



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลดอยงาม
เรื่อง ประกาศใช้ราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ

โครงการติดตั้งระบบไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๑๑ บ้านสันโค้ง ตำบลดอยงาม

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลดอยงาม จะดำเนินการจัดทำราคากลางโครงการติดตั้งระบบไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๑๑ บ้านสันโค้ง ตำบลดอยงาม เพื่อจ่ายเป็นค่าติดตั้งระบบสูบน้ำไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาดไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐ วัตต์ พร้อมต่อประสานระบบใช้งาน รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้างและตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลดอยงามกำหนด พร้อมป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย ราคากลาง ๒๐๔,๗๕๓.๖๗ บาท (สองแสนสี่พันเจ็ดร้อยห้าสิบบาทหกสิบเจ็ดสตางค์)

เพื่อให้การดำเนินการดังกล่าว เป็นไปด้วยความเรียบร้อยและเป็นมาตรฐานเดียวกัน ในการจัดซื้อจัดจ้างได้อย่างถูกต้องและเป็นธรรมอาศัย ดำเนินการตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง และประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคา กลางงานก่อสร้าง ฉบับที่ ๕ และให้หน่วยงานของรัฐใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนี้ คำนวณราคากลางงานก่อสร้างในการจัดจ้างก่อสร้าง จึงขอแจ้งประกาศราคากลางงานก่อสร้างโครงการติดตั้งระบบไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๑๑ บ้านสันโค้ง ตำบลดอยงาม ตามเอกสารที่แนบพร้อมประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๒๗ ก.พ. ๒๕๖๑

ลงชื่อ

(นายสุพิศ สมยาราช)

ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลดอยงาม

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ตามหนังสือ ที่ กค ๐๔๐๕.๓/ว ๔๕๓
กรมบัญชีกลาง ลงวันที่ ๓ ตุลาคม ๒๕๖๑ เรื่อง แนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลตารางราคากลางและ
การคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานรัฐ
แสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการติดตั้งระบบไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๑๑ บ้านสันโค้ง ตำบลดอยงาม
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลดอยงาม
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้ตั้งจ่าย ๒๕๐,๐๐๐- บาท
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป ติดตั้งระบบสูบน้ำไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาดไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐ วัตต์ พร้อมต่อ
ประสาณระบบใช้งาน รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้างและตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบล
ดอยงามกำหนด พร้อมป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓๐ มกราคม ๒๕๖๘ เป็นเงิน ๒๐๔,๗๕๓.๖๗ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง งานก่อสร้างอาคาร
 - ๖.๑ แบบ พร ๔ งานอาคาร
 - ๖.๒ แบบ พร ๕ งานอาคาร
 - ๖.๓ แบบ พร ๖ งานอาคาร
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายสุพล ปาริมา	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๗.๒ นางจิตาภา หอมนาน	ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการ
๗.๓ นายยุทธนา แ่งคำ	ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างไฟฟ้า	กรรมการ

แบบสรุปบัญชีรายละเอียดประมาณการค่าก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลอยางาม

แบบ ปร.๖

ส่วนราชการ : กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลอยางาม กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

รายการประมาณราคาก่อสร้าง : โครงการติดตั้งระบบไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 11 บ้านสันโค้ง ตำบลอยางาม

ปริมาณงาน : ติดตั้งระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาดไม่น้อยกว่า 5,000 วัตต์ พร้อมต่อประสานระบบใช้งาน รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้างและตามแบบแปลน

สถานที่ดำเนินการ : ประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 11 บ้านสันโค้ง ตำบลอยางาม อำเภอพาน จังหวัดเชียงราย

แบบแปลนเลขที่ :

จำนวนแบบแปลน : 10 แผ่น

แบบ ปร.4 ,ปร 5 จำนวน : 6 แผ่น

คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการคำนวณราคากลาง

คำนวณราคาเมื่อวันที่ : 30 มกราคม 2568

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงาน/งาน..... งานก่อสร้างระบบสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์	89,407.67	
2	กลุ่มงาน/งาน..... งานจัดซื้อครุภัณฑ์	115,346.00	
3	กลุ่มงาน/งาน..... งานอื่น ๆ		
	 ภาษี.....		
เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F			
	เงินลงทุนง่าย.....%		
	เงินประกันผลงานหัก.....%		
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%		
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%		
รวมราคาค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง		204,753.67	
ตัวอักษร			ราคาค่าก่อสร้างที่จัดทำ
		204,753.67	204,753.67

สองแสนสี่พันเจ็ดร้อยห้าสิบบาทหกสิบเจ็ดสตางค์

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลอยางาม ที่ 031/2568 ลงวันที่ 14 มกราคม 2568

ลงชื่อ (นายสุพล ปิริมก) ประธานกรรมการ
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ (นางจิตดา หอมมาน) กรรมการ
ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ (นายยุทธนา แปงคำ) กรรมการ
ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างไฟฟ้า

หมายเหตุ - ดำเนินทุน ตาม ประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ

เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างประกาศลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560 และประกาศเพิ่มเติม ถึงฉบับที่ 5

- ใช้อาคารพาณิชย์จังหวัดเชียงรายประจำปีเดือน ธันวาคม 2567 เนื่องจากราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงรายประจำปีเดือน มกราคม 2568 ยังไม่เผยแพร่

- ใช้อาคารวัดบางรายการสืบจากห้างร้านในท้องถิ่นใกล้เคียง

แบบสรุปปัญหาชี้รายละเอียดประมาณการค่าก่อสร้าง งานอาคาร องค์การบริหารส่วนตำบลอยางาม

แบบ ป.ร.๕ กำหนดราคากลาง

ส่วนราชการ : กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลอยางาม กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง : โครงการติดตั้งระบบไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 11 บ้านสันโค้ง ตำบลอยางาม

ปริมาณงาน : ติดตั้งระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาดไม่น้อยกว่า 5,000 วัตต์ พร้อมต่อประสานระบบใช้งาน รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้างและตามแบบแปลน

สถานที่ดำเนินการ : ประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 11 บ้านสันโค้ง ตำบลอยางาม อำเภอฟากง จังหวัดเชียงราย

แบบแปลนเลขที่ :

จำนวนแบบแปลน : 10 แผ่น

แบบ ป.ร.4 จำนวน : 5 แผ่น

คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการคำนวณราคากลาง

คำนวณราคาเมื่อวันที่ : 30 มกราคม 2568

ลำดับที่	รายการ	ค่าจ้างต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงาน/งาน..... งานก่อสร้างระบบสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์	66,574.45	1.3091	87,152.61	
2	กลุ่มงาน/งาน..... งาน				
3	กลุ่มงาน/งาน..... งานอื่น ๆ				
4	ป้ายโครงการถาวร 1 ป้าย	1,722.60	1.3091	2,255.06	
เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F					
เงินใช้ล่วงหน้าจ่าย.....%					
เงินประกันผลงานหัก.....%					
ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%					
ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%					
รวมค่าก่อสร้าง				89,407.67	

รวมค่าก่อสร้าง

89,407.67

แปดหมื่นเก้าพันสี่ร้อยเจ็ดบาทหกสิบเจ็ดสตางค์

ตัวอักษร

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ต้องยื่นองค์การบริหารส่วนตำบลอยางาม ที่ 031/2568 ลงวันที่ 14 มกราคม 2568

ลงชื่อ (นายสุพล ป่าริมา) ประธานกรรมการ
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ (นางจิตติมา หอมนาม) กรรมการ
ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ รุฬธนา นวอสา กรรมการ
(นายยุทธนา แปงคำ)
ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างไฟฟ้า

หมายเหตุ

- ค่าจ้างต้นทุน ตาม ประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ

เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างประกาศลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560 และประกาศเพิ่มเติม ถึงฉบับที่ 5

- ใช้อาคารพาณิชย์จังหวัดเชียงรายประจำปีเดือน ธันวาคม 2567 เนื่องจากราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงรายประจำปีเดือน มกราคม 2568 ยังไม่เผยแพร่

- ใช้อาคารวัสดุบางรายการสืบจากห้างร้านในท้องถิ่นใกล้เคียง

บัญชีแสดงรายละเอียดคำนวณปริมาณงานราคากลางงานก่อสร้าง : **อาคาร องค์การบริหารส่วนตำบลดอยงาม**

แบบ ปธ.4 แผ่นที่ 1 / 5

ส่วนราชการ : กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลดอยงาม กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

รายการประมาณราคาก่อสร้าง : โครงการติดตั้งระบบไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ที่บ้านหมู่บ้าน หมู่ที่ 11 บ้านสันโค้ง ตำบลดอยงาม

ปริมาณงาน : ติดตั้งระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาดไม่น้อยกว่า 5,000 ลิตร พร้อมต่อประสานระบบใช้งาน รายละเอียดตามประมาณการก่อสร้างและตามแบบแปลน

สถานที่ดำเนินการ : องค์การบริหารส่วนตำบลดอยงามกำหนด พร้อมบัญชีโครงการ จำนวน 1 ปี

แบบแปลนเลขที่ : ประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 11 บ้านสันโค้ง ตำบลดอยงาม อำเภอพาน จังหวัดเชียงราย

ระยะเวลาดำเนินการ : จำนวนแบบแปลน : 10 แผ่น ระยะเวลาดำเนินงาน : 60 วัน

คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการคำนวณราคากลาง

เมื่อวันที่ : 30 มกราคม 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์								
	- สายไฟโซลาร์เซลล์ PV1-F ขนาด 4 ตร.มม.	200.00	เมตร	28.00	5,600.00	8.40	1,680.00	7,280.00	ค่าแรง 30%
	- สายไฟฟ้า 60227 IEC 01 (THW) ขนาด 10 ตร.มม. (สายกราวด์)	20.00	เมตร	35.00	700.00	16.00	320.00	1,020.00	
	- สายไฟฟ้า 60227 IEC 01 (THW) ขนาด 6 ตร.มม.	20.00	เมตร	22.00	440.00	12.00	240.00	680.00	
	- สายไฟฟ้า VCT 3x2.5 ตร.มม.	100.00	เมตร	53.00	5,300.00	13.00	1,300.00	6,600.00	
	- สายไฟฟ้า VCT 2x1.5 ตร.มม.	100.00	เมตร	26.00	2,600.00	11.00	1,100.00	3,700.00	
	- ท่อร้อยสายไฟฟ้า ขนาด 1/2 นิ้ว ยาว 4 เมตร	25.00	ท่อน	45.00	1,125.00	13.50	337.50	1,462.50	ค่าแรง 30%
	- ข้อต่อตรงพีวีซี ขนาด 1/2 นิ้ว	30.00	อัน	10.00	300.00	3.00	90.00	390.00	
	- คอนนัคเตอร์พีวีซี ขนาด 1/2 นิ้ว	10.00	อัน	6.00	60.00	1.80	18.00	78.00	
	- ข้อต่ออพีวีซี ขนาด 1/2 นิ้ว	30.00	อัน	6.00	180.00	1.80	54.00	234.00	
	- แคลมป์ก้ามปูพีวีซี ขนาด 1/2 นิ้ว	50.00	อัน	4.00	200.00	1.20	60.00	260.00	
รวมค่างานต้นทุนยกไป					16,505.00		5,199.50	21,704.50	

หมายเหตุ : - ค่างานต้นทุน ตาม ประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ

เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างประกาศลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560 และประกาศเพิ่มเติม ถึงฉบับที่ 5

- ใช้อาคารพาณิชย์จังหวัดเชียงรายประจำเดือน ธันวาคม 2567 เนื่องจากราคาพาณิชยจังหวัดเชียงรายประจำเดือน มกราคม 2568 ยังไม่เผยแพร่

- ใช้อาคารวัสดุบางรายการการสืบจากทั่วร้านในท้องถิ่นใกล้เคียง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง **อ.สังข์** องค์การบริหารส่วนตำบลดอยงาม ที่ 031/2568 ลงวันที่ 14 มกราคม 2568

ลงชื่อ (นายสุพล ปรีมา) ประธานกรรมการ

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ (นางจิตา หอมนา) กรรมการ

ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ **สุพจน์ พลอ** กรรมการ

(นายสุพจน์ แปงคำ)

ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างไฟฟ้า

บัญชีแสดงรายละเอียดคำนวณปริมาณงานราคากลางงานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลดอยงาม

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 2 / 5

ส่วนราชการ : กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลดอยงาม กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

รายการประมาณราคาก่อสร้าง : โครงการติดตั้งระบบไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 11 บ้านสันโค้ง ตำบลดอยงาม
 ปริมาณงาน : ติดตั้งระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาดไม่น้อยกว่า 5,000 วัตต์ พร้อมต่อประสานระบบไฟฟ้างานรายละเอียดตามแบบแปลน
 สถานที่ดำเนินการ : ที่องค์การบริหารส่วนตำบลดอยงามเก่าหนวด พร้อมป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย
 งบประมาณเลขที่ : 10 แผ่น
 ระยะเวลาดำเนินงาน : 60 วัน
 อนุมัติโดย : 10 แผ่น

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		จำนวนเงิน	จำนวนเงิน		
	ยอดรวม				16,505.00		5,199.50		21,704.50	
	- สกรูชนิดโลหะ M6 น็อตเบอร์ 10 พร้อมแหวน ยาว 1 นิ้ว	80.00	ตัว	5.00	400.00	✓	1.50	120.00	520.00	ค่าแรง 30%
	- ขั้วต่อสายไฟสี่เหลี่ยม MC4	10.00	ชุด	35.00	350.00	✓	10.50	105.00	455.00	ค่าแรง 30%
	- สวิตช์กลอยไฟฟ้า แบบลูกตุ้ม 2 ลูก	2.00	ชุด	390.00	780.00	✓	117.00	234.00	1,014.00	ค่าแรง 30%
	- ตู้เหล็กสี่เหลี่ยมขนาดไม่น้อยกว่า 44 x 60 x 23 ซม. (เบอร์ 4)	2.00	ตู้	950.00	1,900.00	✓	285.00	570.00	2,470.00	ค่าแรง 30%
	- เบรกเกอร์ DC 25 แอมป์ 2 P	2.00	ตัว	450.00	900.00	✓	110.00	220.00	1,120.00	
	- เบรกเกอร์ AC 25 แอมป์ 2 P	2.00	ตัว	450.00	900.00	✓	110.00	220.00	1,120.00	
	- อุปกรณ์ป้องกันฟ้าผ่า 2 P DC	2.00	ตัว	380.00	760.00	✓	114.00	228.00	988.00	ค่าแรง 30%
	- อุปกรณ์ป้องกันฟ้าผ่า 2 P AC	2.00	ตัว	380.00	760.00	✓	114.00	228.00	988.00	ค่าแรง 30%
	- เทอร์มินอล 8 ช่อง 25 แอมป์	2.00	อัน	35.00	70.00	✓	10.50	21.00	91.00	ค่าแรง 30%
	- รางเบรกเกอร์ ยาว 20 ซม. พร้อมตัวล็อค	2.00	ชุด	25.00	50.00	✓	7.50	15.00	65.00	ค่าแรง 30%
	รวมรายการย่อยที่ 1				23,375.00		7,160.50		30,535.50	
	รวมค่างานต้นทุยกไป				23,375.00		7,160.50		30,535.50	

หมายเหตุ - ค่างานต้นทุยกไป ตาม ประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นเป็นผู้ประกอบการ

เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างประกาศลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560 และประกาศเพิ่มเติม ลงวันที่ 5

- ใช้ราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่รายประจำปีเดือน ธันวาคม 2567 เนื่องจากราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่ประจำปีเดือน มกราคม 2568 ยังไม่เผยแพร่
- ใช้ราคาวัสดุบางรายการสืบจากห้างร้านในท้องถิ่นใกล้เคียง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ค่าจ้างองค์การบริหารส่วนตำบลดอยงาม ที่ 031/2568 ลงวันที่ 14 มกราคม 2568

ลงชื่อ (นายสุพล ปาริมา)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ (นางจิตติภา หอมนาม)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ (นายยุทธนา แบงคำ)

ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างไฟฟ้า

บัญชีแสดงรายละเอียดปริมาณงานราคากลางงานก่อสร้าง อาคาร องค์การบริหารส่วนตำบลดอยงาม

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 3 / 5

ส่วนราชการ : กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลดอยงาม กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

รายการประมาณราคาก่อสร้าง : โครงการติดตั้งระบบไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 11 บ้านสันโค้ง ตำบลดอยงาม

ปริมาณงาน : ติดตั้งระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาดไม่น้อยกว่า 5,000 วัตต์ พร้อมต่อประสานระบบใช้งาน รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้างและตามแบบแปลน

สถานที่ดำเนินการ : ที่องค์การบริหารส่วนตำบลดอยงามกำหนด พร้อมป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย

แบบแปลนเลขที่ : ประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 11 บ้านสันโค้ง ตำบลดอยงาม อำเภอพาน จังหวัดเชียงราย

จำนวนแบบแปลน : 10 แผ่น

ระยะเวลาดำเนินงาน : 60 วัน

เมื่อวันที่ : 30 มกราคม 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		จำนวนเงิน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	งานโครงสร้างเหล็กรองรับแผงเซลล์แสงอาทิตย์								
	- เหล็กกล่อง 100 x 100 ทนฯ 3.2 มม.	106.06	กก.	30.34	3,217.86	10.00	1,060.60	4,278.46	
	- เหล็กตัวซี 100 x 50 x 20 ทนฯ 3.2 มม.	300.00	กก.	28.50	8,550.00	10.00	3,000.00	11,550.00	
	- เหล็กเส้น ขนาด 200 x 200 มม. ทนฯ 9 มม.	6.00	แผ่น	210.00	1,260.00	-	-	1,260.00	
	- เหล็กเส้น ขนาด 100 x 100 มม. ทนฯ 9 มม.	6.00	แผ่น	75.00	450.00	-	-	450.00	
	- น็อตยึดเหล็ก L Bolt 18 มม. ยาว 0.30 ม.	24.00	ตัว	138.00	3,312.00	-	-	3,312.00	
	- สลักก้านสับมือโครงสร้าง	31.30	ตร.ม.	62.43	1,954.06	35.00	1,095.50	3,049.56	
	รวมราคายาโยกรที่ 2				18,743.92		5,156.10	23,900.02	
	รวมค่างานต้นทุยก่อไป				42,118.92		12,316.60	54,435.52	

หมายเหตุ - ค่างานต้นทุยก่อไป ตาม ประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ

เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างประกาศลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560 และประกาศเพิ่มเติม ถึงฉบับที่ 5

- ใช้ราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงรายประจำปีเดือน ธันวาคม 2567 เนื่องจากราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงรายประจำปีเดือน มกราคม 2568 ยังไม่เผยแพร่

- ใช้ราคาวัสดุบางรายการสืบจากห้องรับในท้องถิ่นใกล้เคียง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางกำลังองค์การบริหารส่วนตำบลดอยงาม ที่ 031/2568 ลงวันที่ 14 มกราคม 2568

ลงชื่อ (นายสุพล ปรีมา) ประธานกรรมการ

ลงชื่อ (นางจิตาภา ทอนนาม) กรรมการ

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่างไฟฟ้า

บัญชีแสดงรายละเอียดคำนวณปริมาณงานราคากลางงานก่อสร้าง อาคาร องค์การบริหารส่วนตำบลอยางาม

ส่วนราชการ : กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลอยางาม กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง : โครงการติดตั้งระบบไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ที่บ้านหมู่ที่ 11 บ้านสันโค้ง ตำบลอยางาม
ปริมาณงาน : ติดตั้งระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาดไม่น้อยกว่า 5,000 วัตต์ พร้อมต่อประสานระบบใช้งาน รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้างและต้นทุนแบบแปลน
สถานที่ดำเนินการ : ห้องปฏิบัติการส่วนตำบลอยางามกำหนด พร้อมป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย
แบบแปลนเลขที่ : ประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 11 บ้านสันโค้ง ตำบลอยางาม อำเภอพาน จังหวัดเชียงราย
จำนวนแบบแปลน : 10 แผ่น
ระยะเวลาคำนวณเงิน : 60 วัน

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานฐานรากคอนกรีตเสาโครงสร้างรับแผงเซลล์แสงอาทิตย์								
	- ขุดดินฐานราก	0.29	ลบ.ม			168.00	48.72	48.72	
	- ทราดยุบ	0.18	ลบ.ม	560.75	100.94	104.00	18.72	119.66	
	- คอนกรีตโครงสร้าง กาลังอัด 240 ksc.	3.84	ลบ.ม	1,854.91	7,122.85	532.00	2,042.88	9,165.73	
	- เหล็กบด RB 6 มม.	6.66	กก.	22.52	149.98	4.40	29.30	179.28	
	- เหล็กเสริมเส้นกลม DB 12 มม.	62.64	กก.	21.36	1,337.99	3.60	225.50	1,563.49	
	- เหล็กตะแกรงลวดรูป 4 มม. 0.20 x 0.20 ม.	27.00	ตร.ม.	30.70	828.90	5.00	135.00	963.90	
	- ลวดผูกเหล็ก	2.00	กก.	49.07	98.14			98.14	
	รวมราคายาการที่ 3				9,638.80		2,500.13	12,138.92	
	รวมต้นทุนยกไป				51,757.72		14,816.73	66,574.45	

หมายเหตุ - ต่างกันต้นทุน ตาม ประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ

- เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างประกาศลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560 และประกาศเพิ่มเติม ถึงฉบับที่ 5
- ใ้ราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่จังหวัดเชียงรายประจำเดือน ธันวาคม 2567 เนื่องจากราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงรายประจำเดือน มกราคม 2568 ยังไม่เผยแพร่
- ใ้ราคาวัสดุบางรายการสืบจากห้างร้านในท้องถิ่นใกล้เคียง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลอยางาม ที่ 031/2568 ลงวันที่ 14 มกราคม 2568

ลงชื่อ (นายสุพล ปาริม) ประธานกรรมการ
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ (นางจิตติมา หอมนาม) กรรมการ
ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ (นายยุทธนา แปงคำ) กรรมการ
ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างไฟฟ้า

บัญชีแสดงรายละเอียดคำนวณปริมาณงานราคากลางงานก่อสร้าง อาคาร องค์การบริหารส่วนตำบลอยางาม

ส่วนราชการ : กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลอยางาม กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง :

โครงการติดตั้งระบบไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ระบบหมู่บ้าน หมู่ที่ 11 บ้านสันโค้ง ตำบลอยางาม

ปริมาณงาน :

ติดตั้งระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาดไม่น้อยกว่า 5,000 วัตต์ พร้อมต่อประสานระบบใช้งาน รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้างและตามแบบแปลน

ท้องที่การบริหารส่วนตำบลอยางามกำหนด พร้อมป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย

สถานที่ดำเนินการ : ประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 11 บ้านสันโค้ง ตำบลอยางาม อำเภอพาน จังหวัดเชียงราย

แบบแปลนเลขที่ : จำนวนแบบแปลน : 10 แผ่น

ระยะเวลาดำเนินการ : 60 วัน

คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการคำนวณราคากลาง

เมื่อวันที่ : 30 มกราคม 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานป้ายโครงการ								
	- เหล็กกล่อง ขนาด 1" X 2" ทน 1.2 mm.	5.85	กก.	29.97	175.32	12.00	70.20	245.52	รวมวัสดุเชื่อม
	- เหล็กกล่อง ขนาด 2" X 2" ทน 1.2 mm.	9.00	กก.	29.69	267.21	12.00	108.00	375.21	รวมวัสดุเชื่อม
	- แผ่นเหล็ก ขนาด 1.20 X 2.40 m. ทน 0.60 mm.	0.25	แผ่น	650.00	162.50	-	-	162.50	
	- น็อตยึดหัวทอกเหลี่ยม ขนาด 1/2" ยาว 4"	4.00	ตัว	10.00	40.00	-	-	40.00	
	- ลูกลอกเหลี่ยม ขนาด 2"	2.00	อัน	12.00	24.00	-	-	24.00	
	- งานเขียนตัวอักษร (ตัวหนังสือ)	1.00	เหมา	400.00	400.00	-	-	400.00	
	- งานทาสีน้ำมันสนิมเหล็ก	1.80	ตร.ม	62.43	112.37	35.00	63.00	175.37	
	- ป้ายไวนิล ขนาด 1.20 X 2.40 m. (ป้ายชั่วคราว)	1.00	ป้าย	300.00	300.00	-	-	300.00	
	รวมราคายกยกรที่ 4				1,481.40		241.20	1,722.60	
	รวมค่างานต้นทุน				53,239.12		15,057.93	68,297.05	

หมายเหตุ - ค่างานต้นทุน ตาม ประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ

เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างประกาศวันที่ 19 ตุลาคม 2560 และประกาศเพิ่มเติม ถึงฉบับที่ 5

- ใช้อาคารพาณิชย์จังหวัดเชียงรายประจำเดือน ธันวาคม 2567 เนื่องจากราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงรายประจำเดือน มกราคม 2568 ยังไม่เผยแพร่

- ใช้อาคารวัสดุบางรายการสืบจากห้างร้านในท้องถิ่นใกล้เคียง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลอยางาม ที่ 031/2568 ลงวันที่ 14 มกราคม 2568

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

ลงชื่อ กรรมการ

(นายสุพล ปาริภัก)

(นางจิตติสา หอมงาม)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ สมพร นวลใส กรรมการ

(นายพอลา แปลงคำ)

ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างไฟฟ้า

แบบสรุปปัญหาชี้รายการละเอียดประมาณการราคากลาง ครั้นที่จัดซื้อ องค์การบริหารส่วนตำบลดอยงาม

ส่วนราชการ : กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลดอยงาม กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

รายการประมาณราคาก่อสร้าง : โครงการติดตั้งระบบไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ที่บ้านหมู่ที่ 11 บ้านสันโค้ง ตำบลดอยงาม

ปริมาณงาน : ติดตั้งระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาดไม่น้อยกว่า 5,000 วัตต์ พร้อมต่อประสานระบบใช้งาน รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้างและตามแบบแปลน

สถานที่ดำเนินการ : บ้านหมู่ที่ 11 บ้านสันโค้ง ตำบลดอยงาม อำเภอพาน จังหวัดเชียงราย

แบบแปลนเลขที่ :

จำนวนแบบแปลน : 10 แผ่น

แบบ ป.ร.4 จำนวน : 1 แผ่น

คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการคำนวณราคากลาง

คำนวณราคาเมื่อวันที่ : 30 มกราคม 2568

ลำดับที่	รายการ	ค่าจ้างต้นทุน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
1	กลุ่มงาน/งาน..... งานจัดซื้อครุภัณฑ์	107,800.00	7,546.00	115,346.00	
2	กลุ่มงาน/งาน..... งาน				
3	กลุ่มงาน/งาน..... งานอื่น ๆ				
รวมราคากลาง				115,346.00	

หนังสือแสดงหนังสือแนบท้ายสัญญา

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลดอยงาม ที่ 031/2568 ลงวันที่ 14 มกราคม 2568

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายสุพล ปาริมา)

ลงชื่อ กรรมการ

(นางจิตติมา หอมนาม)

ลงชื่อ กรรมการ

(นายยุทธนา แปงคำ)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส

ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างไฟฟ้า

หมายเหตุ

- ค่างานต้นทุน ตาม ประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างประกาศลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560 และประกาศเพิ่มเติม ถึงฉบับที่ 5
- ใช้อาคารพาณิชย์จังหวัดเชียงรายประจำเดือน ธันวาคม 2567 เนื่องจากราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงรายประจำเดือน มกราคม 2568 ยังไม่เผยแพร่
- ใช้อาคารวัดบุญรายการสืบจากห้างร้านในท้องถื่นใกล้เคียง

บัญชีแสดงรายละเอียดคำนวณปริมาณงานราคากลางงานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลดอยงาม

แบบ ป.ร.4 จัดซื้อครุภัณฑ์

ส่วนราชการ : กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลดอยงาม กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

รายการประมาณราคาก่อสร้าง :	โครงการติดตั้งระบบไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 11 บ้านสันโค้ง ตำบลดอยงาม
ปริมาณงาน :	ติดตั้งระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาดไม่น้อยกว่า 5,000 วัตต์ พร้อมต่อประสานระบบใช้งาน รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้างและตามแบบแปลน
สถานที่ดำเนินการ :	ท้องที่การบริหารส่วนตำบลดอยงามกำหนด พร้อมป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย
แบบแปลนเลขที่ :	ประมาณหมู่บ้าน หมู่ที่ 11 บ้านสันโค้ง ตำบลดอยงาม อำเภอพาน จังหวัดเชียงราย
จำนวนแบบแปลน :	10 แผ่น
จำนวนแบบแปลน :	ระยะเวลาดำเนินงาน : 60 วัน

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	อุปกรณ์ระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์								
	- แผงโซลาร์เซลล์ ขนาดไม่น้อยกว่า 450 วัตต์ รับแสง 2 ด้าน	20.00	แผง	2,350.00	47,000.00	-	-	47,000.00	
	- กล่องควบคุม DC/AC ขนาดไม่น้อยกว่า 2,500 วัตต์ (อินเวอร์เตอร์สำเร็จรูป)	2.00	ชุด	11,900.00	23,800.00			23,800.00	
	แบบผสมไฟโอดีนมิติ รองรับการควบคุมแสงสว่างที่มีสื่อได้								
	- บังแดดลัดขีบแอมป์ DC/AC ขนาดไม่น้อยกว่า 2,200 วัตต์ แบบผสมไฟโอดีนมิติ	2.00	ชุด	18,500.00	37,000.00	-	-	37,000.00	
	ท่อออกขนาด 2 นิ้ว พร้อมกล่องควบคุม								
รวมค่างานต้นทุน					107,800.00		-	107,800.00	

หมายเหตุ - ค่างานต้นทุน ตาม ประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ

เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างประกาศลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560 และประกาศเพิ่มเติม ลงฉบับที่ 5

- ใช้ราคาคาพณิชย์จังหวัดเชียงใหม่รายประจำปีเดือน ธันวาคม 2567 เนื่องจากราคาคาพณิชย์จังหวัดเชียงใหม่ประจำปีเดือน มกราคม 2568 ยังไม่เผยแพร่

- ใช้ราคาสินค้าบางรายการที่สืบจากห้างร้านในท้องถิ่นใกล้เคียง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลดอยงาม ที่ 031/2568 ลงวันที่ 14 มกราคม 2568

ลงชื่อ (นายสุเทพ ปาริมา) ประธานกรรมการ
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ (นางจิตติภา หอมนาม) กรรมการ
ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ (นายยุทธนา แปงคำ) กรรมการ
ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างไฟฟ้า