

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงและซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน/ภายในชุมชนบ้านสำเภา หมู่ที่ ๙ ตำบลปงแสนทอง/อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง
๒. /หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง/เทศบาลเมืองเขลางค์นคร
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้จัดสรร ๔๕๐,๐๐๐/- บาท
๔. ลักษณะงาน
โดยสังเขป โดยทำการติดตั้งถังแชมเปญ ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑๕ ลูกบาศก์เมตร สูงไม่น้อยกว่า ๑๕ เมตร ติดตั้งถังกรองน้ำแบบถังเหล็ก ติดตั้งปั้มนสูบน้ำดิบและปั้มนสูบน้ำดี,พร้อมตู้ควบคุมปั้มนสูบน้ำ เป่าล้างท่อบาดาล และงานอื่นๆ ตามแบบแปลนเทศบาลเมืองเขลางค์นคร
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๖ มกราคม ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๔๙๙,๙๖๖,๘๗ 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 นายพงษ์ธร สุตาชู

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ ปรับปรุงและซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน ภายในชุมชนบ้านสำเภา หมู่ที่ 9 ตำบลปงแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

โดยทำการติดตั้งถังเคมีเปอู ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 15 ลบ.ม. สูงไม่น้อยกว่า 15 เมตร ติดตั้งถังกรองน้ำแบบถังเหล็ก ติดตั้งปั้มสูบน้ำดิบและปั้มสูบน้ำค้พร้อมตู้ควบคุมปั้มสูบน้ำ เป้าล้างบ่อบาดลและงานอื่นๆตามแบบแปลนเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนบ้านสำเภา หมู่ที่ 9 ตำบลปงแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

แบบเลขที่ ข.29/2566, ม.09/2566

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

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

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มกราคม พ.ศ. 2566

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

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง/หน่วย : บาท	หมายเหตุ
1	ส่วนที่ 1 กลุ่มงานที่ 1 รายการงานก่อสร้าง	499,966.87	
2	ส่วนที่ 2 ครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ	-	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการเป็นเงิน	499,966.87	
	ราคากลาง	499,966.87	
	ราคากลาง(ตัวอักษร)	(สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันเก้าร้อยหกสิบหกบาทแปดสิบเจ็ดสตางค์)	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายถาวร อินทียศ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายนิพนธ์ ปัญญา)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายเสกสรรค์ จันอินตา)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ

(นายพงศธร สุตาชู)

นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน	งานอาคาร
ชื่อโครงการ	โครงการ ปรับปรุงและซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน ภายในชุมชนบ้านสำเภา หมู่ที่ 9 ตำบลปงแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง
	โดยทำการติดตั้งถังซึมเปอู ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 15 ลบ.ม. สูงไม่น้อยกว่า 15 เมตร ติดตั้งถังกรองน้ำแบบถังเหล็ก ติดตั้งปั้มน้ำดับและปั้มน้ำสูบน้ำพร้อมตู้ควบคุมปั้มน้ำ เป่าล้างบ่อบาดาลและงานอื่นๆตามแบบแปลนเทศบาลเมืองเขลางค์นคร
สถานที่ก่อสร้าง	ชุมชนบ้านสำเภา หมู่ที่ 9 ตำบลปงแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง
เจ้าของอาคาร	สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร
แบบเลขที่	ช.29/2566, ม.09/2566
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 ที่แนบ	มีจำนวน 8 หน้า
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	เดือน มกราคม พ.ศ. 2566
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	นายถาวร อินทียศ, นายนิพนธ์ ปัญญา, นายเสกสรรค์ จันอินตา, นายพงศธร สุตาชู
	หน่วย : บาท

	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงานที่ 1				
1.1	งานโครงสร้างวิศวกรรม	3,823.41	1.3074	4,998.72	
1.2	งานระบบสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันภัย	69,528.05	1.3074	90,900.97	
1.3	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร	68,440.00	1.3074	89,478.46	
2	กลุ่มงานที่ 2				
2.1	งานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำ	294,008.16	1.07	314,588.73	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....	0.00%			
	เงินประกันผลงานหัก.....	0.00%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....	6.00%			
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....	7.00%			
	รวมค่าก่อสร้าง			499,966.87	
(ตัวอักษร)	(สี่เหลี่ยมเก้าหิ้นเก้าพันเก้าร้อยหกสิบหกบาทแปดสิบเจ็ดสตางค์)				

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

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายนิพนธ์ ปัญญา)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายเสกสรรค์ จันอินตา)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

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

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ โครงการ ปรับปรุงและซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน ภายในชุมชนบ้านลำเภา หมู่ที่ 9 ตำบลปลงแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

โดยทำการติดตั้งเชิงมุม ขนาดความสูงไม่น้อยกว่า 15 ลบ.ม. สูงไม่น้อยกว่า 15 เมตร ติดตั้งถังกรองน้ำแบบถังเหล็ก ติดตั้งปั๊มสูบน้ำดิบและปั๊มสูบน้ำ เพื่อป้องกันความเสียหายและงานอื่นตามแบบแปลนเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนบ้านลำเภา หมู่ที่ 9 ตำบลปลงแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

แบบเลขที่ ข.29/2566, ม.09/2566

คำนวณราคากลางโดย นายพงษ์ธร สุตาชู

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มกราคม พ.ศ. 2566

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

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	สรุปส่วนที่ 1 ค่างานต้นทูน								
	กลุ่มงานที่ 1								
1.1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		งาน		3,235.41		588.00	3,823.41	
1.2	งานระบบสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันภัย		งาน		62,128.05		7,400.00	69,528.05	
1.3	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร		งาน		67,440.00		1,000.00	68,440.00	
	รวมค่างานกลุ่มที่ 1				132,803.46		8,988.00	141,791.45	
	กลุ่มงานที่ 2								
2.1	งานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำ		งาน		294,008.16		0.00	294,008.16	
	รวมค่างานกลุ่มที่ 2				294,008.16		-	294,008.16	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ ปรับปรุงและซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน ภายในชุมชนบ้านสำเภา หมู่ที่ 9 ตำบลปลงแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง
โดยทำการติดตั้งถังผสมปูนขนาดความจุไม่น้อยกว่า 15 ลบ.ม. สูงไม่น้อยกว่า 15 เมตร ติดตั้งถังกรองน้ำแบบถังเหล็ก ติดตั้งปั๊มสูบน้ำและปั๊มสูบน้ำพร้อมตู้ควบคุมปั๊มสูบน้ำ เป่าล้างบ่อภาคตาและงานอื่นๆตาม
แบบแปลนเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนบ้านสำเภา หมู่ที่ 9 ตำบลปลงแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

แบบเลขที่ ข.29/2566, ม.09/2566

คำนวณราคากลางโดย นายพงษ์ธร สุตาขู

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มกราคม พ.ศ. 2566

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

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.1	กลุ่มงานที่ 1 งานโครงสร้างวิศวกรรม 1.1.1 ขุดดินฐานรากและถมคืน 1.1.2 ทราดยาบ 1.1.3 งานแบบหล่อคอนกรีต - ไม่แบบหล่อคอนกรีต (คิด 50%) - ตะขุ - ลวดผูกเหล็ก 1.1.4 งานเหล็กเสริมคอนกรีต - เหล็ก RB 9 มม. (น้ำหนัก 4.99 กก./เส้น.) 1.1.5 งานคอนกรีตโครงสร้าง - คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ซม.	0.20 0.20 1.20 0.30 21.94 21.95 0.60	ลบ.ม. ลบ.ม. ตร.ม. กก. กก. กก. ลบ.ม.	- 280.37 401.87 39.72 40.19 25.85 2,060.00	- 56.07 482.24 11.92 881.77 567.41 1,236.00	99.00 99.00 133.00 - - 4.10 498.00	19.80 19.80 159.60 - - 90.00 298.80	19.80 75.87 641.84 11.92 881.77 657.40 1,534.80	
	รวมงานโครงสร้างวิศวกรรม				3,235.41		588.00	3,823.41	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ ปรับปรุงและซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน ภายในชุมชนบ้านลำเนา หมู่ที่ 9 ตำบลบึงแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

โดยทำการติดตั้งถังผสมปูนไม่น้อยกว่า 15 ลบ.ม. สูงไม่น้อยกว่า 15 เมตร ติดตั้งถังกรองน้ำแบบถังเหล็ก ติดตั้งปั๊มสูบน้ำดิบและปั๊มสูบน้ำที่พร้อมตู้ควบคุมปั๊มสูบน้ำ เป่าล้างบ่อบาดาลและงานอื่นๆตามแบบแปลนเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนบ้านลำเนา หมู่ที่ 9 ตำบลบึงแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

แบบเลขที่ ข.29/2566, ม.09/2566

คำนวณราคากลางโดย นายพงศธร สุตาชู

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มกราคม พ.ศ. 2566

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

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.2	งานระบบสุขาภิบาล ตับเหล็กและป้องกันภัย 1.2.1 งานระบบท่อประปาและอุปกรณ์ถังผสมปูน - ใช้ควาล์วทองเหลืองขนาด 3 นิ้ว - ประชุน้ำทองเหลืองเส้นกวด 3 นิ้ว แรงดัน 200 ปอนด์ - ประชุน้ำทองเหลืองเส้นกวด 2 นิ้ว แรงดัน 200 ปอนด์ - เภจวัดความตันขนาดหน้าปัดเข็มไม่น้อยกว่า 2 นิ้ว - ท่อ พี.วี.ซี ขนาด Ø 2 นิ้ว ชั้น 13.5 สูง 15 ม. (ทางน้ำเข้า) - ท่อ พี.วี.ซี ขนาด Ø 2 นิ้ว ชั้น 13.5 สูง 15 ม. (ทางน้ำล้น) - ช่อง 90 เหล็กอบสังกะสี 3 นิ้ว มอก. - ช่อง 90 เหล็กอบสังกะสี 1/2 นิ้ว มอก.	1.00 2.00 1.00 1.00 15.00 15.00 6.00 3.00	ชุด ชุด ชุด ชุด เมตร เมตร ตัว ตัว	2,267.00 2,878.00 906.00 180.00 67.75 67.75 285.00 13.08	2,267.00 5,756.00 906.00 180.00 1,016.25 1,016.25 1,710.00 39.24	600.00 600.00 400.00 - - - - -	600.00 1,200.00 400.00 - - - - -	2,867.00 6,956.00 1,306.00 180.00 1,016.25 1,016.25 1,710.00 39.24	
	รวมยอดยกไป				12,890.74		2,200.00	15,090.74	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ โครงการ ปรับปรุงและซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน ภายในชุมชนบ้านสำเภา หมู่ที่ 9 ตำบลบึงแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

โดยทำการติดตั้งถังเคมีปูนซีเมนต์ความจุไม่น้อยกว่า 15 ลบ.ม. สูงไม่น้อยกว่า 15 เมตร ติดตั้งถังกรองน้ำแบบถังเหล็ก ติดตั้งปั๊มสูบน้ำดิบและปั๊มสูบน้ำดื่มพร้อมตู้ควบคุมปั๊มสูบน้ำ เป่าล้างบ่อบาดาลและงานอื่นๆตามแบบแปลนเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนบ้านสำเภา หมู่ที่ 9 ตำบลบึงแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

แบบเลขที่ ข.29/2566, ม.09/2566

ค่านวนราคากลางโดย นายพงศธร สุตาชู

ค่านวนราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มกราคม พ.ศ. 2566

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง นายถาวร อินทรีย์ศ, นายวิพันธ์ ปัญญา, นายเสกสรรค์ จันอินตา, นายพงศธร สุตาชู

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ	
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
	รวมยอดยกมา				12,890.74			2,200.00	15,090.74	
	- สามทาง เหล็กอาบสังกะสี 3 นิ้ว ลด 2 นิ้ว	1.00	ตัว	789.00	789.00	-	-	-	789.00	
	- สามทาง เหล็กอาบสังกะสี 1/2 นิ้ว	1.00	ตัว	30.00	30.00	-	-	-	30.00	
	- ประตุน้ำทองเหลือง 1/2 นิ้ว แรงดัน 200 ปอนด์	1.00	ตัว	158.00	158.00	-	-	-	158.00	
	- นิปปิ้ลเหล็ก ขนาด 3 นิ้ว	2.00	ตัว	240.00	480.00	-	-	-	480.00	
	- ยูเนียนเหล็กประปาขนาด 3 นิ้ว	2.00	ตัว	670.00	1,340.00	-	-	-	1,340.00	
	- ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ประเภท BS-M ขนาด ๑ 2 นิ้ว	0.50	ฟอน	917.44	458.72	-	-	-	458.72	
	- ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ประเภท BS-M ขนาด ๑ 3 นิ้ว	0.50	ฟอน	1,687.23	843.62	-	-	-	843.62	
	รวมงานข้อ 1.2.1 งานระบบท่อประปาและอุปกรณ์ถังเคมีปูนซีเมนต์				16,990.08			2,200.00	19,190.08	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ โครงการ ปรับปรุงและซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน ภายในชุมชนบ้านลำภา หมู่ที่ 9 ตำบลบึงแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

โดยทำการติดตั้งถังผสมปูนไม่น้อยกว่า 15 ลบ.ม. สูงไม่น้อยกว่า 15 เมตร ติดตั้งถังกรองน้ำแบบถังเหล็ก ติดตั้งปั๊มสูบน้ำดิบและปั๊มสูบน้ำดื่มสูบน้ำ เข้าล้างบ่อภาคและงานอื่นๆตามแบบแปลนเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนบ้านลำภา หมู่ที่ 9 ตำบลบึงแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

แบบเลขที่ ข.29/2566, ม.09/2566

คำนวณราคากลางโดย นายพงษ์ธร สุตาชู

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มกราคม พ.ศ. 2566

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง นายถิยศ, นายนิพนธ์ ปัญญา, นายเสกสรรค์ จันอินตา, นายพงษ์ธร สุตาชู

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.2.2	งานระบบท่อประปาและอุปกรณ์กรองน้ำ								
	- บอลลิ้นวาล์วทองเหลือง 3 นิ้ว	5.00	ตัว	2,440.00	12,200.00	600.00	3,000.00	15,200.00	
	- น๊อตเหล็กประกอบขนาด 3 นิ้ว	11.00	ตัว	240.00	2,640.00	-	-	2,640.00	
	- ช็องอเหล็กประกอบขนาด 3 นิ้ว	4.00	ตัว	285.00	1,140.00	-	-	1,140.00	
	- สามทางเหล็กประกอบขนาด 3 นิ้ว	4.00	ตัว	330.00	1,320.00	-	-	1,320.00	
	- ยูเนียนเหล็กประกอบขนาด 3 นิ้ว	3.00	ตัว	670.00	2,010.00	-	-	2,010.00	
	- ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ประเภท BS-M ขนาด ๑ 3 นิ้ว	1.00	ท่อน	1,687.23	1,687.23	-	-	1,687.23	
	- สารกรองน้ำแอกติเวทคาร์บอน (50ลิตร/ถุง)	2.00	ถุง	2,800.00	5,600.00	-	-	5,600.00	
	- สารกรองน้ำแมงกานีส (45ลิตร/ถุง)	2.00	ถุง	1,325.00	2,650.00	-	-	2,650.00	
	- หินกรองและทรายกรอง (25กก./ถุง)	50.00	ถุง	60.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
	รวมงานข้อ 1.2.2 งานระบบท่อประปาและอุปกรณ์กรองน้ำ				32,247.23		3,000.00	35,247.23	
	รวมงานระบบสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันภัย						7,400.00	69,528.05	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ โครงการ ปรับปรุงและซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน ภายในชุมชนบ้านลำเนา หมู่ที่ 9 ตำบลบึงแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

โดยทำการติดตั้งถังخمเปญ ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 15 ลบ.ม. สูงไม่น้อยกว่า 15 เมตร ติดตั้งถังกรองน้ำแบบถึงเหล็ก ติดตั้งปั้มสูบน้ำดิบและปั้มสูบน้ำดื่มพร้อมตู้ควบคุมปั้มสูบน้ำ เป่าล้างบ่อบาดลและงานอื่นๆตามแบบแปลนเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนบ้านลำเนา หมู่ที่ 9 ตำบลบึงแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

แบบเลขที่ ข.29/2566, ม.09/2566

คำนวณราคากลางโดย นายพงษ์ธร สุตาขู

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มกราคม พ.ศ. 2566

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

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.3	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร 1.3.1 งานระบบไฟฟ้าภายใน - แผงกราวด์ที่มาจากเหล็กอาบแดงขนาด 5/8" ยาว 2.40 เมตร - ล้อฟ้าสามแฉกขนาด 5/8" - เสาล้อฟ้าปลายเกลียว 0.5 เมตร 5/8" - ผงเชื่อมกราวด์ 1 ทง เบอร์ 25-50 - อลูมิเนียมเทสล็อก 1 ทง - ตู้คอนซูมเมอร์ยูนิิตขนาด 1เฟส 2สาย พร้อมเมน 50A 6ช่อง+ลูกย่อย	1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00	ชุด ตัว ตัว ชุด ตัว ตู้	700.00 460.00 950.00 533.00 1,753.00 3,580.00	700.00 460.00 950.00 533.00 1,753.00 3,580.00	- - - - - 200.00	- - - - - 200.00	700.00 460.00 950.00 533.00 1,753.00 3,780.00	
	รวมงานข้อ 1.3.1 งานระบบไฟฟ้าภายใน				7,976.00		200.00	8,176.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ ปรับปรุงและซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน ภายในชุมชนบ้านลำภา หมู่ที่ 9 ตำบลบึงแสลงทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

โดยทำการติดตั้งถังเคมีปูนซีเมนต์ความจุไม่น้อยกว่า 15 ลบ.ม. สูงไม่น้อยกว่า 15 เมตร ติดตั้งถังกรองน้ำแบบถังเหล็ก ติดตั้งปั๊มสูบน้ำดิบและปั๊มสูบน้ำดื่มพร้อมตู้ควบคุมปั๊มสูบน้ำ เป่าล้างบ่อบาดและงานอื่นตามแบบแปลนเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนบ้านลำภา หมู่ที่ 9 ตำบลบึงแสลงทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

แบบเลขที่ ข.29/2566, ม.09/2566

คำนวณราคากลางโดย นายพงษ์ธร สุตาชู

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มกราคม พ.ศ. 2566

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

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.3.2	งานติดตั้งปั๊มสูบน้ำพร้อมตู้ควบคุม								
	- ปั๊มทอยโพง	1.00	ตัว	13,224.00	13,224.00	200.00	200.00	13,424.00	
	- ปั๊มบาดาล	1.00	ตัว	25,350.00	25,350.00	200.00	200.00	25,550.00	
	- ตู้ควบคุมปั๊มสูบน้ำ	2.00	ตู้	10,445.00	20,890.00	200.00	400.00	21,290.00	
	รวมงานข้อ 1.3.2 งานติดตั้งปั๊มสูบน้ำพร้อมตู้ควบคุม				59,464.00		800.00	60,264.00	
	รวมงานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร		รวม		67,440.00		1,000.00	68,440.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ ปรับปรุงและซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน ภายในชุมชนบ้านสำเภา หมู่ที่ 9 ตำบลบึงแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

โดยทำการติดตั้งถังความจุไม่น้อยกว่า 15 ลบ.ม. สูงไม่น้อยกว่า 15 เมตร ติดตั้งถังกรองน้ำแบบถังเหล็ก ติดตั้งปั๊มสูบน้ำดิบและปั๊มสูบน้ำดื่มพร้อมตู้ควบคุมปั๊มสูบน้ำ เป่าล้างบ่อบาดและงานอื่นๆตามแบบแปลนเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนบ้านสำเภา หมู่ที่ 9 ตำบลบึงแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

แบบเลขที่ ข.29/2566, ม.09/2566

คำนวณราคากลางโดย นายพงษ์ธร สุตาชู

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มกราคม พ.ศ. 2566

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

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.1	กลุ่มงานที่ 2 งานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำ - หอถังเหล็กสำเร็จรูปทรงถ้วยแขมแปรูปขนาดความจุ ไม่น้อยกว่า 15 ลูกบาศก์เมตร สูงไม่น้อยกว่า 15 เมตร รวมค่าแรงงานติดตั้งถึง - ถึงบ้านติดตั้งกรองน้ำแบบถังเหล็กรูปทรงกระบอกขนาด Ø1.15 ม. สูง 1.20 เมตร - งานเป่าและทดสอบปริมาณน้ำบาดาล	1.00	ถัง	245,000.00	245,000.00	-	-	245,000.00	
		1.00	ถัง	40,000.00	40,000.00	-	-	40,000.00	
		1.00	บ่อ	9,008.16	9,008.16	-	-	9,008.16	
	รวมงานข้อ 2.1 งานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำ			294,008.16	294,008.16	-	-	294,008.16	