บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลวาเล่ย์ (กองคลัง) โทร. ๐๕๕-๐๓๐๑๙๘

ที่ ตก๗๖๖๐๒/๒๖๐ **วันที่** ๑๑ พฤษภาคม ๒๕๖๙

เรื่อง ขออนุมัติใช้ราคากลางโครงการจ้างปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน โดยการขยายเขตประปาพร้อมระบบรับน้ำแบบถังกรองใต้น้ำ บ้านมอเกอไทย หมู่ที่ ๑ ตำบลวาเล่ย์ อำเภอพบพระ จังหวัดตาก

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวาเล่ย์

เรื่องเดิม

องค์การบริหารส่วนตำบลวาเล่ย์ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ ๑๖๓/๒๕๖๙ ลงวันที่ ๖ พฤษภาคม ๒๕๖๙ เพื่อให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๔ ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

ข้อเท็จจริง

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้พิจารณากำหนดราคากลางงานจ้างโครงการปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน โดยการขยายเขตประปาพร้อมระบบรับน้ำดิบแบบถังกรองใต้น้ำ บ้านมอเกอไทย หมู่ที่ ๑ ตำบลวาเล่ย์ อำเภอพบพระ จังหวัดตาก ตามแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบลวาเล่ย์ กำหนดโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ประชุมปรึกษาและมีมติกำหนดราคากลาง ๒๘๔,๙๒๒.๖๙ บาท (สองแสนแปดหมื่นสี่พันเก้าร้อยยี่สิบสองบาทหกสิบเก้าสตางค์)

ข้อพิจารณา

เห็นควรพิจารณาเห็นชอบในราคากลางและอนุมัติใช้ราคากลาง เพื่อใช้ในการปฏิบัติงานจ้างโครงการปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน โดยการขยายเขตประปาพร้อมระบบรับน้ำดิบแบบถังกรองใต้น้ำ บ้านมอเกอไทย หมู่ที่ ๑ ตำบลวาเล่ย์ อำเภอพบพระ จังหวัดตาก

ข้อเสนอ

เห็นควรพิจารณาลงนามอนุมัติ

(ลงชื่อ).....

(นายประพันธ์ ไชยราช)

เจ้าหน้าที่

(ลงชื่อ).....

(นางจันทร์ทิพย์ เฟื้อแก้ว)

หัวหน้าเจ้าหน้าที่

- เห็นควรอนุมัติ

(ลงชื่อ).....

(นางจันทร์ทิพย์ เฟื้อแก้ว)

ผู้อำนวยการกองคลัง รักษาราชการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวาเล่ย์

- อนุมัติ

(ลงชื่อ).....

(นายวินัย คีรีเกริกก้อง)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวาเล่ย์

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. **ชื่อโครงการ** : ปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน โดยการขยายเขตประปาพร้อมระบบรับน้ำดิบ แบบถังกรองใต้น้ำ บ้านมอเกอไทย
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลวาเล่ย์

๒. **วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร** ๒๘๐,๐๐๐.๐๐ บาท (-สองแสนแปดหมื่นบาทถ้วน-)

๓. **ลักษณะงานโดยสังเขป**

ปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน โดยการขยายเขตประปาพร้อมระบบรับน้ำดิบ แบบถังกรองใต้น้ำ บ้านมอเกอไทย หมู่ที่ ๑ ตำบลวาเล่ย์ อำเภอพบพระ จังหวัดตาก

๔. **ราคากลางคำนวณ ณ วันที่** ๑๑ พฤษภาคม ๒๕๖๙
เป็นเงิน ๒๘๔,๙๒๒.๖๙ บาท (-สองแสนแปดหมื่นสี่พันเก้าร้อยยี่สิบสองบาทหกสิบเก้าสตางค์-)

๕. **บัญชีประมาณราคากลาง**

๕.๑ รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย

๕.๒

๕.๓

๖. **คณะกรรมการกำหนดราคากลาง**

๕.๑ นายทศพล	กุลกรินีธรรม	ตำแหน่ง	นักทรัพยากรบุคคล	ประธานกรรมการ
๕.๒ นายชัยวัฒน์	จันทร์สายทอง	ตำแหน่ง	นักวิเคราะห์นโยบายและแผน	กรรมการ
๕.๓ นายสมพงศ์	นามวงษ์	ตำแหน่ง	ผู้ช่วยนายช่างโยธา	กรรมการ

สรุปราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลวาเล่ย์

ประเภท งานอาคาร

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลวาเล่ย์

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลวาเล่ย์ แบบเลขที่

ราคากลางตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 8 พฤษภาคม 2569

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	ค่า FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงประปาหมู่บ้านมอเกอไทย	118,093.87	1.3091	154,596.69	
2	ปั๊มหอยโข่งชนิด2ใบพัดขนาด5.5แรงม้า ไฟฟ้า220โวลท์	70,000.00	1.0700	74,900.00	
	จำนวน 2 ตัว				
3	ตู้ควบคุมปั๊มน้ำ5.5แรงม้าไฟฟ้า220โวลท์	15,000.00	1.0700	16,050.00	
4	เครื่องปรับแรงดัน MST-20 kVA	36,800.00	1.0700	39,376.00	
	เงื่อนไข ตามหนังสือด่วนที่สุด ที่ กค 0433.2/ว 499 ลว.28 สิงหาคม 2566				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
สรุป	**รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น**			284,922.69	
	คิดเป็นเงินประมาณ			**284,922.69**	
	ตัวอักษร	**-สองแสนแปดหมื่นสี่พันเก้าร้อยยี่สิบสองบาทหกสิบเก้าสตางค์-**			

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร - ตารางเมตร

เฉลี่ยราคาประมาณ - บาท/ตารางเมตร

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง อบต.วาเล่ย์ เลขที่ 163/2569 ลงวันที่ 6 พฤษภาคม พ.ศ. 2569

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบกับค่าจ้างเหมาโครงการนี้

และให้ยึดถือประมาณการนี้เป็นราคากลางจึงได้ลงลายมือไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ) ..... ประธานคณะกรรมการฯ

(นายทศพล กุลกรินีธรรม) นักทรัพยากรบุคคล

(ลงชื่อ) ..... คณะกรรมการฯ

(นายชัยวัฒน์ จันทร์สายทอง) นักวิเคราะห์นโยบายและแผน

(ลงชื่อ) ..... ผู้ประมาณราคา

(นายสมพงศ์ นามวงษ์) ผู้นายช่างโยธา

รายการประมาณราคา ปรับปรุงประปาหมู่บ้านมอเกอไทย โดยการขยายเขตประปาพร้อมระบบรับน้ำดิบแบบถังกรองใต้น้ำ

สถานที่ก่อสร้าง บ้านมอเกอไทย หมู่ที่ 1 ตำบลวาเล่ย์ อำเภอพบพระ จังหวัดตาก แบบเลขที่

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง แบบ ปร.4 แผ่นที่ 1 / 1

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 8 พ.ค. 69 ระยะเวลาก่อสร้าง 60 วัน

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				จำนวนหน่วยละ	จำนวนเงิน	จำนวนหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานปรับปรุงโดยเดินท่อเมนต์ประปาหมู่บ้าน								
	ยาว 680.00 เมตร								
1	ท่อประปา PVC Ø 2" ชั้น 8.5 ยาว 4.00 เมตร	170.00	ท่อน	191.59	32,570.30	164.00	27,880.00	60,450.30	
2	ข้องอ 90 องศา (หนา) 2 นิ้ว	10.00	ตัว	50.00	500.00			500.00	
3	ประตูน้ำ pvc 2 นิ้ว	3.00	อัน	210.00	630.00			630.00	
4	น้ำยาประสานท่อขนาด 500 กรัม	10.00	กระป๋อง	150.00	1,500.00			1,500.00	
5	งานดินขุดและกลบคืนตามแนวท่อ (ก.*ล. 0.30 ม.*0.50 ม.)	102.00	ลบ.ม.			24.14	2,462.28	2,462.28	
6	งานรื้อผิวทางคอนกรีตเดิม	0.90	ตร.ม.			74.47	67.02	67.02	
7	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตเสริมเหล็ก	0.45	ลบ.ม.	2,250.00	1,012.50	329.00	148.05	1,160.55	
8	เหล็กตะแกรงไวร์เมช 4.0 มม. # 20 x 20 ซม.	3.00	ตร.ม.	23.36	70.08	5.00	15.00	85.08	
9	ระบบรับน้ำดิบแบบถังกรองน้ำใต้ดิน	1.00	งาน	45,238.64	45,238.64	0.00	0.00	45,238.64	
10	สายดรอปวาย (Drop Wire)	600.00	เมตร	8.00	4,800.00	0.00	0.00	4,800.00	
11	ตัวรัดสายดรอปวาย	20.00	ตัว	15.00	300.00	0.00	0.00	300.00	
12	ลูกลอยไฟฟ้า	1.00	ตัว	900.00	900.00	0.00	0.00	900.00	
	รวมค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน							118,093.87	
	รวมยอดยกไป							**118,093.87**	

รายการประมาณการก่อสร้าง โครงการ ปรับปรุงประปาหมู่บ้านมอเกอไทย โดยการขยายเขตประปาพร้อมระบบรับน้ำดิบแบบถังกรองใต้น้ำ แบบเลขที่

สถานที่ก่อสร้าง บ้านมอเกอไทย หมู่ที่ 1 ตำบลวาเล่ย์ อำเภอแม่สอด จังหวัดตาก

ปริมาณงาน ระบบรับน้ำดิบแบบถังกรองใต้น้ำ ขนาด กว้าง 1.5 เมตร ลึก 2.5 เมตร จำนวน 1 บ่อ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ยอดรวมค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
1	**งานระบบรับน้ำดิบแบบถังกรองใต้น้ำ**								
	งานดินขุด	26.25	ลบม.	-	-	181.00	4,751.25	4,751.25	
	งานคอนกรีตโครงสร้าง	3.50	ลบม.	2,250.00	7,875.00	421.00	1,473.50	9,348.50	
	งานเหล็ก RB 9 mm.	174.65	กก.	22.05	3,851.03	4.90	855.79	4,706.82	
	งานไม้แบบและไม้ค้ำยัน	11.77	ตรม.	550.00	6,473.50	-	-	6,473.50	
	ค่าแรงงานไม้แบบ	11.77	ตรม.	-	-	163.00	1,918.51	1,918.51	
	ลวดผูกเหล็ก	7.50	กก.	42.06	315.45	-	-	315.45	
	ตะปูตอกไม้ 3 นิ้ว	2.50	กก.	43.46	108.65	-	-	108.65	
	หินใหญ่ขนาด 15-30"	18.00	ลบม.	709.84	12,777.12	-	-	12,777.12	
	ค่าแรงเรียงหินใหญ่ใส่กล่อง	18.00	ลบม.	-	-	224.38	4,038.84	4,038.84	
	ค่าแรงงานข้อต่อและอื่นๆ	1.00	เหมา	-	-	800.00	800.00	800.00	
	รวมค่างานทั้งหมด							45,238.64	