

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองจิ่ง

โครงการ ก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาคุณภาพชีวิตและส่งเสริมอาชีพผู้สูงอายุตำบลเมืองจิ่ง

สถานที่ก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองจิ่ง ตำบลเมืองจิ่ง อำเภอภูเพียง จังหวัดน่าน

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองจิ่ง

ประมาณการตามแบบ ปร. 4 จำนวน.....9.....แผ่น

ประมาณการเมื่อ วันที่ 30 เดือน มกราคม พ.ศ. 2561

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน(บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างรวมทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	762,535.10	1.3046	994,803.29	
	เงินในใจ				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	คอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
	ป้ายโครงการ				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			994,803.29	
	ปรับราคาให้เหมาะสม			994,800.00	
	คิดเป็นเงินงบประมาณก่อสร้าง			994,800.00	
ตัวอักษร (เก้าแสนเก้าหมื่นสี่พันแปดร้อยบาทถ้วน)					

ลงชื่อ ผู้ประมาณการ
(นายสมบัติ ดิกลลา)
ตำแหน่ง นายช่างโยธา อบต. เมืองจิ่ง

ลงชื่อ ผู้ตรวจสอบ
(นายธีระยุทธ วรรณงาม)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง อบต. เมืองจิ่ง

ลงชื่อ เห็นชอบ
(นายศิลปศาสตร์ สมฤทธิ์)
ตำแหน่ง ปลัด อบต. เมืองจิ่ง

ลงชื่อ อนุมัติ
(นายธีรารวย คัดผล)
ตำแหน่ง นายก อบต. เมืองจิ่ง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางก่อสร้างพิจารณาตามบัญชีปริมาณงาน ตามแบบ ปร.4 และ ปร.5 เป็นราคาสินค้าเฉลี่ยตามมาตรฐานของทางราชการ
จึงเห็นชอบราคากลางข้างต้น และถือว่าราคากลางดังกล่าวเป็นราคากลางในการ จัดซื้อ / จัดจ้าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ
นายธีระยุทธ วรรณงาม
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ
นางสาวสุภัทรา เชนันท์
กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ต.อ.
วัชรารัฐ คีลีโต
กรรมการกำหนดราคากลาง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองจั่ง

ประมาณราคาโครงการ ก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาคุณภาพชีวิตและส่งเสริมอาชีพผู้สูงอายุตำบลเมืองจั่ง

สถานที่ก่อสร้าง ภายในเขตพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองจั่ง ตำบลเมืองจั่ง อำเภอภูเพียง จังหวัดน่าน

ฝ่ายประมาณราคา กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองจั่ง

ประมาณการเมื่อ วันที่ 30 เดือน มกราคม พ.ศ. 2561

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ยอดรวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	และแรงงาน (บาท)	
1	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง								
1.1	งานดินถม	43.68	ลบ.ม	160.00	6,988.80	99.00	4,324.32	11,313.12	
1.2	งานดินขุดและถมกลับ	27.79	ลบ.ม	-	-	125.00	3,473.75	3,473.75	
1.3	งานทรายหยาบรองพื้น	0.99	ลบ.ม	373.83	370.09	91.00	90.09	460.18	
1.4	คอนกรีตหยาบรองพื้น (fc'=180ksc)	0.79	ลบ.ม	1,785.05	1,410.19	306.00	241.74	1,651.93	
1.5	คอนกรีตโครงสร้าง (fc'=240ksc)	23.66	ลบ.ม	1,857.94	43,958.86	391.00	9,251.06	53,209.92	
1.6	งานเหล็กเสริมคอนกรีต				-		-	-	
	เหล็ก RB Ø 6 มม.	372.96	กก.	20.814	7,762.79	4.10	1,529.14	9,291.93	
	เหล็ก DB Ø 12 มม.	941.28	กก.	19.468	18,324.84	3.30	3,106.22	21,431.06	
	สวดผูกเหล็ก	38.70	กก.	63.550	2,459.39		-	2,459.39	
1.7	งานแบบหล่อคอนกรีต				-		-	-	
	ค่าแรงประกอบแบบ (100%)	108.50	ตร.ม.	-	-	133.00	14,430.50	14,430.50	
	ไม้แบบคัลท์ (80%)	86.80	ลบ.ฟ.	696.26	60,435.37		-	60,435.37	
	ไม้โครง (30%ของไม้แบบ)	26.04	ลบ.ฟ.	582.24	15,161.53		-	15,161.53	
	ไม้ค้ำยัน	33.00	ท่อน	100.00	3,300.00		-	3,300.00	
	ตะปู	21.70	กก.	37.38	811.15		-	811.15	
	รวมยอดยกไป				160,983.00		36,446.82	197,429.82	

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองจั่ง

ประมาณราคาโครงการ ก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาคุณภาพชีวิตและส่งเสริมอาชีพผู้สูงอายุตำบลเมืองจั่ง

สถานที่ก่อสร้าง ภายในเขตพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองจั่ง ตำบลเมืองจั่ง อำเภอภูเพียง จังหวัดน่าน

ฝ่ายประมาณราคา กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองจั่ง

ประมาณการเมื่อ วันที่ 30 เดือน มกราคม พ.ศ. 2561

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ยอดรวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคารายละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคารายละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	และแรงงาน (บาท)	
	รวมยอดยกมา				160,983.00		36,446.82	197,429.82	
1.8	งานโครงหลังคาเหล็ก	1,716.46	กก.		-	10.00	17,164.60	17,164.60	
	เหล็ก [100X50X20X2.3 มม.	25.00	ท่อน	502.80	12,570.00		-	12,570.00	
	เหล็กกล่อง 150X50X3.2 มม.	21.00	ท่อน	1,500.00	31,500.00		-	31,500.00	
	เหล็กกล่อง 2"X1"X1.6 มม.	5.00	ท่อน	380.00	1,900.00		-	1,900.00	
	เหล็ก Plate ขนาด 0.20X0.20 ทน 6 มม.	11.00	แผ่น	100.00	1,100.00		-	1,100.00	
	สีกันสนิม	1.00	ถัง	1,200.00	1,200.00		-	1,200.00	
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม				-		-	-	
2.1	งานมุงหลังคา	125.00	ตร.ม.		-	45.00	5,625.00	5,625.00	
	กระเบื้องลอนคู่ (สี)	275.00	แผ่น	85.00	23,375.00	-	-	23,375.00	
	ครอบตีนกระเบื้องลอนคู่ (สี)	27.00	แผ่น	65.00	1,755.00	-	-	1,755.00	
	ครอบข้างกระเบื้องลอนคู่ (สี)	36.00	แผ่น	65.00	2,340.00	-	-	2,340.00	
	ครอบปิดขากระเบื้องลอนคู่ (สี)	4.00	แผ่น	65.00	260.00	-	-	260.00	
	ปิดนก PVC. สันรีจรูป	54.00	แผ่น	20.00	1,080.00	-	-	1,080.00	
	สกรูเกลียวดีคหลังคา	336.00	ตัว	4.67	1,569.12	-	-	1,569.12	
	เชิงชายไม้เทียม 8"	45.00	ม.	150.00	6,750.00	36.50	1,642.50	8,392.50	
	รวมยอดยกไป				246,382.12		60,878.92	307,261.04	

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองจัง

แบบ ปร 4

ประมาณราคาโครงการ ก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาคุณภาพชีวิตและส่งเสริมอาชีพผู้สูงอายุตำบลเมืองจัง

สถานที่ก่อสร้าง ภายในเขตพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองจัง ตำบลเมืองจัง อำเภอภูเพียง จังหวัดน่าน

ฝ่ายประมาณราคา กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองจัง

ประมาณการเมื่อ วันที่ 30 เดือน มกราคม พ.ศ. 2561

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ยอดรวมค่าวัสดุ และแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	รวมยอดยกมา				246,382.12		60,878.92	307,261.04	
	เชิงชายไม้เทียม 6"	45.00	ม.	120.00	5,400.00	36.50	1,642.50	7,042.50	
2.2	งานฝ้าเพดาน				-		-	-	
	ฝ้าเพดานอีปซ์บอร์ดหนา 9 มม. โครงเคร่าวเหล็กชุบสังกะสี	76.40	ตร.ม.	385.00	29,414.00			29,414.00	รวมค่าแรง
	ฝ้าเพดานอีปซ์บอร์ดหนา 9 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี (ชนิดกันชื้น)	48.60	ตร.ม.	385.00	18,711.00			18,711.00	รวมค่าแรง
2.3	งานผนัง				-		-	-	
	ผนังก่ออิฐมวลเบาครึ่งแผ่น	120.80	ตร.ม.	215.00	25,972.00	89.00	10,751.20	36,723.20	
	ฉาบปูนผนังก่ออิฐมวลเบา	241.60	ตร.ม.	59.00	14,254.40	95.00	22,952.00	37,206.40	
2.4	งานตกแต่งผนัง				-		-	-	
	ผนังบุกระเบื้อง ขนาด 8"x10" (ห้องน้ำ)	41.80	ตร.ม.	265.00	11,077.00	166.00	6,938.80	18,015.80	
	คิ้วผนัง PVC. (ห้องน้ำ)	10.00	เส้น	25.00	250.00	-	-	250.00	
	ผนังบล็อกแก้ว	12.00	ก้อน	120.00	1,440.00			1,440.00	
	ผนังกรุด้วยไม้ฝาเทียม 6"	8.00	ตร.ม.	850.00	6,800.00	69.00	552.00	7,352.00	
					-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	
	รวมยอดยกไป				359,700.52		103,715.42	463,415.94	

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองจิ่ง

แบบ ปร 4

ประมาณราคาโครงการ ก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาคุณภาพชีวิตและส่งเสริมอาชีพผู้สูงอายุตำบลเมืองจิ่ง

สถานที่ก่อสร้าง ภายในเขตพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองจิ่ง ตำบลเมืองจิ่ง อำเภอภูเพียง จังหวัดน่าน

ฝ่ายประมาณราคา กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองจิ่ง

ประมาณการเมื่อ วันที่ 30 เดือน มกราคม พ.ศ. 2561

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ยอดรวมค่าวัสดุ และแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	รวมยอดยกมา				359,700.52		103,715.42	463,415.94	
2.5	งานพื้นผิว				-		-	-	
	พื้นปูกระเบื้องเคลือบ ขนาด 60x60 ซม.	76.40	ตร.ม.	497.25	37,989.90	174.00	13,293.60	51,283.50	
	พื้นปูกระเบื้องเซรามิกผิวหยาบ ขนาด 12"x12"	7.60	ตร.ม.	297.25	2,259.10	158.00	1,200.80	3,459.90	
	พื้นผิวขัดหยาบ	41.00	ตร.ม.		-	61.00	2,501.00	2,501.00	
2.6	งานติดตั้งประตู-หน้าต่าง				-		-	-	
	ประตู ป1 พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง	1.00	ชุด	20,000.00	20,000.00		-	20,000.00	
	ประตู ป2 พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง	1.00	ชุด	6,500.00	6,500.00		-	6,500.00	
	ประตู ป3 พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง	1.00	ชุด	1,800.00	1,800.00		-	1,800.00	
	หน้าต่าง น1 พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง	5.00	ชุด	7,500.00	37,500.00		-	37,500.00	
	หน้าต่าง น2 พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง	2.00	ชุด	1,200.00	2,400.00		-	2,400.00	
2.7	งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ประกอบติดตั้ง				-		-	-	
	โถส้วมชักโครก	2.00	อัน	5,500.00	11,000.00	450.00	900.00	11,900.00	
	อ่างล้างหน้าแบบติดผนังพร้อมอุปกรณ์	2.00	อัน	5,500.00	11,000.00	450.00	900.00	11,900.00	
	ฝั้วบัวอาบน้ำชนิดสายอ่อน	2.00	อัน	500.00	1,000.00	70.00	140.00	1,140.00	
					-		-	-	
	รวมยอดยกไป				491,149.52		122,650.82	613,800.34	

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองจัง

แบบ ปร 4

ประมาณราคาโครงการ ก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาคุณภาพชีวิตและส่งเสริมอาชีพผู้สูงอายุตำบลเมืองจัง

สถานที่ก่อสร้าง ภายในเขตพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองจัง ตำบลเมืองจัง อำเภอภูเพียง จังหวัดน่าน

ฝ่ายประมาณราคา กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองจัง

ประมาณการเมื่อ วันที่ 30 เดือน มกราคม พ.ศ. 2561

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ยอดรวมค่าวัสดุ และแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	รวมยอดยกมา				491,149.52		122,650.82	613,800.34	
	ก๊อกรน้ำแบบติดผนัง	2.00	อัน	250.00	500.00	25.00	50.00	550.00	
	ที่วางส้ว	2.00	อัน	450.00	900.00	120.00	240.00	1,140.00	
	กล่องใส่กระดาษชำระ	2.00	อัน	450.00	900.00	120.00	240.00	1,140.00	
	สายชำระพร้อมส้วปาวาล์ว	2.00	อัน	450.00	900.00	70.00	140.00	1,040.00	
	ราวแขวนผ้า	2.00	อัน	450.00	900.00	70.00	140.00	1,040.00	
	กระจกเงาอย่างดี	2.00	อัน	300.00	600.00	70.00	140.00	740.00	
	ตะแกรงดักกลิ่น ขนาด 2"	2.00	อัน	180.00	360.00	75.00	150.00	510.00	
2.8	งานทาสี				-		-	-	
	งานทาสีน้ำพลาสติก ภายใน + ภายนอก	241.60	ตร.ม	40.00	9,664.00	30.00	7,248.00	16,912.00	
	งานทาสีน้ำมันทาไม้	8.20	ตร.ม	40.00	328.00	38.00	311.60	639.60	
2.9	งานเบ็ดเตล็ด				-		-	-	
	ชุดราวจับสแตมเลสสำหรับคนพิการรูปตัว L ขนาด Ø 1 1/4" (โถส้วมชักโครก)	1.00	ม.	8,500.00	8,500.00	500.00	500.00	9,000.00	
	ชุดราวทรงตัวสแตมเลสสำหรับคนพิการ ขนาด Ø 1 1/4" (อ่างล้างหน้า)	1.00	ม.	8,500.00	8,500.00	500.00	500.00	9,000.00	
					-		-	-	
					-		-	-	
	รวมยอดยกไป				523,201.52		132,310.42	655,511.94	

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองจิ่ง

ประมาณราคาโครงการ ก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาคุณภาพชีวิตและส่งเสริมอาชีพผู้สูงอายุตำบลเมืองจิ่ง

สถานที่ก่อสร้าง ภายในเขตพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองจิ่ง ตำบลเมืองจิ่ง อำเภอภูเพียง จังหวัดน่าน

ฝ่ายประมาณราคา กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองจิ่ง

ประมาณการเมื่อ วันที่ ๖ เดือน มกราคม พ.ศ. 2561

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ยอดรวมค่าวัสดุ และแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	รวมยอดยกมา				523,201.52		132,310.42	655,511.94	
3	หมวดงานระบบสุขาภิบาล				-		-	-	
3.1	งานท่อโศโครก น้ำทิ้ง PVC. ชั้น 8.5				-		-	-	
	ท่อ PVC ๘ 4"	2.00	ท่อน	621.50	1,243.00	480.00	960.00	2,203.00	
	ข้องอโค้ง 90 องศา ๘ 4"	2.00	อัน	175.23	350.46		-	350.46	
	ข้อสามทาง TY 90 องศา ๘ 4"	2.00	อัน	345.80	691.60		-	691.60	
	ท่อ PVC ๘ 2"	5.00	ท่อน	189.25	946.25	160.00	800.00	1,746.25	
	ข้องอโค้ง 90 องศา ๘ 2"	10.00	อัน	30.38	303.80		-	303.80	
	ข้องอ 45 องศา ๘ 2"	5.00	ม.	30.38	151.90		-	151.90	
	ข้อสามทาง TY 90 องศา ๘ 2"	5.00	ม.	46.73	233.65		-	233.65	
	ตุ้ปกรณัถึดักแชนวท่อ และน้ำยประสานท่อ	2.00	ห้อง		-	1,000.00	2,000.00	2,000.00	
3.2	งานระบบท่อประปา PVC. ชั้น 13.5				-		-	-	
	มิเตอร์ประปา		ชุด		-		-	-	
	วาล์วประตุน้ำ	1.00	ชุด	120.00	120.00		-	120.00	
	ท่อ PVC ๘ 3/4"		ท่อน		-		-	-	
	ข้องอ 90 องศา ๘ 3/4"		อัน		-		-	-	
	รวมยอดยกไป				527,242.18		136,070.42	663,312.60	

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองจัง

ประมาณราคาโครงการ ก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาคุณภาพชีวิตและส่งเสริมอาชีพผู้สูงอายุตำบลเมืองจัง

สถานที่ก่อสร้าง ภายในเขตพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองจัง ตำบลเมืองจัง อำเภอภูเพียง จังหวัดน่าน

ฝ่ายประมาณราคา กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองจัง

ประมาณการเมื่อ วันที่ 70 เดือน มกราคม พ.ศ. 2561

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ยอดรวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	และแรงงาน (บาท)	
	รวมยอดยกมา				527,242.18		136,070.42	663,312.60	
	ข้องอ 45 องศา ๑ 3/4"		อัน		-		-	-	
	ข้อสามทาง T 90 องศา ๑ 3/4"		อัน		-		-	-	
	ท่อ PVC ๑ 1/2"	30.00	ท่อน	60.75	1,822.50	120.00	3,600.00	5,422.50	
	ข้อต่อลด ขนาด ๑ 3/4" ลด 1/2"		อัน		-		-	-	
	ข้อต่อเกลียวใน ขนาด ๑ 1/2"	10.00	อัน	45.00	450.00		-	450.00	
	ประตุน้ำ Gate Valve ขนาด ๑ 1/2"	10.00	อัน	120.00	1,200.00		-	1,200.00	
	อุปกรณ์ยึดแขวนท่อ และน้ำยาประสานท่อ	2.00	ห้อง		-	1,000.00	2,000.00	2,000.00	
3.3	งานระบบบำบัดน้ำเสีย				-		-	-	
	ท่อ คสล. ขนาด ศก. 1.00 ม.	8.00	ท่อน	500.00	4,000.00	150.00	1,200.00	5,200.00	
	ฝาปิดท่อ คสล. ขนาด ศก. 1.00 ม.	2.00	ท่อน	400.00	800.00	120.00	240.00	1,040.00	
	ฝาปิดทองเหลือง	2.00	ท่อน	400.00	800.00	50.00	100.00	900.00	
	ค่าแรงขุดวางท่อ และอุปกรณ์	2.00	บ่อ		-	3,000.00	6,000.00	6,000.00	
4	หมวดงานระบบไฟฟ้า				-		-	-	
4.1	แผงสวิทช์ประธาน ไฟฟ้า				-		-	-	
	ตู้ควบคุมระบบไฟฟ้า (ขนาด 10 ช่อง)	1.00	ชุด	3,500.00	3,500.00	1,000.00	1,000.00	4,500.00	
	รวมยอดยกไป				539,814.68		150,210.42	690,025.10	

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองจิ่ง

ประมาณราคาโครงการ ก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาคุณภาพชีวิตและส่งเสริมอาชีพผู้สูงอายุตำบลเมืองจิ่ง

สถานที่ก่อสร้าง ภายในเขตพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองจิ่ง ตำบลเมืองจิ่ง อำเภอภูเพียง จังหวัดน่าน

ฝ่ายประมาณราคา กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองจิ่ง

ประมาณการเมื่อ วันที่ ๑๐ เดือน มกราคม พ.ศ. 2561

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ยอดรวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	และแรงงาน (บาท)	
	รวมยอดยกมา				539,814.68		150,210.42	690,025.10	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้า(สีเหลือง) 1/2"ยาว 4 ม.	50.00	ท่อน	50.00	2,500.00	100.00	5,000.00	7,500.00	
	สายไฟฟ้า THW-A ขนาด 1X50 ตร.มม.		ม้วน		-		-	-	
	สายไฟฟ้า THW-A ขนาด 1X25 ตร.มม.	1.00	ม้วน	1,500.00	1,500.00	2,500.00	2,500.00	4,000.00	
	สายไฟฟ้า THW 1x2.5 ตร.มม.	4.00	ม้วน	1,200.00	4,800.00	700.00	2,800.00	7,600.00	
	สายไฟฟ้า THW 1x1.5 ตร.มม.	4.00	ม้วน	1,000.00	4,000.00	500.00	2,000.00	6,000.00	
	สายไฟฟ้า THW 1x4 ตร.มม.	2.00	ม้วน	900.00	1,800.00	1,000.00	2,000.00	3,800.00	
	สายไฟฟ้า THW 1x10 ตร.มม.	20.00	เมตร	55.00	1,100.00	320.00	6,400.00	7,500.00	
4.2	ดวงโคม				-		-	-	
	โคมไฟฟ้าฟลูออเรสเซนต์ 2x32 W (โคมสะท้อนแสง)	6.00	ชุด	2,200.00	13,200.00	150.00	900.00	14,100.00	
	โคมไฟฟ้า Downlight ชนิดกลม 4"	24.00	ชุด	450.00	10,800.00	115.00	2,760.00	13,560.00	
4.3	สวิทช์และเต้ารับ				-		-	-	
	เต้ารับคู่แบบ3ขา (มีสายดิน)	11.00	ชุด	150.00	1,650.00	150.00	1,650.00	3,300.00	
	สวิทช์ไฟฟ้าทางเดียว	10.00	ชุด	85.00	850.00	150.00	1,500.00	2,350.00	
	สวิทช์ไฟฟ้าสองทาง		ชุด		-		-	-	
	แท่งกราวด์ทองแดงยาว 1ม.	1.00	แท่ง	500.00	500.00	150.00	150.00	650.00	
	รวมยอดยกไป				582,514.68		177,870.42	760,385.10	

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองจัง

ประมาณราคาโครงการ ก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาคุณภาพชีวิตและส่งเสริมอาชีพผู้สูงอายุตำบลเมืองจัง

สถานที่ก่อสร้าง ภายในเขตพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองจัง ตำบลเมืองจัง อำเภอภูเพียง จังหวัดน่าน

ฝ่ายประมาณราคา กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองจัง

ประมาณการเมื่อ วันที่ ๑๐ เดือน มกราคม พ.ศ. 2561

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ยอดรวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	และแรงงาน (บาท)	
	รวมยอดยกมา				582,514.68		177,870.42	760,385.10	
	บล็อกสี่เหลี่ยม 4"x2",4"	17.00	อัน	25.00	425.00	-	-	425.00	
	หน้ากาก 2,4ช่อง	17.00	อัน	25.00	425.00	-	-	425.00	
	ชุดเบรคเกอร์ควบคุมแอร์	2.00	ชุด	500.00	1,000.00	150.00	300.00	1,300.00	
					-		-	-	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงิน				584,364.68		178,170.42	762,535.10	

ร่างขอบเขตงาน (Terms of Reference: TOR)
โครงการขยายการจัดตั้งศูนย์พัฒนาคุณภาพชีวิตและส่งเสริมอาชีพผู้สูงอายุ
(คำครุภัณฑ์ ที่ดิน และสิ่งก่อสร้าง)

โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองจัง อำเภอภูเพียง จังหวัดน่าน

๑. ความเป็นมา

วัยสูงอายุเป็นวัยที่มีการเปลี่ยนแปลงทางสรีระของร่างกาย การทำหน้าที่ของร่างกายลดลงทำให้เสี่ยงต่อการเกิดโรค โดยเฉพาะโรคเรื้อรังซึ่งเป็นปัญหาทางสุขภาพที่สำคัญของผู้สูงอายุ จากสถานการณ์ด้านโครงสร้างประชากรในปัจจุบันซึ่งมีประชากรรวม ๖๔.๕ ล้านคน พบว่า มีจำนวนผู้สูงอายุ ๖๐ ปี ขึ้นไป จำนวน ๙.๔ ล้านคน หรือคิดเป็น ๑๔.๕๗% ของประชากรรวม มีจำนวนผู้สูงอายุ ๖๕ ปีขึ้นไป จำนวน ๖.๓ ล้านคน หรือคิดเป็น ๙.๗๗% ของประชากรรวม จากข้อมูลดังกล่าวเกิดผลกระทบ ทำให้เกิดความชุกเพิ่มมากขึ้นของโรคที่เกี่ยวข้องกับความเสื่อมถอยของอวัยวะ นอกจากนี้จะพบโรคของผู้สูงอายุส่วนใหญ่จะเป็นโรคเรื้อรังที่ต้องการการดูแลระยะยาว ทำให้ค่าใช้จ่ายในการดูแลสุขภาพเพิ่มสูงขึ้นตามการสูงวัยของประชากร นโยบายหลักในการบริหารประเทศภายในช่วงระยะเวลา ๔ ปี ที่เกี่ยวข้องกับผู้สูงอายุ คือ นโยบายสังคมและคุณภาพชีวิต โดยการพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชนตั้งแต่ในช่วงตั้งครรภ์ วัยเด็ก วัยเจริญพันธุ์ วัยบรรลุนิติภาวะ วัยชรา และผู้พิการ โดยสนับสนุนโครงการจัดตั้งศูนย์ส่งเสริมคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุและผู้พิการ เพื่อดูแลผู้สูงอายุและผู้พิการให้มีคุณภาพชีวิตที่ดี ส่วนนโยบายความมั่นคงของชีวิตและสังคม ให้มีการเสริมสร้างให้ผู้สูงอายุ คนพิการ และผู้ด้อยโอกาสมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น ด้วยการจัดสิ่งอำนวยความสะดวกสาธารณะต่างๆ สำหรับรองรับผู้สูงอายุและคนพิการ สร้างความร่วมมือในการเป็นสังคมผู้สูงอายุ พัฒนาบริการสุขภาพอนามัย ให้การส่งเสริมการจัดการศึกษา จัดสวัสดิการ รวมถึงหาอาชีพให้แก่ผู้ด้อยโอกาส ผู้พิการหรือทุพพลภาพ และสนับสนุนให้ผู้สูงอายุร่วมเป็นพลังขับเคลื่อนสังคมภายใต้หลักคิดที่ว่า ผู้สูงอายุเป็นบุคคลที่มีประสบการณ์สูงสมควรให้มีส่วนร่วมในการพัฒนาบ้านเมือง การมีส่วนร่วมเป็นการที่กลุ่มบุคคลที่มีส่วนได้ส่วนเสียในทุกขั้นตอนของโครงการหรือกิจกรรม เข้ามาร่วมกระทำกิจกรรมให้เกิดการพัฒนา และมีส่วนร่วมในการตัดสินใจการกำหนดนโยบายกำหนดวัตถุประสงค์และแผนงานร่วมกันกับผู้ที่เกี่ยวข้อง และปฏิบัติตามแผนงานของโครงการรวมทั้งได้รับประโยชน์จากการมีส่วนร่วมในกระบวนการ หรือกิจกรรมนั้นๆ ทั้งทางตรงและทางอ้อม ในที่นี้คือการที่ผู้สูงอายุ ครอบครัวเข้ามามีส่วนเกี่ยวข้องในการจัดสวัสดิการเพื่อให้การดำเนินการเป็นไปตามมาตรฐาน เพราะถ้ากิจกรรมการใดๆก็ตามที่มีผู้สูงอายุและครอบครัวที่มีความรู้สึกเป็นเจ้าของและร่วมกิจกรรมแล้ว กิจกรรมนั้นจะสำเร็จและดำรงอยู่ได้อย่างถาวร ในการมีส่วนร่วมต้องให้ผู้สูงอายุและครอบครัวมีความรู้ มีความเข้าใจในกระบวนการนั้นอย่างถ่องแท้ สามารถมองเห็นและคาดหวังในผลประโยชน์ที่จะเกิดขึ้นต่อตนเอง ต่อครอบครัวต่อชุมชนอีกทั้งได้รับข้อมูลข่าวสาร ที่เกี่ยวกับตนเองหรือตรงกับปัญหาของตนเอง และแสวงหาหาแนวทางในการแก้ไขเพื่อปรับปรุงเปลี่ยนแปลง จนเกิดการตัดสินใจเข้าร่วม ถือว่ามีส่วนร่วมอย่างแท้จริง เป็นประโยชน์ต่อการดำเนินกิจกรรมให้สอดคล้องกับความเป็นจริงของชุมชนนำไปสู่ความยั่งยืนของกิจกรรม และการดำเนินการกิจกรรมนั้นจะประสบความสำเร็จ ซึ่งหน่วยงานที่รับผิดชอบต้องศึกษาถึงวัตถุประสงค์ของนโยบายที่ได้รับ เพราะจะช่วยทำให้ผู้ปฏิบัติดำเนินกิจกรรมไปในแนวทางเดียวกัน มาตรฐานการส่งเสริมผู้สูงอายุ มีความครอบคลุมในด้านการดูแลสุขภาพและการรักษาพยาบาล ในการจัดให้ความรู้แก่ผู้สูงอายุเกี่ยวกับสุขภาพ มีการจ่ายเงินเบี้ยยังชีพตามจำนวนเงินที่กฎหมายกำหนดเพื่อเป็นรายได้กับผู้สูงอายุมีการจัดหาที่พักอาศัย ให้แก่ผู้สูงอายุตามความจำเป็น นอกจากนี้ยังมีการจัดกิจกรรมในวันสำคัญต่างๆ มีการจัดตั้งชมรม พาผู้สูงอายุไปสถานที่นันทนาการมีศูนย์ให้การช่วยเหลือและคุ้มครอง และมีเครือข่ายที่เกื้อหนุนในการ

จัดกิจกรรมต่างๆ เห็นได้ว่า กิจกรรมดำเนินการทั้งหมดเป็นการดูแลให้การช่วยเหลือแบบองค์รวม ทั้งทางด้านร่างกาย จิตใจ สังคม เศรษฐกิจ รวมถึงครอบครัวแสดงให้เห็นถึงการมีส่วนร่วมทั้งภาครัฐที่เป็นผู้ให้และผู้สูงอายุ รวมทั้งครอบครัว ชุมชน จึงจะทำให้การดำเนินกิจกรรมต่างๆ ในการจัดสวัสดิการสำเร็จแม้ว่าสังคมไทยจะมีนโยบายและแผนเกี่ยวกับผู้สูงอายุอย่างต่อเนื่อง แต่มีลักษณะเป็นนโยบายทั่วไปที่ใช้กับผู้สูงอายุในขอบเขตทั่วทั้งประเทศ ยังไม่มีแผนหรือนโยบายที่ใช้สำหรับจัดการกับปัญหาผู้สูงอายุในลักษณะเฉพาะพื้นที่ อบต.เมืองจิ่ง สามารถนำผู้สูงอายุในตำบล ก้าวเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุได้อย่างมีคุณภาพชีวิตที่ดีตามมาตรฐานการสงเคราะห์ผู้สูงอายุอย่างครอบคลุมและทั่วถึงรวมทั้งเป็นแนวทางให้บุคลากรที่เกี่ยวข้องนำไปให้การดูแลช่วยเหลือและจัดสวัสดิการผู้สูงอายุให้มีคุณภาพชีวิตที่ดี ดำรงชีวิตในชุมชนและสังคมได้อย่างสันติสุข และยั่งยืนสามารถช่วยเหลือตัวเองได้ตามอัธยาศัยไม่เป็นภาระแก่ผู้อื่น ซึ่งจะช่วยให้บรรลุเป้าหมายของการพัฒนาคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อก่อสร้างศูนย์พัฒนาคุณภาพชีวิตและส่งเสริมอาชีพผู้สูงอายุ จำนวน ๑ หลัง
๒. เพื่อส่งเสริมให้ผู้สูงอายุได้รับการพัฒนาด้านสุขภาพกาย จิตใจและสังคมและภูมิปัญญา
๓. เพื่อเป็นสถานที่ให้บริการในการจัดตั้งคลินิกผู้สูงอายุ และเป็นสำนักงานศูนย์ส่งเสริมสุขภาพผู้สูงอายุ
๔. เพื่อส่งเสริมสนับสนุนการจัดตั้ง/การพัฒนาเครือข่ายในการดูแลผู้สูงอายุในชุมชน การส่งเสริมบทบาทอาสาสมัครดูแลผู้สูงอายุที่บ้านหรือชุมชน เพื่อให้ผู้สูงอายุที่มีปัญหาการช่วยเหลือตนเองได้รับการดูแลเบื้องต้นและเป็นการพัฒนาศักยภาพผู้สูงอายุ ครอบครัวและชุมชน
๕. เพื่อส่งเสริมกลุ่มกิจกรรมของผู้สูงอายุ เพื่อเสริมสร้างสุขภาพและคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุ โดยส่งเสริมให้ผู้สูงอายุมีส่วนร่วมในการดูแลสุขภาพ มีโอกาสร่วมกิจกรรมกีฬาและนันทนาการ การออกกำลังกาย บริการตรวจสุขภาพ บริการด้านการฟื้นฟูสมรรถภาพการนวดแผนไทย และการส่งเสริมการป้องกันและการดูแลสุขภาพตนเอง เป็นต้น

๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กองค้การ
บริหารส่วนตำบลเมืองจ้ง ญ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการ
ขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของ
ผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างใน
วงเงินไม่น้อยกว่า ๔๕๐,๐๐๐ บาท และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือ
หน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองจ้งเชื่อถือ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติ
ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการ
ร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้า
มาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้า
ร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่
กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็น
ผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่น
ข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงาน
ก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จด
ทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic
Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่
คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับ
รายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๔. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่
การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ
ป.ป.ช. กำหนด

๔. ขอบเขตการดำเนินการ

รายละเอียดตามแบบรูปรายการของ อบต.เมืองจ้ง ประกอบด้วย

๑. งานวิศวกรรมโครงสร้าง
๒. งานสถาปัตยกรรม
๓. งานระบบสุขาภิบาล
๔. งานระบบไฟฟ้า

๕. สถานที่ก่อสร้าง

สำนักงาน องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองจั่ง อำเภอภูเพียง จังหวัดน่าน

๖. ระยะเวลาการส่งมอบ

ส่งมอบภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

โดยกำหนดส่งมอบงาน งวดเดียว (งวดสุดท้าย)

๗. วงเงินในการจัดซื้อ

ในวงเงิน ๙๙๖,๐๐๐.- บาท (เก้าแสนเก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน) โดยจ่ายจากเงินอุดหนุนจากกรมกิจการผู้สูงอายุ กระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ โครงการขยายผลการจัดตั้งศูนย์พัฒนาคุณภาพชีวิตและส่งเสริมอาชีพผู้สูงอายุ ตำบลเมืองจั่ง อำเภอภูเพียง จังหวัดน่าน

๗. สถานที่ก่อสร้าง

สำนักงาน องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองจั่ง อำเภอภูเพียง จังหวัดน่าน

๘. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองจั่ง ได้คัดเลือกผู้เสนอราคาขายใต้ให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้ ผู้เสนอราคาจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้เสนอราคาจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจากสถาบันที่ทางราชการรับรอง หรือผู้มีวุฒิปับัตรระดับ ปวช. ปวส. และ ปวท. หรือเทียบเท่าสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่าง แต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังนี้

๘.๑ ช่างโยธา

๘.๒ ช่างก่อสร้าง

๘.๒ ช่างไฟฟ้า

๙. สถานที่ติดต่อ

องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองจั่ง กองคลัง

๒๓๙ หมู่ที่ ๘ ตำบลเมืองจั่ง อำเภอภูเพียง จังหวัดน่าน

โทร. ๐๕๕-๗๘๓๐๙๓ ต่อ ๑๒

www.muangchang.go.th

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายธีระยุทธ วรรณงาม)

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นางสาวสุวิภัทร เตชนันท์)

(ลงชื่อ) ...ส.อ..... กรรมการ

(วัชรารุส ดีสีใส)

