



# บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลวาลเลย์ (กองคลัง) โทร. ๐๕๕-๐๓๐๑๙๘

ที่ ตกต๖๖๐๒/๒๗๐ วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

เรื่อง ขออนุมัติใช้ราคากลางโครงการก่อสร้างวางระบายน้ำ สายหน้าฐานทหาร บ้านวาลเลย์เหนือ หมู่ ๓ ตำบลวาลเลย์  
อำเภอพบพระ จังหวัดตาก

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลวาลเลย์

## เรื่องเดิม

องค์การบริหารส่วนตำบลวาลเลย์ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ ๐๗๒/ ๒๕๖๗ ลงวันที่ ๑๙ มกราคม ๒๕๖๗ เพื่อให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๔ ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการ กำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

## ข้อเท็จจริง

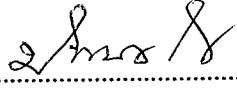
บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้พิจารณากำหนดราคากลางงานจ้างโครงการก่อสร้างวางระบายน้ำ สายหน้าฐานทหาร วล.เหนือ หมู่ ๓ ตำบลวาลเลย์ อำเภอพบพระ จังหวัดตาก ขนาดกว้าง ๐.๕๐ เมตร ลึก ๐.๕๐ เมตร หนา ๐.๑๐ เมตร ยาว ๘๙.๐๐ เมตร พร้อมบ่อพัก จำนวน ๑ บ่อ ตามแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบลวาลเลย์ กำหนดโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ประชุมปรึกษาและมีมติกำหนดราคากลาง ๒๘๗,๖๙๘.๘๕.- บาท (-สองแสนแปดหมื่นเจ็ดพันหกร้อยเก้าสิบบาทแปดสิบบาทแปดสิบบาทห้าสตางค์-)

## ข้อพิจารณา

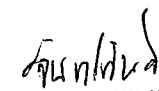
เห็นควรพิจารณาเห็นชอบในราคากลางและอนุมัติใช้ราคากลาง เพื่อใช้ในการปฏิบัติงานจ้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายท้ายบ้านวาลเลย์ใต้-ไร่ลุงแก้ว หมู่ ๒ ตำบลวาลเลย์ อำเภอพบพระ จังหวัดตาก

## ข้อเสนอ

เห็นควรพิจารณาลงนามอนุมัติ


(ลงชื่อ).....  


(นายประพันธ์ ไชยราช)  
เจ้าหน้าที่

(ลงชื่อ).....  


(นางจันทร์ทิพย์ เพ็ญแก้ว)  
หัวหน้าเจ้าหน้าที่


- เห็นควรอนุมัติ

(ลงชื่อ).....  


(นายพิมล โกสุม)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล รักษาราชการแทน  
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวาลเลย์

- อนุมัติ

(ลงชื่อ)..........

(นายวินัย คีรีเกริกก้อง)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวาเล่ย์

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : ก่อสร้างรางระบายน้ำ สายหน้าฐานทหาร วล.เหนือ หมู่ ๓ ตำบลวาเล่ย์ อำเภอพบพระ จังหวัดตาก  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลวาเล่ย์

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๒๙๐,๐๐๐.๐๐ บาท (-สองแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน-)

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป

โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ สายหน้าฐานทหาร วล.เหนือ หมู่ ๓ ตำบลวาเล่ย์ อำเภอพบพระ จังหวัดตาก  
ขนาดกว้าง ๐.๕๐ เมตร ลึก ๐.๕๐ เมตร ทน ๐.๑๐ เมตร ยาว ๘๙.๐๐ เมตร พร้อมบ่อพัก จำนวน ๑ บ่อ

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

เป็นเงิน ๒๘๗,๖๙๘.๘๕ บาท (-สองแสนแปดหมื่นเจ็ดพันหกร้อยเก้าสิบแปดบาทแปดสิบห้าสตางค์-)

๕. บัญชีประมาณราคากลาง

๕.๑ รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย

๕.๒

๕.๓

๖. คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๕.๑ นายทศพล	กุลกรินทร์ธรรม	ตำแหน่ง	นักทรัพยากรบุคคล	ประธานกรรมการ
๕.๒ นายชัยวัฒน์	จันทร์สายทอง	ตำแหน่ง	เจ้าพนักงานธุรการ	กรรมการ
๕.๓ นายสมพงษ์	นามวงษ์	ตำแหน่ง	ผู้ช่วยนายช่างโยธา	กรรมการ

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง บ่อพัก ขนาด 1.00 X 1.00 X 1.00 เมตร พร้อมฝาตะแกรงเหล็ก จำนวน

1

บ่อ

สถานที่ก่อสร้าง สายหน้าฐานทหาร วล.เพื่อ บ้านวาลัยเหนือ หมู่ 3 ตำบลวาลัย อำเภอพบพระ จังหวัดตาก แบบเลขที่

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ประมาณราคา เมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ/ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานดินขุด+ดินถม	1.440	ลบ.ม.	-	-	21.47	30.92	30.92	
2	งานคอนกรีตหยาบ	0.200	ลบ.ม.	1,804.13	360.83	327.00	65.40	426.23	
	-ทรายรองพื้น	0.140	ลบ.ม.	383.30	53.66	112.00	15.68	69.34	
3	งานคอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	0.690	ลบ.ม.	1,904.13	1,313.85	327.00	225.63	1,539.48	
4	งานเหล็กเสริม			-	-	-	-	-	
	- เหล็กเส้น Ø 9 มม. RB	49.900	กก.	22.16	1,105.78	4.40	219.56	1,325.34	
5	งานไม้แบบ	1.570	กก.	28.04	44.02	-	-	44.02	
	-งานไม้แบบ+ไม้โครง	2.745	ตร.ม.	392.56	1,077.58	139.00	381.56	1,459.14	
6	เหล็กฉาก L ขนาด 50X50X6 มม.	3.440	เมตร	109.03	375.06	-	-	375.06	
7	เหล็กแผ่น 0.050x0.005 ม.	23.00	เมตร	55.36	1,273.28			1,273.28	
8	เหล็กแผ่น 0.100x0.100 ม.	6.27	เมตร	199.23	1,249.17			1,249.17	
	รวมค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน รายการที่ 1-7							7,791.99	
	รวมใช้ค่าวัสดุ+ค่าแรงงานเพียง							7,791.99	

*Reha*

เทศบาล กุสกรีนีธรรม)

เจ้าพนักงานตรวจการ

*NS*

นายสมพงษ์ นามวงษ์

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

(นายชัยวัฒน์ จันทร์สายทอง)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

**แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างรางระบายน้ำ สายหน้าฐานทหาร วล.เหนือ พร้อมบ่อพัก จำนวน 1 บ่อ  
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านวาเลย์เหนือ หมู่ 3 ตำบลวาเลย์ อำเภอพบพระ จังหวัดตาก  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลวาเลย์ ปริมาณงาน กว้าง 0.50 เมตร ลึก 0.50 เมตร ยาว 89 เมตร  
 แบบเลขที่ แบบมาตรฐานงานทาง สำหรับ อบท. แบบ ทล.-5-301

ประมาณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง อบต.วาเลย์ เมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2024

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
1	งานดิน/วัสดุรองพื้น/รื้อผิวถนน คสล.เดิม							
	1.1 ดินชุด	ลบ.ม.	56.070	21.47	1,203.82	1.3642	29.29	1,642.25
	1.2 ทรายหยาบรองพื้น	ลบ.ม.	6.230	495.30	3,085.72	1.3642	675.69	4,209.54
2	งานขุดรื้อถนนคอนกรีตเดิม ทน 0.15 ม.	ตร.ม.	62.300	73.53	4,580.92	1.3642	100.31	6,249.29
	งานคอนกรีตผสมเสร็จ					-		
	2.1 คอนกรีต strength 180 ksc ทรงลูกบาศก์	ลบ.ม.	3.115	2,131.13	6,638.47	1.3642	2,907.29	9,056.20
3	2.2 คอนกรีต strength 240 ksc ทรงลูกบาศก์	ลบ.ม.	24.475	2,231.13	54,606.91	1.3642	3,043.71	74,494.75
	งานไม้แบบ	ตร.ม.	182.45	139.00	25,360.55	1.3642	189.62	34,596.86
	3.1 ไม้แบบ (ใช้ 5 ครั้ง)	ตร.ม.	36.49	392.56	14,324.51	1.3642	535.53	19,541.50
	3.2 ไม้คร่าและไม้ค้ำยัน	ตร.ม.	10.95	392.56	4,297.35	1.3642	535.53	5,862.44
	3.3 ตะปู	กก.	45.61	43.46	1,982.32	1.3642	59.29	2,704.28
	4	งานเหล็กเสริมคอนกรีต					-	
4.1 เหล็กเส้นกลม Ø 6 มม.		ตัน	0.5497	27,625.50	15,185.74	1.3642	37,686.71	20,716.39
4.2 เหล็กเส้นกลม Ø 9 มม.		ตัน	1.6631	26,563.52	44,177.79	1.3642	36,237.95	60,267.34
4.3 ลวดผูกเหล็ก	กก.	66.38	28.04	1,861.30	1.3642	38.25	2,539.19	

5	4.4 เหล็กฉาก 50x50x4 มม. งานบ่อพักรั้วน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมฝาตะแกรงเหล็ก	เส้น	60.00	429.91	25,794.60	1.3642	586.48	35,188.99
	5.1 บ่อพัก ค.ส.ล. 1.00 x 1.00 ม.พร้อมฝาตะแกรงเหล็ก	บ่อ	1.00	7,791.99	7,791.99	1.3642	10,629.83	10,629.83
6	งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก	ท่อน	-	999.21	-	1.3642	1,363.12	-
	6.1 ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	ปากลิ้นราง ชั้น 3 ยาว 1 เมตร ศก. 0.60 ม.							
7	งานท่อ PVC ฟ้าปลายเรียบ ชั้น 8.5 (55 มม.) 3 นิ้ว	ท่อน	-	140.00	-	1.0700	149.80	-
	การประสานท่อ pvc 500 gm.	กระป๋อง	-	230.00	-	1.0700	246.10	-
<b>รวมค่าก่อสร้าง</b>								<b>287,698.85</b>

210,891.99
1.3642
1.2799

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม



(นายทพด กุลกรนิธรวม)

นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ



(นายชัยวัฒน์ จันทน์สายทอง)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

นายสมพงษ์ นามวงษ์

ผู้ช่วยนายช่างโยธา