

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน ภายในชุมชนบ้านหัวทุ่งสามัคคี หมู่ที่ ๘ ตำบลพระบาท อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลเมืองเขลางค์นคร
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้จัดสรร ๑๖๐,๐๐๐.- บาท
๓. ลักษณะงาน
โดยสังเขป โดยทำการติดตั้งถังกรองน้ำพร้อมติดตั้งอุปกรณ์อื่นๆ ตามแบบแปลนเทศบาลเมืองเขลางค์นคร
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๑๖๔,๗๓๒.๔๐ บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ แบบ ปร.๔
 - ๕.๒ แบบ ปร.๕
 - ๕.๓ แบบ ปร.๖
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายจตุวัฒน์ ต้อยเต็มวงศ์
 - ๖.๒ นายสิทธิศาสตร์ ตาเมืองมูล
 - ๖.๓ นายพงษ์ สุตาชู

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน ภายในชุมชนบ้านหัวทุ่งสามัคคี หมู่ 8 ตำบลพระบาท อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

โดยทำการติดตั้งถังกรองน้ำพร้อมติดตั้งอุปกรณ์อื่นๆ ตามแบบแปลนของเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนบ้านหัวทุ่งสามัคคี หมู่ 8 ตำบลพระบาท อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

แบบเลขที่ ข.24/2562

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	งานอาคาร	164,732.40	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	164,732.40	
	งบประมาณที่ตั้งไว้	160,000.00	
	ราคากลาง	164,732.40	
	(หนึ่งแสนหกหมื่นสี่พันเจ็ดร้อยสามสิบสองบาทสี่สิบสตางค์)		

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายจตุวัฒน์ ดุ้ยเต็มวงศ์)

ปลัดเทศบาล

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสิทธิศาสตร์ ตาเมืองมูล)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ

(นายพงษ์ธร สุตาขู)

นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน	งานอาคาร
ชื่อโครงการ	โครงการปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน ภายในชุมชนบ้านหัวทุ่งสามัคคี หมู่ 8 ตำบลพระบาท อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง โดยทำการติดตั้งถังกรองน้ำพร้อมติดตั้งอุปกรณ์อื่นๆ ตามแบบแปลนของเทศบาลเมืองเขลางค์นคร
สถานที่ก่อสร้าง	ชุมชนบ้านหัวทุ่งสามัคคี หมู่ 8 ตำบลพระบาท อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง
แบบเลขที่	ช.24/2562
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 ที่แนบ	มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ.2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างฐานรากถังกรองน้ำและงานติดตั้งถังกรองน้ำ	126,000.00	1.3074	164,732.40	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00%				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 6.00%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง			164,732.40	
	(ตัวอักษร)	(หนึ่งแสนหกหมื่นสี่พันเจ็ดร้อยสามสิบสองบาทสี่สิบสตางค์)			

*รายการ BOQ ข้างต้นเป็นรายการที่ออกแบบเพื่อประกอบการเสนอราคา อาจมาบางรายการที่ขาดตกบกพร่อง ไม่ถูกต้องตรงตามแบบแปลนผู้เสนอราคามีหน้าที่ต้องตรวจสอบ

ความถูกต้องก่อนการเสนอราคาหากพบเป็นว่าประมาณการไม่ถูกต้อง สามารถแก้ไข เพิ่มเติมให้ถูกต้องได้ตามข้อเท็จจริง

บัญชีค่าแรง/ค่าเงินการ สำหรับการออกแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง 19 ตุลาคม 2560 หากรายการงานก่อสร้างนั้นทั้งค่าวัสดุและค่าแรงงาน แต่ตามบัญชีค่าแรงงาน/ค่าเงินการ

สำหรับการออกแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง มิได้กำหนดอัตราค่าแรงสำหรับรายการงานก่อสร้างนั้นไว้ ให้ผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางคำนวณจากอัตราค่าวัสดุร้อยละ 30 - 37 มาเป็นค่าแรงงาน

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายจตุวัฒน์ ต๋วยเต็มวงศ์)

ปลัดเทศบาล

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอิทธิศาสตร์ ตาเมืองมูล)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ

(นายพงษ์ธร สุตาชู)

นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้างฐานรากถึงกรงน้ำและงานติดตั้งถังกรองน้ำ

ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน ภายในชุมชนบ้านหัวทุ่งสามัคคี หมู่ 8 ตำบลพระบาท อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

โดยทำการติดตั้งถังกรองน้ำพร้อมติดตั้งอุปกรณ์อื่นๆ ตามแบบแปลนของเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนบ้านหัวทุ่งสามัคคี หมู่ 8 ตำบลพระบาท อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

คำนวณราคากลางโดย นายพงษ์ธร สุตาชู

แบบเลขที่ ข.24/2562

เมื่อวันที่

เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ.2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานก่อสร้างฐานรากถึงกรงน้ำและงานติดตั้งถังกรองน้ำ								
1.1	งานก่อสร้างฐานรากถึงกรงน้ำ								
	- ขุดดิน - ถมดิน	0.2	ลบ.ม.	-	-	148.00	29.60	29.60	
	- พรายหยาบ	0.2	ลบ.ม.	280.00	56.00	99.00	19.80	75.80	
	- คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	0.33	ลบ.ม.	1,349.00	445.17	498.00	164.34	609.51	
	- ไม้แบบคอนกรีต ใช้งาน 50%	1.2	ตร.ม.	150.00	180.00	133.00	159.60	339.60	
	- ตะปู	0.3	กก.	39.25	11.78	-	-	11.78	
	- เหล็ก RB 9 มม. (น้ำหนัก 4.99 กก./เส้น.)	22.95	กก.	21.319	489.36	4.10	94.11	583.47	
	- ลวดผูกเหล็ก	0.69	กก.	32.71	22.52	-	-	22.52	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้างฐานรากถังกรองน้ำและงานติดตั้งถังกรองน้ำ

ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน ภายในชุมชนบ้านหัวทุ่งสามัคคี หมู่ 8 ตำบลพระบาท อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

โดยทำการติดตั้งถังกรองน้ำพร้อมติดตั้งอุปกรณ์อื่นๆ ตามแบบแปลนของเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนบ้านหัวทุ่งสามัคคี หมู่ 8 ตำบลพระบาท อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

คำนวณราคากลางโดย นายพงษ์คร สุตาขุ

แบบเลขที่ ข.24/2562

เมื่อวันที่

เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ.2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.2	งานติดตั้งถังกรองน้ำ								
	- ถึงกรองน้ำแบบถังเหล็กรูปทรงกระบอกขนาด Ø1.50 ม. สูง 1.50 เมตร	1	ถัง	60,000.00	60,000.00	-	-	60,000.00	
	- บอลสลั้วท่อของเหล็ก 4 นิ้ว	5	ตัว	3,300.00	16,500.00	800.00	4,000.00	20,500.00	
	- ขั้วเหล็กประปาขนาด 4 นิ้ว	11	ตัว	240.00	2,640.00	-	-	2,640.00	
	- ช้องเหล็กประปาขนาด 4 นิ้ว	4	ตัว	350.00	1,400.00	-	-	1,400.00	
	- สามทางเหล็กประปาขนาด 4 นิ้ว	4	ตัว	500.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
	- ยูเนียนเหล็กประปาขนาด 4 นิ้ว	3	ตัว	700.00	2,100.00	-	-	2,100.00	
	- ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ประเภท BS-M (ไม่รวมข้อต่อ) ขนาด ศก. 4 นิ้ว ยาว 6 เมตร	6	เมตร	404.99	2,429.91	250.00	1,500.00	3,929.91	
	- สารกรองน้ำแอกติเวทคาร์บอน (45ลิตร/กระสอบ)	2	กระสอบ	800.00	1,600.00	-	-	1,600.00	
	- สารกรองน้ำเมกานีส (45ลิตร/กระสอบ)	2	กระสอบ	800.00	1,600.00	-	-	1,600.00	
	- หินกรองและทรายกรอง (20ลิตร/กระสอบ)	40	กระสอบ	55.00	2,200.00	-	-	2,200.00	
	- ท่อ พีวีซี แข็ง ชนิดไพลยธรรมดา ชั้น 8.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 4"	4	เมตร	144.86	579.44	-	-	579.44	
	- มาตรวัดน้ำระบบเปิดแบบแม่เหล็ก 2 ชั้น ขนาด 4 นิ้ว ชนิดหน้าแปลน	1	ตัว	19,500.00	19,500.00	800.00	800.00	20,300.00	
	- ประตูน้ำเหล็กหล่อหน้างานบนดิน หน้างาน 4 นิ้ว มอก. แบบพวงมลัย	1	ตัว	4,690.00	4,690.00	800.00	800.00	5,490.00	
	รวมเป็นเงิน				118,444.18		7,567.45	126,011.63	
	คิดเป็นเงินค่างาน							126,000.00	