตร											
1	งานปรับพื้นที่	230.80	ตร.ม.	-	-	1.68	387.74	-	387.74	387.74	
2	งานถมทรายที่หนา 1:2:4	23.08	ตร.ม.	1,734.00	40,021	306.00	7,062.48	-	7,062.48	47,083.20	
3	ปลักตะแกรง wire mesh 4 มม.	230.80	ตร.ม.	24	5,539	5.00	1,154.00	-	1,154.00	6,693.20	
4	ทรายรองพื้น	12.24	ตร.ม.	260.00	3,060	-	-	-	-	3,060.00	
5	ไม้แบบ	10.20	250	2,550	-	-	-	-	2,550.00		
6	งานผูกเหล็กคอนกรีตทั้ง	10.00	ตร.ม.	-	-	70.00	700.00	-	700.00	700.00	
(แสดงค่าวัสดุที่สัมพันธ์กับงบประเมินเป็นเงินบาทถ้วน)											
										255,281	

คณะกรรมการกำหนดราคาตลาด

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายจักร โสมจุฑาดี)  
ตำแหน่ง ปลัด อบ.ระหาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายอุดม คงกันภ)  
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางบุญอ้อย พุทธิพันธ์)  
ครูผู้ดูแลเด็ก

**อนันต์**

นางสาวบานเย็น พรหมภักดิ์

นายอุดม คงกันภ  
ผู้อำนวยการช่าง

นางบุญอ้อย พุทธิพันธ์

สรุปผลการประมาณราคาทำก่อสร้าง

แบบ ป.ร. 5

สถานที่ก่อสร้าง บ้านโคกเพชร หมู่ที่ 15 ตำบลระหาน อำเภอจัตุรัส จังหวัดชัยภูมิ

โครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมเขื่อนและบริเวณใต้ทางคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 15

ประมาณราคาอาคารแบบ ป.ร.4

จำนวน

1

แผ่น

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หน่วยเมตร
1	ประมาณราคาอาคาร	282,490.81	1.2708	358,989.32	
2	ประมาณราคาทาง				
3	ประมาณราคาสงปรุ				
4	ประมาณราคาสะพาน				
	ป้ายโครงการ 1 ป้าย			3,000	
	ค่าดำเนินการ 15 %				
	ภาษี 7 %				
	กำไร 5 %				
สรุป	รวมเป็นเงินค่าก่อสร้าง			361,989	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			361,900	
	ตัวอักษร (ตามแบบยกเว้นกรณีพื้นที่ทำก่อสร้างชั่วคราว)				

นายสุวิชัย นี้อิ่มดิน

ศร.ม.

เจ้าหน้าที่ประมาณการ

บาท/ศร.ม.

ประมาณราคา.....

(นายวิฑูรย์ พิภพ)

นายช่างโยธา

ตรวจ.....

(นายอุดม คงกันคง)

หัวหน้าส่วนโยธา

เห็นชอบ.....

(นายนิกร โสมจัตุรัส)

ปลัด อบต.ระหาน

-อนุมัติ-

(ลงชื่อ)..... นายกองศักดิ์บริหารส่วนตำบลระหาน

(นางสาวบานเย็น พรหมภักดี)

ตำแหน่ง

(๑)  
นายอุดม คงกันคง  
ผู้อำนวยการก่อสร้าง

ประมาณราคาต่อตาราง  
 สถานีย่อยสถานี บ้านโพนแพง หมู่ที่ 15 ตำบลหนอง บ้านจตุรพักตรพิมาน จังหวัดร้อยเอ็ด หมู่ที่ 15  
 ฝ่ายประมาณการ กองช่าง  
 ประมาณโดย นายวิฑูรย์ ภิฑู  
 เมื่อวันที่ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2559

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ+ค่าแรง รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน		
1	งานขุดลอก - ปะทะ	87.36	ตร.ม.	-	-	80.00	6,988.80	6,988.80	
2	งานถมดินถมทราย 1:3:5	10.40	ตร.ม.	1,600.00	16,640.00	245.00	2,548.00	19,188.00	
3	ปะทะ ขนาด 0.60 x 1.00 ม.	14.00	พ.ม.	3,728.33	52,196.67	-	-	52,196.67	
4	ผ้าคลุมดินเสริมเหล็ก 0.90 x 0.45 เมตร	28.00	พ.ม.	631.45	17,680.68	-	-	17,680.68	
5	พ.ม. 0.60 x 1.00 เมตร	194.00	พ.ม.	495.00	96,030.00	120.00	23,280.00	119,310.00	
งบเงินในสำนักงานกรมการศึกษานอกเมือง กว่างงงอ้ง 1.20 เมตร ยาว 204 เมตร หน้า 0.10 เมตร งบเงินที่ไม่นับรวมค่า 244.80 ตารางเมตร									
1	งานปรับพื้นที่	230.80	ตร.ม.	-	-	2.00	461.60	461.60	
2	คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	23.08	1,860.00	42,928.80	245.00	5,654.60	48,583.40		
3	เหล็กเสริมวาง wire mesh 4 มม.	230.80	ตร.ม.	31.00	7,154.80	5.00	1,154.00	8,308.80	
4	ทรายรองพื้น	12.24	ตร.ม.	320.00	3,916.80	54.00	416.16	4,332.96	
5	ไม้แบบ	10.20	ตร.ม.	280.00	2,856.00	60.00	612.00	3,468.00	
6	งานผูกมัดคอนกรีตเสริมเหล็ก	10.00	ตร.ม.			200.00	2,000.00	2,000.00	
รวมค่าวัสดุ+ ค่าแรงงาน								282,490.81	

**ดำเนินการต่อ**  
 นายบุญสม คงกันภ  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ตรวจ (ลงชื่อ)..... นายส่วนโยธา..... เป็นรอบ (ลงชื่อ)..... ปรีดี ชน.ส.ร.ร.น. ช.น.น.น. (ลงชื่อ)..... นายกองดีการศึกษานอกเมือง  
 (นายบุญสม คงกันภ) (นายวิฑูรย์ ภิฑู) (นายชวกรพันธ์ พจนนิกิติ)



คำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลละหาน

ที่ ๓๐ /๒๕๖๐

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลละหาน จะดำเนินการจัดจ้างเพื่อดำเนินการก่อสร้างโครงการวางท่อระบายน้ำหรือบ่อพักและเสริมโหล่ทางคอนกรีต หมู่ที่ ๑๕ ตามงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๐ ตั้งจ่ายไว้ ๓๖๑,๘๐๐.- บาท (สามแสนหกหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยบาทถ้วน) นั้น

ดังนั้นเพื่อให้การดำเนินการดังกล่าว เป็นไปด้วยความถูกต้องและเรียบร้อยตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วย การพัสดุของหน่วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น พ.ศ.๒๕๓๕ และแก้ไขเพิ่มเติมถึง (ฉบับที่ ๙) พ.ศ.๒๕๕๓ และตามหนังสือกระทรวงมหาดไทย ที่ มท. ๐๓๑๘/ว๑๓๗๐ ลงวันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๕๐ และสอดคล้องกับมติคณะรัฐมนตรี เรื่อง มาตรการป้องกันหรือลดโอกาสในการสมยอมกันในการเสนอราคา เฉพาะกรณีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ ตามหนังสือด่วนที่สุด ที่ มท. ๐๓๑๓.๔/ว ๖๕๓๗ ลงวันที่ ๑๒ พฤษภาคม ๒๕๕๑ จึงแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ประกอบด้วย

- |                        |                            |               |
|------------------------|----------------------------|---------------|
| ๑. นายนิกร โสมจัตุรัส  | ตำแหน่ง ปลัด อบต.          | ประธานกรรมการ |
| ๒. นายอุดม คงกันกง     | ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง | กรรมการ       |
| ๓. นางหนูน้อย ทุมพันธ์ | ตำแหน่ง ครูผู้ดูแลเด็ก     | กรรมการ       |

**ให้มีหน้าที่ดังนี้**

๑. กำหนดราคากลางและรายละเอียดการคำนวณราคากลางของงานที่จะดำเนินการ
  ๒. เก็บรักษารายละเอียดการคำนวณราคากลางไว้ โดยถือเป็นเอกสารสำคัญ
- ให้คณะกรรมการที่ได้รับแต่งตั้งปฏิบัติหน้าที่ แล้วรายงานผลให้ทราบ ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๒๕ เดือน มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๐

(นางสาวบานเย็น พรหมภักดี)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลละหาน