

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน ภายในชุมชนบ้านไรร้าน้อย หมู่ที่ ๕ ตำบล
ปงแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลเมืองเขลางค์นคร
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๐๐,๐๐๐.- บาท
๓. ลักษณะงาน
โดยสังเขป โดยทำการก่อสร้างถังกรองน้ำ ขนาด ๗ ลบ.ม. ติดตั้งเครื่องสูบน้ำไฟฟ้าพร้อม
ตู้ควบคุม และติดตั้งอุปกรณ์อื่นๆ ตามแบบแปลนเทศบาลเมืองเขลางค์นคร
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๕ มีนาคม ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๓๙๙,๔๔๓.๑๘ บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ แบบ ปร.๔
 - ๕.๒ แบบ ปร.๕
 - ๕.๓ แบบ ปร.๖
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายถาวร อินทียศ
 - ๖.๒ นายพงศ์รินทร์ เป็งอินตา
 - ๖.๓ นายสิทธิศาสตร์ ตาเมืองมูล
 - ๖.๔ นายพงศธร สุตาชู

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ	โครงการปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน ภายในชุมชนบ้านไร่นาน้อย หมู่ 5 ตำบลแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง
สถานที่ก่อสร้าง	ภายในชุมชนบ้านไร่นาน้อย หมู่ 5 ตำบลแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง
แบบเลขที่	ช.46/2562
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร
แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ	มีจำนวน 2 ชุด
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ.2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง/หน่วย : บาท	หมายเหตุ
1	กลุ่มประเภทงานอาคาร	288,543.18	
2	กลุ่มประเภทงานไม่พิจารณาปรับราคา	110,900.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	399,443.18	
	งบประมาณที่ตั้งไว้	400,000.00	
	ราคากลาง	399,443.18	
	(สามแสนเก้าหมื่นเก้าพันสี่ร้อยสี่สิบสามบาทสิบแปดสตางค์)		

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายถาวร อินทียศ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพงศกร รินทร์ เป็งอินตา)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสิทธิศาสตร์ ตาเมืองมูล)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ

(นายพงศธร สุตาชู)

นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน	งานอาคาร
ชื่อโครงการ	โครงการปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน ภายในชุมชนบ้านไร่นาน้อย หมู่ 5 ตำบลแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง โดยทำการก่อสร้างถังกรองน้ำ ขนาด 7 ลบ.ม., ติดตั้งเครื่องสูบน้ำไฟฟ้าพร้อมตู้ควบคุม, และติดตั้งอุปกรณ์อื่นๆ ตามแบบแปลนของเทศบาลเมืองเขลางค์นคร
สถานที่ก่อสร้าง	ภายในชุมชนบ้านไร่นาน้อย หมู่ 5 ตำบลแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง
แบบเลขที่	ข.46/2562
หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร	
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 ที่แนบ	มีจำนวน 7 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ.2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มประเภทงานอาคาร				288,543.18
1.1	งานก่อสร้างฐานรากถังกรองน้ำและงานติดตั้งถังกรองน้ำ	169,600.00	1.3074	221,735.04	
1.2	งานติดตั้งระบบไฟฟ้าภายใน	51,100.00	1.3074	66,808.14	
2	กลุ่มประเภทงานไม่พิจารณาปรับราคา				110,900.00
2.1	การประสานระบบไฟฟ้าภายนอก	47,300.00	1.0000	47,300.00	
2.2	งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำไฟฟ้าพร้อมตู้ควบคุม	63,600.00	1.0000	63,600.00	
เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F					
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....	0.00%			
	เงินประกันผลงานหัก.....	0.00%			
	คอกเบี้ยเงินกู้.....	6.00%			
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....	7.00%			
สรุป		รวมค่าก่อสร้าง		399,443.18	
(ตัวอักษร)	(สามแสนเก้าหมื่นเก้าพันสี่ร้อยสี่สิบสามบาทสิบแปดสตางค์)				

*รายการ BOQข้างต้นเป็นรายการที่ถอดแบบเพื่อประกอบการเสนอราคา อาจมีบางรายการที่ขาดตกบกพร่อง ไม่ถูกต้องตรงตามแบบแปลนผู้เสนอราคามีหน้าที่ต้องตรวจสอบ

ความถูกต้องของการเสนอราคาหากพบเป็นว่าประมาณการไม่ถูกต้อง สามารถแก้ไข เพิ่มเติมให้ถูกต้องได้ตามข้อเท็จจริง

บัญชีค่าแรง/ค่าเนิการ สำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง 19 ตุลาคม 2560 หากรายการงานก่อสร้างนั้นมืงค่าวัสดุและค่าแรงงาน แต่ตามบัญชีค่าแรงงา/ค่าเนิการ

สำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง มีได้กำหนดอัตราค่าแรงงานสำหรับรายการงานก่อสร้างนั้นไว้ ให้ผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางคำนวณจากยอดค่าวัสดุร้อยละ 30 -37 มาเป็นค่าแรงงาน

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

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายพงษ์พันธ์ เบ็ญอินตา)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

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

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ
(นายพงษ์ธร สุตาชู)
นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้างฐานรากถังกรองน้ำและงานติดตั้งถังกรองน้ำ

ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน ภายในชุมชนบ้านไร่หน้าน้อย หมู่ 5 ตำบลแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

โดยทำการก่อสร้างถังกรองน้ำ ขนาด 7 ลบ.ม., ติดตั้งเครื่องสูบน้ำไฟฟ้าพร้อมตู้ควบคุม, และติดตั้งอุปกรณ์อื่นๆ ตามแบบแปลนของเทศบาลเมืองของกลางคันคร

สถานที่ก่อสร้าง ภายในชุมชนบ้านไร่หน้าน้อย หมู่ 5 ตำบลแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลเมืองของกลางคันคร

คำนวณราคากลางโดย นายพงศธร สุตาชู

แบบเลขที่ ข.46/2562

เมื่อวันที่ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ.2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน		หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	1. งานดิน								
1.1	ขุดดินหลุมฐานราก/ถมดิน	11	ลบ.ม.	-	148.00		1,628.00	1,628.00	
1.2	ทรายพวยบ, ทรายพวยบรองพื้น	2.2	ลบ.ม.	280.00	616.00	99.00	217.80	833.80	
	2. งานแบบหล่อ								
2.1	ไม้แบบคอนกรีต ใช้งาน 50%	55	ตร.ม.	150.00	8,250.00	133.00	7,315.00	15,565.00	
2.2	ตะปู	14	กก.	39.25	549.50	-	-	549.50	
	3. งานคอนกรีต								
3.1	คอนกรีต 1 : 3 : 5	0.5	ลบ.ม.	1,155.00	577.50	398.00	199.00	776.50	
3.2	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก/ลบ.ม.)	2.4	ลบ.ม.	1,349.00	3,237.60	498.00	1,195.20	4,432.80	
3.3	คอนกรีต 1 : 1 1/2 : 3 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 400 กก/ลบ.ม.)	3.7	ลบ.ม.	1,474.00	5,453.80	498.00	1,842.60	7,296.40	
	4. งานเหล็ก								
4.1	เหล็กเส้นกลม dia. 9 มม. (4.99 กก./เส้น)	209	กก.	21.319	4,455.67	4.10	856.90	5,312.57	
4.2	เหล็กข้ออ้อย dia.12 มม. (8.88 กก./เส้น)	410	กก.	20.223	8,291.43	3.30	1,353.00	9,644.43	
4.3	เหล็กข้ออ้อย dia 16 มม. (15.8 กก./เส้น)	53	กก.	20.626	1,093.18	3.30	174.90	1,268.08	
4.4	ลวดผูกเหล็ก No 18	20	กก.	32.71	654.20	-	-	654.20	
		รวมยอดคงไป			33,178.88		14,782.40	47,961.28	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน งานก่อสร้างฐานรากถังกรองน้ำและงานติดตั้งถังกรองน้ำ

ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน ภายในชุมชนบ้านไร่นาน้อย หมู่ 5 ตำบลแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

โดยทำการก่อสร้างถังกรองน้ำ ขนาด 7 ลบ.ม., ติดตั้งเครื่องสูบน้ำไฟฟ้าพร้อมตู้ควบคุม, และติดตั้งอุปกรณ์อื่นๆ ตามแบบแปลนของเทศบาลเมืองชางค์นคร

สถานที่ก่อสร้าง ภายในชุมชนบ้านไร่นาน้อย หมู่ 5 ตำบลแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

แบบเลขที่ ข.46/2562

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลเมืองชางค์นคร

เมื่อวันที่ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ.2562

คำนวณราคากลางโดย นายพงศธร สุตาชู

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
		รวมยอดยกมา		33,178.88		14,782.40	47,961.28	
5.1	5.งานท่อและอุปกรณ์							
	ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 6"	0.25	ท่อ	1,413.00	2,400.00	600.00	2,013.00	
5.2	ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 4"	1	ท่อ	2,429.91	1,500.00	1,500.00	3,929.91	
5.3	ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 3"	2	ท่อ	1,682.24	3,364.48	1,050.00	5,464.48	
5.4	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 1/2"	0.2	ท่อ	212.15	42.43	180.00	78.43	
5.5	ท่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 บลายเรียบ dia 1 1/2"	3	ท่อ	102.80	308.40	120.00	668.40	
5.6	ข้อต่อเกลียวนอก PVC. ชั้น 13.5 dia 1 1/2"	18	ตัว	13.00	234.00	-	234.00	
5.7	ฝาครอบ PVC. ชั้น 13.5 dia 1 1/2"	18	ตัว	15.00	270.00	-	270.00	
5.8	ข้อโคงเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 3"	7	ตัว	200.00	1,400.00	-	1,400.00	
5.9	ข้อต่อเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 4"	4	ตัว	350.00	1,400.00	-	1,400.00	
5.10	ข้อต่อเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 6"	2	ตัว	1,400.00	2,800.00	-	2,800.00	
5.11	สามทางเหล็กอบสังกะสี dia 1/2"	1	ตัว	17.29	17.29	-	17.29	
5.12	ข้อต่อตรงเหล็กอบสังกะสี dia 1 1/2"	18	ตัว	40.00	720.00	-	720.00	
5.13	ข้อต่อตรงเหล็กอบสังกะสี dia 1/2"	1	ตัว	11.53	11.53	-	11.53	
		รวมยอดยกไป		47,589.92		19,378.40	66,968.32	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้างฐานรากถังกรองน้ำและงานติดตั้งถังกรองน้ำ

ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน ภายในชุมชนบ้านไธนาน้อย หมู่ 5 ตำบลแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

โดยทำการก่อสร้างถังกรองน้ำ ขนาด 7 ลบ.ม., ติดตั้งเครื่องสูบน้ำไฟฟ้าพร้อมตู้ควบคุม, และติดตั้งอุปกรณ์อื่นๆ ตามแบบแปลนของเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

สถานที่ก่อสร้าง ภายในชุมชนบ้านไธนาน้อย หมู่ 5 ตำบลแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

แบบเลขที่ ข.46/2562

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

เมื่อวันที่ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ.2562

คำนวณราคากลางโดย นายพงศธร สุตาชู

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
		รวมยอดยกมา		47,589.92		19,378.40	66,968.32	
5.14	ฝาครอบเหล็กอบสังกะสี dia 4"	1 ตัว	205.00	205.00	-	-	205.00	
5.15	หน้าจานเหล็กหล่อ เกลียวใน dia 6"	2 ตัว	550.00	1,100.00	-	-	1,100.00	
5.16	หน้าจานเหล็กหล่อ เกลียวใน dia 4"	4 ตัว	320.00	1,280.00	-	-	1,280.00	
5.17	หน้าจานเหล็กหล่อ เกลียวใน dia 3"	1 ตัว	280.00	280.00	-	-	280.00	
5.18	ข้อโด้เหล็กหล่อ 90 หน้าจาน 2 ด้าน dia 3"	1 ตัว	1,050.00	1,050.00	-	-	1,050.00	
5.19	สีทางเหล็กหล่อ หน้า จาน 4 ด้าน dia 4"	1 ตัว	2,400.00	2,400.00	-	-	2,400.00	
5.20	ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้าจาน dia 6" แบบพวงมลัย	1 ชุด	7,580.00	7,580.00	1,200.00	1,200.00	8,780.00	
5.21	ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้าจาน dia 4" แบบพวงมลัย	2 ชุด	4,690.00	9,380.00	800.00	1,600.00	10,980.00	
5.22	ประตุน้ำเหล็กหล่อตั้งปีกสี่เหลี่ยม dia 4"	1 ชุด	7,430.00	7,430.00	800.00	800.00	8,230.00	
5.23	ท่อผ่านผนัง dia 3"	1 จุด	270.00	270.00	-	-	270.00	
5.24	ท่อผ่านผนัง dia 4"	1 จุด	340.00	340.00	-	-	340.00	
5.25	ท่อผ่านผนัง dia 6"	1 จุด	520.00	520.00	-	-	520.00	
5.26	อี-โบลท์ ชั้น 15 dia 4"	1 ชุด	830.00	830.00	-	-	830.00	
5.27	ประเก็นยาง dia 6"	2 แผ่น	40.00	80.00	-	-	80.00	
5.28	ประเก็นยาง dia 4"	5 แผ่น	25.00	125.00	-	-	125.00	
5.29	ประเก็นยาง dia 3"	1 แผ่น	20.00	20.00	-	-	20.00	
5.30	น็อตสกรูยึดท่อ dia. 3/8"	60 ตัว	8.00	480.00	-	-	480.00	
		รวมยอดยกไป		80,959.92		22,978.40	103,938.32	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้างฐานรากถังกรองน้ำและงานติดตั้งถังกรองน้ำ

ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน ภายในชุมชนบ้านไธนาน้อย หมู่ 5 ตำบลแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

โดยทำการก่อสร้างถังกรองน้ำ ขนาด 7 ลบ.ม., ติดตั้งเครื่องสูบน้ำไฟฟ้าพร้อมตู้ควบคุม, และติดตั้งอุปกรณ์อื่นๆ ตามแบบแปลนของเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

สถานที่ก่อสร้าง ภายในชุมชนบ้านไธนาน้อย หมู่ 5 ตำบลแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

แบบเลขที่ ข.46/2562

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

เมื่อวันที่ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ.2562

คำนวณราคากลางโดย นายพงษ์ธร สุตาชู

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
		รวมยอดยกมา		80,959.92		22,978.40	103,938.32	
6.1	6. งานฉีดผนัง	17	ตร.ม.	65.00	82.00	1,394.00	2,499.00	
7.1	7. งานขุด	17	ตร.ม.	30.00	34.00	578.00	1,088.00	
7.2	ทาสีน้ำพลาสติก	7.5	ตร.ม.	35.00	38.00	285.00	547.50	
7.3	ทาสีเมมเบอร์	23	ตร.ม.	83.00	34.00	782.00	2,691.00	
8.1	8. งานอื่น ๆ	1	ชุด	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00	
8.2	บันไดต่อเหล็กอาบสังกะสี	1	แผ่น	300.00	-	-	300.00	
8.3	แผ่นสังกะสีกันซึม เบอร์ 28 ขนาด 0.91x2.435 ม.	0.85	ลบ.ม.	1,925.00	250.00	212.50	1,848.75	
8.4	กรวดกรอง dia 1 1/4" - 2 1/4"	1.3	ลบ.ม.	1,925.00	250.00	325.00	2,827.50	
	9. ออร์โธเอดรี่							
9.1	เหล็ก 1 1/2 นิ้ว x 1 1/2 นิ้ว x 6 ม. สี่เหลี่ยมตัน	2	ฟ่อน	1,822.00	951.72	1,903.44	5,547.44	
9.2	เหล็กฉาก 1 1/2 นิ้ว x 1 1/2 นิ้ว x 4 มม. x 6 ม.	4	เส้น	286.92	203.00	812.00	1,959.68	
9.3	แผ่นอลูมิเนียมหนา 4.5 มม.ขนาด 4 x 8 ตร.ฟุต	3	แผ่น	5,200.00	1,560.00	4,680.00	20,280.00	
9.4	อลูมิเนียมขนาด 4 นิ้ว x 1 ฟุต x 6 ม.	4	เส้น	710.00	213.00	852.00	3,692.00	
9.5	อลูมิเนียมฉากขนาด 2 นิ้ว x 2 นิ้ว x 3 ฟุต x 6 ม.	4	เส้น	600.00	180.00	720.00	3,120.00	
9.6	หมุดรีเวท ขนาด 1/8 นิ้ว x 1/2 นิ้ว	1	กล่อง	220.00	-	-	220.00	
9.7	มาตรวัดน้ำหนักใบพัด ระบบแม่เหล็ก 2 ชั้นหน้างาน ขนาด 3 นิ้ว (ASAHI, SUNWA, KENT, ELSTER, SENSUS) เทียบเท่ากับหรือดีกว่า	1	ตัว	14,450.00	600.00	600.00	15,050.00	
		รวมเป็นเงิน		132,986.85		36,622.34	169,609.19	
		คิดเป็นเงินค่างาน					169,600.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน งานติดตั้งระบบไฟฟ้าภายใน

ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน ภายในชุมชนบ้านไร่บ้านน้อย หมู่ 5 ตำบลแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

โดยทำการก่อสร้างถังกรองน้ำ ขนาด 7 ลบ.ม., ติดตั้งเครื่องสูบน้ำไฟฟ้าพร้อมตู้ควบคุม, และติดตั้งอุปกรณ์อื่นๆ ตามแบบแปลนของเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

สถานที่ก่อสร้าง ภายในชุมชนบ้านไร่บ้านน้อย หมู่ 5 ตำบลแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

จำนวนราคากลางโดย นายพงษ์ธร สุตาชู

แบบเลขที่ ข.46/2562

เมื่อวันที่ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ.2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	งานติดตั้งระบบไฟฟ้าภายใน							
1	แท่งกรวดทำจากเหล็กอาบแดงขนาด 5/8" ยาว 2.40 เมตร	1 ชุด	279.00	279.00	80.00	80.00	359.00	
2	ผงเชื่อมกรวด 1 ทาง เบอร์ 16	1 ชุด	280.00	280.00	-	-	280.00	
3	ตู้โหลดเซนเตอร์ขนาด 3เฟส 4สาย พร้อมเมน 50A 12ช่อง	1 ตู้	7,204.00	7,204.00	1,000.00	1,000.00	8,204.00	
4	ลูกเซอร์กิตเบรกเกอร์ 3Pole 20Amp	3 ตัว	1,120.00	3,360.00	-	-	3,360.00	
5	ลูกเซอร์กิตเบรกเกอร์ 1Pole 20Amp	3 ตัว	109.00	327.00	-	-	327.00	
6	สายไฟฟ้า THW-A เบอร์ 25 sq.mm.	90 เมตร	10.19	917.10	3.00	270.00	1,187.10	
7	สายไฟฟ้า VCT 3*2.5 sq.mm.	50 เมตร	52.00	2,600.00	13.00	650.00	3,250.00	
8	ตู้ที่บนฝา 2 ชั้น ip60 เบอร์ 5 570x690x250 ip65 มีพดลิ่งคา	1 ใบ	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
9	เสาไฟฟ้า ค.อ.ร. 8 เมตร	1 ต้น	3,200.00	3,200.00	-	-	3,200.00	
10	ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำขนาด 3HP 3PH แบบตู้กรงจก ฝา 2 ชั้น เบอร์4 ip65	2 ตู้	13,000.00	26,000.00	1,000.00	2,000.00	28,000.00	
				47,167.10		4,000.00	51,167.10	
							51,100.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำไฟฟ้าพร้อมตู้ควบคุม

ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน ภายในชุมชนบ้านไร่นาน้อย หมู่ 5 ตำบลแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

โดยทำการก่อสร้างถังกรองน้ำ ขนาด 7 ลบ.ม., ติดตั้งเครื่องสูบน้ำไฟฟ้าพร้อมตู้ควบคุม, และติดตั้งอุปกรณ์อื่นๆ ตามแบบแปลนของเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

สถานที่ก่อสร้าง ภายในชุมชนบ้านไร่นาน้อย หมู่ 5 ตำบลแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

แบบเลขที่ ข.46/2562

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

เมื่อวันที่ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ.2562

คำนวณราคากลางโดย นายพงษ์ธร สุตาชู

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	คำวัสดุ		ค่าแรง		คำวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำไฟฟ้าพร้อมตู้ควบคุม - เครื่องสูบน้ำบาดาลแบบ Submersible ขนาด 3 แรงม้า 3 เฟส (2.2 KW) - ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำบาดาลขนาด 3 แรงม้า 3 เฟส (2.2 KW) แบบตู้กระจกฝา 2 ชั้น เบอร์ 4 440x610x250 ip65 - ท่อ Pvc สีฟ้า สก.2 นิ้ว ชั้น 13.5 มอก.รวมข้อต่อ - สายไฟฟ้า CV 3x4.0 sqmm. มอก. และ Flow switch - Flow switch 15A 220VAC - ขานบอดอมกริต 2x2x0.15เมตร - ประสานปากบอดาคาล	1 ชุด	60,500.00	60,500.00	-	-	60,500.00	อัตราค่างานต่อหน่วย สำนักงานประมาณ มกราคม 2561
2	งานติดตั้งชุดฝาปิดปากบอดาคาลเส้นผ่านศูนย์กลาง 4-6 นิ้ว ฝาPVC	1 ชุด	3,100.00	3,100.00	-	-	3,100.00	หน้าที่ 20, 21 ราคานับตั้งแต่ 27.84 จริง 27.00-27.99 บาท
	รวมเป็นเงิน			63,600.00			63,600.00	
	คิดเป็นเงินค่างาน						63,600.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน งานติดตั้งระบบไฟฟ้าภายนอก

ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน ภายในชุมชนบ้านไร่ราษฎร์ หมู่ 5 ตำบลแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

โดยทำการก่อสร้างถึงโครงน้ำ ขนาด 7 ลบ.ม., ติดตั้งเครื่องสูบน้ำไฟฟ้าพร้อมตู้ควบคุม, และติดตั้งอุปกรณ์อื่นๆ ตามแบบแปลนของเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

สถานที่ก่อสร้าง ภายในชุมชนบ้านไร่ราษฎร์ หมู่ 5 ตำบลแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

แบบเลขที่ ข.46/2562

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

เมื่อวันที่ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ.2562

คำนวณราคากลางโดย นายพงศธร สุตาชู

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	งานระบบไฟฟ้าภายนอก (กรไฟฟ้า ดำเนินการ) [/] ขยายเขตแรงต่ำ [] ปักเสา คอ. ยาว.9...ม. (8,9 ม.) จำนวน.....ต้น ระยะทาง.....ม. [/] พาดสาย.....286.....ม.	1 งาน	37,358.90	37,358.90	-	-	37,358.90	
2	สายแรงต่ำ ชนิด 50AW ติดตั้งล่อฟ้า 2 ชุด [/] ติดตั้งมิเตอร์ขนาด 3 เฟส 15(45) แอมป์	1 งาน	10,004.50	10,004.50	-	-	10,004.50	
	รวมเป็นเงิน			47,363.40			47,363.40	
	คิดเป็นเงินค่างาน						47,300.00	

