



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลลำเลียง โทร. ๐ ๗๗๘๗ ๑๖๕๓

ที่ รน.๗๓๔๐๓/๗๓๕ วันที่ ๒๒ เดือน เมษายน พ.ศ.๒๕๖๘

เรื่อง ขออนุมัติเห็นชอบราคากลางโครงการติดตั้งระบบไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (โซลาร์เซลล์) สำหรับระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๕

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลลำเลียง

### ๑. เรื่องเดิม

ตามที่สภาองค์การบริหารส่วนตำบลลำเลียงได้ประชุมสภา สมัยวิสามัญ สมัยที่ ๑ ประจำปี ๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๖๘ พิจารณาอนุมัติจ่ายขาดเงินสะสม แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งบลงทุน หมวดค่าครุภัณฑ์ ประเภทครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ โครงการติดตั้งระบบไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (โซลาร์เซลล์) สำหรับระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๕ และคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลลำเลียง ที่ ๗๕/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๒๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงานและกำหนดราคากลาง เพื่อดำเนินการโครงการติดตั้งระบบไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (โซลาร์เซลล์) สำหรับระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๕ ตำบลลำเลียง อำเภอกระบุรี จังหวัดระนอง ตั้งไว้ ๒๐๐,๐๐๐ บาท

### ๒. ข้อเท็จจริง

ด้วยคณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ทำการประชุมในวันที่ ๒๒ เมษายน พ.ศ.๒๕๖๘ เวลา ๑๓.๐๐ น. มีมติเห็นชอบกำหนดร่างขอบเขตของงานและราคากลาง เป็นเงิน ๒๐๙,๖๖๑.๘๗. - บาท (สองแสนเก้าพันหกร้อยหกสิบเอ็ดบาทแปดสิบเจ็ดสตางค์)

### ๓. ข้อพิจารณา/เสนอแนะ

เพื่อพิจารณาเห็นชอบและอนุมัติการกำหนดร่างขอบเขตของงานและราคากลางโครงการติดตั้งระบบไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (โซลาร์เซลล์) สำหรับระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๕ ตำบลลำเลียง อำเภอกระบุรี จังหวัดระนองต่อไป

(นายฤกษ์ชัย เขียววงศ์)

ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

สิริวัฒน์

(นายสิริวัฒน์ เพชรฝั่งซ้าย)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

มั่นคง

(นายมั่นคง นามเมืองรักษ์)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสุพจน์ หนูขวัญ)

หัวหน้าเจ้าหน้าที่

(นายเอกนรินทร์ แก้วประดิษฐ์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลลำเลียง

(นายเจียรชัย สายน้ำใส)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลลำเลียง

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการติดตั้งระบบไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์(โซลาร์เซลล์)สำหรับระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 5

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ที่ 5 ตำบลลำเลียง อำเภอกระบุรี จังหวัดระนอง

แบบเลขที่ :

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารส่วนตำบลลำเลียง อำเภอกระบุรี จังหวัดระนอง

แบบปร.4 และ แบบปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 2 ชุด

คำนวณราคากลาง วันที่ 22 เมษายน 2568

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ส่วนที่ 1 หมวดงานก่อสร้าง	14,661.87	
2	ส่วนที่ 2 หมวดครุภัณฑ์	195,000.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	209,661.87	ระยะเวลาดำเนินงาน
	ราคากลาง (สองแสนเก้าพันหกร้อยหกสิบเอ็ดบาทแปดสิบเจ็ดสตางค์)	209,661.87	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คำสั่ง อบต.ลำเลียง ที่ 75/2568 ลงวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2568

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ  
(นายกฤษณะ เขี้ยววงศ์)(ลงชื่อ)  กรรมการ  
(นายสิริวิชัย เพชรฝั่งซ้าย)(ลงชื่อ)  กรรมการ  
(นายมั่นคง นามืออรัญ)

สรุปราคาค่างานก่อสร้าง

แบบ ปร.5(ก)

งานก่อสร้าง โครงการติดตั้งระบบไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์(โซลาร์เซลล์)สำหรับระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 5

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 ตำบลลำเลียง อำเภอกระบุรี จังหวัดระนอง

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลลำเลียง

แบบ ปร.4 (ก) ที่แนบ

จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 22 เมษายน 2568

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน หน่วย : บาท	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	11,199.96	1.3091	14,661.87	
	เงินไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....	0.00%			
	เงินประกันผลงานหัก.....	0.00%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....	7.00%			
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....	7.00%			
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน				14,661.87	
(หนึ่งหมื่นสี่พันหกร้อยหกสิบเอ็ดบาทแปดสิบเจ็ดสตางค์)		คิดเป็นเงินประมาณ		14,661.87	**

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ

(นายฤกษ์นะ เขียววงศ์)

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายสิริวิวัฒน์ เพชรฝั่งซ้าย)

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายมันคง นาเมืองรักษ์)

## รายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง โครงการติดตั้งระบบไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์(โซลาร์เซลล์)สำหรับระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 5

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 ตำบลลำเสียง อําเภอกะบุรี จังหวัดระนอง

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลลำเสียง

ประมาณราคาโดย คณะจัดทำราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 22 เมษายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
I	งานโครงสร้างรับแผงโซลาร์เซลล์								
1.1	งานฐานราก								
1.1.1	ทรายหยาบ	0.01	ลบ.ม.	628.97	7.86	104.00	1.30	9.16	ระนอง
1.1.2	คอนกรีต 1:3:5	0.01	ลบ.ม.	2,177.00	27.21	426.00	5.33	32.54	วัดคูมากรวม
1.1.5	คอนกรีต 1:2:4	0.11	ลบ.ม.	2,493.00	269.24	419.00	45.25	314.50	วัดคูมากรวม
1.2	งานเสาและโครงเหล็ก								
1.2.1	เหล็กกล้าไชนี่ 4"x4" ขนาด 2.3 มม.	9.40	เมตร	187.50	1,762.50			1,762.50	สีบราดา
1.2.2	เหล็กกล้าไชนี่ 2"x4" ขนาด 2.0 มม.	45.50	เมตร	133.83	6,089.27			6,089.27	สีบราดา
1.2.5	ค่าแรงประกอบโครงหลังคาเหล็ก	299.20	ก.ก.			10.00	2,992.00	2,992.00	บัญชีค่าแรง
	<b>รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน</b>							<b>11,199.96</b>	

หมายเหตุ - ราคาวัสดุให้ใช้ราคาของพาณิชย์จังหวัด / จังหวัดใกล้เคียง / สีบราดาจากท้องถิ่น

- ค่าแรงงานให้ใช้ตามบัญชีมาตรฐานค่าแรงงานของกรมบัญชีกลาง

สรุปราคางานก่อสร้าง

แบบ ปร.5(ข)

งานก่อสร้าง โครงการติดตั้งระบบไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์(โซลาร์เซลล์)สำหรับระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 5

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 ตำบลลำเลียง อำเภอกระบุรี จังหวัดระนอง

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลลำเลียง

จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 22 เมษายน 2568

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน หน่วย : บาท	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
1	ระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์	182,242.99	1.0700	195,000.00	
	เงินไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00%				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 7.00%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00%				
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน				195,000.00	
(หนึ่งแสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)		คิดเป็นเงินประมาณ		195,000.00	**

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ

(นายกฤษณะ เขียววงศ์)

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายสิริวิทย์ เพชรฝั่งซ้าย)

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายมั่นคง นาเมืองรักษ์)

