ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. **ชื่อ**โครงการ โครงการปรับปรุงศูนย์พัฒนาคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุในชุมชน
/ หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองสวัสดิการสังคม เทศบาลตำบลหนองบัวใต้

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๐๐,๐๐๐.- บาท

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป งานอาคาร โครงการปรับปรุงศูนย์พัฒนาคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุในชุมชน กว้าง ๑๖.๐๐ เมตร ยาว ๑๖.๐๐ เมตร สูง ๓.๕๐ เมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ชุด

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๕๐๐,๐๐๐.- บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ ปร.๔ จำนวน ๔ แผ่น

๕.๒ ปร.๕ (ก) จำนวน ๑ แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายวิเชษฎ ขาวละออ

๖.๒ นายอุเทน ขำศิริ

๖.๓ นายภรภัทร กลันทกพันธุ์

แบบ ปร.5 (ก)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน เทศบาลตำบลหนองบัวใต้

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงศูนย์พัฒนาคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุในชุมชน

สถานที่ก่อสร้าง เทศบาลตำบลหนองบัวใต้ ตำบลหนองบัวใต้ อำเภอเมืองตาก จังหวัดตาก

แบบเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลหนองบัวใต้

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 4 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 30 เดือน มกราคม พศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	384,232.25	1.3074	502,345.25	
	เงื่อนขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....-.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....-.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....-.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....-.....%				
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			502,345.25	
	คิดเป็นเงินงบประมาณ			500,000.00	

(-ห้าแสนบาทถ้วน-)

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร จำนวน.....-.....ตร.ม. เฉลี่ย.....-..... บาท/ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งที่ 27/ 2560 ลงวันที่ 27 มกราคม 2560 ได้ตรวจสอบรายการประมาณราคาค่าก่อสร้างแล้ว ถูกต้องตามหลักวิชาการช่างและตรงตามราคากลางที่ทางราชการกำหนด จึงให้ยึดถือเป็นราคากลางพร้อมนี้ ได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(นายวิเชษฎ์ ขาวละออ)
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายอุเทน ชำศิริ)
นักพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายภรภัทร กลันทกพันธุ์)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ชื่อโครงการ ปรับปรุงศูนย์พัฒนาคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุในชุมชน แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง เทศบาลตำบลหนองบัวใต้ อำเภอเมืองตาก จังหวัดตาก **ปริมาณงาน** ขนาดกว้าง 16.00 เมตร ยาว 16.00 เมตร สูง 3.50 เมตร แผ่นที่ 1/4

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง เทศบาลตำบลหนองบัวใต้

ประมาณราคาโดย นายภรภัทร กลันทกพันธุ์ เมื่อวันที่ 30 เดือน มกราคม พศ. 2560 ราคาจากพาณิชน์จังหวัดตาก เดือน ธันวาคม 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
1	**งานดินขุด-ถมคืน**								
	1.1 ดินขุด-ถมคืน	6.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	594.00	594.00	
2	**งานทรายหยาบ**								
	2.1 ทรายหยาบ	0.60	ลบ.ม.	84.12	50.47	99.00	59.40	109.87	
3	**งานคอนกรีตหยาบ**								
	3.1 คอนกรีตหยาบ	0.30	ลบ.ม.	1,299.07	389.72	398.00	119.40	509.12	
4	**งานโครงสร้าง**	0.36	ตัน	-	-	3,300.00	1,188.00	1,188.00	
	4.1 คอนกรีต 1:2:4	2.00	ลบ.ม.	1,355.14	2,710.28	498.00	996.00	3,706.28	
	4.2 เหล็ก RB 15 มม.	16.00	เส้น	274.05	4,384.80	-	-	4,384.80	
	4.3 เหล็ก DB 12 มม.	11.00	เส้น	170.92	1,880.12	-	-	1,880.12	
	4.4 เหล็ก RB 6 มม.	16.00	เส้น	42.67	682.72	-	-	682.72	
	4.5 ลวดผูกเหล็ก	5.50	กก.	32.71	179.91	-	-	179.91	
	4.6 ไม้แบบ	10.54	ตร.ม.	514.00	5,417.56	133.00	1,401.82	6,819.38	
	4.7 ตะปู	6.00	กก.	33.65	201.90	-	-	201.90	
5	**งานก่อผนัง**	8.20	ตร.ม.	-	-	200.00	1,640.00	1,640.00	
	5.1 อิฐมอญ	1660.00	ก้อน	1.36	2,257.60	-	-	2,257.60	
	5.2 อิฐบล็อค	915.00	ก้อน	7.48	6,844.20	-	-	6,844.20	
	5.3 ปูนซีเมนต์ผสม	14.00	ถุง	128.50	1,799.00	-	-	1,799.00	
	5.4 ทรายหยาบ	3.00	ลบ.ม.	84.12	252.36	-	-	252.36	
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงานทั้งหมด				**27,050.64**		**5,998.62**	**33,049.26**	บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งที่ 27/ 2560 ลงวันที่ 27 มกราคม 2560

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(นายวิเชษฐ ขาวละออ)
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายอุเทน ขำศิริ)
นักพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายภรภัทร กลันทกพันธุ์)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ชื่อโครงการ ปรับปรุงศูนย์พัฒนาคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุในชุมชน แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง เทศบาลตำบลหนองบัวใต้ อำเภอเมืองตาก จังหวัดตาก **ปริมาณงาน** ขนาดกว้าง 16.00 เมตร ยาว 16.00 เมตร สูง 3.50 เมตร แผ่นที่ 2/4

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง เทศบาลตำบลหนองบัวใต้

ประมาณราคาโดย นายภรภัทร กลันทกพันธุ์ เมื่อวันที่ 30 เดือน มกราคม พศ. 2560 ราคาจากพาณิชย์จังหวัดตาก เดือน ธันวาคม 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	ยอดยกมา				**27,050.64**		**5,998.62**	**33,049.26**	
6	**งานฉาบผนัง**	140.00	ตร.ม.	-	-	82.00	11,480.00	11,480.00	
	6.1 ปูนซีเมนต์ผสม	28.00	ถุง	128.50	3,598.00	-	-	3,598.00	
	6.2 ทรายละเอียด	5.50	ลบ.ม.	210.28	1,156.54	-	-	1,156.54	
7	**งานพื้น**								
	7.1 คอนกรีต 1:2:4	6.40	ลบ.ม.	1,355.14	8,672.90	306.00	1,958.40	10,631.30	
	7.2 เหล็ก Wrie mesh 4 มม.# 0.20 มม.	64.00	ตร.ม.	25.00	1,600.00	5.00	320.00	1,920.00	
	7.3 ไม้แบบ	0.40	ตร.ม.	514.00	205.60	133.00	53.20	258.80	
	7.4 ตะปู	0.10	กก.	33.65	3.36	-	-	3.36	
8	**งานทางลาด**	1.00	งาน	-	-	1,500.00	1,500.00	1,500.00	(รวมค่าวัสดุ)
9	**งานหน้าต่าง**								
	9.1 หน้าต่างบานเลื่อน อลูมิเนียม ขนาด 1.17x1.27 ม.	2.00	ชุด	3,500.00	7,000.00	240.00	480.00	7,480.00	
	(อลูมิเนียม+กระจกสีชา)								
10	**งานบันได ด้านหลัง**								
	10.1 บันได	1.00	งาน	-	-	2,000.00	2,000.00	2,000.00	(รวมค่าวัสดุ)
11	**งานกระถาง + ดินดำ + ต้นโมก**								
	11.1 กระถาง 10 ใบ + ดินดำ + ต้นโมก สูง 150 ซม. = 10 ต้น	1.00	งาน	-	-	6,000.00	6,000.00	6,000.00	(รวมค่าวัสดุ)
12	**งานเทพื้น ด้านหลัง**								
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงานทั้งหมด				**49,287.03**		**29,790.22**	**79,077.25**	บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งที่ 27/ 2560 ลงวันที่ 27 มกราคม 2560

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(นายวิเชษฐ์ ขาวละออ)
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายอุเทน ขำศิริ)
นักพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายภรภัทร กลันทกพันธุ์)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ชื่อโครงการ ปรับปรุงศูนย์พัฒนาคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุในชุมชน แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง เทศบาลตำบลหนองบัวใต้ อำเภอเมืองตาก จังหวัดตาก **ปริมาณงาน** ขนาดกว้าง 16.00 เมตร ยาว 16.00 เมตร สูง 3.50 เมตร แผ่นที่ 3/4

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง เทศบาลตำบลหนองบัวใต้

ประมาณราคาโดย นายภรภัทร กลันทกพันธุ์ เมื่อวันที่ 30 เดือน มกราคม พศ. 2560 ราคาจากพาณิชน์จังหวัดตาก เดือน ธันวาคม 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาวัสดุสิ่งของ จำนวนเงิน (บาท)	ค่าแรงงาน ราคาต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงงาน จำนวนเงิน (บาท)	ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
	ยอดยกมา				**49,287.03**		**29,790.22**	**79,077.25**	
	12.1 เทพื้น คสล.	1.00	งาน	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	(รวมค่าวัสดุ)
13	**งานต่อท่อระบายน้ำ**								
	13.1 ต่อท่อระบายน้ำ PVC.	1.00	งาน	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	(รวมค่าวัสดุ)
14	**งานโครงหลังคา**								
	14.1 หลังคาแมททรัลชีท สีแดง หนา 0.35 ม.	314.00	ตร.ม.	280.00	87,920.00	70.00	21,980.00	109,900.00	
	14.2 แมททรัลชีทปิดจั่ว สีแดง ยาว 2.00 ม.	10.00	แผ่น	100.00	1,000.00	25.00	250.00	1,250.00	
	14.3 น็อตสกรู	650.00	ตัว	5.00	3,250.00	-	-	3,250.00	
	14.4 เหล็กกล่อง 1"x2" หนา 2.3 มม.	145.00	ท่อน	350.00	50,750.00	100.00	14,500.00	65,250.00	
	14.5 เหล็กกล่อง 1"x1" หนา 2.3 มม.	25.00	ท่อน	250.00	6,250.00	75.00	1,875.00	8,125.00	
	14.5 ลวดเชื่อม	15.00	ห่อ	130.00	1,950.00	-	-	1,950.00	
15	**งานเสา**								
	15.1 เหล็กกลม ขนาด ศก. 4 นิ้ว หนา 3.0 มม.	2.00	ท่อน	1,140.00	2,280.00	200.00	400.00	2,680.00	
	15.2 เหล็กแผ่น 0.15x0.15 ม. หนา 0.10 มม.	6.00	แผ่น	450.00	2,700.00	150.00	900.00	3,600.00	
	พร้อมอุปกรณ์ยึด								
	15.2 ลวดเชื่อม	1.00	ห่อ	130.00	130.00	-	-	130.00	
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงานทั้งหมด				**205,517.03**		**79,695.22**	**285,212.25**	บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งที่ 27/ 2560 ลงวันที่ 27 มกราคม 2560

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(นายวิเชษฐ์ ขาวละออ)
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายอุเทน ขำศิริ)
นักพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายภรภัทร กลันทกพันธุ์)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ชื่อโครงการ ปรับปรุงศูนย์พัฒนาคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุในชุมชน แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง เทศบาลตำบลหนองบัวใต้ อำเภอเมืองตาก จังหวัดตาก **ปริมาณงาน** ขนาดกว้าง 16.00 เมตร ยาว 16.00 เมตร สูง 3.50 เมตร แผ่นที่ 4/4

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง เทศบาลตำบลหนองบัวใต้

ประมาณราคาโดย นายภรภัทร กลันทกพันธุ์ เมื่อวันที่ 30 เดือน มกราคม พศ. 2560 ราคาจากพาณิชน์จังหวัดตาก เดือน ธันวาคม 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	ยอดยกมา				205,517.03		79,695.22	285,212.25	
16	**งานสี**								
	16.1 สีกันสนิม	120.00	ตร.ม.	38.00	4,560.00	35.00	4,200.00	8,760.00	
	16.2 สีน้ำมัน	120.00	ตร.ม.	38.00	4,560.00	35.00	4,200.00	8,760.00	
	16.3 สีรองพื้นปูน	280.00	ตร.ม.	35.00	9,800.00	30.00	8,400.00	18,200.00	
	16.4 สีน้ำพลาสติก	280.00	ตร.ม.	35.00	9,800.00	30.00	8,400.00	18,200.00	
17	**งานรื้อหลังคา**	1.00	งาน	-	-	12,000.00	12,000.00	12,000.00	
18	**งานรื้อหน้าต่าง**	1.00	งาน	-	-	500.00	500.00	500.00	
19	**งานรางระบายน้ำสแตนเลส ขนาด 8 นิ้ว**	17.60	เมตร	1,000.00	17,600.00	-	-	17,600.00	(รวมค่าแรงงาน)
	พร้อมโครงเคร่าเหล็กกล่อง 1"x1"								
20	**งานระบบไฟฟ้า (ตามแบบแปลน)**	1.00	งาน	15,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00	(รวมค่าแรงงาน)
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงานทั้งหมด				266,837.03		117,395.22	384,232.25	บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งที่ 27/ 2560 ลงวันที่ 27 มกราคม 2560

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(นายวิเชษฎ์ ขาวละออ)
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายอุเทน ขำศิริ)
นักพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายภรภัทร กลันทกพันธุ์)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน