ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. **ชื่อโครงการ** ปรับปรุงอาคารที่จอดรถเป็นศูนย์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเทศบาลตำบลริมปิง หมู่ที่ 6 ตำบลริมปิง อำเภอเมือง จังหวัดลำพูน / เทศบาลตำบลริมปิง อำเภอเมือง จังหวัดลำพูน
2. **วงเงินงบประมาณ** 333,000.- บาท (-สามแสนสามหมื่นสามพันบาทถ้วน-)
3. **ลักษณะงาน** ขนาดกว้าง 10.00 เมตร ยาว 16.00 เมตร
4. **ราคากลางคำนวณ ณ วันที่** 10 มกราคม 2561 **เป็นเงิน** 312,500.- บาท (-สามแสนหนึ่งหมื่นสองพันห้าร้อยบาทถ้วน-)
5. **บัญชีประมาณการราคากลาง**
   5.1 สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง แบบ ปร.5
   5.2 ราคากลางค่าก่อสร้าง แบบ ปร.4
6. **รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง**
   6.1 นายอุคม หงส์หิรัญ ประธานกรรมการ
   6.2 นายยุทธนา โกชัยยา กรรมการ
   6.3 นายนิติพงษ์ ทรงวัย กรรมการ

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

แบบ ปร.5 แผ่นที่ 1 / 1

ประมาณการ งานปรับปรุงอาคารที่จอดรถเป็นศูนย์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเทศบาลตำบลริมปิง

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 10.00 เมตร ยาว 16.00 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง อาคารจอดรถด้านทิศตะวันออกสำนักงานเทศบาลตำบลริมปิง หมู่ที่ 6 ตำบลริมปิง อำเภอเมือง จังหวัดลำพูน

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 10 เดือน มกราคม พ.ศ. 2561 ยืนราคาตามเดือนที่ประมาณการ

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	ค่า Facter F	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	239,088.51	1.3074	312,584.32	Factor"F"
					- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
					- เงินประกันผลงานหัก 0 %
					- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี
					- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้างทั้งสิ้น			312,584.32	
	ปรับเป็นราคาค่าก่อสร้าง			312,500.00	
	(ตัวอักษร)	(-สามแสนหนึ่งหมื่นสองพันห้าร้อยบาทถ้วน-)			

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร จำนวน 160.00 ตรม. เฉลี่ย 1,953.13 บาท/ตรม.

หมายเหตุ รายการใดๆ ที่ไม่ปรากฏในรายการประมาณราคา หรือขัดแย้งกับรูปแบบและรายการ ผู้เสนอราคาจะต้องพิจารณาแก้ไขหรือเพิ่มเติมและหรือแก้ไขเพิ่มเติมให้ถูกต้อง เพื่อให้เป็นไปตามรูปแบบ รายการ และวัตถุประสงค์การก่อสร้าง ผู้เสนอราคาจะต้องรับผิดชอบราคาที่เสนอ โดยไม่เรียกร้องค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมใดๆ กับบทางราชการแต่อย่างใด

ลงชื่อ.....ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายอุดม หงส์หิรัญ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายยุทธนา โกชัยยา)
หัวหน้าฝ่ายการโยธา

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายนิติพงษ์ ทรงวัย)
นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ.....เห็นชอบ
(นางจันยวรรธน์ อุนจะนำ)
ปลัดเทศบาลตำบลริมปิง

ลงชื่อ.....อนุมัติ
(นายเอนก มหาเกียรติคุณ)
นายกเทศมนตรีเทศบาลตำบลริมปิง

ราคากลางค่าก่อสร้าง

รายการประมาณการ งานปรับปรุงอาคารที่จอดรถเป็นศูนย์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเทศบาลตำบลริมปิง

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 10.00 เมตร ยาว 16.00 เมตร รายการเลขที่

สถานที่ก่อสร้าง อาคารจอดรถด้านทิศตะวันออกสำนักงานเทศบาลตำบลริมปิง หมู่ที่ 6 ตำบลริมปิง อำเภอเมือง จังหวัดลำพูน ประมาณการวันที่ 10 เดือน มกราคม พ.ศ. 2561

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลริมปิง ยืนราคาตามเดือนที่ประมาณการ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ยอดรวมค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
1	ดินขุด - ดินถมฐานราก	3.89	ลบ.ม.	-	-	97.00	377.14	377.14	
2	ทรายหยาบรองก้นหลุม + รองพื้น	9.30	ลบ.ม.	454.83	4,231.06	99.00	920.95	5,152.00	
3	งานคอนกรีต								
	3.1 คอนกรีต 1 : 3 : 5	0.14	ลบ.ม.	-	-	398.00	57.31	57.31	
	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	0.75	ถุง	110.28	82.58	-	-	82.58	
	- ทรายหยาบ	0.09	ลบ.ม.	454.83	41.26	-	-	41.26	
	- หินโม่ผสมคอนกรีตเบอร์ 1-2	0.15	ลบ.ม.	616.83	91.49	-	-	91.49	
	3.2 คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม.	34.12	ลบ.ม	-	-	306.00	10,439.65	10,439.65	
	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	11.46	ตัน	2,205.61	25,283.23	-	-	25,283.23	
	- ทรายหยาบ	20.47	ลบ.ม	454.83	9,310.32	-	-	9,310.32	
	- หินโม่ผสมคอนกรีตเบอร์ 1-2	37.19	ลบ.ม	616.83	22,938.05	-	-	22,938.05	
4	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	4.1 RB 6 mm (SR 24)	84.92	กก.	21.04	1,786.61	3.30	280.22	2,066.83	
	4.2 DB 12 mm (SD 30)	222.36	กก.	19.57	4,351.49	3.30	733.77	5,085.26	
	4.4 ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	10.24	กก.	26.58	272.24	-	-	272.24	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ยอดรวมค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	4.5 ตะแกรงเหล็ก Wire Mesh Ø 4 มม. @ 0.20 ม.#	220.00	ตร.ม	29.59	6,509.80	5.00	1,100.00	7,609.80	
	4.6 แบบหล่อคอนกรีต	27.96	ตร.ม.	-	-	133.00	3,718.68	3,718.68	
	4.6 แบบหล่อคอนกรีต (คิด 25%)	5.59	ลบ.ฟ	306.45	1,713.67	-	-	1,713.67	
5	งานก่ออิฐ - ฉาบปูน								
	5.1 ผนังก่ออิฐมอญ	75.90	ตร.ม.	315.00	23,906.93	84.00	6,375.18	30,282.11	
	5.2 ฉาบปูน	151.79	ตร.ม.	57.00	8,652.03	82.00	12,446.78	21,098.81	
6	งานหลังคา								
	6.1 ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หนา 2.0 มม. ขนาด 2" x 2"	15.00	ท่อน	436.92	6,553.80	103.20	1,548.00	8,101.80	รวมลวดเชื่อม
	6.2 แผ่น METAL SHEET สี หนา 0.35 MM.	32.40	ตร.ม.	118.42	3,836.84	70.00	2,268.00	6,104.84	
	6.3 สกรูยึดแผ่นเมทัลชีท	324.00	ตัว	2.50	810.00	-	-	810.00	
7	งานฝ้าเพดานยิบซั่มบอร์ด								
	7.1 ฝ้าเพดานยิปซั่มบอร์ดหนา 9 มม.โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี	35.89	ตร.ม.	180.00	6,460.20	75.00	2,691.75	9,151.95	
8	งานสี								
	8.1 สีกันสนิม + สีน้ำมัน	9.00	ตร.ม.	35.00	315.00	35.00	315.00	630.00	
	8.2 สีน้ำพลาสติก	187.68	ตร.ม.	40.00	7,507.20	34.00	6,381.12	13,888.32	
9	งานประตู - หน้าต่าง								
	9.1 ประตูบานสวิงอลูมิเนียมสีชา กระจกใส พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง	1.00	ชุด	4,500.00	4,500.00	-	-	4,500.00	
	9.2 หน้าต่างบานเลื่อนอลูมิเนียมสีชา กระจกใส	5.00	ชุด	4,800.00	24,000.00	-	-	24,000.00	
	พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง								
10	งานกระเบื้องปูพื้น								
	10.1 กระเบื้องเคลือบปูพื้น ขนาด 16" x 16"	35.89	ตร.ม.	195.00	6,998.55	158.00	5,670.62	12,669.17	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ยอดรวมค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
11	งานไฟฟ้า								
	11.1 ชุดโคมฝังแบบตะแกรงพร้อมหลอด ขนาด 36 W หลอดคู่	2.00	โคม	1,250.00	2,500.00	150.00	300.00	2,800.00	
	11.2 โคมกล่องเหล็กเปลือยพร้อมหลอด ขนาด 36 W พร้อมขา	6.00	โคม	450.00	2,700.00	115.00	690.00	3,390.00	
	11.3 สวิตช์เปิด - ปิด	4.00	จุด	38.00	152.00	80.00	320.00	472.00	
	11.4 เต้ารับแบบสามช่อง	10.00	จุด	120.00	1,200.00	80.00	800.00	2,000.00	
	11.5 ตู้ LOAD CENTER ขนาด 4 ช่อง	1.00	ชุด	1,500.00	1,500.00	450.00	450.00	1,950.00	
	11.6 งานสาย Main ไฟฟ้าและสายไฟภายในร้อยท่อ PVC ฝังผนัง	1.00	งาน	-	-	-	-	3,000.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							239,088.51	บาท
	ค่า Factor F 1.3074							73,495.81	บาท
	รวมเป็นเงิน							312,584.32	บาท
	คิดเป็นเงิน -							312,500.00	บาท

(ตัวอักษร) (-สามแสนหนึ่งหมื่นสองพันห้าร้อยบาทถ้วน-)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ
(นายอุดม หงส์หิรัญ)
ผู้อำนวยการกองช่างเทศบาลตำบลริมปิง

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายยุทธนา โกชัยยา)
หัวหน้าฝ่ายการโยธา

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายนิติพงษ์ ทรงวัย)
นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ.....เห็นชอบ
(นางจันยวรรธน์ อุนจะนำ)
ปลัดเทศบาลตำบลริมปิง

ลงชื่อ.....อนุมัติ
(นายเอนก มหาเกียรติคุณ)
นายกเทศมนตรีเทศบาลตำบลริมปิง