

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานโครงสร้างและวิศวกรรม		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างและติดตั้งถังกักเก็บน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด 1 000 ลบ ม บ้านนาเจริญ หมู่ที่ 15 ต นาหนัง อ โพนพิสัย จ หนองคาย		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	นาหนัง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างและติดตั้งถังกักเก็บน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด 1 000 ลบ ม บ้านนาเจริญ หมู่ที่ 15 ต นาหนัง อ โพนพิสัย จ หนองคาย
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลนาหนัง / องค์การบริหารส่วนตำบลนาหนัง		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	15 ตุลาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					5,011,173.45	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								5,011,173.45	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 5,011,173.45 บาท ต่อ 1 หน่วย

อนุรักษ์ ไฟท่าคำ

15 ตุลาคม 2567 14:46:29

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- งานแผงโซลาร์เซลล์ขนาด 540 W	10.000	ชุด	8,200.00	82,000.00	500.00	5,000.00	87,000.00	
	- ชุดอุปกรณ์ประจุแบตเตอรี่ ขนาด 5 kw	1.000	ชุด	38,990.00	38,990.00	500.00	500.00	39,490.00	
	ถังเก็บน้ำแบบลอยตลิ่งเคลื่อนที่ชนิดลอนทั้งตัว								
	-	1.000	ระบบ	4,000,000.00	4,000,000.00	0.00	0.00	4,000,000.00	
	งานติดตั้งถังน้ำแบบลอยตลิ่งเคลื่อนที่ชนิดลอนทั้งตัว								
	งานระบบสูบน้ำไม่น้อยกว่า 3 แรงม้า								
	-	1.000	ชุด	37,000.00	37,000.00	1,500.00	1,500.00	38,500.00	
	งานติดตั้งอุปกรณ์ควบคุมการจ่ายกระแสไฟฟ้าให้กับปั้								
	- ปั้มน้ำแบบจุ่มขนาดไม่น้อยกว่า 3 แรงม้า	2.000	ชุด	33,000.00	66,000.00	3,500.00	7,000.00	73,000.00	
	- งานติดตั้งตู้ควบคุมไฟฟ้าระบบกระแสตรง (DC)	1.000	ตู้	3,700.00	3,700.00	300.00	300.00	4,000.00	
	- งานอุปกรณ์ยึดปั้มน้ำ	2.000	งาน	5,500.00	11,000.00	500.00	1,000.00	12,000.00	
	- งานสายไฟฟ้า	2.000	ชุด	17,500.00	35,000.00	600.00	1,200.00	36,200.00	

อนุรักษ์ ไฟท่าคำ

15 ตุลาคม 2567 14:46:29

หน้า 2

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานติดตั้งเบรกเกอร์ DC	2.000	ชุด	650.00	1,300.00	80.00	160.00	1,460.00	
	- งาน DC Surge protection	1.000	ชุด	1,550.00	1,550.00	1,500.00	1,500.00	3,050.00	
	- งานติดตั้งปั๊มหอยโข่ง DC Brushlees 1500 w 110 v 3" Handuro	1.000	ชุด	10,500.00	10,500.00	0.00	0.00	10,500.00	
	งานติดตั้งท่อส่งน้ำดี								
	- งานเดินท่อระบบท่อน้ำใช้	1.000	งาน	80,000.00	80,000.00	0.00	0.00	80,000.00	
	- งานเดินท่อระบบท่อน้ำดื่ม	1.000	งาน	30,000.00	30,000.00	0.00	0.00	30,000.00	
	- งานเจาะบ่อบาดาล 6"	1.000	บ่อ	0.00	0.00	100,000.00	100,000.00	100,000.00	
	งานโครงสร้างถังน้ำและแผงโซลาร์เซลล์								
	- อาคารโรงคลุมเครื่องกรองน้ำ	1.000	งาน	85,000.00	85,000.00	0.00	0.00	85,000.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc	95.000	ลบ.ม.	1,774.16	168,545.20	0.00	0.00	168,545.20	
	- งานบดอัดหน้าดิน	440.000	ตร.ม.	0.00	0.00	55.92	24,604.80	24,604.80	
	- ทรายหยาบ	37.000	ลบ.ม.	392.52	14,523.24	112.00	4,144.00	18,667.24	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

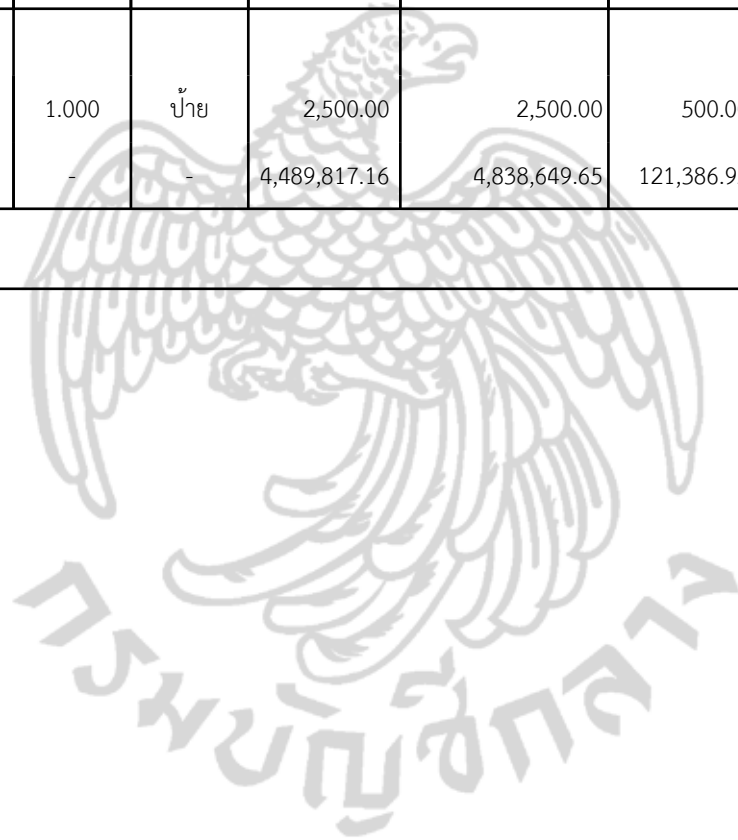
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ไม้แบบ	85.000	ตร.ม.	250.00	21,250.00	139.00	11,815.00	33,065.00	
	- ตะปู	25.000	กก.	42.99	1,074.75	0.00	0.00	1,074.75	
	- เหล็กเสริมคอนกรีต	.380	ตัน	20,695.52	7,864.29	4,400.00	1,672.00	9,536.29	
	- เหล็กเสริมคอนกรีต	2.780	ตัน	18,691.59	51,962.62	3,600.00	10,008.00	61,970.62	
	- เหล็กเสริมคอนกรีต	.450	ตัน	19,928.98	8,968.04	3,600.00	1,620.00	10,588.04	
	- ลวดผูกเหล็ก	117.150	กก.	51.40	6,021.51	0.00	0.00	6,021.51	
	- ชุดโครงสร้างรับรองแผงโซล่าเซลล์	1.000	ชุด	45,000.00	45,000.00	0.00	0.00	45,000.00	
	งานติดตั้งถังกรองน้ำ								
	- ติดตั้งถังกรองน้ำสแตนเลสขนาด 12 "เครื่องกรองน้ำใช้ พร้อมหน้าวาล์ว PVC	1.000	งาน	7,060.00	7,060.00	0.00	0.00	7,060.00	
	- ถังกรองแอนทราไซค์	1.000	ถัง	7,280.00	7,280.00	0.00	0.00	7,280.00	
	- ถังแมงกานีส	1.000	ถัง	7,280.00	7,280.00	0.00	0.00	7,280.00	
	- ถังกรองคาร์บอน	1.000	ถัง	7,280.00	7,280.00	0.00	0.00	7,280.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานติดตั้งป้ายโครงการ								
	- ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	1.000	ป้าย	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	4,489,817.16	4,838,649.65	121,386.92	172,523.80	5,011,173.45	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								5,011,173.45	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างและติดตั้งถังกักเก็บน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด 1 000 ลบ ม บ้านนาเจริญ หมู่ที่ 15 ต นาหน่ง อ โพนพิสัย จ หนองคาย

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล นาหน่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างและติดตั้งถังกักเก็บน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด 1 000 ลบ ม บ้านนาเจริญ หมู่ที่ 15 ต นาหน่ง อ โพนพิสัย จ หนองคาย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาหน่ง / องค์การบริหารส่วนตำบลนาหน่ง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 15 ตุลาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
ไม่พบข้อมูล									

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม

บาท ต่อ 1 หน่วย

อนุรักษ์ ไฟท่าคำ

15 ตุลาคม 2567 14:46:28

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานโครงสร้างและวิศวกรรม
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างและติดตั้งถังเก็บน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด 1 000 ลบ ม บ้านนาเจริญ หมู่ที่ 15 ต นาหน่ง อ โพนพิสัย จ หนองคาย
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างและติดตั้งถังเก็บน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด 1 000 ลบ ม บ้านนาเจริญ หมู่ที่ 15 ต นาหน่ง อ โพนพิสัย จ หนองคาย
แบบเลขที่	11/2567
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลนาหน่ง / องค์การบริหารส่วนตำบลนาหน่ง
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 5 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 15 ตุลาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานโครงสร้างและวิศวกรรม	5,011,173.45	1.3019	6,524,046.71	
รวมค่าก่อสร้าง				6,524,046.71	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 400.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 16,310.11 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 6,524,046.71 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	งานโครงสร้างและวิศวกรรม
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างและติดตั้งถังเก็บน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด 1 000 ลบ ม บ้านนาเจริญ หมู่ที่ 15 ต นาหนั่ง อ โพนพิสัย จ หนองคาย
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างและติดตั้งถังเก็บน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด 1 000 ลบ ม บ้านนาเจริญ หมู่ที่ 15 ต นาหนั่ง อ โพนพิสัย จ หนองคาย
แบบเลขที่	11/2567
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลนาหนั่ง / องค์การบริหารส่วนตำบลนาหนั่ง
แบบ พร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 5 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 15 ตุลาคม 2567

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				6,524,046.71	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 400.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 16,310.11 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 6,524,046.71 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างและติดตั้งถังเก็บน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด 1 000 ลบ ม บ้านนาเจริญ หมู่ที่ 15 ต นาหน่ง อ โพนพิสัย จ หนองคาย		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างและติดตั้งถังเก็บน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด 1 000 ลบ ม บ้านนาเจริญ หมู่ที่ 15 ต นาหน่ง อ โพนพิสัย จ หนองคาย	ตำบล	นาหน่ง
แบบเลขที่	11/2567		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลนาหน่ง / องค์การบริหารส่วนตำบลนาหน่ง		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	5	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	15 ตุลาคม 2567	



พยุงศักดิ์ สีดาแจ่ม
(พยุงศักดิ์ สีดาแจ่ม)
กรรมการกำหนดราคากลาง

อนุรักษ์ ไฟทาคำ
(อนุรักษ์ ไฟทาคำ)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

อนุภัทร ทักษิณอุบล
(อนุภัทร ทักษิณอุบล)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างและติดตั้งถังกักเก็บน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด 1 000 ลบ ม บ้านนาเจริญ หมู่ที่ 15 ต นานั่ง อ โพนพิสัย จ หนองคาย				
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างและติดตั้งถังกักเก็บน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด 1 000 ลบ ม บ้านนาเจริญ หมู่ที่ 15 ต นานั่ง อ โพนพิสัย จ หนองคาย				
แบบเลขที่	11/2567				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลนาหนั่ง องค์การบริหารส่วนตำบลนาหนั่ง				
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน 1 ชุด				
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 15 ตุลาคม 2567				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานโครงสร้างและวิศวกรรม จำนวน 1 หลังละ 6,524,046.71 บาท	6,524,046.71	
สรุป	ราคากลาง	6,524,046.71	
	ราคากลาง (..... หกล้านห้าแสนสองหมื่นสี่พันสี่สิบหกบาทเจ็ดสิบเอ็ดสตางค์)		

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างและติดตั้งถังกักเก็บน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด 1 000 ลบ ม บ้านนาเจริญ หมู่ที่ 15 ต นาหนึ่ง อ โพนพิสัย จ หนองคาย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างและติดตั้งถังกักเก็บน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด 1 000 ลบ ม บ้านนาเจริญ หมู่ที่ 15 ต นาหนึ่ง อ					
สถานที่ก่อสร้าง	โพนพิสัย จ หนองคาย	ตำบล	นาหนึ่ง	อำเภอ	โพนพิสัย	จังหวัด	หนองคาย
แบบเลขที่	11/2567						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลนาหนึ่ง / องค์การบริหารส่วนตำบลนาหนึ่ง						
แบบ	ปร. 4 และ	ปร. 5	ที่แนบ	มีจำนวน			ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 15 ตุลาคม 2567						

อนุรักษ์ ไฟทาคำ
(อนุรักษ์ ไฟทาคำ)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

พยุงค์ดี สีดาแจ่ม
(พยุงค์ดี สีดาแจ่ม)
กรรมการกำหนดราคากลาง

อนุภัทร ทักษิณอุบล
(อนุภัทร ทักษิณอุบล)
กรรมการกำหนดราคากลาง