

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ : โครงการติดตั้งระบบสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ บริเวณปากซอยเจริญสุข  
บ้านหัวหมากบน หมู่ที่ ๓
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ : เทศบาลตำบลช้างซ้าย
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : ๒๘๓,๐๐๐.-บาท (สองแสนแปดหมื่นสามพันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน : โดยติดตั้งระบบสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ พร้อมอุปกรณ์ รายละเอียดตามแบบแปลน  
ที่เทศบาลตำบลช้างซ้ายกำหนด (แบบเลขที่ ๕๒/๒๕๖๘)
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๑ กันยายน ๒๕๖๘  
เป็นเงิน ๒๘๓,๖๗๘.๐๔ บาท (สองแสนแปดหมื่นสามพันหกร้อยเจ็ดสิบแปดบาทสี่สตางค์)  
๕.๑ อนุมัติ/เห็นชอบ ราคากลาง ณ วันที่ ๑๑ กันยายน ๒๕๖๘
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง  
๖.๑ แบบสรุปราคากลางค่าก่อสร้างและค่าครุภัณฑ์
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 

๗.๑ นางสาววิลาสินี ทรรพชช	ตำแหน่ง ปลัดเทศบาล	เป็นประธานกรรมการ
๗.๒ นายธรรมรัตน์ สองแก้ว	ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล	เป็นกรรมการ
๗.๓ นายศักดิ์ชัย สมวงศ์	ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา	เป็นกรรมการ

## แบบสรุปราคากลางค่าก่อสร้างและค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการติดตั้งระบบสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ บริเวณปากซอยเจริญสุข บ้านหัวหมากบน หมู่ที่ 3

สถานที่ก่อสร้าง : ประปาหมู่บ้าน บริเวณปากซอยเจริญสุข บ้านหัวหมากบน หมู่ที่ 3 ตำบลช้างซ้าย อําเภอกาญจนดิษฐ์ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : กองช่าง เทศบาลตำบลช้างซ้าย

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 3 หน้า

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 11 กันยายน 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F ภาษี	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างระบบ				
1.1	งานระบบสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์	63,811.48	-		
	<b>รวมราคาก่อสร้าง</b>	<b>63,811.48</b>	<b>1.3091</b>	<b>83,535.61</b>	
2	ครุภัณฑ์				
2.1	อุปกรณ์ระบบสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์	187,049.00	-		
	<b>รวมราคาครุภัณฑ์</b>	<b>187,049.00</b>	<b>1.0700</b>	<b>200,142.43</b>	
	<b>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</b>				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
	<b>รวมราคา</b>			<b>283,678.04</b>	
	<b>รวมเป็นราคากลางทั้งสิ้น</b>			<b>283,678.04</b>	

สองแสนแปดหมื่นสามพันหกร้อยเจ็ดสิบแปดบาทสี่สตางค์

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้กำหนดราคาเป็นไปตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง  
งานก่อสร้างของทางราชการเรียบร้อยแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญ

(ลงชื่อ) .....ประธานกรรมการ

(นางสาววิลาสินี ทรัพย์คช)

ปลัดเทศบาล

(ลงชื่อ) .....กรรมการ

(นายธรรมรัตน์ สองแก้ว)

หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายศักดิ์ชัย สมวงศ์)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

แบบแสดงรายการภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการติดตั้งระบบสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ บริเวณปากซอยเจริญสุข บ้านหัวหมากบน หมู่ที่ 3

สถานที่ก่อสร้าง : ประปาหมู่บ้าน บ้านหัวหมากบน หมู่ที่ 3 ตำบลช้างซ้าย อําเภอกาญจนดิษฐ์ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

หมายเลขที่ : 52/2568

รายการเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : กองช่าง เทศบาลตำบลช้างซ้าย

กำหนดราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง ทด ช้างซ้าย ที่ 581/2568 ลงวันที่ 26 สิงหาคม 2568

เมื่อวันที่

กันยายน 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ปริมาณ		ค่าติดตั้ง		ค่าติดตั้งรวม		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน				
1	งานระบบสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์										
1.1	ผู้ควบคุมระบบสูบน้ำ	1.00	ชิ้น	11,000.00	11,000.00	3,300.00	3,300.00		3,300.00	14,300.00	ราคาวัสดุอ้างอิง
	ประกอบด้วย										1.ราคาพินิชย์
	เบรกเกอร์ ATS 1 ชุด										จังหวัด
	ตัวป้องกันค่า DC 2P/40KA/10000VDC 1 ชุด										2.สนง พชช ที่ 11
	ฟิวส์ DC/AC 1 ชุด										3.เสียบราคา เซ็น
	เบรกเกอร์ DC 2P/500V 16A 1 ชุด										ไฟวัดชุด ฯลฯ
	เบรกเกอร์ AC 2PV/32A 2 ชุด										
1.2	ผู้ควบคุมระบบไฟฟ้า	1.00	ชิ้น	3,270.00	3,270.00	981.00	981.00		981.00	4,251.00	
	ประกอบด้วย										
	เบรกเกอร์ AC 2PV/50A 2 ตัว										
1.3	ชุดสายไฟ และอุปกรณ์เสริมประกอบทั้งระบบ	1.00	L/S	10,000.00	10,000.00	2,000.00	2,000.00		2,000.00	12,000.00	
	(ยกเว้นสายส่งไฟฟ้า NXY และท่อร้อยสายไฟฟ้า ขนาด 1 นิ้ว และอุปกรณ์)										
1.4	ท่อเหล็กออบสังกะสี ขนาด 3 นิ้ว ยาว 6 เมตร	1.00	ท่อน	1,483.00	1,483.00	175.00	175.00		175.00	1,658.00	
	รวม(1)				22,753.00				6,560.00	32,209.00	

2	งานติดตั้งถังเก็บน้ำสำรองระบบสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์										
2.1	งานเดินชุดฐานรากและถมดิน	0.85	ถ.บ.ม.	-	-	112.00	112.00		112.00	95.20	
2.2	ทรายหยาบรองพื้น	0.13	ถ.บ.ม.	794.39	103.27	112.00	112.00		112.00	14.56	
2.3	คอนกรีตหนา 1:3:5	0.05	ถ.บ.ม.	1,745.00	87.25	426.00	426.00		426.00	21.30	
2.4	คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	0.30	ถ.บ.ม.	2,102.80	630.84	532.00	532.00		532.00	159.60	
2.5	เหล็กเสริม RB Ø 6 มม.	2.80	กก.	23.15	64.82	4.40	4.40		4.40	12.32	

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการติดตั้งระบบสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ บริเวณปากซอยเจริญสุข บ้านหัวหมากบน หมู่ที่ 3

สถานที่ก่อสร้าง : ประปาหมู่บ้าน บ้านหัวหมากบน หมู่ที่ 3 ตำบลช้างซ้าย อำเภอท่ายาง จังหวัดสุราษฎร์ธานี

รายการเลขที่

แบบเลขที่ : 52/2568

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : กองช่าง เทศบาลตำบลช้างซ้าย

กำหนดราคาตกลงโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง ทศ ช้างซ้าย ที่ 581/2568 ลงวันที่ 26 สิงหาคม 2568

กันยายน 2568

เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.6	เหล็กเสริม DB Ø 12 มม.	20.13	กก.	24.20	487.15	3.60	72.47	559.62	
2.7	ลวดผูกเหล็ก	1.00	กก.	42.06	42.06	0.00	-	42.06	
2.8	งานไม้เย็บ								
	- ไม้เย็บ (ค่าแรง)	2.80	ตร.ม.	-	-	139.00	389.20	389.20	
	- ไม้เย็บเหลือ	1.96	ลบ.ฟ.	560.75	1,099.07	0.00	-	1,099.07	
	- ไม้ค้ำ	0.59	ลบ.ฟ.	560.75	330.84	0.00	-	330.84	
	- ตะปู	1.00	กก.	46.73	46.73	0.00	-	46.73	
2.9	เหล็กกล่องกึ่งยาวในท่ 100x100x2.3 มม.	4.00	ท่อน	1,225.00	4,900.00	0.00	-	4,900.00	
2.10	เหล็กกล่องกึ่งยาวในท่ 100x50x2.3 มม.	6.00	ท่อน	915.00	5,490.00	0.00	-	5,490.00	
2.11	เหล็กกล่องกึ่งยาวในท่ 50x50 x2.3 มม.	11.00	ท่อน	597.00	6,567.00	0.00	-	6,567.00	
2.12	งานประกอบเหล็กปูพรม	701.00	กก.	-	-	12.00	8,412.00	8,412.00	รวมลาวเชื่อม
2.13	เหล็กเส้นขนาด 250x250 มม. หน้า 9 มม.	4.00	แผ่น	175.00	700.00	35.00	140.00	840.00	
2.14	น๊อตยึดเหล็ก (ทุกเคมี M 12)	16.00	ตัว	83.50	1,336.00	25.05	400.80	1,736.80	
รวม (2)					21,885.03		9,717.45	31,602.48	
รวมรายการทั้งสิ้น(1+2)								63,811.48	

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้กำหนดราคาเป็นไปตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง

งานก่อสร้างของทางราชการเรียบร้อยแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาววิไลณี ทรัพย์ทศ)

ปลัดเทศบาล

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายธรรมรัตน์ สองแก้ว)

หัวหน้าสำนักงานปลัดเทศบาล

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายศักดิ์ชัย สมวงศ์)

ผู้อำนวยการช่างโยธา

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง : โครงการติดตั้งระบบสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ บริเวณป่าข่อยเจริญสุข บ้านหัวหมากบน หมู่ที่ 3

สถานที่ก่อสร้าง : ประปาหมู่บ้าน บ้านหัวหมากบน หมู่ที่ 3 ตำบลช้างซ้าย อำเภอกาญจนดิษฐ์ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่ : 52/2568

รายการเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : กองช่าง เทศบาลตำบลช้างซ้าย

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง ทค. ช้างซ้าย ที่ 580/2568 ลงวันที่ 26 สิงหาคม 2568 เมื่อวันที่ 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		ปริมาณ		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	อุปกรณ์ระบบสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์								
1.1	แผง โซลาร์เซลล์ ขนาด 440 วัตต์	14.00	แผง	5,630.00	78,820.00	-	-	78,820.00	
1.2	อุปกรณ์ติดตั้งแผง โซลาร์เซลล์	1.00	L/S	15,764.00	15,764.00	-	-	15,764.00	
1.3	เครื่องอินเวอร์เตอร์ แปลงกระแสไฟฟ้า ขนาด 6 กิโลวัตต์	1.00	เครื่อง	53,045.00	53,045.00	-	-	53,045.00	
1.4	ค่าแรงงานประกอบ ติดตั้งอุปกรณ์ระบบสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์	1.00	หน่วย	-	-	39,420.00	39,420.00	39,420.00	
	<b>รวมราคาทั้งสิ้น</b>				<b>147,629.00</b>		<b>39,420.00</b>	<b>187,049.00</b>	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้กำหนดราคาเป็นไปตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง

งานก่อสร้างของทางราชการเรียบร้อยแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญ  
(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ

(นางสาววิลาสินี ทรัพย์สุข)

ปลัดเทศบาล

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายธรรมรัตน์ ส่องแก้ว)

หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายศักดิ์ชัย สมวงศ์)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา