

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1 ชื่อโครงการ

จ้างก่อสร้างโครงการติดตั้งระบบโซลาร์เซลล์พลังงานแสงอาทิตย์ สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร อ.เมือง จ.ลำปาง
โดยวิธีคัดเลือก / โครงการติดตั้งระบบโซลาร์เซลล์พลังงานแสงอาทิตย์ สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร อ.เมือง จ.ลำปาง

2 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร / เทศบาลเมืองเขลางค์นคร

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,107,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ติดตั้งระบบโซลาร์เซลล์พลังงานแสงอาทิตย์ขนาดไม่น้อยกว่า 35KW

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๐ ส.ค. ๒๕๖๔ เป็นเงิน 3,103,902.09 บาท

6 บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ป.ร.4

6.2 รายงาน ป.ร.4 กรณินท์

6.3 รายงาน ป.ร.5 (ก)

6.4 รายงาน ป.ร.5 (ข)

6.5 รายงาน ป.ร.6

6.6 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 จตุวัฒน์ ดุ้ยเต็มวงศ์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ปลัดเทศบาล

7.2 เทวกร อินทรีย์ศ กรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง

7.3 เสกสรรค์ จันอินตา กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ

7.4 นิพนธ์ ปัญญา กรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

7.5 พงศธร สุตาขู กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

พศธร สุตาขู

20 สิงหาคม 2564 07:24:01

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน ติดตั้งระบบโซลาร์เซลล์หลังงานแสงอาทิตย์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างติดตั้งระบบโซลาร์เซลล์หลังงานแสงอาทิตย์ สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร อ.เมือง จ.ลำปาง โดยวิธีคัดเลือก /

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ขนพ โครงการติดตั้งระบบโซลาร์เซลล์หลังงานแสงอาทิตย์ สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร อ.เมือง จ.ลำปาง จังหวัด ลำปาง แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร / เทศบาลเมืองเขลางค์นคร

คำนวณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					256,184.00	
2	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					26,015.80	
3	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					2,078,056.94	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								2,360,256.74	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคาक्रम 2,360,256.74 บาท ต่อ 1 หน่วย

พงศธร สุตาขู

20 สิงหาคม 2564 09:24:05

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม งานโครงสร้างรับแผงโซลาร์เซลล์ - รางอลูมิเนียมยึดแผงโซลาร์เซลล์ยาว 4200 มม.(Solar Alu Standard Rail) - อุปกรณ์ยึดรางอลูมิเนียมกับโครงหลังคาเมทัลชีส(Met End Clamp) - อุปกรณ์ยึดแผงโซลาร์เซลล์(Solar Middle Clamp) - อุปกรณ์ยึดระหว่างแผงโซลาร์เซลล์(Solar Splice Kit) - ตัวต่อรางอลูมิเนียม(Solar Alu Standard Rail - GROUND LUG WIRE CLAMP งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง	48.000 144.000 16.000 184.000 40.000 80.000	ท่อน ตัว ตัว ตัว ตัว ตัว	650.00 50.00 30.00 30.00 50.00 27.00	31,200.00 7,200.00 480.00 5,520.00 2,000.00 2,160.00	150.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	7,200.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	38,400.00 7,200.00 480.00 5,520.00 2,000.00 2,160.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	งานโครงสร้างทางเดิน Walkway								
	- งานทางเดินขนาด 2000x400x มม. พร้อมอุปกรณ์ยึด	96.000	เมตร	994.00	85,824.00	100.00	9,600.00	95,424.00	
	- รางอลูมิเนียมยัดแผงเซลล์สุริยะ 4200 มม.(Solar Alu Standard Rail)	13.000	ทอน	650.00	8,450.00	150.00	1,950.00	10,400.00	
	-	192.000	ตัว	50.00	9,600.00	0.00	0.00	9,600.00	
	อุปกรณ์ยึดรางอลูมิเนียมกับโครงหลังคาเมทัลชีส(Met งานราวกันตก	40.000	เมตร	1,500.00	60,000.00	0.00	0.00	60,000.00	
	งานบันได								
	- บันไดท่อเหล็ก BS-M	1.000	EACH	25,000.00	25,000.00	0.00	0.00	25,000.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	28,931.00	237,434.00	400.00	18,750.00	256,184.00	
	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานวางท่อประปาบนหลังคา								
	- ท่อ PVC ยาว 4ม. ขึ้น 13.5 ปลายธรรมดา Ø 1 นิ้ว	40.000	เมตร	23.03	921.20	30.00	1,200.00	2,121.20	
	- ข้อต่อตรงท่อ PVC. 1 นิ้ว	8.000	อัน	6.40	51.20	0.00	0.00	51.20	
	- ข้อต่อพีวีซี ขององศา 90 องศา 1 นิ้ว	8.000	อัน	9.82	78.56	0.00	0.00	78.56	
	- ข้อต่อพีวีซี ลามทาง 1 นิ้ว	4.000	อัน	14.02	56.08	0.00	0.00	56.08	
	- ข้อต่อพีวีซี เกยไว้ในทองเหลือง 1/2 นิ้ว	4.000	อัน	38.00	152.00	0.00	0.00	152.00	
	- ก้อนนำบอลสนาม ขนาด 1/2 นิ้ว	4.000	อัน	107.48	429.92	50.00	200.00	629.92	
	- ข้อต่อลดเหลี่ยมทองเหลือง 1x1/2 นิ้ว	4.000	อัน	99.00	396.00	0.00	0.00	396.00	
	- ปืนน้ำอัดโนมิต 900W	1.000	ตัว	21,900.00	21,900.00	500.00	500.00	22,400.00	
	- น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 250 กรัม	1.000	กระป๋อง	130.84	130.84	0.00	0.00	130.84	
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง	-	-	22,328.59	24,115.80	580.00	1,900.00	26,015.80	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร งานติดตั้งแผงโซลาร์เซลล์แบบ On-Grid - แผงผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ แบบ Monocrystalline - กริดไท อินเวอร์เตอร์ 3PH, 220/380Volt ขนาดไม่น้อยกว่า 35KW - Combiner Box DC PV 8 String - Smart Logger Box - Smart Power Sensor 3P4W - Power & Energy Meter 3 Ph - ขั้วต่อแผงโซลาร์เซลล์ MC4-01 งานติดตั้งชุดโซลาร์เซลล์แบบ Hybrid	96 000	แผง	6,000.00	576,000.00	600 00	57,600.00	633,600.00	
		1 000	เครื่อง	129,600.00	129,600.00	10,000.00	10,000.00	139,600.00	
		1 000	ตู้	13,900.00	13,900.00	1,000.00	1,000.00	14,900.00	
		1 000	เครื่อง	32,000.00	32,000.00	0.00	0.00	32,000.00	
		1 000	เครื่อง	6,000.00	6,000.00	0.00	0.00	6,000.00	
		1 000	เครื่อง	5,160.00	5,160.00	0.00	0.00	5,160.00	
		32 000	ตู้	60.00	1,920.00	0.00	0.00	1,920.00	

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- อินเวอร์เตอร์ ขนาดไม่น้อยกว่า 7.6 KW	1,000	เครื่อง	90,000.00	90,000.00	0.00	0.00	90,000.00	
	- Li-Ion Battery 48V Lithium Ion Battery	4,000	เครื่อง	85,000.00	340,000.00	0.00	0.00	340,000.00	
	- ATS Automatic transfer switch 2P 63A	1,000	เครื่อง	1,150.00	1,150.00	0.00	0.00	1,150.00	
	- ตู้คอนซูมเมอร์ชนิด 4 ช่องพร้อมเมนและลูกย่อย	1,000	เครื่อง	1,450.00	1,450.00	0.00	0.00	1,450.00	
	- Safety Switch 3P 100A แบบ Fusible Type	1,000	เครื่อง	17,605.00	17,605.00	0.00	0.00	17,605.00	
	- พาวเวอร์มิเตอร์ Power meter 1 Ph	2,000	เครื่อง	5,687.00	11,374.00	0.00	0.00	11,374.00	
	- ค่าแรงติดตั้ง	1,000	งาน	0.00	0.00	10,000.00	10,000.00	10,000.00	
	งานติดตั้ง MDB (Main Distribution Board)								
	- ตู้ MDB OUT DOOR MAIN 100AT / 160AF	1,000	set	55,140.00	55,140.00	10,000.00	10,000.00	65,140.00	
	งานร้อยสายไฟฟ้า PV								
	- ท่อเหล็ก IMC 2"	20,000	เมตร	259.00	5,180.00	48.00	960.00	6,140.00	
	- เบ็ดเตล็ด	1,000	งาน	518.00	518.00	0.00	0.00	518.00	
	งานวางสายร้อยสายไฟฟ้า PV								

พงศธร สุตาชู

20 สิงหาคม 2564 09:24:05

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค ำ แรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- รางวางสาย 2"x3" (50x75) ยาว 2.40 เมตร	60 000	เมตร	132.00	7,920.00	30.00	1,800 00	9,720.00	
	- สายไฟฟ้า PV1-F 6 Sq.mm.	472 000	เมตร	35.00	16,520.00	0.00	0.00	16,520.00	
	- ขอดอ3ทาง วางสาย 2"x3" (50x75)	1 000	อัน	276.00	276.00	0.00	0.00	276.00	
	- ขอดอโค้ง วางสาย เปิดบน 2"x3"	1 000	อัน	160.00	160.00	0.00	0.00	160.00	
	- ขอดอตรง วางสาย 2"x3" (50x75)	22 000	อัน	76.00	1,672.00	0.00	0.00	1,672.00	
	- แผ่นปิดหัว-ท้าย วางสาย 2"x3"	2 000	อัน	76.00	152.00	0.00	0.00	152 00	
	งานเดินสายไฟฟ้าและงานระบบไฟฟ้าภายใน								
	- สายไฟฟ้า IEC01 6 Sq.mm.	90 000	เมตร	22.64	2,037.60	0.00	0.00	2,037.60	
	- สายไฟฟ้า IEC01 25 Sq.mm.	35 000	เมตร	96 00	3,360.00	0.00	0.00	3,360.00	
	- สายไฟฟ้า NYY 4Cx70 Sq.mm.	278 000	เมตร	1,197.00	332,766.00	0.00	0.00	332,766.00	
	- สายไฟฟ้า NYY 4Cx50 Sq.mm.	240 000	เมตร	862.00	206,880.00	0.00	0.00	206,880.00	
	- สายไฟฟ้า NYY 4Cx25 Sq.mm.	38 000	เมตร	401.47	15,255.86	0.00	0.00	15,255.86	
	- สายไฟฟ้า NYY 4Cx16 Sq.mm.	278 000	เมตร	266.76	74,159.28	0.00	0.00	74,159.28	

พงศธร สุตาชู

20 สิงหาคม 2564 09:24:05

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สายไฟฟ้า CV 2Cx4 Sq.mm.	210.000	เมตร	62.00	13,020.00	0.00	0.00	13,020.00	
	- สายแลน CAT 6 OUTDOOR Cable Double Jacket	210.000	เมตร	16.72	3,511.20	0.00	0.00	3,511.20	
	- ค่าแรงงานเดินสายไฟฟ้า	1.000	งาน	0.00	0.00	20,000.00	20,000.00	20,000.00	
	- พ่วงกราวด์ทำจากเหล็กอบทองแดงขนาด 5/8" ยาว 2.40 เมตร	3.000	set	300.00	900.00	90.00	270.00	1,170.00	
	- ผงเชื่อมกราวด์ 1 ทาง เบอร์ 16	3.000	set	280.00	840.00	0.00	0.00	840.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	453,788.59	1,966,426.94	51,768.00	111,630.00	2,078,056.94	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							2,360,256.74	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างโครงการติดตั้งระบบโซลาร์เซลล์พลังงานแสงอาทิตย์ สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร อ.เมือง จ.ลำปาง โดยวิธีคัดเลือก /
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	เขตเมืองลำปาง โครงการติดตั้งระบบโซลาร์เซลล์พลังงานแสงอาทิตย์ สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร อ.เมือง จ.ลำปาง อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง
	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร / เทศบาลเมืองเขลางค์นคร
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	สรุปรวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ งานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ		รวม					32,500.00	
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								32,500.00	

พงศธร สุตาชู

20 สิงหาคม 2564 09:24:09

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 32,500.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ								
	1.1 ตั้งเก็บน้ำแบบสแตนเลสขนาดความจุ1,500ลิตร	1.000	ใบ	12,600.00		0.00	0.00	12,600.00	
	1.2 โทรทัศน์แอลอีดี(LED TV)แบบSmartTVขนาดจอภาพไม่ต่ำกว่า55นิ้วระดับความละเอียดจอภาพ3840x2160	1.000	เครื่อง	19,900.00		0.00	0.00	19,900.00	
	รวมค่างานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ	-	-	32,500.00	32,500.00	0.00	0.00	32,500.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ติดตั้งระบบโซล่าเซลล์พลังงานแสงอาทิตย์		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างติดตั้งระบบโซล่าเซลล์พลังงานแสงอาทิตย์ สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร อ.เมือง จ.ลำปาง		
สถานที่ก่อสร้าง	โดยวัดศีลาลัย/โครงการติดตั้งระบบโซล่าเซลล์พลังงานแสงอาทิตย์ สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร อ.เมือง จ.ลำปาง ตำบล ไร่แก้ว อำเภอ ลำปาง จังหวัด		
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร / เทศบาลเมืองเขลางค์นคร		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	8	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

หน่วย : บาท				
ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง หมายเหตุ
1	ติดตั้งระบบโซล่าเซลล์พลังงานแสงอาทิตย์	2,360,256.74	1.3013	3,071,402.09
รวมค่าก่อสร้าง				3,071,402.09

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 3,071,402.09 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานก่อสร้างโครงการติดตั้งระบบโซลาร์เซลล์พลังงานแสงอาทิตย์ สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร อ.เมือง จ.ลำปาง

สถานที่ก่อสร้าง : โดยวิศวกรเลือก/โครงการติดตั้งระบบโซลาร์เซลล์พลังงานแสงอาทิตย์ สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร อ.เมือง จ.ลำปาง
 ตำบล : อำเภอเมืองลำปาง

แบบเลขที่ :

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร / เทศบาลเมืองเขลางค์นคร

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 8 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ :



(จิตสิรมณ์ ดุ้ยเต็มวงศ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



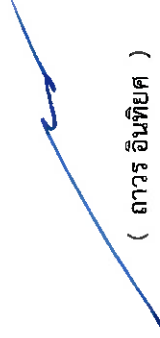
(เสกสรรค์ จันอินตา)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นิพนธ์ ปัญญา)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(ถาวร อินทัย)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(พงศธร สุตาชู)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างโครงการติดตั้งระบบโสตทัศนศึกษาและห้องเรียนคอมพิวเตอร์ อ.เมือง จ.ลำปาง โดยวิธีคัดเลือก / โครงการติดตั้งระบบโสตทัศนศึกษาและห้องเรียนคอมพิวเตอร์ อ.เมือง จ.ลำปาง
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล ขมพ
แบบเลขที่	อำเภอ เมืองลำปาง จังหวัด ลำปาง

หน่วยงบประมาณ/งานก่อสร้าง สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร / เทศบาลเมืองเขลางค์นคร

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ	32,500.00	0.00	32,500.00	
รวมค่าก่อสร้าง				32,500.00	

หน่วย : บาท

แบบสรุปคำครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จากก่อสร้างโครงการจัดตั้งระบบชลประทานระบบชลประทานระบบชลประทานระบบชลประทาน โดยบริษัทเอกชน /				
สัญญาที่ก่อสร้าง	โครงการจัดตั้งระบบชลประทานระบบชลประทานระบบชลประทานระบบชลประทาน โดยบริษัทเอกชน /				
สัญญาที่ก่อสร้าง	ตำบล	หมู่	อำเภอ	จังหวัด	ตำบล
แบบเลขที่					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานเทศบาลเมืองเสนาณรงค์ / เทศบาลเมืองเสนาณรงค์				
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน หน้า				
คำนำ	เมื่อวันที่				

(จตุวัฒน์ ดุยเต็มวงศ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(เสกสรรค์ จันอินตา)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(อาริน อินทียศ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(พงศธร สุตาชู)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นิพนธ์ ปัญญา)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานก่อสร้างโครงการติดตั้งระบบโซลาร์เซลล์หลังงานแสงอาทิตย์ สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร อ.เมือง จ.ลำปาง
สถานที่ก่อสร้าง : โดยวิธีคัดเลือก/โครงการติดตั้งระบบโซลาร์เซลล์หลังงานแสงอาทิตย์ สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร อ.เมือง จ.ลำปาง
ตำบล : อำเภอ เมืองลำปาง จังหวัด : ลำปาง

แบบเลขที่ :
หน่วยงาน/เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร เทศบาลเมืองเขลางค์นคร
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ : มีจำนวน 2 ชุด
คำนวณราคากลาง : เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

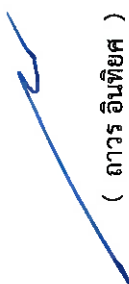
ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ติดตั้งระบบโซลาร์เซลล์หลังงานแสงอาทิตย์ จำนวน 1.000 หลังละ 3,071,402.09 บาท	3,071,402.09	
2	งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	32,500.00	
สรุป	ราคากลาง	3,103,902.09	
ราคากลาง (..... สามล้านหนึ่งแสนสามพันเก้าร้อยสองบาทเก้าสตางค์)			

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จากก่อสร้างโครงการติดตั้งระบบโซล่าเซลล์พลังงานแสงอาทิตย์ สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร อ.เมือง จ.ลำปาง			
โดยวิธีคัดเลือก/โครงการจัดตั้งระบบโซล่าเซลล์พลังงานแสงอาทิตย์ สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร อ.เมือง จ.ลำปาง				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	หมู่	อำเภอ	เมืองลำปาง
แบบเลขที่	จังหวัด			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร เทศบาลเมืองเขลางค์นคร			
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่			
	ชุด			


(จิตวิมล ดุยเต็มวงศ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(อ่าว อินทิศ)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(นิพนธ์ ปัญญา)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างโครงการติดตั้งระบบโซลาเซลล์พลังงานแสงอาทิตย์ สำนักงานเทศบาลเมืองเขาส่งคูน อ.เมือง จ.ลำปาง			
	โดยวิธีคัดเลือก/โครงการติดตั้งระบบโซลาเซลล์พลังงานแสงอาทิตย์ สำนักงานเทศบาลเมืองเขาส่งคูน อ.เมือง จ.ลำปาง			
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ชมพู	อำเภอ	เมืองลำปาง
แบบเลขที่			จังหวัด	ลำปาง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานเทศบาลเมืองเขาส่งคูน เทศบาลเมืองเขาส่งคูน			
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน ชุด			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่			


(พงศธร สุตาชู)
กรรมการกำหนดราคากลาง