

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ.....ปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้านที่ ๖.....

สำนักงานเทศบาลตำบลบ้านดู่

๒.วงเงินงบประมาณที่ได้ตั้งไว้.....๕๐๐,๐๐๐.๐๐.-บาท.....

๓.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....๒๙ มิถุนายน ๒๕๖๑.....เป็นเงิน.....๔๙๔,๐๐๐.๐๐.-บาท.....

๔.แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๑. อ้างอิงจากสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์ ราคาส่งปลีกวัสดุก่อสร้าง (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง) ของจังหวัดเชียงราย เดือนพฤษภาคม ปี ๒๕๖๑.....
๒. ตามแนวทางและวิธีปฏิบัติเกี่ยวกับหลักเกณฑ์การคำนวณงานก่อสร้างของคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ ตุลาคม ๒๕๖๐.....
๓.

๕. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง



ประธานกรรมการ

(นายวสันต์ วงศ์ดี)

ผู้อำนวยการกองช่าง



กรรมการ

(นายณัฐพัชร์ กณะบุตร)

สถาปนิกชำนาญการ



กรรมการ

(นายจักรกริช เตชะ)

นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน ก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งาน ปรับปรุงระบบประปา หมู่ที่ 6

สถานที่ก่อสร้าง บ้านโป่งพระบาท หมู่ที่ 6 ตำบลบ้านดู่ อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงาน เจ้าของโครงการ กองช่างเทศบาลตำบลบ้านดู่

คำนวณราคาากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคาากลางตามคำสั่งเลขที่ 696/2561

เมื่อวันที่ 29 มิถุนายน 2561

ประมาณการ 29 ส.ย. 2561 พ.ศ.2561 ราคาน้ำมันดีเซล ณ บั้ม ปตท. อำเภอเมืองเชียงราย เฉลี่ย 29.00 - 29.99 บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน(บาท)	FACTOR F < 0.5 ล้านบาท	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานก่อสร้างอาคาร	53,376.47	1.3074	69,784.39	* ระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน
2	งานระบบโซลาเซลล์	325,000.00	1.3074	424,905.00	** ใช้ Factor F งานก่อสร้างอาคาร
					เงินโอน
					เงินจ่ายล่วงหน้า 0 %
					เงินประกันผลงานหัก 0 %
	รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น			494,689.39	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %
	คิดเป็นเงินงบประมาณทั้งสิ้น	(สี่แสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน)		494,000.00	ภาษีมูลค่าเพิ่ม(vat) 7 %

หมายเหตุ : ใช้ FACTOR F ประเภทงานก่อสร้างอาคาร

- งานอื่น ๆ ที่คาดไม่ถึง และค่าทดสอบวัสดุต่าง ๆ (ถ้ามี่) รวมถึงป้ายประชาสัมพันธ์(ป้ายชั่วคราว) จำนวน 1 ป้าย โดยทั้งหมดที่กล่าวมาได้ปรับเกลี่ยรวมไว้ใน Factor F แล้ว
- ราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงราย ประจำเดือนพฤษภาคม 2561
- ราคาค่าแรงงานตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคาากลางคณะกรรมการราคาากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ พ.ศ. 2560

(ลงชื่อ)ประธานกรรมการกำหนดราคาากลาง

(นายวสันต์ วงศ์ดี)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)กรรมการกำหนดราคาากลาง

(นายณัฐพัชร์ กณะบุตร)

สถาปนิกชำนาญการ

(ลงชื่อ)กรรมการกำหนดราคาากลาง

(นายจักรกริช เตชะ)

นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน ก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งาน ปรับปรุงระบบประปา หมู่ที่ 6

สถานที่ก่อสร้าง บ้านโป่งพระบาท หมู่ที่ 6 ตำบลบ้านดู่ อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงาน เจ้าของโครงการ กองช่างเทศบาลตำบลบ้านดู่

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งเลขที่ ๒๙๖/๒๕๖๑ เมื่อวันที่ 129 ส.ย. 2561

ประมาณการ 129 ส.ย. 2561 พ.ศ.2561 ราคาน้ำมันดีเซล ณ บั้ม ปตท. อำเภอเมืองเชียงราย เฉลี่ย 29.00 - 29.99 บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน(บาท)	FACTOR F < 0.5 ล้านบาท	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานก่อสร้างอาคาร	53,376.47	1.3074	69,784.39	* ระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน
2	งานระบบโซลาเซลล์	325,000.00	1.3074	424,905.00	** ใช้ Factor F งานก่อสร้างอาคาร
					เงินไข
					เงินจ่ายล่วงหน้า 0 %
					เงินประกันผลงานหัก 0 %
	รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น			494,689.39	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %
	คิดเป็นเงินงบประมาณทั้งสิ้น	(สี่แสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน)		494,000.00	ภาษีมูลค่าเพิ่ม(vat) 7 %

หมายเหตุ : ใช้ FACTOR F ประเภทงานก่อสร้างอาคาร

- งานอื่น ๆ ที่คาดไม่ถึง และค่าทดสอบวัสดุต่าง ๆ (ถ้ามี) รวมถึงป้ายประชาสัมพันธ์(ป้ายชั่วคราว) จำนวน 1 ป้าย โดยทั้งหมดที่กล่าวมาได้ปรับเกลี่ยรวมไว้ใน Factor F แล้ว
- ราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงราย ประจำเดือนพฤษภาคม 2561
- ราคาค่าแรงงานตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ พ.ศ. 2560

(ลงชื่อ)..... ผู้ประมาณการ

(นายวิษณุ ฐะคำ)

จ้างเหมาบริการผู้ช่วยสถาปนิก

(ลงชื่อ)..... เห็นชอบ

(นายองอาจ ม่วงโกสัย)

ปลัดเทศบาลตำบลบ้านดู่

(ลงชื่อ)..... ตรวจ/ผ่าน

นายวสันต์ วงศ์ดี

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)..... อนุมัติ

(นายพัฒนพงษ์ โพธิ์เกตุ)

นายกเทศมนตรีตำบลบ้านดู่

แบบแสดงรายการภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา

กลุ่มงาน ก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งาน บริษัทระบบประปา หมู่ที่ 6

แบบเลขที่

เทศบาลตำบลบ้านดู่

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่...1.../...4...

สถานที่ก่อสร้าง บ้านโป่งพระบาท หมู่ที่ 6 ตำบลบ้านดู่ อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงาน เจ้าชองโครงการ กองช่างเทศบาลตำบลบ้านดู่

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งเลขที่

เมื่อวันที่

ประมาณการ 29 ส.ย. 2561

พ.ศ.2561 ราคาน้ำมันดีเซล ณ วันที่ 1 ต.ค. อำเภอเมืองเชียงราย เฉลี่ย 29.00 - 29.99 บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
ก	หมวดงานโครงสร้าง								
1	งานชุดหลุมและถนนกบ	4.00	ลบ.ม.		-	239.00	956.00	956.00	
2	งานคอนกรีต ST. 180 KSC.	0.20	ลบ.ม.	1,738.32	347.66	391.00	78.20	425.86	
3	งานคอนกรีต ST. 240 KSC.	2.50	ลบ.ม.	1,831.78	4,579.45	391.00	977.50	5,556.95	รวมค่าแรงแล้ว
5	งานตัด ไซต์ และผูกเหล็กเสริมผนังเรียบและผิวข้ออ้อย	0.22	ตัน	-	-	3,300.00	716.10	716.10	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ศก. 6 มม. (37 เส้น)	81.40	ก.ก.	21.89	1,781.84	-	-	1,781.84	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD.30 ศก. 12 มม. (18 เส้น)	160.00	ก.ก.	21.15	3,384.64	-	-	3,384.64	
	- ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	2.00	ก.ก.	74.77	149.54	-	-	149.54	
6	wiremesh 4 mm @ 0.20	17.50	ตร.ม.	30.00	525.00	5.00	87.50	612.50	รวมค่าแรงแล้ว
7	ทรายถม	4.00	ลบ.ม.	280.38	1,121.52	99.00	396.00	1,517.52	ขยายตัว 25%
	ยกยอดไป				11,889.65		3,211.30	15,100.95	

(ลงชื่อ) ผู้ประมาณการ

(นายวิษณุ ชูระคำ)

ช่างหมายบริษัทผู้ช่วยสถาปนิก

(ลงชื่อ) ตรวจ

(นายอภินันต์ วงศ์ดี)

ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน ก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการงาน ปรับปรุงระบบประปา หมู่ที่ 6

แบบเลขที่

เทศบาลตำบลบ้านดู่

แบบ ปร.4 แผนที่...2.../...4....

สถานที่ก่อสร้าง บ้านโป่งพระบาท หมู่ที่ 6 ตำบลบ้านดู่ อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงาน เจ้าของบริษัทการ ก่อสร้างเทศบาลตำบลบ้านดู่

เมื่อวันที่

ประมาณการ 29 ส.ย. 2561

พ.ศ.2561 ราคาจ้างเหมา งาน ปตท. อำเภอเมืองเชียงราย เฉลี่ย 29,000 - 29,999 บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
ยกยอดมา									
7	งานประกอบและติดตั้งไม้แบบหล่อคอนกรีต	23.08	ตร.ม.	-	-	115.00	2,654.20	2,654.20	
	- ไม้แบบ (ไม้กระบอก) (คิด 30 % ของปริมาณทั้งหมด)	6.92	ลบ.พ.	579.44	4,009.72	-	-	4,009.72	
	- ไม้ค้ำวางยึดไม้แบบ (ไม้ยาง 1 1/2"x3") (คิด 30 %)	2.07	ลบ.พ.	570.09	1,180.08	-	-	1,180.08	
	- ตะปูยึดไม้แบบ	5.00	ก.ก.	51.40	257.00	-	-	257.00	
8	งานโครงสร้างคานเหล็ก	432.50	ก.ก.	-	-	10.00	4,325.00	4,325.00	
	- เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) ขนาด 2.3 มม. ยาว	6.00	พอน	607.18	3,643.08	-	-	3,643.08	
	6 เมตร ขนาด 75x45x15 มม.								
	- เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) ขนาด 2.3 มม. ยาว	8.00	พอน	628.93	5,031.44	-	-	5,031.44	
	6 เมตร ขนาด 100x50x20 มม.								
ยกยอดไป					26,010.97		10,190.50	36,201.47	

(ลงชื่อ) ผู้ประมาณการ

(นายวิษณุ สุระคำ)

เจ้ากรมการบริหารผู้ช่วยสถาปนิก

(ลงชื่อ) ตรวจสอบ

(นายวสันต์ วงศ์ดี)

ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน ก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการงาน ปรับปรุงระบบประปา หมู่ที่ 6

แบบเลขที่

เทศบาลตำบลบ้านดู่

แบบ ปร.4 แผ่นที่...3./...4...

สถานที่ก่อสร้าง บ้านโป่งพระบาท หมู่ที่ 6 ตำบลบ้านดู่ อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงาน เจ้าชองโครงการ กองช่างเทศบาลตำบลบ้านดู่

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งเลขที่

เมื่อวันที่

ประมาณการ 29 ส.ย. 2561

พ.ศ.2561 ราคาน้ำมันดีเซล ณ วันที่ 1 ต.ค. อำเภอเมืองเชียงราย เฉลี่ย 29.00 - 29.99 บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	ยกยอดมา				26,010.97		10,190.50	36,201.47	
	-เหล็กกล่อง 4"x4" หน้า 2.3 มม.	2.00	พอนด์	950.00	1,900.00	-	-	1,900.00	
	-สีกั้นสนิมขนาด 3.785 ลิตร	4.00	กิโลกรัม	275.00	1,100.00	-	-	1,100.00	
9	-งานมุงหลังคาแผ่นเหล็กรีดลอน (เมทัลชีท)	30.00	ตร.ม.	-	-	70.00	2,100.00	2,100.00	
	-วัสดุผนังหลังคา แผ่นเหล็กรีดลอน (เมทัลชีท) หน้า 0.35 มม	37.00	ม.	95.00	3,515.00	-	-	3,515.00	
	-งานฉาบฝ้า	12.00	ม.	380.00	4,560.00	-	-	4,560.00	
	-อุปกรณ์ติดตั้งฝ้าเหล็กเข้าอาคาร	1.00	งาน	4,000.00	4,000.00	-	-	4,000.00	
		-	-	-	-	-	-	-	
		-	-	-	-	-	-	-	
	ยกยอดไป				41,085.97		12,290.50	53,376.47	

(ลงชื่อ) ผู้ประมาณการ

(นายวิษณุ สุระคำ)

ผู้อำนวยการผู้ช่วยสถาปนิก

(ลงชื่อ) ตรวจ

(นายวสันต์ วงศ์ดี)

ผู้อำนวยการกองช่าง

กลุ่มงาน ก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการงาน ปรับปรุงระบบประปา หมู่ที่ 6

แบบเลขที่

เทศบาลตำบลบ้านดู่

แบบ ปจร.4 หมู่ที่...4../.4...

สถานที่ก่อสร้าง บ้านโป่งพระบาท หมู่ที่ 6 ตำบลบ้านดู่ อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงาน เจ้าของโครงการ กองช่างเทศบาลตำบลบ้านดู่

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งเลขที่

เมื่อวันที่

ประมาณการ 29 ส.ค. 2561

พ.ศ.2561 ราคาน้ำมันดีเซล ณ วันที่ ปตท. อำเภอเมืองเชียงราย เฉลี่ย 29.00 - 29.99 บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
งานระบบโหลาเซลล์									
1	ชุดแผงแผง solarcell 320 w.Poly-320 P-72 Series	20.00	แผ่น	9,300.00	186,000.00	-	-	186,000.00	
2	ชุด ON-GRID SAJ TRIPPLE-PHASE INVERTER SUNANO-PLUS-5K	1.00	เครื่อง	68,000.00	68,000.00	-	-	68,000.00	
3	สายไฟ CV.2x4,CV.4x6	1.00	ชุด	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
4	ชุดตู้ Breker	1.00	ชุด	7,500.00	7,500.00	-	-	7,500.00	
4	ค่าแรงติดตั้งและเดินเรื่องขอขออนุญาตเรื่องระบบไฟฟ้า	1.00	ชุด	-	-	35,000.00	35,000.00	35,000.00	
5	ชุดอุปกรณ์ติดตั้งแผง solarroof	1.00	ชุด	18,500.00	18,500.00	-	-	18,500.00	
				ยกยอดไป					
					290,000.00		35,000.00	325,000.00	325,000.00

(ลงชื่อ) ผู้ประมาณการ

(นายวิษณุ สุระคำ)

ผู้อำนวยการผู้ช่วยสถาปนิก

(ลงชื่อ) ตรวจ

(นายอัสรินทร์ วงศ์ดี)

ผู้อำนวยการกองช่าง