

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ติดตั้งปั้มนสูบน้ำแบบใช้พลังงานแสงอาทิตย์ ภายในชุมชนบ้านหมอสสม บริเวณลำห้วยแม่กีย หมู่ที่ ๒ ตำบลปงแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลเมืองเขลางค์นคร
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๙๐,๐๐๐.- บาท
๔. ลักษณะงาน
โดยสังเขป โดยทำการติดตั้งปั้มนสูบน้ำ พร้อมตู้ควบคุมปั้มนสูบน้ำ และติดตั้งแผงโซล่าเซลล์ และงานอื่นๆ ตามแบบแปลนเทศบาลเมืองเขลางค์นคร
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๔๙๐,๖๕๓.๑๐ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบ ปร.๔ (ก)
 - ๖.๒ แบบ ปร.๕ (ก)
 - ๖.๓ แบบ ปร.๖
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑ นายถาวร อินทียศ
 - ๗.๒ นายนิพนธ์ ปัญญา
 - ๗.๓ นายเสกสรรค์ จันอินตา
 - ๗.๔ นายพงศธร สุตาชู

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

โครงการติดตั้งปั้มสูบน้ำแบบใช้พลังงานแสงอาทิตย์ ภายในชุมชนบ้านหมอสสม บริเวณลำห้วยแม่เกีย หมู่ที่ 2 ตำบลปลงแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง
 โดยทำการติดตั้งปั้มสูบน้ำ พร้อมตู้ควบคุมปั้มสูบน้ำ และติดตั้งแผงโซล่าเซลล์ และงานอื่นๆ ตามแบบแปลนเทศบาลเมืองเขลางค์นคร
 สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนบ้านหมอสสม บริเวณลำห้วยแม่เกีย หมู่ที่ 2 ตำบลปลงแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

แบบเลขที่ ช.24/2566, ม.09/2566

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มี จำนวน 2 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 9 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2566

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง นายถาวร อินทียศ, นายนิพนธ์ ปัญญา, นายเสกสรรค์ จันอินตา, นายพงศธร สุตาชู

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง/หน่วย : บาท	หมายเหตุ
1	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน	490,653.10	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการเป็นเงิน	490,653.10	
	ราคากลาง	490,653.10	
	ราคากลาง(ตัวอักษร)	(สี่แสนเก้าหมื่นหกร้อยห้าสิบบาทสิบสตางค์)	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายถาวร อินทียศ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายนิพนธ์ ปัญญา)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายเสกสรรค์ จันอินตา)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ

(นายพงศธร สุตาชู)

นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ โครงการติดตั้งปั้มนสูบน้ำแบบใช้พลังงานแสงอาทิตย์ ภายในชุมชนบ้านหมอสสม บริเวณลำห้วยแม่เกีย หมู่ที่ 2 ตำบลปงแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง
โดยทำการติดตั้งปั้มนสูบน้ำ พร้อมตู้ควบคุมปั้มนสูบน้ำ และติดตั้งแผงโซล่าเซลล์ และงานอื่นๆ ตามแบบแปลนเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนบ้านหมอสสม บริเวณลำห้วยแม่เกีย หมู่ที่ 2 ตำบลปงแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

เจ้าของอาคาร สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

แบบเลขที่ ข.24/2566, ม.09/2566

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 7 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 9 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2566

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง นายถาวร อินทียศ, นายนิพนธ์ ปัญญา, นายเสกสรรค์ จันอินตา, นายพงศธร สุตาชู

หน่วย : บาท

	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 1	375,289.20	1.3074	490,653.10	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....	0.00%			
	เงินประกันผลงานหัก.....	0.00%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....	6.00%			
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....	7.00%			
				รวมค่าก่อสร้าง	
				490,653.10	
	(ตัวอักษร)			(สี่แสนเก้าหมื่นหกร้อยห้าสิบบสามบาทสิบสตางค์)	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายถาวร อินทียศ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายนิพนธ์ ปัญญา)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ลงชื่อ.....

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายเสกสรรค์ จันอินตา)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ

(นายพงศธร สุตาชู)

นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ โครงสร้างติดตั้งปั๊มสูบน้ำแบบใช้พลังงานแสงอาทิตย์ ภายในชุมชนบ้านหมอสสม บริเวณลำห้วยแม่เกีย หมู่ที่ 2 ตำบลปางแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

โดยทำการติดตั้งปั๊มสูบน้ำ พร้อมตู้ควบคุมปั๊มสูบน้ำ และติดตั้งแผงโซลาร์เซลล์ และงานอื่นๆ ตามแบบแปลนเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนบ้านหมอสสม บริเวณลำห้วยแม่เกีย หมู่ที่ 2 ตำบลปางแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

แบบเลขที่ ข.24/2566, ม.09/2566

คำนวณราคากลางโดย นายพงษ์ธร สุตาชู คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 9 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2566

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง นายถาวร อินทียศ, นายนิพนธ์ ปัญญา, นายเสกสรรค์ จันอินตา, นายพงษ์ธร สุตาชู หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	สรุปลงส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน กลุ่มงานที่ 1								
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		งาน		16,700.00		4,476.40	21,176.40	
2	งานสถาปัตยกรรม		งาน		17,720.00		1,600.00	19,320.00	
3	งานระบบสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันภัย		งาน		64,932.80		15,120.00	80,052.80	
4	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร		งาน		246,130.00		8,610.00	254,740.00	
	รวมค่างานกลุ่มที่ 1				345,482.80		29,806.40	375,289.20	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ โครงการศึกษาตั้งบึงสุบ่น้ำแบบใช้พลังงานแสงอาทิตย์ ภายในชุมชนบ้านหมอสสม บริเวณลำห้วยแม่เกีย หมู่ที่ 2 ตำบลปางแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

โดยทำการติดตั้งบึงสุบ่น้ำ พร้อมตู้ควบคุมบึงสุบ่น้ำ และติดตั้งแผงโซลาร์เซลล์ และงานแปลนเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนบ้านหมอสสม บริเวณลำห้วยแม่เกีย หมู่ที่ 2 ตำบลปางแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

แบบเลขที่ ข.24/2566, ม.09/2566

คำนวณราคากลางโดย นายพงศธร สุตาชู

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 9 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2566

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง นายถาวร อินทียศ, นายนิพนธ์ ปัญญา, นายเสกสรรค์ จันอินตา, นายพงศธร สุตาชู หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	กลุ่มงานที่ 1 งานโครงสร้างวิศวกรรม 1.1 งานโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ - เหล็กฉาก L - 75x75x6 มม. (41.10 กก./ท่อน) 1.2 งานทาสีกันสนิมและงานพาสีน้ำมันโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ 1.3 สติตทุกเคมีซุบซิงค์ M10 1.4 ทุกเคมี M10	6.00 10.80 80.00 80.00	ท่อน ตร.ม. ชุด ชุด	1,133.00 65.00 40.00 75.00	6,798.00 702.00 3,200.00 6,000.00	411.00 38.00 - 20.00	2,466.00 410.40 - 1,600.00	9,264.00 1,112.40 3,200.00 7,600.00	
	รวมงานข้อ 1 งานโครงสร้างวิศวกรรม				16,700.00		4,476.40	21,176.40	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ ติดตั้งปั๊มสูบน้ำแบบใช้พลังงานแสงอาทิตย์ ภายในชุมชนบ้านหมอสม บริเวณลำห้วยแม่เกีย หมู่ที่ 2 ตำบลปงแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

โดยทำการติดตั้งปั๊มสูบน้ำ หรือมอเตอร์ควบคุมปั๊มสูบน้ำ และติดตั้งแผงโซลาร์เซลล์ และงานอื่นๆ ตามแบบแปลนเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนบ้านหมอสม บริเวณลำห้วยแม่เกีย หมู่ที่ 2 ตำบลปงแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

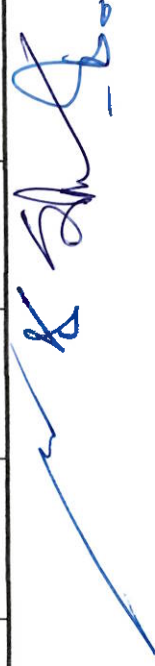
แบบเลขที่ ข.24/2566, ม.09/2566

คำนวณราคากลางโดย นายพงศธร สุตาชู คำนวนราคากลาง เมื่อวันที่ 9 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2566

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง นายถาวร อินทียศ, นายมิพนธ์ ปัญญา, นายเสกสรรค์ จันอินตา, นายพงศธร สุตาชู

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	งานสถาปัตยกรรม								
	2.1 งานโครงสร้างหลังคารับแผงโซลาร์เซลล์								
	- รางอลูมิเนียมยาว 4800 มม. (Solar Alu Standard Rail)	16.00	ฟ่อน	710.00	11,360.00	100.00	1,600.00	12,960.00	
	- อุปกรณ์ยึดรางอลูมิเนียมกับโครงหลังคาเมทัลชีส (Solar L-Feet)	36.00	ตัว	70.00	2,520.00	-	-	2,520.00	
	- อุปกรณ์ยึดแผงกับราง (ริมแผง) โซลาร์เซลล์(Solar End Clamp)	8.00	ตัว	40.00	320.00	-	-	320.00	
	- อุปกรณ์ยึดแผงตรงกลางโซลาร์เซลล์ (Solar Middle Clamp)	32.00	ตัว	65.00	2,080.00	-	-	2,080.00	
	- ตัวต่อรางอลูมิเนียม (Solar Alu Standard Rail Splice Kit)	12.00	ตัว	50.00	600.00	-	-	600.00	
	- Ground Lug	24.00	ตัว	35.00	840.00	-	-	840.00	
	รวมงานข้อ 2.1 งานโครงสร้างหลังคารับแผงโซลาร์เซลล์				17,720.00		1,600.00	19,320.00	
	รวมงานข้อ 2 งานสถาปัตยกรรม				17,720.00		1,600.00	19,320.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ โครงการติดตั้งปั๊มสูบน้ำแบบใช้พลังงานแสงอาทิตย์ ภายในชุมชนบ้านหมอลม บริเวณลำห้วยแม่เกีย หมู่ที่ 2 ตำบลปงแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

โดยทำการติดตั้งปั๊มสูบน้ำ หรือตู้ควบคุมปั๊มสูบน้ำ และติดตั้งแผงโซลาร์เซลล์ และงานอื่นๆ ตามแบบแปลนเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนบ้านหมอลม บริเวณลำห้วยแม่เกีย หมู่ที่ 2 ตำบลปงแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

แบบเลขที่ ข.24/2566, ม.09/2566

จำนวนราคากลางโดย นายพงศธร สุตาชู

จำนวนราคากลาง เมื่อวันที่ 9 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2566

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง นายถาวร อินทียศ, นายนิพนธ์ ปัญญา, นายเสกสรรค์ จันอินตา, นายพงศธร สุตาชู

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานระบบสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันภัย 3.1 งานระบบท่อเมนประปา - ท่อ PVC ยาว 4ม. ชั้น 13.5 ปลายธรรมดา Ø 3 นิ้ว - ข้อต่อตรงท่อ PVC. Ø 3 นิ้ว - ท่อชำระร่อง PVC. Ø 4 นิ้ว ชั้น 8.5 - งานติดตั้งฝาปิดปากบ่อชนิด PVC 4 นิ้ว - เชื้อควาล์วทองเหลือง ขนาด 2 นิ้ว - บอลวาล์ว PVC ขนาดสามนิ้ว(3") 80มม. สีฟ้า	320.00 80.00 2.00 2.00 2.00 2.00	เมตร ฟอน ฟอน ฝ่า ตัว ตัว	156.54 56.70 680.00 3,100.00 752.00 620.00	50,092.80 4,536.00 1,360.00 6,200.00 1,504.00 1,240.00	41.00 - - - 400.00 600.00	13,120.00 - - - 800.00 1,200.00	63,212.80 4,536.00 1,360.00 6,200.00 2,304.00 2,440.00	
	รวมงานข้อ 3.1 งานระบบท่อเมนประปา				64,932.80		15,120.00	80,052.80	
	รวมงานข้อ 3 งานระบบสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันภัย				64,932.80		15,120.00	80,052.80	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ โครงการติดตั้งปั้มน้ำแบบใช้พลังงานแสงอาทิตย์ ภายในชุมชนบ้านหมอลม บริเวณลำห้วยแม่เกีย หมู่ที่ 2 ตำบลปงแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

โดยทำการติดตั้งปั้มน้ำ หรือผู้ควบคุมปั้มน้ำ และติดตั้งแผงโซลาร์เซลล์ และงานอื่นๆ ตามแบบแปลนเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนบ้านหมอลม บริเวณลำห้วยแม่เกีย หมู่ที่ 2 ตำบลปงแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

แบบเลขที่ ข.24/2566, ม.09/2566

คำนวณราคากลางโดย นายพงษ์ธร สุตาชู

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 9 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2566

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง นายถาวร อินทียศ, นายนิพนธ์ ปัญญา, นายเสกสรรค์ จันอินตา, นายพงษ์ธร สุตาชู

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร 4.1 งานระบบไฟฟ้าระบบกราวด์ - แห่งกราวด์ทำจากเหล็กอบทองแดงขนาด 5/8" ยาว 2.40 เมตร - ผงเชื่อมกราวด์ 3ทง 2ทง เบอร์ 25-50 - อลูมิเนียมทสบล็อก 1 ทง	3.00 3.00 1.00	ชุด ชุด ตัว	795.00 335.00 1,800.00	2,385.00 1,005.00 1,800.00	100.00 - 100.00	300.00 - 100.00	2,685.00 1,005.00 1,900.00	
	รวมงานข้อ 4.1 งานระบบไฟฟ้าระบบกราวด์				5,190.00		400.00	5,590.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ โครงการติดตั้งปั๊มสูบน้ำใช้พลังงานแสงอาทิตย์ ภายในชุมชนบ้านหมอสสม บริเวณลำห้วยแม่เกี้ยว หมู่ที่ 2 ตำบลปางแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

โดยที่การติดตั้งปั๊มสูบน้ำ หรือติดตั้งปั๊มสูบน้ำ และติดตั้งแผงโซลาร์เซลล์ และงานอื่นๆ ตามแบบแปลนเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนบ้านหมอสสม บริเวณลำห้วยแม่เกี้ยว หมู่ที่ 2 ตำบลปางแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

แบบเลขที่ พ.24/2566, ม.09/2566

คำนวณราคากลางโดย นายพงษ์ธร สุตาชู

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 9 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2566

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง นายถาวร อินทียศ, นายนิพนธ์ ปัญญา, นายเสกสรรค์ จันอินตา, นายพงษ์ธร สุตาชู

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4.2	งานติดตั้งชุดโซลาร์เซลล์แบบ Hybrid								
	- แผงผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ แบบ Monocrystalline	18.00	แผง	7,480.00	134,640.00	90.00	1,620.00	136,260.00	
	- ปั๊มบาดาล 2200Watt AC/DC ท่อออก 2 นิ้ว IP68	2.00	เครื่อง	23,000.00	46,000.00	1,000.00	2,000.00	48,000.00	
	- ตู้ควบคุมบายเนออร์ Combinerbox Grid-Tie 2 String 1พส AC DC	2.00	ตู้	10,125.00	20,250.00	500.00	1,000.00	21,250.00	
	- ตู้ที่เบเกอร์ 5 570x690x250 มีปลั๊ก	3.00	ใบ	4,800.00	14,400.00	-	-	14,400.00	
	- มิเตอร์วัดหน่วยไฟฟ้า มิเตอร์วัดกำลังไฟฟ้า เพาเวอร์มิเตอร์	2.00	ตัว	2,400.00	4,800.00	-	-	4,800.00	
	- สายพ่วงโซลาร์เซลล์ 2 เมตร พร้อมหัว MC4	32.00	เส้น	230.00	7,360.00	-	-	7,360.00	
	- ขั้วต่อแผงโซลาร์เซลล์ MC4 1.5-6 sq.mm.	6.00	คู่	45.00	270.00	-	-	270.00	
	รวมงานข้อ 4.2 งานติดตั้งชุดโซลาร์เซลล์แบบ Hybrid				227,720.00		4,620.00	232,340.00	
4.3	งานท่อร้อยสายไฟฟ้า PV								
	- ท่อ PVC สีเหลือง 1"	50.00	เมตร	35.00	1,750.00	25.00	1,250.00	3,000.00	
	- เบ็ดเตล็ด	1.00	งาน	350.00	350.00	-	-	350.00	
	รวมงานข้อ 4.3 งานท่อร้อยสายไฟฟ้า PV				2,100.00		1,250.00	3,350.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ โครงการติดตั้งปั๊มสูบน้ำแบบใช้พลังงานแสงอาทิตย์ ภายในชุมชนบ้านหมอลม บริเวณลำห้วยแม่เกีย หมู่ที่ 2 ตำบลปงแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

โดยทำการติดตั้งปั๊มสูบน้ำ พร้อมตู้ควบคุมปั๊มสูบน้ำ และติดตั้งแผงโซลาร์เซลล์ และงานอื่นๆ ตามแบบแปลนเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนบ้านหมอลม บริเวณลำห้วยแม่เกีย หมู่ที่ 2 ตำบลปงแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

แบบเลขที่ ข.24/2566, ม.09/2566

คำนวณราคากลางโดย นายพงษ์ธร สุตาชู

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 9 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2566

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง นายถาวร อินทียศ, นายนิพนธ์ ปัญญา, นายเสกสรรค์ จันอินตา, นายพงษ์ธร สุตาชู

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4.4	งานเดินสายไฟฟ้า								
	- สายไฟฟ้า IEC01 6 Sq.mm. (สีเขียว-เหลือง)	20.00	เมตร	38.00	760.00	12.00	240.00	1,000.00	
	- สายไฟฟ้า IEC01 50 sq.mm.	20.00	เมตร	210.00	4,200.00	40.00	800.00	5,000.00	
	- สายไฟฟ้า PV-F# 1*4 Sq.mm.	50.00	เมตร	28.00	1,400.00	10.00	500.00	1,900.00	
	- สายไฟฟ้า CV 4x10 sq.mm.	20.00	เมตร	188.00	3,760.00	40.00	800.00	4,560.00	
	- เบ็ดเตล็ด	1.00	งาน	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
	รวมงานข้อ 4.4 งานเดินสายไฟฟ้า				11,120.00		2,340.00	13,460.00	
	รวมงานข้อ 4 งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร		รวม		246,130.00		8,610.00	254,740.00	