

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างระบบน้ำพุ/บริเวณสระน้ำ/รอบอาคารสำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร  
อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง/เทศบาลเมืองเขลางค์นคร
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้จัดสรร ๔๕๐,๐๐๐.- บาท
๓. ลักษณะงาน  
โดยสังเขป โดยทำการติดตั้งหัวน้ำพุพร้อมติดตั้งปั้มน้ำและอุปกรณ์ควบคุมปั้มน้ำ และงานอื่นๆ  
ตามแบบแปลนของเทศบาลเมืองเขลางค์นคร
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๖ ตุลาคม ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๔๔๙,๓๕๘.๓๕ บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๕.๑ แบบ ปร.๔ /
  - ๕.๒ แบบ ปร.๕ (ก)/(ข)
  - ๕.๓ แบบ ปร.๖
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - ๖.๑ นายถาวร อินทียศ /
  - ๖.๒ นายสิทธิศาสตร์ ตาเมืองมูล /
  - ๖.๓ นายพงษ์ธร สุตาชู /

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ ก่อสร้างระบบน้ำพุ บริเวณสระน้ำรอบอาคารสำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

โดยทำการติดตั้งหัวน้ำพุพร้อมติดตั้งปั้มน้ำและอุปกรณ์ควบคุมปั้มน้ำ และงานอื่นๆ ตามแบบแปลนเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร ถนนสายอินทรีบุรี-เชียงใหม่ หมู่ที่ 12 ตำบลชมพู อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง

แบบเลขที่ ข.143/2563, ม.09/2563

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

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

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง/หน่วย : บาท	หมายเหตุ
1	สรุปค่างานส่วนที่ 1 งานอาคาร - กลุ่มงานที่ 1 ค่าก่อสร้าง	413,629.98	
2	สรุปค่างานส่วนที่ 2 งานอาคาร - ค่างานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ	35,728.37	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	449,358.35	
	งบประมาณที่ตั้งไว้	450,000.00	
	ราคากลาง	449,358.35	
	ตัวอักษร	(สี่แสนสี่หมื่นเก้าพันสามร้อยห้าสิบบแปดบาทสามสิบห้าสตางค์)	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายถาวร อินทียศ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสิทธิศาสตร์ ตาเมืองมูล)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ

(นายพงษ์ธร สุตาชู)

นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน	งานอาคาร
ชื่อโครงการ	โครงการ ก่อสร้างระบบน้ำพุ บริเวณสระน้ำรอบอาคารสำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร โดยทำการติดตั้งหัวน้ำพุพร้อมติดตั้งปั้มน้ำและอุปกรณ์ควบคุมปั้มน้ำ และงานอื่นๆ ตามแบบแปลนเทศบาลเมืองเขลางค์นคร
สถานที่ก่อสร้าง	สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร ถนนสายอินทร์บุรี-เชียงใหม่ หมู่ที่ 12 ตำบลชมพู อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง
เจ้าของอาคาร	สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร
แบบเลขที่	ช.143/2563, ม.09/2563
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 ที่แนบ	มีจำนวน 1 หน้า
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงานที่ 1				
1.1	งานระบบสุขาภิบาล ดับเพลิง และป้องกันอัคคีภัย	171,906.18	1.3056	224,440.71	
1.2	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร	144,906.00	1.3056	189,189.27	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....	0.00%			
	เงินประกันผลงานหัก.....	0.00%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....	5.00%			
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....	7.00%			
สรุป		รวมค่าก่อสร้าง		413,629.98	
( ตัวอักษร )	(สี่แสนหนึ่งหมื่นสามพันหกร้อยยี่สิบเก้าบาทเก้าสิบแปดสตางค์)				

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายถาวร อินทียศ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสิทธิศาสตร์ ตาเมืองมูล)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ

(นายพงศธร สุตาชู)

นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

## แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	โครงการ ก่อสร้างระบบน้ำพุ บริเวณสระน้ำรอบอาคารสำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร		
	โดยทำการติดตั้งหัวน้ำพุพร้อมติดตั้งปั้มน้ำและอุปกรณ์ควบคุมปั้มน้ำ และงานอื่นๆ ตามแบบแปลนเทศบาลเมืองเขลางค์นคร		
สถานที่ก่อสร้าง	สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร ถนนสายอินทร์บุรี-เชียงใหม่ หมู่ที่ 12 ตำบลขมพู่ อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง		
เจ้าของอาคาร	สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร		
แบบเลขที่	ช.143/2563, ม.09/2563		
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 ที่แนบ	มีจำนวน	1	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2563	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ส่วนที่ 2				
1.1	งานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ	33,391.00	1.0700	35,728.37	
สรุป		รวมค่าก่อสร้าง		35,728.37	
	( ตัวอักษร )	(สามหมื่นห้าพันเจ็ดร้อยยี่สิบแปดบาทสามสิบเจ็ดสตางค์)			

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง  
(นายถาวร อินทียศ)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง  
(นายสิทธิศาสตร์ ตาเมืองมูล)  
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ  
(นายพงศธร สุตาชู)  
นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

## แบบสรุปรายการปริมาณและราคา

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างระบบน้ำพุ บริเวณสระน้ำรอบอาคารสำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร  
โดยทำการติดตั้งหัวน้ำพุพร้อมติดตั้งปั๊มน้ำและอุปกรณ์ควบคุมปั๊มน้ำ และงานอื่นๆ ตามแบบแปลนเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร ถนนสายอินทร์บุรี-เชียงใหม่ หมู่ที่ 12 ตำบลชมพู อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร  
หมายเลขที่ ข.143/2563, ม.09/2563

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 ที่แนบจำนวน 2 หน้า

คำนวณราคากลางโดย นายพงษ์ธร สุตาชู  
เมื่อวันที่ เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน กลุ่มงานที่ 1 งานระบบสุขาภิบาล ดับเพลิง และป้องกันอัคคีภัย		รวม		140,606.18		31,300.00	171,906.18	
2	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร รวมค่างานส่วนที่ 1		รวม		129,606.00		15,300.00	144,906.00	
					270,212.18		46,600.00	316,812.18	
	รวมค่างานส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน ทั้งหมด								
1	ส่วนที่ 2 วัสดุจัดซื้อหรือสั่งซื้อ ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ		รวม		33,391.00		0.00	33,391.00	
	รวมค่างานส่วนที่ 2 วัสดุจัดซื้อหรือสั่งซื้อ ทั้งหมด								
								33,391.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ โครงการ ก่อสร้างระบบน้ำพุ บริเวณสระน้ำรอบอาคารสำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

โดยทำการติดตั้งหัวน้ำพุพร้อมติดตั้งปั๊มน้ำและอุปกรณ์ควบคุมปั๊มน้ำ และงานอื่นๆ ตามแบบแปลนเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร ถนนสายอินทรีบุรี-เชียงใหม่ หมู่ที่ 12 ตำบลชมพู อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

แบบเลขที่ ข.143/2563, ม.09/2563

คำนวณราคาโดย นายพงษ์ธร สุตาชู

เมื่อวันที่ เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.0	งานระบบสุขาภิบาล 1.1 งานระบบท่อประปาและหัวน้ำพุ - บอลลั่วหัวทองเหลือง 1 นิ้ว - ข้อต่อเกลียวนอก PVC 1 นิ้ว - ข้อต่อเกลียวใน PVC 1 นิ้ว - ท่อ PVC ยาว 4ม. ขึ้น 13.5 ปลાયธรรมดา Ø 1 นิ้ว - สามทางพีวีซี 4 นิ้ว ลด 1 นิ้ว - ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90 องศา 4 นิ้ว - ข้อต่อเกลียวนอก PVC 4 นิ้ว - บอลลั่วหัว พีวีซี 4 นิ้ว - สามทางพีวีซี 4 นิ้ว - ท่อ PVC ยาว 4ม. ขึ้น 13.5 ปลાયธรรมดา Ø 4 นิ้ว - ค่าอุปกรณ์ยึดและรองรับท่อ - ข้อต่อตรงท่อ PVC. Ø 4 นิ้ว - หัวน้ำพุแบบฟองเบียร์ขนาด 1 นิ้ว สแตนเลส	55 110 55 80 55 12 4 4 4 140 1 30 55	ตัว ตัว ตัว เมตร ตัว ตัว ตัว ตัว ตัว เมตร งาน ท่อน ตัว	199.00 6.00 9.00 19.13 317.00 76.64 105.00 199.00 45.00 216.12 84.11 1,299.00	10,945.00 660.00 495.00 1,530.40 17,435.00 919.68 420.00 796.00 180.00 30,256.80 2,523.30 71,445.00	200.00 - - 30.00 - - - 200.00 - 120.00 - -	11,000.00 - - 2,400.00 - - - 800.00 - 16,800.00 300.00 - -	21,945.00 660.00 495.00 3,930.40 17,435.00 919.68 420.00 1,596.00 180.00 47,056.80 3,300.00 2,523.30 71,445.00	
	รวมงานข้อ 1.1		รวม		140,606.18		31,300.00	171,906.18	
	รวมงานระบบสุขาภิบาล		รวม		140,606.18		31,300.00	171,906.18	

แบบแสดงรายการ การ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ โครงการระบบน้ำพุ บริเวณสระน้ำรอบอาคารสำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

โดยทำการติดตั้งน้ำพุพร้อมติดตั้งปั๊มน้ำและอุปกรณ์ควบคุมปั๊มน้ำ และงานอื่นๆ ตามแบบแปลนเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร ถนนสายอินทรีบุรี-เชียงใหม่ หมู่ที่ 12 ตำบลชมพู อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

แบบเลขที่ ข.143/2563, ม.09/2563

คำนวณราคากลางโดย นายพงษ์ธร สุตาชู

เมื่อวันที่ เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.1	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร 1.1.1 งานระบบไฟฟ้าภายใน - สายไฟฟ้า NY 3x4.0 sq.mm. - ค่าอุปกรณ์เบ็ดเตล็ด - ปั๊มสูบน้ำแบบจุ่มได้น้ำ สแตนเลส 5HP 380V ท่อส่ง 5 นิ้ว - ลดเหลี่ยมเหล็ก 5 นิ้ว ลด4นิ้ว	365 1 4 4	เมตร งาน ตัว ตัว	52.00 1,890.00 26,500.00 684.00	18,980.00 1,890.00 106,000.00 2,736.00	20.00 - 2,000.00 -	7,300.00 - 8,000.00 -	26,280.00 1,890.00 114,000.00 2,736.00	
	รวมงานข้อ 1.2		รวม		129,606.00		15,300.00	144,906.00	
1	งานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ - ตู้ควบคุมปั๊มนสูบน้ำแบบจุ่มได้น้ำขนาด 5Hp 3Ph (คุมได้ 3ปี) - ตู้ควบคุมปั๊มนสูบน้ำแบบจุ่มได้น้ำขนาด 3Hp 3Ph (คุมได้ 1ปี) รวมงานข้อ 1	1 1	ตู้ ตู้	19,373.00 14,018.00	19,373.00 14,018.00	- -	- -	19,373.00 14,018.00 33,391.00	
	รวมครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ		รวม		33,391.00		-	33,391.00	