

## สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

แบบ ป.ร. 5

ประเภทงาน โครงการก่อสร้างวางระบายน้ำรูปตัวยู พร้อมฝาดัด ขนาด 0.25 ม. ยาว 110.00 ม. ลึกเฉลี่ย 0.40-0.60 ม.

สถานที่ก่อสร้าง บ้านป่าณะ หมู่ที่ 4 ตำบลสองใต้ อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่

ปริมาณงาน ก่อสร้างวางระบายน้ำ พร้อมฝาดัด ขนาดกว้าง 0.25 ม. ลึกเฉลี่ย 0.40 - 0.60 ม. ความยาว 110.00 ม.

เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลสองใต้

แบบเลขที่ ๖๖ ๕/2561

ประมาณราคาตามแบบ ป.ร. 4

จำนวน 1 แฉก

ประมาณการเมื่อ 31 กรกฎาคม 2561

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	154,933.61	1.3074	202,560.21	
2	ประเภทงานทาง			-	
3	ประเภทงานชลประทาน			-	
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม			-	
	เงินลงทุนน้ำยา	0 %		-	
	เงินประกันผลงาน	0 %		-	
	ดอกเบี้ยเงินกู้	6 %		-	
	ค่าภาษีค่าเพิ่ม (VAT)	7 %		-	
	ป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย	3,000.00		-	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			202,560.21	
	กำหนดเพียง			202,000.00	
	ตัวอักษร	สองแสนสองพันบาทถ้วน			
	ขนาดพื้นที่	ตร.ม.			
	เฉลี่ยราคาประมาณ	บาท/ตร.ม.			

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการกำหนดครุฑากลาง

(นายสมคิด วงศ์สอน)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายธีระศักดิ์ สิงดา)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ/ประมงการ

(นายสุรพิภกร กิ่งตะพรหม)

นายช่างโยธา

เจียน นายกเทศมนตรี

จึงเจียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(ลงชื่อ).....

(นายชานูชัย รินคำ)

ปลัดเทศบาลตำบลสองใต้

อนุมัติ

ไม่อนุมัติ

(ลงชื่อ).....

(นายประเวศน์ ไบฮิตง)

นายกเทศมนตรีตำบลสองใต้

### รายการประมาณราคาก่อสร้าง

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการก่อสร้างโรงระบายน้ำรูปตัวยู พร้อมเปิด ขนาด 0.25 ม. ยาว 110.00 ม. ลึกเฉลี่ย 0.40-0.60 ม.

สถานที่ก่อสร้าง บ้านป่าแฉะ หมู่ที่ 4 ต.ออนใต้ อ.สันกำแพง จ.เชียงใหม่

ฝ่ายประมาณราคา

กองช่าง เทศบาลตำบลออนใต้

ประมาณการโดย นายตุงศักดิ์ กิมทะพรหม

แบบเลขที่ ส.บ. 2 / 2561

ประมาณการเมื่อ 31 กรกฎาคม 2561

ราคากลาง สำนักพิมพ์วิศวกรรมสภา, ราคาหนังสือพิมพ์เชียงใหม่ มี.ย. 61

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 กก./ตร.ม.	20.90	ม <sup>3</sup>	1,723.83	36,028.05	306.00	6,395.40	42,623.45	
2	ทรายถมรองพื้น	2.53	ลบ.ม.	373.83	945.79	99.00	250.47	1,196.26	
3	งานเหล็กเสริม								
	- เหล็ก DB Ø 12 มม.	566.50	กก.	20.58	11,658.57	3.30	1,869.45	13,528.02	
	- เหล็ก HB Ø 9 มม.	507.10	กก.	19.64	9,959.46	4.10	2,079.11	12,038.55	
	- เหล็ก HB Ø 6 มม.	264.20	กก.	19.69	4,808.30	4.10	1,001.22	5,809.52	
4	เหล็กฉาก 50 x 50 x 4 มม.	1,346.40	กก.	22.85	30,765.24	10.00	13,464.00	64,229.24	
5	ลวดผูกเหล็ก	39.53	กก.	30.37	1,200.65	-	-	1,200.65	
6	ไม้แบบ	38.50	ตร.ม.	300.00	11,550.00	-	-	11,550.00	คิดไม้แบบที่ 50%
7	ตะปู	9.57	กก.	32.39	309.97	-	-	309.97	
8	งานตีผูกตะกั่ว	37.40	ม <sup>2</sup>	-	-	125.00	4,675.00	4,675.00	
9	ค่าแรงประกอบไม้แบบ	128.70	ตร.ม.	-	-	133.00	17,117.30	17,117.30	
10	ท่อ PVC Ø 2 นิ้ว	5.50	ฟุต	155.61	855.86	-	-	855.86	
	<b>รวมราคาวัสดุก่อสร้างและค่าแรงงาน</b>				<b>108,081.86</b>		<b>46,851.75</b>	<b>154,933.61</b>	

ลงชื่อ..... (นาย.....) ตำแหน่ง..... (วิศวกร) ลงชื่อ..... (นาย.....) ตำแหน่ง..... (วิศวกร/ประมาณการ)

(นายธีระศักดิ์ กิมทะพรหม) (นายตุงศักดิ์ กิมทะพรหม)

ผู้อำนวยการกองช่าง

นายช่างโยธา

# สำเนาฉบับ



คำสั่งเทศบาลตำบลออนใต้

ที่ ๗๕ /๒๕๖๑

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ด้วยเทศบาลตำบลออนใต้ จะดำเนินการก่อสร้างเทศบาลตำบลออนใต้มีความประสงค์จะดำเนินการโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำรูปตัวยู พร้อมฝาปิด ขนาดกว้าง ๐.๒๕ ยาว ๑๑๐.๐๐ เมตร ลึกเฉลี่ย ๐.๔๐ - ๐.๖๐ เมตร ตามแบบทต.ออนใต้กำหนด เลขที่ รน.๒/๒๕๖๑ สถานที่ก่อสร้าง บ้านป่าแฉะ หมู่ที่ ๕ ตำบลออนใต้ อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ กำหนดแล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน

อาศัยอำนาจตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕ เรื่อง หลักเกณฑ์กำหนดราคากลางงานก่อสร้าง และตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๖ มกราคม ๒๕๔๑ เห็นชอบมาตรการป้องกันหรือลดโอกาสในการสมยอมกันเสนอราคากรณีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการตามที่คณะกรรมการป.ป.ป. เสนอกำหนดให้ต้องมีการประกาศเปิดเผยแพร่ราคากลางฯ จึงแต่งตั้งบุคคลดังต่อไปนี้ เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

## คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- |    |                        |         |                               |               |
|----|------------------------|---------|-------------------------------|---------------|
| ๑. | นายสมคิด วงศ์สถาน      | ตำแหน่ง | ผู้อำนวยการกองช่าง            | ประธานกรรมการ |
| ๒. | นายธีระศักดิ์ เงินตา   | ตำแหน่ง | หัวหน้าฝ่ายแบบแปลนและก่อสร้าง | กรรมการ       |
| ๓. | นายจตุรพัทธ์ กันทะพรหม | ตำแหน่ง | นายช่างโยธา                   | กรรมการ       |

ให้ผู้ได้รับการแต่งตั้งนี้มีหน้าที่ปฏิบัติตามระเบียบกฎหมายที่เกี่ยวข้องโดยเคร่งครัด

ทั้งนี้ตั้งแต่วันที่ ๒๕ เดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๑ เป็นต้นไป

ตั้งแต่วันที่ ๒๕ เดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๑

(ลงชื่อ) ประเวศ โปธิตา

(นายประเวศน์ โปธิตา)

นายกเทศมนตรีตำบลออนใต้

พิมพ์	
ทวน	
ตรวจ	



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการกองช่างเทศบาลตำบลลชนใต้

ที่

วันที่

๒๕

มิถุนายน ๒๕๖๑

เรื่อง ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลลชนใต้

### เรื่องเดิม

ตามเทศบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ หน่วยงาน กองช่างเทศบาลตำบลลชนใต้ ดำเนินการชุมชนและสังคม แผนงานเคหะและชุมชน งานบำบัดน้ำเสีย หน้า ๒๓ หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทโครงการก่อสร้างวางระบบบำบัดน้ำรูปด้วยพร้อมฝ้าปิด หมู่ที่ ๕ จำนวน ๒๑๙,๐๐๐.๐๐ บาท นั้น

### ข้อเท็จจริง

เทศบาลตำบลลชนใต้ มีความประสงค์จะดำเนินการโครงการก่อสร้างวางระบบบำบัดน้ำรูปด้วยพร้อมฝ้าปิด ขนาดกว้าง ๐.๒๕ ยาว ๑๐๐.๐๐ เมตรลึกเฉลี่ย ๐.๕๐ - ๐.๖๐ เมตร ตามแบบทค.ลชนใต้ กำหนด เลขที่ รน.๒/๒๕๖๑ สถานที่ก่อสร้าง บ้านป่าแงะ หมู่ที่ ๕ ตำบลลชนใต้ ชี้แจงสันถ์กำแพงจังหวัดเชียงใหม่ กำหนดแล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

### ระเบียบข้อกฎหมาย

๑. อาศัยอำนาจตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕ เรื่อง หลักเกณฑ์กำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

๒. มติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๖ มกราคม ๒๕๕๑ เห็นชอบมาตรการป้องกันหรือลดโอกาสในการลอบขโมยกันเส้นอัตรากรณีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการตามที่คณะกรรมการป.ป.ป.เสนอกำหนดให้ต้องมีการประกาศเปิดเผยแพร่ราคากลางฯ

### ข้อเสนอแนะและข้อพิจารณา

เพื่อให้การดำเนินการครั้งนี้เป็นไปตามระเบียบข้อกฎหมายที่อ้างถึง จึงขอแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ดังนี้

### คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- |    |                   |           |                    |                              |         |
|----|-------------------|-----------|--------------------|------------------------------|---------|
| ๑. | นายสมคิด วงศ์สถาน | ตำแหน่ง   | ผู้อำนวยการกองช่าง | ประธานกรรมการ                |         |
| ๒. | นายธีระศักดิ์     | เงินตา    | ตำแหน่ง            | หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง | กรรมการ |
| ๓. | นายจตุรพัทธ์      | กันทะพรหม | ตำแหน่ง            | นายช่างโยธา                  | กรรมการ |

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาหากเห็นชอบโปรดลงนามในคำสั่งที่แนบมาด้วยนี้

(ลงชื่อ)

นายสมคิด วงศ์สถาน

ผู้อำนวยการกองช่าง

ความเห็นของปลัดเทศบาล.....

ช.ป/ปรามวุฒิ

(ลงชื่อ)



(นายชาญชัย จินคำ)

ปลัดเทศบาลตำบลออนใต้

ความเห็นของผู้บริหาร.....

อนันต์

(ลงชื่อ)



(นายประเวศน์ โปธิตา)

นายกเทศมนตรีตำบลออนใต้



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการกองช่าง เทศบาลตำบลล่อนใต้

ที่

-

วันที่

๒๕ มิถุนายน ๒๕๖๑

มี.ย. ๒๕๖๑

เรื่อง ขออนุมัติโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำรูปตัวยู พร้อมฝายปิด หมู่ที่ ๔

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลล่อนใต้

### เรื่องเดิม

ตามเทศบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ หน่วยงานกองช่าง เทศบาลตำบลล่อนใต้ ด้านบริการชุมชนและสังคม แผนงานเกษตรและชุมชน งานบำบัดน้ำเสีย หน้า ๒๓ หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำรูปตัวยู พร้อมฝายปิด หมู่ที่ ๔ จำนวน ๒๑๙,๐๐๐.๐๐ บาท นั้น

### ข้อเท็จจริง

เทศบาลตำบลล่อนใต้ มีความประสงค์จะดำเนินการโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำรูปตัวยู พร้อมฝายปิด ขนาดกว้าง ๐.๒๕ ยาว ๑๑๐.๐๐ เมตร ลึกเฉลี่ย ๐.๕๐ - ๐.๖๐ เมตร ตามแบบ ทด.ล่อนใต้กำหนด เลขที่ รน.๒/๒๕๖๑ สถานที่ก่อสร้าง บึงนกกางะ หมู่ที่ ๔ ตำบลล่อนใต้ อำเภอสามโก้ จังหวัดสิงห์ใหม่ กำหนดแล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน

### ข้อเสนอแนะ

ทางกองช่าง เทศบาลตำบลล่อนใต้ จึงได้ทำการสำรวจและประมาณการค่าใช้จ่าย ตามรายละเอียด ปร.๔ และปร.๕ และขออนุมัติดำเนินการโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำรูปตัวยู พร้อมฝายปิด ขนาดกว้าง ๐.๒๕ ยาว ๑๑๐.๐๐ เมตร ลึกเฉลี่ย ๐.๕๐ - ๐.๖๐ เมตร ตามแบบ ทด.ล่อนใต้กำหนด เลขที่ รน.๒/๒๕๖๑ สถานที่ก่อสร้าง บึงนกกางะ หมู่ที่ ๔ ตำบลล่อนใต้ อำเภอสามโก้ จังหวัดสิงห์ใหม่ กำหนดแล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน

จึงเรียนมาเพื่อทราบและพิจารณา

(ลงชื่อ) .....สำรวจ

(นายจตุรศักดิ์ กัมเทพพรหม)

นายช่างโยธา

(ลงชื่อ) .....เขียนแบบ

(นายธีระศักดิ์ เงินถา)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(ลงชื่อ) .....ตรวจสอบ

(นายสมศักดิ์ วงศ์สถาน)

ผู้อำนวยการกองช่าง

- ทราบ
- ดำเนินการ

504/ตจตจตจต

(ลงชื่อ)



(นายชาญชัย รินคำ)  
ปลัดเทศบาลตำบลชนไชย

ความเห็นของผู้บริหาร

- อนุมัติ
- ไม่อนุมัติ

(ลงชื่อ)

ประเวศ โปษิตา

(นายประเวศน์ โปษิตา)  
นายกเทศมนตรีตำบลชนไชย