โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	สรุปงานก่อสร้างอาคาร			-	-	-	-	-	
ก	**หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง**	-	งาน	-	-	-	-	-	* แผ่นที่ 2
ข	**หมวดงานสถาปัตยกรรม**	1.00	งาน	17,370,711.58	17,370,711.58	2,029,093.00	2,029,093.00	19,399,804.58	* แผ่นที่ 3
ค	**หมวดงานระบบสุขาภิบาล**	1.00	งาน	3,047,563.19	3,047,563.19	336,367.45	336,367.45	3,383,930.64	* แผ่นที่ 19
ง	**หมวดงานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร**	1.00	งาน	23,408,044.60	23,408,044.60	2,896,347.67	2,896,347.67	26,304,392.27	* แผ่นที่ 36
จ	**หมวดงานระบบปรับอากาศและลิฟต์**	1.00	งาน	5,687,617.80	5,687,617.80	344,003.80	344,003.80	6,031,621.60	* แผ่นที่ 86
ฉ	**หมวดงานปรับปรุงพื้นที่ลานโล่งกลางอาคารและทางเท้ารอบอาคาร**	1.00	งาน	2,869,424.72	2,869,424.72	32,563.00	32,563.00	2,901,987.72	* แผ่นที่ 98
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานงานก่อสร้างอาคาร			-	-	-	-	**58,021,736.81**	
	สรุปงานก่อสร้างผังบริเวณ			-	-	-	-	-	
ช	**หมวดงานผังบริเวณ**	1.00	งาน	5,999,572.00	5,999,572.00	1,384,549.00	1,384,549.00	7,384,121.00	* แผ่นที่ 99
ซ	**หมวดงานสุขาภิบาลผังบริเวณ**	1.00	งาน	2,907,040.00	2,907,040.00	40,256.00	40,256.00	2,947,296.00	* แผ่นที่ 102
ฌ	**หมวดงานระบบไฟฟ้าผังบริเวณ**	1.00	งาน	9,761,198.65	9,761,198.65	1,231,918.00	1,231,918.00	10,993,116.65	* แผ่นที่ 106
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานงานก่อสร้างผังบริเวณ			-	-	-	-	**21,324,533.65**	
ญ	**หมวดงานอื่นๆ (ถ้ามี) เพื่อให้ครบถ้วนตามรูปแบบและรายการ**			-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน				**71,051,172.54**		**8,295,097.92**	**79,346,270.46**	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 2 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
ก.	**หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง**			-	-	-	-	-	
1	**งานวิศวกรรมโครงสร้าง**			-	-	-	-	-	
	- ไม่มี -			-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง				-		-	-	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 3 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
ข.	หมวดงานสถาปัตยกรรม			-	-	-	-	-	
2	งานสถาปัตยกรรม			-	-	-	-	-	
	2.1 งานหลังคา	1.00	งาน	33.00	33.00	-	-	33.00	* แผ่นที่ 4
	2.2 งานตกแต่งผนัง	1.00	งาน	135,927.00	135,927.00	55,134.00	55,134.00	191,061.00	* แผ่นที่ 5
	2.3 งานตกแต่งผิวพื้น	1.00	งาน	3,531,388.00	3,531,388.00	791,402.00	791,402.00	4,322,790.00	* แผ่นที่ 6
	2.4 งานฝ้าเพดาน	1.00	งาน	2,793,058.00	2,793,058.00	226,060.00	226,060.00	3,019,118.00	* แผ่นที่ 7
	2.5 งานประตู - หน้าต่าง	1.00	งาน	6,305,304.58	6,305,304.58	-	-	6,305,304.58	* แผ่นที่ 10
	2.6 งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ประกอบห้องน้ำ (สีขาว)	1.00	งาน	2,103,930.00	2,103,930.00	143,636.00	143,636.00	2,247,566.00	* แผ่นที่ 12
	2.7 งานตกแต่งบันได, ทางลาด, ราวบันได และราวกันตก	1.00	งาน	464,144.00	464,144.00	105,693.00	105,693.00	569,837.00	* แผ่นที่ 15
	2.8 งานทาสี - พ่นสี	1.00	งาน	1,071,191.00	1,071,191.00	707,168.00	707,168.00	1,778,359.00	* แผ่นที่ 16
	2.9 งานเบ็ดเตล็ด	1.00	งาน	965,736.00	965,736.00	-	-	965,736.00	* แผ่นที่ 18
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน หมวดงานสถาปัตยกรรม				17,370,711.58		2,029,093.00	19,399,804.58	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 4 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2	งานสถาปัตยกรรม			-	-	-	-	-	
	2.1 งานหลังคา			-	-	-	-	-	
	- กระเบื้องหลังคาคอนกรีต (สีธรรมดา)	3.00	แผ่น	11.00	33.00	-	-	33.00	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน งานหลังคา				33.00		-	33.00	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 5 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2	**งานสถาปัตยกรรม**			-	-	-	-	-	
	2.2 งานตกแต่งผนัง			-	-	-	-	-	
	- ผนังผิวฉาบปูนเรียบ	147.00	ตร.ม.	57.00	8,379.00	82.00	12,054.00	20,433.00	
	- ฉาบปูนผิวขัดมันเรียบผสมน้ำยากันซึม	360.00	ตร.ม.	75.00	27,000.00	87.00	31,320.00	58,320.00	
	- ผนังทาปูนเคมีกันซึมสำหรับถังเก็บน้ำ ชนิดปลอดสารพิษ	294.00	ตร.ม.	342.00	100,548.00	40.00	11,760.00	112,308.00	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน งานตกแต่งผนัง				135,927.00		55,134.00	191,061.00	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 6 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2	**งานสถาปัตยกรรม**			-	-	-	-	-	
	2.3 งานตกแต่งผิวพื้น				-	-	-	-	
	- พื้นหินเกล็ดขัดมันฝังเส้น PVC แบ่งแนว	486.00	ตร.ม.	277.00	134,622.00	153.00	74,358.00	208,980.00	
	- พื้นปูกระเบื้องเซรามิค ขนาด 12"x 12"	46.00	ตร.ม.	283.00	13,018.00	125.00	5,750.00	18,768.00	
	- พื้นปูแผ่นทางเท้า ขนาด 0.40 x 0.40 ม.	1,793.00	ตร.ม.	410.00	735,130.00	-	-	735,130.00	รวมค่าแรง
	- พื้นปูหินแกรนิตในประเทศ ขนาด 0.40 x 0.80 ม.	24.00	ตร.ม.	993.00	23,832.00	198.00	4,752.00	28,584.00	
	- คันหินสำเร็จรูป	794.00	ม.	153.00	121,482.00	61.00	48,434.00	169,916.00	
	- พื้นปูกระเบื้องยาง หนา 2.5 มม. ขนาด 0.30 x 0.30 ม.	1,308.00	ตร.ม.	333.00	435,564.00	40.00	52,320.00	487,884.00	
	- พื้นทำผิวทรายล้าง	38.00	ตร.ม.	254.00	9,652.00	158.00	6,004.00	15,656.00	
	- พื้นปูพรม	404.00	ตร.ม.	1,170.00	472,680.00	80.00	32,320.00	505,000.00	
	- พื้น ค.ส.ล. ทำผิวขัดหยาบ	126.00	ตร.ม.	-	-	61.00	7,686.00	7,686.00	
	- พื้น ค.ส.ล. ขัดมันทำระบบกันซึม ชนิดอคริลิคโพลิเมอร์เสริมใยแก้ว	1,682.00	ตร.ม.	383.00	644,206.00	105.00	176,610.00	820,816.00	
	- พื้น ค.ส.ล. ขัดมันทำระบบกันซึม แบบทาปูนเคมี (ในถังน้ำและบ่อบำบัด)	380.00	ตร.ม.	342.00	129,960.00	70.00	26,600.00	156,560.00	
	- บัวหินขัดในที่	3,778.00	ม.	180.00	680,040.00	75.00	283,350.00	963,390.00	
	- บัวเชิงผนัง PVC. 4" สำเร็จรูป	1,310.00	ม.	81.00	106,110.00	38.00	49,780.00	155,890.00	
	- บัวเชิงผนังยาง สูง 10 ซม.	437.00	ม.	36.00	15,732.00	40.00	17,480.00	33,212.00	
	- บัวเชิงผนังทรายล้าง	63.00	ม.	122.00	7,686.00	68.00	4,284.00	11,970.00	
	- บัวเชิงผนังทาสีน้ำมัน	93.00	ม.	18.00	1,674.00	18.00	1,674.00	3,348.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน งานตกแต่งผิวพื้น				**3,531,388.00**		**791,402.00**	**4,322,790.00**	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 7 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2	**งานสถาปัตยกรรม**			-	-	-	-	-	
	2.4 งานฝ้าเพดาน				-	-	-	-	
	- ฝ้าเพดานยิปซั่มบอร์ด หนา 9 มม. ชนิดธรรมดา ฉาบรอยต่อเรียบ	2,020.00	ตร.ม.	301.00	608,020.00	-	-	608,020.00	รวมค่าแรง
	โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี	-			-		-	-	
	- ฝ้าเพดานยิปซั่มบอร์ด หนา 9 มม. ชนิดธรรมดา ปิดด้วย Acoustic -	1,275.00	ตร.ม.	689.00	878,475.00	-	-	878,475.00	รวมค่าแรง
	Board หนา 9 มม. โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี	-			-		-	-	
	- ฝ้าเพดานอลูมิเนียมอบสี ชนิดมีรูพรุน ขนาด 0.60 x 0.60 ม.	633.00	ตร.ม.	1,422.00	900,126.00	320.00	202,560.00	1,102,686.00	
	โครงเคร่าเหล็ก LG ☒ 1"x 1"	-			-		-	-	
	- ฝ้าเพดาน ค.ส.ล. ฉาบปูนเรียบ	250.00	ตร.ม.	57.00	14,250.00	94.00	23,500.00	37,750.00	
	- ฝ้าเพดานอลูมิเนียมอบสี รูปตัว C ขนาด 0.60 x 0.60 ม.	260.00	ตร.ม.	1,125.00	292,500.00	-	-	292,500.00	รวมค่าแรง
	โครงเคร่าเหล็ก LG ☒ 1"x 1"	-			-		-	-	
	- ฝ้าเพดานยิปซั่มบอร์ด ชนิดมีฟอยล์ หนา 9 มม. ฉาบรอยต่อเรียบ	303.00	ตร.ม.	329.00	99,687.00	-	-	99,687.00	รวมค่าแรง
	โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี				-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน งานฝ้าเพดาน				2,793,058.00		226,060.00	3,019,118.00	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 8 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2	**งานสถาปัตยกรรม**			-	-	-	-	-	
	2.5 งานประตู - หน้าต่าง				-	-	-	-	
	ประตู				-	-	-	-	
	- ป1	2.00	ชุด	37,060.00	74,120.00	-	-	74,120.00	รวมค่าแรง
	- ป2	9.00	ชุด	27,710.00	249,390.00	-	-	249,390.00	รวมค่าแรง
	- ป3	8.00	ชุด	35,615.00	284,920.00	-	-	284,920.00	รวมค่าแรง
	- ป5	43.00	ชุด	24,565.00	1,056,295.00	-	-	1,056,295.00	รวมค่าแรง
	- ป5′	4.00	ชุด	25,245.00	100,980.00	-	-	100,980.00	รวมค่าแรง
	- ป6	2.00	ชุด	13,940.00	27,880.00	-	-	27,880.00	รวมค่าแรง
	- ป7	8.00	ชุด	12,920.00	103,360.00	-	-	103,360.00	รวมค่าแรง
	- ป8	24.00	ชุด	10,285.00	246,840.00	-	-	246,840.00	รวมค่าแรง
	- ป9	14.00	ชุด	18,990.00	265,860.00	-	-	265,860.00	รวมค่าแรง
	- ป10	33.00	ชุด	10,795.00	356,235.00	-	-	356,235.00	รวมค่าแรง
	- ป14	12.00	ชุด	9,520.00	114,240.00	-	-	114,240.00	รวมค่าแรง
	- ป15	7.00	ชุด	26,350.00	184,450.00	-	-	184,450.00	รวมค่าแรง
	- ป16	12.00	ชุด	25,755.00	309,060.00	-	-	309,060.00	รวมค่าแรง
	- ป18	2.00	ชุด	20,020.00	40,040.00	-	-	40,040.00	รวมค่าแรง
	- D.1	2.00	ชุด	25,400.00	50,800.00	-	-	50,800.00	รวมค่าแรง
	ยอดยกไป				**3,464,470.00**		**-**	**3,464,470.00**	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 9 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา			-	**3,464,470.00**	-	-	**3,464,470.00**	
	ประตู			-	-	-	-	-	
	- D.2	2.00	ชุด	10,500.00	21,000.00	-	-	21,000.00	รวมค่าแรง
	- D.3	1.00	ชุด	18,500.00	18,500.00	-	-	18,500.00	รวมค่าแรง
	- ติดกระจกฝ้า หนา 5 มม.	115.00	ตร.ม.	199.13	22,899.95	-	-	22,899.95	รวมค่าแรง
	- ติดกระจกสีชา หนา 6 มม.	290.00	ตร.ม.	231.42	67,111.80	-	-	67,111.80	รวมค่าแรง
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	ยอดยกไป				**3,593,981.75**		-	**3,593,981.75**	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 10 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา			-	**3,593,981.75**	-	-	**3,593,981.75**	
	หน้าต่าง				-	-	-	-	
	- u3	2.00	ชุด	29,495.00	58,990.00	-	-	58,990.00	รวมค่าแรง
	- u6	4.00	ชุด	4,335.00	17,340.00	-	-	17,340.00	รวมค่าแรง
	- u8	64.00	ชุด	20,315.00	1,300,160.00	-	-	1,300,160.00	รวมค่าแรง
	- u9	2.00	ชุด	17,435.00	34,870.00	-	-	34,870.00	รวมค่าแรง
	- u11	18.00	ชุด	8,755.00	157,590.00	-	-	157,590.00	รวมค่าแรง
	- u11′	4.00	ชุด	7,480.00	29,920.00	-	-	29,920.00	รวมค่าแรง
	- u12	4.00	ชุด	4,675.00	18,700.00	-	-	18,700.00	รวมค่าแรง
	- u14	1.00	ชุด	31,705.00	31,705.00	-	-	31,705.00	รวมค่าแรง
	- u17	6.00	ชุด	7,310.00	43,860.00	-	-	43,860.00	รวมค่าแรง
	- ติดกระจกฝ้า หนา 5 มม.	1,053.00	ตร.ม.	199.13	209,683.89	-	-	209,683.89	รวมค่าแรง
	- ติดกระจกสีชา หนา 6 มม.	7.00	ตร.ม.	231.42	1,619.94	-	-	1,619.94	รวมค่าแรง
	- หน้าต่างวงกบอลูมิเนียม กระจกติดตาย (แบ่ง 4 ช่อง)	52.00	ชุด	15,517.00	806,884.00	-	-	806,884.00	รวมค่าแรง
	ขนาด 1.90 x 3.20 ม. (P3)				-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน งานประตู - หน้าต่าง				**6,305,304.58**		-	**6,305,304.58**	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2	**งานสถาปัตยกรรม**			-	-	-	-	-	
	2.6 งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ประกอบห้องน้ำ (สีขาว)				-		-	-	
	- ส้วมนั่งราบแบบหม้อน้ำชักโครก พร้อมอุปกรณ์	10.00	ชุด	4,050.00	40,500.00	298.00	2,980.00	43,480.00	
	- อ่างล้างหน้าแบบฝังวางบนเคาน์เตอร์ พร้อมอุปกรณ์	8.00	ชุด	3,411.00	27,288.00	298.00	2,384.00	29,672.00	
	- อ่างล้างหน้าแบบแขวนผนัง พร้อมอุปกรณ์ + ที่วางของ	8.00	ชุด	3,150.00	25,200.00	298.00	2,384.00	27,584.00	
	พลาสติกและกระจกอย่างดี				-		-	-	
	- โถปัสสาวะชาย ชนิดครึ่งท่อน สูงจากพื้น 60 ซม. พร้อมอุปกรณ์	44.00	ชุด	9,441.00	415,404.00	335.00	14,740.00	430,144.00	
	- แผงกั้นที่ปัสสาวะชาย	34.00	ชุด	1,593.00	54,162.00	170.00	5,780.00	59,942.00	
	- ที่ใส่กระดาษชำระ ชนิดเคลือบบุผนังขนาด 4"x 6" สูงจากพื้น 55 ซม	11.00	ชุด	612.00	6,732.00	103.00	1,133.00	7,865.00	
	- ที่ใส่กระดาษชำระ ชนิดแขวนผนัง สูงจากพื้น 60 ซม.	120.00	ชุด	405.00	48,600.00	70.00	8,400.00	57,000.00	
	- ที่ใส่สบู่ ชนิดเคลือบฝังผนัง ขนาด 4"x 8" สูงจากพื้น 1.20 ม.	10.00	ชุด	450.00	4,500.00	103.00	1,030.00	5,530.00	
	- สายชำระ	11.00	ชุด	675.00	7,425.00	35.00	385.00	7,810.00	
	- กระจกเงา หนา 5 มม. หลังกรุไม้อัดยาง 4 มม. กรอบบานอลูมิเนียม	185.00	ตร.ฟ.	126.00	23,310.00	-	-	23,310.00	
	- ฝักบัวอาบน้ำ	8.00	ชุด	1,953.00	15,624.00	70.00	560.00	16,184.00	
	- ราวพาดผ้าโครเมี่ยม อย่างหนา ยาว 60 ซม.	9.00	ชุด	1,341.00	12,069.00	70.00	630.00	12,699.00	
	- ที่ใส่สบู่เหลว	32.00	ชุด	972.00	31,104.00	55.00	1,760.00	32,864.00	
	- ก๊อกน้ำล้างพื้น	46.00	ชุด	405.00	18,630.00	25.00	1,150.00	19,780.00	
	- Stop Valve	236.00	ชุด	261.00	61,596.00	35.00	8,260.00	69,856.00	
	ยอดยกไป				**792,144.00**		**51,576.00**	**843,720.00**	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 12 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา			-	792,144.00	-	51,576.00	843,720.00	
	2.6 งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ประกอบห้องน้ำ (สีขาว)			-	-	-	-	-	
	- ราวทรงตัวคนพิการ สำหรับซักโครก	2.00	ชุด	3,393.00	6,786.00	105.00	210.00	6,996.00	
	- ราวทรงตัวคนพิการ สำหรับอ่างล้างหน้า	2.00	ชุด	4,176.00	8,352.00	105.00	210.00	8,562.00	
	- ขอแขวนผ้าชุบโครเมี่ยม	6.00	ชุด	216.00	1,296.00	70.00	420.00	1,716.00	
	- Floor drain (ขนาด 2")	46.00	ห้อง	612.00	28,152.00	70.00	3,220.00	31,372.00	
	- ผนังกั้นห้องน้ำสำเร็จรูป พร้อมอุปกรณ์ประกอบ	110.00	ห้อง	11,520.00	1,267,200.00	800.00	88,000.00	1,355,200.00	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ประกอบห้องน้ำ (สีขาว)					2,103,930.00		143,636.00	2,247,566.00	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 13 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2	**งานสถาปัตยกรรม**			-	-	-	-	-	
	2.7 งานตกแต่งบันได, ทางลาด, ราวบันได และราวกันตก				-	-	-	-	
	บันได ST-1 (2 ชุด)				-		-	-	
	- ขั้นบันไดและลูกตั้ง ปูหินแกรนิต กว้าง 0.35 x สูง 0.15 ม.	-	ม.	993.00	-	220.00	-	-	
	- จมูกบันไดพ่นทราย เซาะร่องกันลื่น 3 ร่อง	114.00	ม.	-	-	130.00	14,820.00	14,820.00	
	- บัวเชิงผนังหินแกรนิต สูง 0.10 ม.	-	ม.	225.00	-	220.00	-	-	
	บันได ST-2 (4 ชุด)	-			-		-	-	
	- ขั้นบันไดและลูกตั้ง ทำผิวทรายล้าง	70.00	ม.	254.00	17,780.00	99.00	6,930.00	24,710.00	
	- ชานพักทำผิวทรายล้าง	12.00	ตร.ม.	254.00	3,048.00	99.00	1,188.00	4,236.00	
	- บัวเชิงผนังทรายล้าง สูง 0.10 ม.	36.00	ม.	122.00	4,392.00	68.00	2,448.00	6,840.00	
	บันได ST-3 , ST-5 (2 ชุด)	-			-		-	-	
	- ขั้นบันไดและลูกตั้ง ทำผิวหินขัด	-	ม.	277.00	-	179.00	-	-	
	- จมูกบันไดทองเหลือง ขนาด 2" ชนิดมียางกันลื่น 3 เส้น	-	ม.	855.00	-	38.00	-	-	
	- ชานพักทำผิวหินขัด	-	ตร.ม.	277.00	-	153.00	-	-	
	- ราวจับสแตนเลส Ø 3" พร้อมขายึดผนัง	114.00	ม.	774.00	88,236.00	-	-	88,236.00	รวมค่าแรง
	- บัวเชิงผนังหินขัดในที่ สูง 0.10 ม.	-	ม.	180.00	-	75.00	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	ยอดยกไป				113,456.00		25,386.00	138,842.00	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 14 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา			-	113,456.00	-	25,386.00	138,842.00	
	2.7 งานตกแต่งบันได, ทางลาด, ราวบันได และราวกันตก			-	-	-	-	-	
	บันได ST-4 (2 ชุด)	-			-		-	-	
	- ขั้นบันไดและลูกตั้ง ปูหินแกรนิต กว้าง 0.50 x สูง 0.171 ม.	-	ม.	993.00	-	350.00	-	-	
	- จมูกบันไดเซาะร่องกันลื่น	264.00	ม.	-	-	130.00	34,320.00	34,320.00	
	- บัวเชิงผนังหินแกรนิต สูง 0.10 ม.	38.00	ม.	225.00	8,550.00	220.00	8,360.00	16,910.00	
	บันได ST-6 (4 ชุด)	-			-		-	-	
	- ขั้นบันไดและลูกตั้ง ทำผิวหินขัด	-	ม.	277.00	-	179.00	-	-	
	- จมูกบันไดทองเหลือง ขนาด 2" ชนิดมียางกันลื่น 3 เส้น	-	ม.	855.00	-	38.00	-	-	
	- ชานพักทำผิวหินขัด	-	ตร.ม.	277.00	-	153.00	-	-	
	- ราวบันได (ตามแบบ)	-	ม.	3,150.00	-	-	-	-	
	- บัวเชิงผนังหินขัดในที่ สูง 0.10 ม.	-	ม.	180.00	-	75.00	-	-	
	บันได ST-7 (7 ชุด)	-			-		-	-	
	- ขั้นบันไดและลูกตั้ง ทำผิวทรายล้าง	15.00	ม.	254.00	3,810.00	99.00	1,485.00	5,295.00	
	- ชานพักทำผิวทรายล้าง	3.00	ตร.ม.	254.00	762.00	99.00	297.00	1,059.00	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	ยอดยกไป				126,578.00		69,848.00	196,426.00	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 15 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา			-	**126,578.00**	-	**69,848.00**	**196,426.00**	
	2.7 งานตกแต่งบันได, ทางลาด, ราวบันได และราวกันตก			-	-	-	-	-	
	ทางลาด (4 ชุด)	-			-		-	-	
	- พื้นทางลาด ทำผิวทรายล้าง ทำร่องลายก้างปลา	85.00	ตร.ม.	254.00	21,590.00	158.00	13,430.00	35,020.00	
	- ชานพักทำผิวทรายล้าง	31.00	ตร.ม.	254.00	7,874.00	99.00	3,069.00	10,943.00	
	- ราวกันตกสแตนเลส Ø 3" , Ø 1 ½" สูง 0.90 ม.	128.00	ม.	2,286.00	292,608.00		-	292,608.00	รวมค่าแรง
	- ยกขอบทางลาด สูง 0.10 ม. ทำผิวทรายล้าง	119.00	ม.	122.00	14,518.00	158.00	18,802.00	33,320.00	
	- บัวเชิงผนังทรายล้าง สูง 0.10 ม.	8.00	ม.	122.00	976.00	68.00	544.00	1,520.00	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน งานตกแต่งบันได, ทางลาด, ราวบันได และราวกันตก					**464,144.00**		**105,693.00**	**569,837.00**	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 16 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2	**งานสถาปัตยกรรม**			-	-	-	-	-	
	2.8 งานทาสี - พ่นสี				-		-	-	
	- ทาสีพลาสติก ชนิดทาภายนอก	3,173.00	ตร.ม.	41.00	130,093.00	28.00	88,844.00	218,937.00	
	- ทาสีพลาสติก ชนิดทาภายใน	20,398.00	ตร.ม.	36.00	734,328.00	28.00	571,144.00	1,305,472.00	
	- ทาสีน้ำมัน	-	ตร.ม.	50.00	-	38.00	-	-	
	- พ่นสีเทคเจอร์	405.00	ตร.ม.	315.00	127,575.00	-	-	127,575.00	รวมค่าแรง
	- ทาสีพลาสติก ชนิดทาภายนอก (เช็ดล้างได้)	1,685.00	ตร.ม.	47.00	79,195.00	28.00	47,180.00	126,375.00	
	- สีกันสนิม	-	ตร.ม.	36.00	-	35.00	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน งานทาสี - พ่นสี				1,071,191.00		707,168.00	1,778,359.00	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 17 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2	**งานสถาปัตยกรรม**			-	-	-	-	-	
	2.9 งานเบ็ดเตล็ด				-	-	-	-	
	- ทำระบบป้องกันปลวก ระบบเดินท่ออัดน้ำยา พร้อมลาดน้ำยากำจัดปลวก	-	ตร.ม.	120.00	-	-	-	-	
	กำจัดปลวก (เฉพาะใต้ถุนอาคารศาลากลาง)	-			-	-	-	-	
	- ป้ายประวัติอาคาร สเตนเลสกัดกรด ขนาด 0.50 x 0.30 ม. ยกขอบ 1"	1.00	ชุด	14,400.00	14,400.00	-	-	14,400.00	รวมค่าแรง
	- เคาน์เตอร์รับ-ส่งหนังสือ/รับจ่ายค.ส.ล. บุหินแกรนิต กว้าง 0.60 ม. (นอกห้อง)		ม.	3,520.00	-	-	-	-	
	- เคาน์เตอร์รับ-ส่งหนังสือ/รับจ่าย ทำตู้ทึบพร้อมลิ้นชัก สลับช่องโล่งโครงไม้	4.00	ม.	12,320.00	49,280.00	-	-	49,280.00	รวมค่าแรง
	เนื้อแข็ง กรุไม้อัดสัก ขนาดกว้าง 0.60 ม. สูง 0.90 ม. (ในห้อง)				-	-	-	-	
	- ตู้ติดป้ายประกาศกรอบอลูมิเนียม บานเลื่อนสลับ กระจกใส	2.00	ชุด	12,000.00	24,000.00	-	-	24,000.00	รวมค่าแรง
	5 มม. ขนาด 1.20 x 2.40 ม.				-	-	-	-	
	- ป้ายชื่อตัวหนังสือโลหะ พับขึ้นรูป ทำสีทอง สูง 0.30 ม.	-	ชุด	24,000.00	-	-	-	-	
	ข้อความ "ศาลากลางจังหวัดลำพูน"				-	-	-	-	
	- ฝาเก็บน้ำสเตนเลส ขนาด 1.00 x 1.00 ม.	4.00	ชุด	3,040.00	12,160.00	-	-	12,160.00	
	- เสาชุ้มเทียบรถทำบัวปูนปั้นฐานเสาและหัวเสา ขนาด 0.40x0.40x4.30 ม.	16.00	ต้น	5,200.00	83,200.00	-	-	83,200.00	
	- บัวปูนปั้นรอบอาคาร ระดับพื้นชั้นที่ 1 ขนาด 0.15 x 0.50 ม.	202.00	ม.	680.00	137,360.00	-	-	137,360.00	รวมค่าแรง
	- ป้ายชื่อหน้าห้องแผนกต่างๆ และป้ายสัญลักษณ์ (แผ่นอคริลิค)	166.00	ชุด	1,200.00	199,200.00	-	-	199,200.00	
	- ผนังกันตกระเบียงมุข สูง 1.60 ม. ทำปูนปั้นตามรูปแบบ	-	ม.	1,440.00	-	-	-	-	
	- ครีบพร้อมหัวบัวปูนปั้นแนวตั้ง น1 และ น2 ชั้นที่ 1 ขนาด 0.10x0.20 ม.	65.00	ม.	360.00	23,400.00	-	-	23,400.00	รวมค่าแรง
	ยอดยกไป				**543,000.00**		**-**	**543,000.00**	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 18 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา			-	**543,000.00**	-	-	**543,000.00**	
	2.9 งานเบ็ดเตล็ด			-	-	-	-	-	
	- ครีบปูนปั้นแนวตั้ง น1, น2 และ ป2 ชั้นที่ 2, 3, 4 ขนาด 0.10x0.20 ม.	361.00	ม.	320.00	115,520.00	-	-	115,520.00	รวมค่าแรง
	- ครีบบัวปูนปั้นแนวนอน น1 และ น 3 ขนาด 0.10 x 0.15 ม.	244.00	ม.	280.00	68,320.00	-	-	68,320.00	รวมค่าแรง
	- บัวปูนปั้นรอบ น17 ขนาด 0.05 x 0.10 ม.	-	ม.	192.00	-	-	-	-	
	- บัวปูนปั้นระเบียงกันสาด ชั้นที่ 2, 3 และ 4 ขนาด 0.05 x 0.10 ม.	-	ม.	192.00	-	-	-	-	
	- ช่องระบายอากาศใต้อาคาร (นอก - ใน)	111.00	ชุด	2,000.00	222,000.00	-	-	222,000.00	รวมค่าแรง
	- บัวปูนปั้นรอบผนังลิฟท์ ขนาด 0.05 x 0.10 ม.	88.00	ม.	192.00	16,896.00	-	-	16,896.00	รวมค่าแรง
	- รางน้ำตื้นระเบียง	-	ม.	176.00	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน งานเบ็ดเตล็ด				**965,736.00**		-	**965,736.00**	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 19 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
ค	หมวดงานระบบสุขาภิบาล			-	-	-	-	-	
3	หมวดงานระบบสุขาภิบาล			-	-	-	-	-	
	3.1 ระบบท่อระบายน้ำโสโครก	1.00	งาน	130,350.00	130,350.00	36,957.90	36,957.90	167,307.90	* แผ่นที่ 21
	3.2 ระบบท่อระบายน้ำทิ้ง	1.00	งาน	134,173.40	134,173.40	40,995.10	40,995.10	175,168.50	* แผ่นที่ 23
	3.3 ระบบท่อระบายอากาศ	1.00	งาน	36,791.20	36,791.20	13,250.40	13,250.40	50,041.60	* แผ่นที่ 24
	3.4 ระบบท่อประปา	1.00	งาน	358,639.80	358,639.80	47,976.60	47,976.60	406,616.40	* แผ่นที่ 27
	3.5 ระบบท่อประปา (ท่อPVC 13.5)	1.00	งาน	8,602.00	8,602.00	3,968.40	3,968.40	12,570.40	* แผ่นที่ 28
	3.6 ระบบท่อระบายน้ำฝน	1.00	งาน	153,020.00	153,020.00	34,787.50	34,787.50	187,807.50	* แผ่นที่ 29
	3.7 ระบบท่อดับเพลิง	1.00	งาน	591,810.79	591,810.79	107,305.55	107,305.55	699,116.34	* แผ่นที่ 33
	3.8 ระบบสุขาภิบาลภายนอกอาคาร	1.00	งาน	503,936.00	503,936.00	10,626.00	10,626.00	514,562.00	* แผ่นที่ 34
	3.9 งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำ	1.00	งาน	1,130,240.00	1,130,240.00	40,500.00	40,500.00	1,170,740.00	* แผ่นที่ 35
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน หมวดงานระบบสุขาภิบาล				3,047,563.19		336,367.45	3,383,930.64	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3	**หมวดงานระบบสุขาภิบาล**			-	-	-	-	-	
	3.1 ระบบท่อระบายน้ำโสโครก				-	-	-	-	
	3.1.1 ระบบท่อระบายน้ำโสโครก (ท่อPVC 8.5)				-		-	-	
	- ขนาด Dia. 6"	80.00	เมตร	244.00	19,520.00	99.00	7,920.00	27,440.00	
	- ขนาด Dia. 4"	120.00	เมตร	127.00	15,240.00	50.00	6,000.00	21,240.00	
	- ขนาด Dia. 3"	21.60	เมตร	80.00	1,728.00	32.00	691.20	2,419.20	
	- ขนาด Dia. 2"	22.50	เมตร	36.00	810.00	23.00	517.50	1,327.50	
	3.1.2 ข้อต่อและอุปกรณ์ประกอบ	1.00	lot	12,968.00	12,968.00	4,376.80	4,376.80	17,344.80	
	3.1.3 อุปกรณ์ยึดแขวนท่อ น้ำยา และอื่นๆ	1.00	lot	4,322.80	4,322.80	1,458.80	1,458.80	5,781.60	
	3.1.4 ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี และ สัญลักษณ์	1.00	lot	2,161.20	2,161.20	729.60	729.60	2,890.80	
	3.1.5 SCO.	-			-		-	-	
	- ขนาด Dia. 6"	8.00	ชุด	640.00	5,120.00	135.00	1,080.00	6,200.00	
	- ขนาด Dia. 4"	4.00	ชุด	360.00	1,440.00	90.00	360.00	1,800.00	
	3.1.6 CO.	-			-		-	-	
	- ขนาด Dia. 4"	37.00	ชุด	360.00	13,320.00	90.00	3,330.00	16,650.00	
	3.1.7 FCO.	-			-		-	-	
	- ขนาด Dia. 4"	37.00	ชุด	800.00	29,600.00	180.00	6,660.00	36,260.00	
	- ขนาด Dia. 3"	12.00	ชุด	800.00	9,600.00	162.00	1,944.00	11,544.00	
	ยอดยกไป				**115,830.00**		**35,067.90**	**150,897.90**	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา			-	115,830.00	-	35,067.90	150,897.90	
	3.1 ระบบท่อระบายน้ำโสโครก			-	-	-	-	-	
	3.1.8 ข้อต่ออ่อนยางแหวนรัดสแตนเลส	-			-		-	-	
	- ขนาด Dia. 6"	12.00	ชุด	1,000.00	12,000.00	135.00	1,620.00	13,620.00	
	- ขนาด Dia. 4"	3.00	ชุด	840.00	2,520.00	90.00	270.00	2,790.00	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน ระบบท่อระบายน้ำโสโครก				130,350.00		36,957.90	167,307.90	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3	**หมวดงานระบบสุขาภิบาล**			-	-	-	-	-	
	3.2 ระบบท่อระบายน้ำทิ้ง				-	-	-	-	
	3.2.1 ระบบท่อระบายน้ำทิ้ง (ท่อPVC 8.5)				-		-	-	
	- ขนาด Dia. 4"	47.40	เมตร	127.00	6,019.80	50.00	2,370.00	8,389.80	
	- ขนาด Dia. 3"	90.00	เมตร	80.00	7,200.00	32.00	2,880.00	10,080.00	
	- ขนาด Dia. 2"	112.50	เมตร	36.00	4,050.00	23.00	2,587.50	6,637.50	
	3.2.2 ข้อต่อและอุปกรณ์ประกอบ	1.00	lot	6,901.20	6,901.20	2,329.20	2,329.20	9,230.40	
	3.2.3 อุปกรณ์ยึดแขวนท่อ น้ำยา และอื่นๆ	1.00	lot	2,300.40	2,300.40	776.40	776.40	3,076.80	
	3.2.4 ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี และ สัญลักษณ์	1.00	lot	1,150.00	1,150.00	388.00	388.00	1,538.00	
	3.2.5 P-TRAP	-			-		-	-	
	- ขนาด Dia. 2"	138.00	ตัว	200.00	27,600.00	68.00	9,384.00	36,984.00	
	3.2.6 SCO.	-			-		-	-	
	- ขนาด Dia. 4"	8.00	ชุด	360.00	2,880.00	90.00	720.00	3,600.00	
	- ขนาด Dia. 3"	1.00	ชุด	280.00	280.00	68.00	68.00	348.00	
	3.2.7 CO.				-		-	-	
	- ขนาด Dia. 3"	1.00	ชุด	280.00	280.00	68.00	68.00	348.00	
	3.2.8 FCO.	-			-		-	-	
	- ขนาด Dia. 3"	24.00	ชุด	800.00	19,200.00	162.00	3,888.00	23,088.00	
	ยอดยกไป				**77,861.40**		**25,459.10**	**103,320.50**	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 23 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา			-	**77,861.40**	-	**25,459.10**	**103,320.50**	
	3.2 ระบบท่อระบายน้ำทิ้ง			-	-	-	-	-	
	3.2.9 FD.	-			-		-	-	
	- ขนาด Dia. 2"	138.00	ชุด	364.00	50,232.00	108.00	14,904.00	65,136.00	
	3.2.10 ข้อต่ออ่อนยางแหวนรัดสแตนเลส	-			-		-	-	
	- ขนาด Dia. 4"	4.00	ชุด	840.00	3,360.00	90.00	360.00	3,720.00	
	- ขนาด Dia. 3"	4.00	ชุด	680.00	2,720.00	68.00	272.00	2,992.00	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน ระบบท่อระบายน้ำทิ้ง				**134,173.40**		**40,995.10**	**175,168.50**	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3	**หมวดงานระบบสุขาภิบาล**			-	-	-	-	-	
	3.3 ระบบท่อระบายอากาศ				-	-	-	-	
	3.3.1 ระบบท่อระบายอากาศ (ท่อPVC 8.5)				-		-	-	
	- ขนาด Dia. 3"	57.60	เมตร	80.00	4,608.00	32.00	1,843.20	6,451.20	
	- ขนาด Dia. 2 1/2"	27.00	เมตร	58.00	1,566.00	23.00	621.00	2,187.00	
	- ขนาด Dia. 2"	144.00	เมตร	36.00	5,184.00	23.00	3,312.00	8,496.00	
	- ขนาด Dia. 1 1/2"	93.60	เมตร	23.00	2,152.80	23.00	2,152.80	4,305.60	
	3.3.2 ข้อต่อและอุปกรณ์ประกอบ	1.00	lot	5,397.60	5,397.60	1,821.60	1,821.60	7,219.20	
	3.3.3 อุปกรณ์ยึดแขวนท่อ น้ำยา และอื่นๆ	1.00	lot	1,799.20	1,799.20	607.20	607.20	2,406.40	
	3.3.4 ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี และ สัญลักษณ์	1.00	lot	899.60	899.60	303.60	303.60	1,203.20	
	3.3.5 AVC.	-			-		-	-	
	- ขนาด Dia. 4"	4.00	ชุด	900.00	3,600.00	180.00	720.00	4,320.00	
	- ขนาด Dia. 3"	4.00	ชุด	796.00	3,184.00	162.00	648.00	3,832.00	
	- ขนาด Dia. 2 1/2"	5.00	ชุด	728.00	3,640.00	149.00	745.00	4,385.00	
	3.3.6 ข้อต่ออ่อนยางแหวนรัดสแตนเลส	-			-		-	-	
	- ขนาด Dia. 3"	4.00	ชุด	680.00	2,720.00	68.00	272.00	2,992.00	
	- ขนาด Dia. 2 1/2"	3.00	ชุด	680.00	2,040.00	68.00	204.00	2,244.00	
				-	-	-	-	-	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน ระบบท่อระบายอากาศ				**36,791.20**		**13,250.40**	**50,041.60**	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 25 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3	**หมวดงานระบบสุขาภิบาล**			-	-	-	-	-	
	3.4 ระบบท่อประปา				-		-	-	
	3.4.1 งานเดินท่อประปา (ท่อเหล็กอาบสังกะสี มอก.277)				-		-	-	
	- ขนาด Dia. 4"	6.00	เมตร	466.00	2,796.00	214.00	1,284.00	4,080.00	
	- ขนาด Dia. 3"	33.00	เมตร	268.00	8,844.00	147.00	4,851.00	13,695.00	
	- ขนาด Dia. 2 1/2"	64.00	เมตร	212.00	13,568.00	113.00	7,232.00	20,800.00	
	- ขนาด Dia. 2"	19.00	เมตร	177.00	3,363.00	88.00	1,672.00	5,035.00	
	3.4.2 ข้อต่อและอุปกรณ์ประกอบ	1.00	lot	9,287.20	9,287.20	3,134.40	3,134.40	12,421.60	
	3.4.3 อุปกรณ์ยึดแขวนท่อ น้ำยา และอื่นๆ	1.00	lot	3,095.60	3,095.60	1,044.80	1,044.80	4,140.40	
	3.4.4 ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี และ สัญลักษณ์	1.00	lot	1,548.00	1,548.00	522.40	522.40	2,070.40	
	3.5.5 ก็อกน้ำ	-			-		-	-	
	- ขนาด Dia. 1/2"	14.00	ชุด	80.00	1,120.00	23.00	322.00	1,442.00	
	3.4.6 STOP VALVE	-			-		-	-	
	- ขนาด Dia. 1/2"	153.00	ชุด	200.00	30,600.00	23.00	3,519.00	34,119.00	
	3.4.7 FLEXIBLE CONNECTOR	-			-		-	-	
	- ขนาด Dia. 4"	4.00	ชุด	3,160.00	12,640.00	360.00	1,440.00	14,080.00	
	- ขนาด Dia. 3"	4.00	ชุด	2,136.00	8,544.00	270.00	1,080.00	9,624.00	
				-	-	-	-	-	
	ยอดยกไป				**95,405.80**		**26,101.60**	**121,507.40**	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา			-	**95,405.80**	-	**26,101.60**	**121,507.40**	
	3.4 ระบบท่อประปา			-	-	-	-	-	
	3.4.8 ประตูน้ำ OS & Y VALVE	-			-		-	-	
	- ขนาด Dia. 4"	2.00	ชุด	5,163.00	10,326.00	360.00	720.00	11,046.00	
	- ขนาด Dia. 3"	2.00	ชุด	3,218.00	6,436.00	270.00	540.00	6,976.00	
	3.4.9 ประตูน้ำ GATE VALVE	-			-		-	-	
	- ขนาด Dia. 3"	8.00	ชุด	2,611.00	20,888.00	270.00	2,160.00	23,048.00	
	- ขนาด Dia. 2 1/2"	10.00	ชุด	1,904.00	19,040.00	225.00	2,250.00	21,290.00	
	- ขนาด Dia. 2"	31.00	ชุด	838.00	25,978.00	180.00	5,580.00	31,558.00	
	- ขนาด Dia. 1 1/2"	4.00	ชุด	525.00	2,100.00	135.00	540.00	2,640.00	
	- ขนาด Dia. 1"	23.00	ชุด	307.00	7,061.00	90.00	2,070.00	9,131.00	
	3.4.10 ประตูน้ำ NON-SLAM CHECK VALVE				-		-	-	
	- ขนาด Dia. 3"	4.00	ชุด	19,600.00	78,400.00	270.00	1,080.00	79,480.00	
	3.4.11 ประตูน้ำ CHECK VALVE	-			-		-	-	
	- ขนาด Dia. 3"	2.00	ชุด	2,440.00	4,880.00	270.00	540.00	5,420.00	
	3.4.12 ประตูน้ำ FOOT VALVE	-			-		-	-	
	- ขนาด Dia. 4"	4.00	ชุด	6,256.00	25,024.00	360.00	1,440.00	26,464.00	
				-	-	-	-	-	
	ยอดยกไป				**295,538.80**		**43,021.60**	**338,560.40**	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 27 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา			-	**295,538.80**	-	**43,021.60**	**338,560.40**	
	3.4 ระบบท่อประปา			-	-	-	-	-	
	3.4.13 ประตูน้ำ MODULATING FLOATVALVE	-			-		-	-	
	- ขนาด Dia. 2 1/2"	2.00	ชุด	17,920.00	35,840.00	225.00	450.00	36,290.00	
	3.4.14 ฝาเปิด สแตนเลสสตีล พร้อมกุณแจ	-			-		-	-	
	- ขนาด MH. 0.80 x 0.80 M.	4.00	ชุด	4,800.00	19,200.00	450.00	1,800.00	21,000.00	
	- ขนาด Dia. 3"	13.00	ตัว	188.00	2,444.00	63.00	819.00	3,263.00	
	- ขนาด Dia. 2 1/2"	41.00	ตัว	137.00	5,617.00	46.00	1,886.00	7,503.00	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน ระบบท่อประปา				**358,639.80**		**47,976.60**	**406,616.40**	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3	**หมวดงานระบบสุขาภิบาล**			-	-	-	-	-	
	3.5 ระบบท่อประปา (ท่อPVC 13.5)				-		-	-	
	- ขนาด Dia. 2"	50.00	เมตร	50.00	2,500.00	23.00	1,150.00	3,650.00	
	- ขนาด Dia. 1 1/2"	64.00	เมตร	33.00	2,112.00	23.00	1,472.00	3,584.00	
	- ขนาด Dia. 1"	-	เมตร	20.00	-	18.00	-	-	
	- ขนาด Dia. 3/4"	-	เมตร	13.00	-	18.00	-	-	
	3.5.1 ข้อต่อและอุปกรณ์ประกอบ	1.00	lot	2,660.00	2,660.00	897.60	897.60	3,557.60	
	3.5.2 อุปกรณ์ยึดแขวนท่อ น้ำยา และอื่นๆ	1.00	lot	886.80	886.80	299.20	299.20	1,186.00	
	3.5.3 ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี และ สัญลักษณ์	1.00	lot	443.20	443.20	149.60	149.60	592.80	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน ระบบท่อประปา (ท่อPVC 13.5)				8,602.00		3,968.40	12,570.40	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3	**หมวดงานระบบสุขาภิบาล**			-	-	-	-	-	
	3.6 ระบบท่อระบายน้ำฝน				-	-	-	-	
	3.6.1 ระบบท่อท่อระบายน้ำฝน (ท่อPVC 8.5)				-		-	-	
	- ขนาด Dia. 6"	-	เมตร	244.00	-	99.00	-	-	
	- ขนาด Dia. 4"	-	เมตร	127.00	-	50.00	-	-	
	- ขนาด Dia. 3"	-	เมตร	80.00	-	32.00	-	-	
	3.6.2 ข้อต่อและอุปกรณ์ประกอบ	1.00	lot	15,416.10	15,416.10	5,202.90	5,202.90	20,619.00	
	3.6.3 อุปกรณ์ยึดแขวนท่อ น้ำยา และอื่นๆ	1.00	lot	5,138.70	5,138.70	1,734.30	1,734.30	6,873.00	
	3.6.4 ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี และ สัญลักษณ์	1.00	lot	2,569.20	2,569.20	867.30	867.30	3,436.50	
	3.6.5 RFD.	-			-		-	-	
	- ขนาด Dia. 3"	2.00	ตัว	1,384.00	2,768.00	162.00	324.00	3,092.00	
	3.6.6 RD.	-			-		-	-	
	- ขนาด Dia. 6"	32.00	ตัว	1,304.00	41,728.00	252.00	8,064.00	49,792.00	
	- ขนาด Dia. 3"	102.00	ตัว	680.00	69,360.00	162.00	16,524.00	85,884.00	
	3.6.7 ข้อต่ออ่อนยางแหวนรัดสแตนเลส	-			-		-	-	
	- ขนาด Dia. 6"	13.00	ชุด	1,000.00	13,000.00	135.00	1,755.00	14,755.00	
	- ขนาด Dia. 4"	2.00	ชุด	840.00	1,680.00	90.00	180.00	1,860.00	
	- ขนาด Dia. 3"	2.00	ชุด	680.00	1,360.00	68.00	136.00	1,496.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน ระบบท่อระบายน้ำฝน				**153,020.00**		**34,787.50**	**187,807.50**	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3	**หมวดงานระบบสุขาภิบาล**			-	-	-	-	-	
	3.7 ระบบท่อดับเพลิง				-	-	-	-	
	3.7.1 งานเดินท่อดับเพลิง (ท่อเหล็กดำ ASTM A53 SCH. #40)				-		-	-	
	- ขนาด Dia. 8"	-	เมตร	1,039.00	-	482.00	-	-	
	- ขนาด Dia. 6"	33.80	เมตร	668.00	22,578.40	270.00	9,126.00	31,704.40	
	- ขนาด Dia. 4"	150.40	เมตร	381.00	57,302.40	153.00	23,011.20	80,313.60	
	- ขนาด Dia. 3"	-	เมตร	268.00	-	108.00	-	-	
	- ขนาด Dia. 2 1/2"	-	เมตร	205.00	-	81.00	-	-	
	- ขนาด Dia. 2"	-	เมตร	126.00	-	63.00	-	-	
	- ขนาด Dia. 1 1/2"	41.20	เมตร	94.00	3,872.80	45.00	1,854.00	5,726.80	
	- ขนาด Dia. 1 1/4"	185.70	เมตร	79.00	14,670.30	41.00	7,613.70	22,284.00	
	- ขนาด Dia. 1"	280.16	เมตร	58.00	16,249.28	32.00	8,965.12	25,214.40	
	3.7.2 ข้อต่อและอุปกรณ์ประกอบ	1.00	lot	45,035.18	45,035.18	13,510.60	13,510.60	58,545.78	
	3.7.3 อุปกรณ์ยึดแขวนท่อ น้ำยา และอื่นๆ	1.00	lot	17,730.95	17,730.95	5,319.29	5,319.29	23,050.24	
	3.7.4 ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี และ สัญลักษณ์	1.00	lot	8,865.48	8,865.48	2,659.64	2,659.64	11,525.12	
	3.7.5 ตู้ดับเพลิง	-			-		-	-	
	- ตู้ดับเพลิง FHC	-	ชุด	12,000.00	-	1,350.00	-	-	
	- ตู้ดับเพลิง FHC 2 ชั้น	-	ชุด	19,200.00	-	1,350.00	-	-	
	ยอดยกไป				**186,304.79**		**72,059.55**	**258,364.34**	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 31 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา			**-**	**186,304.79**	**-**	**72,059.55**	**258,364.34**	
	3.7 ระบบท่อดับเพลิง			-	-	-	-	-	
	3.7.6 ถังดับเพลิงเคมี ชนิด A B C ขนาด 15 ปอนด์	21.00	ชุด	880.00	18,480.00	45.00	945.00	19,425.00	
	- ถังดับเพลิงเคมี ชนิด CO 2 ขนาด 10 ปอนด์	11.00	ชุด	4,640.00	51,040.00	45.00	495.00	51,535.00	
	3.7.7 หัวกระจายน้ำดับเพลิง SPIRKLER	-			-		-	-	
	- ขนาด 1/2" ชนิด PENDENT	554.00	ชุด	96.00	53,184.00	45.00	24,930.00	78,114.00	
	3.7.8 END TEST LINE	-			-		-	-	
	- ขนาด 1"	4.00	ชุด	960.00	3,840.00	90.00	360.00	4,200.00	
	3.7.9 ประตูน้ำ OS & Y GATE VALVE UL/FM	-			-		-	-	
	- ขนาด Dia. 8"	-	ชุด	16,000.00	-	720.00	-	-	
	- ขนาด Dia. 4"	4.00	ชุด	6,800.00	27,200.00	360.00	1,440.00	28,640.00	
	- ขนาด Dia. 3"	-	ชุด	5,440.00	-	270.00	-	-	
	- ขนาด Dia. 2 1/2"	-	ชุด	5,440.00	-	225.00	-	-	
	- ขนาด Dia. 1 1/2"	2.00	ชุด	545.00	1,090.00	180.00	360.00	1,450.00	
	3.7.10 ประตูน้ำกันกลับ CHECK VALVE UL/FM	-			-		-	-	
	- ขนาด Dia. 8"	-	ชุด	9,600.00	-	720.00	-	-	
	- ขนาด Dia. 4"	6.00	ชุด	3,600.00	21,600.00	360.00	2,160.00	23,760.00	
	- ขนาด Dia. 2 1/2"	1.00	ชุด	2,608.00	2,608.00	225.00	225.00	2,833.00	
	ยอดยกไป				**365,346.79**		**102,974.55**	**468,321.34**	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 32 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา			-	**365,346.79**	-	**102,974.55**	**468,321.34**	
	3.7 ระบบท่อดับเพลิง			-	-	-	-	-	
	3.7.11 ประตูน้ำ BUTTERFLY VALVE UL/FM	-			-		-	-	
	- ขนาด Dia. 8"	-	ชุด	13,632.00	-	720.00	-	-	
	- ขนาด Dia. 4"	-	ชุด	6,080.00	-	360.00	-	-	
	3.7.12 ประตูน้ำ FLOOR CONTROL VALVE พร้อมอุปกรณ์	-			-		-	-	
	- ขนาด Dia. 4"	4.00	ชุด	8,400.00	33,600.00	360.00	1,440.00	35,040.00	
	3.7.13 ประตูน้ำ PRL VALVE พร้อมอุปกรณ์	-			-		-	-	
	- ขนาด Dia. 6"	-	ชุด	43,680.00	-	540.00	-	-	
	- ขนาด Dia. 1"	-	ชุด	4,000.00	-	90.00	-	-	
	3.7.14 ประตูน้ำ ALARM VALVE UL/FM	-			-		-	-	
	- ขนาด Dia. 4"	-	ชุด	28,800.00	-	360.00	-	-	
	3.7.15 ประตูน้ำ FOOT VALVE	-			-		-	-	
	- ขนาด Dia. 2 1/2"	-	ชุด	3,528.00	-	225.00	-	-	
	3.7.16 FLEXIBLE CONNECTOR	-			-		-	-	
	- ขนาด Dia. 8"	1.00	ชุด	9,072.00	9,072.00	720.00	720.00	9,792.00	
	- ขนาด Dia. 2 1/2"	1.00	ชุด	1,736.00	1,736.00	225.00	225.00	1,961.00	
				-	-	-	-	-	
	ยอดยกไป				**409,754.79**		**105,359.55**	**515,114.34**	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา			**-**	**409,754.79**	**-**	**105,359.55**	**515,114.34**	
	3.7 ระบบท่อดับเพลิง			-	-	-	-	-	
	3.7.17 WATER FLOW SWITCH	-	ชุด	2,400.00	-	270.00	-	-	
	3.7.18 SUPER VISORY	3.00	ชุด	1,328.00	3,984.00	180.00	540.00	4,524.00	
	3.7.19 SMC. FIRE DEPARTMENT CONNECTION	-			-		-	-	
	- ขนาด Dia. 4" x 2.5" x 2.5"	2.00	ชุด	5,120.00	10,240.00	360.00	720.00	10,960.00	
	3.7.20 AIR RELEASE VALVE	-			-		-	-	
	- ขนาด Dia. 3/4"	2.00	ชุด	1,920.00	3,840.00	68.00	136.00	3,976.00	
	3.7.21 AIR VENT CAP	-			-		-	-	
	- ขนาด Dia. 3"	2.00	ชุด	796.00	1,592.00	162.00	324.00	1,916.00	
	3.7.22 ข้อต่ออ่อน	-			-		-	-	
	- ขนาด Dia. 3"	2.00	ชุด	680.00	1,360.00	68.00	136.00	1,496.00	
	- ขนาด Dia. 2"	2.00	ชุด	520.00	1,040.00	45.00	90.00	1,130.00	
	3.7.23 ระบบแสดงสถานะการทำงานของระบบป้องกันอัคคีภัย	1.00	lot	80,000.00	80,000.00	-	-	80,000.00	
	3.7.24 วัสดุอุดช่องท่อป้องกันไฟลาม FIRE BARIER	1.00	lot	80,000.00	80,000.00	-	-	80,000.00	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน ระบบท่อดับเพลิง				**591,810.79**		**107,305.55**	**699,116.34**	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3	**หมวดงานระบบสุขาภิบาล**			-	-	-	-	-	
	3.8 ระบบสุขาภิบาลภายนอกอาคาร				-	-	-	-	
	3.8.1 รางระบายน้ำ ฝาตะแกรงเหล็ก	256.00	เมตร	1,784.00	456,704.00	-	-	456,704.00	รวมค่าแรง
	3.8.2 งานโครงสร้างบ่อบำบัดน้ำเสีย	-	บ่อ	258,872.00	-	-	-	-	
	3.8.3 งานติดตั้งบ่อบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป	3.00	บ่อ	15,744.00	47,232.00	3,542.00	10,626.00	57,858.00	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน ระบบสุขาภิบาลภายนอกอาคาร				503,936.00		10,626.00	514,562.00	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 35 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3	**หมวดงานระบบสุขาภิบาล**			-	-	-	-	-	
	3.9 งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำ				-		-	-	
	3.9.1 เครื่องสูบน้ำดับเพลิง FIRE PUMP	-	ชุด	2,109,120.00	-	22,500.00	-	-	
	1500 แกลลอน / นาที ที่ความสุง 80 เมตร				-		-	-	
	พร้อมอุปกรณ์ตู้ควบคุมอัตโนมัติ UL/FM				-		-	-	
	3.9.2 เครื่องสูบน้ำ JOCKY PUMP	1.00	ชุด	78,080.00	78,080.00	4,500.00	4,500.00	82,580.00	
	20 แกลลอน / นาที ที่ความสุง 90 เมตร				-		-	-	
	พร้อมอุปกรณ์ตู้ควบคุมอัตโนมัติ UL/FM				-		-	-	
	3.9.3 เครื่องสูบน้ำประปา WATER PUMP	4.00	ชุด	60,160.00	240,640.00	4,500.00	18,000.00	258,640.00	
	500 ลิตร / นาที ที่ความสุง 45 เมตร				-		-	-	
	3.9.4 ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำประปา พร้อมอุปกรณ์	-	set	36,800.00	-	-	-	-	
	งานเดินระบบไฟฟ้าและท่อร้อยสาย	2.00			-		-	-	
	3.9.5 เครื่องสูบน้ำเพิ่มแรงดัน BOOSTER PUMP SET 200 ลิตร / นาที	-	ชุด	117,120.00	-	4,500.00	-	-	
	ที่ความสุง 20 เมตร พร้อมอุปกรณ์ตู้ควบคุมอัตโนมัติ				-		-	-	
	3.9.6 เครื่องเติมอากาศ SUMERSIBLE EJECTOR	8.00	ชุด	87,840.00	702,720.00	2,250.00	18,000.00	720,720.00	
	1.8 KG / ชม. ที่ความลึก 2.7 เมตร				-		-	-	
	3.9.7 ตู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย พร้อมอุปกรณ์	4.00	set	27,200.00	108,800.00	-	-	108,800.00	
	งานเดินระบบไฟฟ้าและท่อร้อยสาย				-		-	-	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำ				**1,130,240.00**		**40,500.00**	**1,170,740.00**	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 36 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
ง	หมวดงานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร			-	-	-	-	-	
4	หมวดงานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร			-	-	-	-	-	
	4.1 งานระบบไฟฟ้ากำลัง	1.00	งาน	21,364,770.05	21,364,770.05	2,688,636.22	2,688,636.22	24,053,406.27	* แผ่นที่ 37
	4.2 ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ (COMPUTER NETWORK SYSTEM)	1.00	งาน	16,385.60	16,385.60	4,481.80	4,481.80	20,867.40	* แผ่นที่ 79
	4.3 ระบบโทรศัพท์ (TELEPHONE SYSTEM)	1.00	งาน	117,108.20	117,108.20	42,666.40	42,666.40	159,774.60	* แผ่นที่ 80
	4.4 ระบบกล้องวงจรปิด (CCTV SYSTEM)	1.00	งาน	782.80	782.80	577.00	577.00	1,359.80	* แผ่นที่ 81
	4.5 ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (FIRE ALARM SYSTEM)	1.00	งาน	859,997.20	859,997.20	94,587.00	94,587.00	954,584.20	* แผ่นที่ 83
	4.6 ระบบเสียงประกาศ (PUBLIC ADDRESSING SYSTEM)	1.00	งาน	1,049,000.75	1,049,000.75	65,399.25	65,399.25	1,114,400.00	* แผ่นที่ 85
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน หมวดงานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร				23,408,044.60		2,896,347.67	26,304,392.27	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	4.1 งานระบบไฟฟ้ากำลัง			-	-	-	-	-	
	ค่าดำเนินการขอติดตั้งมิเตอร์แรงสูงการไฟฟ้าฯ (ยกเว้นค่าประกัน)	1.00	งาน	-	-	634,239.67	634,239.67	634,239.67	* แผ่นที่ 38
	หม้อแปลงไฟฟ้าและอุปกรณ์ประกอบ	1.00	งาน	1,841,600.00	1,841,600.00	88,200.00	88,200.00	1,929,800.00	* แผ่นที่ 39
	เครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองฉุกเฉิน (GENERATOR SET)	1.00	งาน	349,280.00	349,280.00	22,950.00	22,950.00	372,230.00	* แผ่นที่ 40
	แผงสวิตช์เกียร์แรงต่ำ	1.00	งาน	4,434,406.00	4,434,406.00	292,040.00	292,040.00	4,726,446.00	* แผ่นที่ 43
	ระบบตรวจวัดและวิเคราะห์พลังงาน	1.00	งาน	257,504.00	257,504.00	-	-	257,504.00	* แผ่นที่ 44
	แผงย่อยและ เซอร์กิตเบรกเกอร์	1.00	งาน	338,479.00	338,479.00	57,429.00	57,429.00	395,908.00	* แผ่นที่ 69
	BUSWAYS	1.00	งาน	-	-	-	-	-	* แผ่นที่ 70
	ท่อและรางเดินสายไฟฟ้า	1.00	งาน	134,683.75	134,683.75	23,044.55	23,044.55	157,728.30	* แผ่นที่ 71
	สายไฟฟ้าและสายควบคุมแสงสว่าง	1.00	งาน	10,339,483.30	10,339,483.30	1,246,707.00	1,246,707.00	11,586,190.30	* แผ่นที่ 72
	ดวงโคมไฟฟ้าและอุปกรณ์	1.00	งาน	3,111,256.00	3,111,256.00	213,840.00	213,840.00	3,325,096.00	* แผ่นที่ 76
	สวิตช์, เต้ารับ	1.00	งาน	83,248.00	83,248.00	35,072.00	35,072.00	118,320.00	* แผ่นที่ 77
	ระบบล่อฟ้า	1.00	งาน	474,830.00	474,830.00	75,114.00	75,114.00	549,944.00	* แผ่นที่ 78
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน 4.1 งานระบบไฟฟ้ากำลัง				21,364,770.05		2,688,636.22	24,053,406.27	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 38 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	4.1 งานระบบไฟฟ้ากำลัง			-	-	-	-	-	
	ค่าดำเนินการขอติดตั้งมิเตอร์แรงสูงการไฟฟ้าฯ (ยกเว้นค่าประกัน)			-	-	-	-	-	
	- ค่าตรวจไฟฟ้า	1.00	Lot	-	-	634,239.67	634,239.67	634,239.67	
	- ค่าต่อไฟฟ้า	-	Lot	-	-	-	-	-	
	- ค่าสมทบตามขนาดหม้อแปลง 1600 kVA 2 SET(1 kVA x 100 บาท)	-	Lot	-	-	-	-	-	
	หมายเหตุ 1.ไม่รวมค่าขยายเขต คือ ค่าใช้จ่ายในการเพิ่มเติมหรือปรับปรุงระบบเดิม			-	-	-	-	-	
	(เฉพาะส่วนภายนอกพื้นที่โครงการก่อสร้าง) จากระบบจำหน่ายของการไฟฟ้าฯ.			-	-	-	-	-	
	มายังสถานที่ก่อสร้างหรือมีสายพาดผ่านแล้วแต่ขนาดสายแรงสูงไม่เพียงพอ และ			-	-	-	-	-	
	ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่การไฟฟ้าเรียกเก็บ ซึ่งเป็นภาระของผู้ว่าจ้าง			-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน ค่าดำเนินการขอติดตั้งมิเตอร์แรงสูงการไฟฟ้าฯ (ยกเว้นค่าประกัน)					-		634,239.67	634,239.67	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 39 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	4.1 งานระบบไฟฟ้ากำลัง			-	-	-	-	-	
	หม้อแปลงไฟฟ้าและอุปกรณ์ประกอบ				-	-	-	-	
	- หม้อแปลงไฟฟ้าขนาด 1,600 kVA PEA. STANDARD	2.00	Set	816,800.00	1,633,600.00	21,600.00	43,200.00	1,676,800.00	
	- รั้วหม้อแปลง และอุปกรณ์ประกอบครบชุดตามมาตรฐานการไฟฟ้าฯ	2.00	Set	104,000.00	208,000.00	22,500.00	45,000.00	253,000.00	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน หม้อแปลงไฟฟ้าและอุปกรณ์ประกอบ				1,841,600.00		88,200.00	1,929,800.00	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 40 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	4.1 งานระบบไฟฟ้ากำลัง			-	-	-	-	-	
	เครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองฉุกเฉิน (GENERATOR SET)				-	-	-	-	
	- 400 kVA PRIME RATED GENERATOR, 230/400V 50Hz 3 PHASE 4W	1.00	Set	349,280.00	349,280.00	22,950.00	22,950.00	372,230.00	
	WITH CANOPY SOUND PROOF (< 85 dB at 1M) INDOOR ENCLOSURE				-	-	-	-	
	ตั้งพื้น พร้อมอุปกรณ์ครบชุด				-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน เครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองฉุกเฉิน (GENERATOR SET)					349,280.00		22,950.00	372,230.00	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 41 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	4.1 งานระบบไฟฟ้ากำลัง			-	-	-	-	-	
	แผงสวิตช์เกียร์แรงต่ำ				-	-	-	-	
	MDB1				-		-	-	
	- ACB 2,500AT, 4P IC 50 kA Drawout Type W/Mortor	1.00	Set	402,738.00	402,738.00	-	-	402,738.00	
	Drive, Ground Fault Protection, Under votage with time delay unit, Keylock	-			-		-	-	
	- ACB 1600AT, 3P IC 50 kA	1.00	Set	216,240.00	216,240.00	-	-	216,240.00	
	- ACB 1000AT, 3P IC 50 kA	1.00	Set	176,120.00	176,120.00	-	-	176,120.00	
	- MCCB 630AT, 3P IC 50 kA	-	Set	94,792.00	-	-	-	-	
	- MCCB 63AT, 3P IC 50 kA	-	Set	7,272.00	-	-	-	-	
	- 60kVAR CAP. BANK 525V	-	Set	7,920.00	-	-	-	-	
	- POWER FACTOR CONTROLLER 12 STEP	-	Set	50,400.00	-	-	-	-	
	- CAPACITOR MAGNETIC CONTACTOR	-	Set	6,720.00	-	-	-	-	
	- HRC FUSE W/ 3 POLE FUSE BASE	-	Set	1,800.00	-	-	-	-	
	- DETUNE 400/415V 7%	-	Set	12,800.00	-	-	-	-	
	- DIGITAL POWER METER TYPE 1	-	Set	20,000.00	-	-	-	-	
	- COMBINATION TYPE SURGE ARRESTER DEVICE 80kA	-	Set	40,000.00	-	-	-	-	
	- CUBICLE W/BUSBAR & METERING FROM 2a	1.00	Lot	785,045.00	785,045.00	145,800.00	145,800.00	930,845.00	
	มอก.1436-2540 (STANDARD : IEC61439-1&2 FROM 2)	-			-		-	-	
	ยอดยกไป				**1,580,143.00**		**145,800.00**	**1,725,943.00**	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา			-	**1,580,143.00**	-	**145,800.00**	**1,725,943.00**	
	แผงสวิตช์เกียร์แรงต่ำ			-	-	-	-	-	
	MDB2	-			-		-	-	
	- ACB 2,500AT, 4P IC 50 kA Drawout Type W/Mortor	2.00	Set	402,738.00	805,476.00	-	-	805,476.00	
	Drive, Ground Fault Protection, Under votage with time delay unit, Keylock	-			-		-	-	
	- ACB 1600AT, 3P IC 50 kA	1.00	Set	216,240.00	216,240.00	-	-	216,240.00	
	- ACB 1000AT, 3P IC 50 kA	1.00	Set	176,120.00	176,120.00	-	-	176,120.00	
	- MCCB 300AT, 3P IC 50 kA	4.00	Set	41,616.00	166,464.00	-	-	166,464.00	
	- MCCB 63AT, 3P IC 50 kA	-	Set	7,272.00	-	-	-	-	
	- 60kVAR CAP. BANK 525V	-	Set	7,920.00	-	-	-	-	
	- POWER FACTOR CONTROLLER 12 STEP	-	Set	50,400.00	-	-	-	-	
	- CAPACITOR MAGNETIC CONTACTOR	-	Set	6,720.00	-	-	-	-	
	- HRC FUSE W/ 3 POLE FUSE BASE	-	Set	1,800.00	-	-	-	-	
	- DETUNE 400/415V 7%	-	Set	12,800.00	-	-	-	-	
	- DIGITAL POWER METER TYPE 1	-	Set	20,000.00	-	-	-	-	
	- COMBINATION TYPE SURGE ARRESTER DEVICE 80kA	-	Set	40,000.00	-	-	-	-	
	- CUBICLE W/BUSBAR & METERING FROM 2a	1.00	Lot	1,040,000.00	1,040,000.00	129,600.00	129,600.00	1,169,600.00	
	มอก.1436-2540 (STANDARD : IEC61439-1&2 FROM 2)	-			-		-	-	
	ยอดยกไป				**3,984,443.00**		**275,400.00**	**4,259,843.00**	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 43 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา			-	3,984,443.00	-	275,400.00	4,259,843.00	
	แผงสวิตช์เกียร์แรงต่ำ			-	-	-	-	-	
	EMDB	-			-		-	-	
	- ATS 630AT, 3P IC 35 kA พร้อม CONTROLLER และอุปกรณ์ครบชุด	1.00	Set	264,363.00	264,363.00	-	-	264,363.00	
	- MCCB 250AT, 3P IC 35 kA	-	Set	10,880.00	-	-	-	-	
	- MCCB 100AT, 3P IC 35 kA	-	Set	7,888.00	-	-	-	-	
	- MCCB 63AT, 3P IC 35 kA	-	Set	5,576.00	-	-	-	-	
	- DIGITAL POWER METER TYPE 1	-	Set	20,000.00	-	-	-	-	
	- COMBINATION TYPE SURGE ARRESTER DEVICE 80kA	-	Set	40,000.00	-	-	-	-	
	- CUBICLE W/BUSBAR & METERING FROM 2a	1.00	Lot	140,800.00	140,800.00	14,400.00	14,400.00	155,200.00	
	มอก.1436-2540 (STANDARD : IEC61439-1&2 FROM 2)	-			-		-	-	
	ตู้มิเตอร์ (9 ช่อง) ชนิด 3 เฟส	8.00	ชุด	5,600.00	44,800.00	280.00	2,240.00	47,040.00	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน แผงสวิตช์เกียร์แรงต่ำ				4,434,406.00		292,040.00	4,726,446.00	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 44 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	4.1 งานระบบไฟฟ้ากำลัง			-	-	-	-	-	
	ระบบตรวจวัดและวิเคราะห์พลังงาน			-	-	-	-	-	
	- DIGITAL POWER METER TYPE 1	รวมอยู่ในแผงเมน แผงรอง และแผงจ่ายไฟย่อย							
	- DIGITAL POWER METER TYPE 2	รวมอยู่ในแผงเมน แผงรอง และแผงจ่ายไฟย่อย							
	- ชุดคอมพิวเตอร์ พร้อมจอภาพ และซอฟแวร์	1.00	Set	22,000.00	22,000.00	-	-	22,000.00	
	- ซอฟแวร์ตรวจวัดและวิเคราะห์พลังงาน	1.00	Set	120,000.00	120,000.00	-	-	120,000.00	
	- Converter RS485 TO USB Complete W/Software	4.00	Set	760.00	3,040.00	-	-	3,040.00	
	- งานติดตั้งสายสัญญาณพร้อมอุปกรณ์	1.00	Set	112,464.00	112,464.00	-	-	112,464.00	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน ระบบตรวจวัดและวิเคราะห์พลังงาน				257,504.00		-	257,504.00	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	4.1 งานระบบไฟฟ้ากำลัง			-	-	-	-	-	
	แผงย่อยและ เซอร์กิตเบรกเกอร์				-		-	-	
	L11A				-		-	-	
	- แผงย่อย 36 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	12,384.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 40AT 1P IC 6 kA	5.00	Set	353.00	1,765.00	32.00	160.00	1,925.00	
	- MINIATURE CB. 30AT 1P IC 6 kA	1.00	Set	151.00	151.00	32.00	32.00	183.00	
	- MINIATURE CB. 20AT 1P IC 6 kA	1.00	Set	151.00	151.00	32.00	32.00	183.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	17.00	Set	151.00	2,567.00	32.00	544.00	3,111.00	
	L11B	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 30 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	11,376.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 40AT 1P IC 6 kA	2.00	Set	353.00	706.00	32.00	64.00	770.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	13.00	Set	151.00	1,963.00	32.00	416.00	2,379.00	
	L12A	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 36 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	12,384.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 40AT 1P IC 6 kA	6.00	Set	353.00	2,118.00	32.00	192.00	2,310.00	
	- MINIATURE CB. 20AT 1P IC 6 kA	4.00	Set	151.00	604.00	32.00	128.00	732.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	20.00	Set	151.00	3,020.00	32.00	640.00	3,660.00	
				-	-	-	-	-	
	ยอดยกไป				**13,045.00**		**2,208.00**	**15,253.00**	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 46 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา			-	**13,045.00**	-	**2,208.00**	**15,253.00**	
	แผงย่อยและ เซอร์กิตเบรกเกอร์			-	-	-	-	-	
	L12B	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 30 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	11,376.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 40AT 1P IC 6 kA	1.00	Set	353.00	353.00	32.00	32.00	385.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	11.00	Set	151.00	1,661.00	32.00	352.00	2,013.00	
	L13A	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 30 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	11,376.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 30AT 1P IC 6 kA	1.00	Set	151.00	151.00	32.00	32.00	183.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	11.00	Set	151.00	1,661.00	32.00	352.00	2,013.00	
	L13B	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 36 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	12,384.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 40AT 1P IC 6 kA	4.00	Set	353.00	1,412.00	32.00	128.00	1,540.00	
	- MINIATURE CB. 30AT 1P IC 6 kA	1.00	Set	151.00	151.00	32.00	32.00	183.00	
	- MINIATURE CB. 20AT 1P IC 6 kA	1.00	Set	151.00	151.00	32.00	32.00	183.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	18.00	Set	151.00	2,718.00	32.00	576.00	3,294.00	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	ยอดยกไป				**21,303.00**		**3,744.00**	**25,047.00**	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 47 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา			-	**21,303.00**	-	**3,744.00**	**25,047.00**	
	แผงย่อยและ เซอร์กิตเบรกเกอร์			-	-	-	-	-	
	L14A	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 36 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	12,384.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 40AT 1P IC 6 kA	2.00	Set	353.00	706.00	32.00	64.00	770.00	
	- MINIATURE CB. 20AT 1P IC 6 kA	2.00	Set	151.00	302.00	32.00	64.00	366.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	17.00	Set	151.00	2,567.00	32.00	544.00	3,111.00	
	L14B	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 36 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	12,384.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 40AT 1P IC 6 kA	6.00	Set	353.00	2,118.00	32.00	192.00	2,310.00	
	- MINIATURE CB. 20AT 1P IC 6 kA	1.00	Set	151.00	151.00	32.00	32.00	183.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	17.00	Set	151.00	2,567.00	32.00	544.00	3,111.00	
	L15A	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 36 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	12,384.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 40AT 1P IC 6 kA	2.00	Set	353.00	706.00	32.00	64.00	770.00	
	- MINIATURE CB. 20AT 1P IC 6 kA	2.00	Set	151.00	302.00	32.00	64.00	366.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	20.00	Set	151.00	3,020.00	32.00	640.00	3,660.00	
				-	-	-	-	-	
	ยอดยกไป				**33,742.00**		**5,952.00**	**39,694.00**	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา			-	**33,742.00**	-	**5,952.00**	**39,694.00**	
	แผงย่อยและ เซอร์กิตเบรกเกอร์			-	-	-	-	-	
	L15B	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 36 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	12,384.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 40AT 1P IC 6 kA	6.00	Set	353.00	2,118.00	32.00	192.00	2,310.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	18.00	Set	151.00	2,718.00	32.00	576.00	3,294.00	
	L15B/2	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 30 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	11,376.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 40AT 1P IC 6 kA	10.00	Set	353.00	3,530.00	32.00	320.00	3,850.00	
	- MINIATURE CB. 30AT 1P IC 6 kA	2.00	Set	151.00	302.00	32.00	64.00	366.00	
	- MINIATURE CB. 20AT 1P IC 6 kA	3.00	Set	151.00	453.00	32.00	96.00	549.00	
	L16A/1	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 36 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	12,384.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	24.00	Set	151.00	3,624.00	32.00	768.00	4,392.00	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	ยอดยกไป				**46,487.00**		**7,968.00**	**54,455.00**	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 49 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา			**-**	**46,487.00**	**-**	**7,968.00**	**54,455.00**	
	แผงย่อยและ เซอร์กิตเบรกเกอร์			-	-	-	-	-	
	L16A/2	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 30 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	11,376.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 40AT 1P IC 6 kA	9.00	Set	353.00	3,177.00	32.00	288.00	3,465.00	
	- MINIATURE CB. 30AT 1P IC 6 kA	1.00	Set	151.00	151.00	32.00	32.00	183.00	
	- MINIATURE CB. 20AT 1P IC 6 kA	1.00	Set	151.00	151.00	32.00	32.00	183.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	4.00	Set	151.00	604.00	32.00	128.00	732.00	
	L17A	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 36 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	12,384.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 40AT 1P IC 6 kA	6.00	Set	353.00	2,118.00	32.00	192.00	2,310.00	
	- MINIATURE CB. 20AT 1P IC 6 kA	4.00	Set	151.00	604.00	32.00	128.00	732.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	20.00	Set	151.00	3,020.00	32.00	640.00	3,660.00	
	L21A	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 36 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	12,384.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 40AT 1P IC 6 kA	5.00	Set	353.00	1,765.00	32.00	160.00	1,925.00	
	- MINIATURE CB. 20AT 1P IC 6 kA	2.00	Set	151.00	302.00	32.00	64.00	366.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	17.00	Set	151.00	2,567.00	32.00	544.00	3,111.00	
	ยอดยกไป				**60,946.00**		**10,176.00**	**71,122.00**	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 50 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา			-	**60,946.00**	-	**10,176.00**	**71,122.00**	
	แผงย่อยและ เซอร์กิตเบรกเกอร์			-	-	-	-	-	
	L21B/1	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 36 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	12,384.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	27.00	Set	151.00	4,077.00	32.00	864.00	4,941.00	
	L21B/2	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 30 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	11,376.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 40AT 1P IC 6 kA	10.00	Set	353.00	3,530.00	32.00	320.00	3,850.00	
	- MINIATURE CB. 30AT 1P IC 6 kA	2.00	Set	151.00	302.00	32.00	64.00	366.00	
	- MINIATURE CB. 20AT 1P IC 6 kA	3.00	Set	151.00	453.00	32.00	96.00	549.00	
	L22A	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 36 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	12,384.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 40AT 1P IC 6 kA	4.00	Set	353.00	1,412.00	32.00	128.00	1,540.00	
	- MINIATURE CB. 20AT 1P IC 6 kA	4.00	Set	151.00	604.00	32.00	128.00	732.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	19.00	Set	151.00	2,869.00	32.00	608.00	3,477.00	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	ยอดยกไป				**74,193.00**		**12,384.00**	**86,577.00**	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 51 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา			-	**74,193.00**	-	**12,384.00**	**86,577.00**	
	แผงย่อยและ เซอร์กิตเบรกเกอร์			-	-	-	-	-	
	L22B	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 30 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	11,376.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 40AT 1P IC 6 kA	3.00	Set	353.00	1,059.00	32.00	96.00	1,155.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	18.00	Set	151.00	2,718.00	32.00	576.00	3,294.00	
	L22B/2	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 24 วงจรพร้อมเมน 75AT 3P IC 25 kA	-	Set	10,872.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 20AT 1P IC 6 kA	6.00	Set	151.00	906.00	32.00	192.00	1,098.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	6.00	Set	151.00	906.00	32.00	192.00	1,098.00	
	L23A	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 36 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	12,384.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 30AT 1P IC 6 kA	6.00	Set	151.00	906.00	32.00	192.00	1,098.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	18.00	Set	151.00	2,718.00	32.00	576.00	3,294.00	
	L23B	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 36 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	12,384.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 40AT 1P IC 6 kA	6.00	Set	353.00	2,118.00	32.00	192.00	2,310.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	21.00	Set	151.00	3,171.00	32.00	672.00	3,843.00	
	ยอดยกไป				**88,695.00**		**15,072.00**	**103,767.00**	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 52 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา			**-**	**88,695.00**	**-**	**15,072.00**	**103,767.00**	
	แผงย่อยและ เซอร์กิตเบรกเกอร์			-	-	-	-	-	
	L24A	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 36 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	12,384.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 30AT 1P IC 6 kA	2.00	Set	151.00	302.00	32.00	64.00	366.00	
	- MINIATURE CB. 20AT 1P IC 6 kA	2.00	Set	151.00	302.00	32.00	64.00	366.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	17.00	Set	151.00	2,567.00	32.00	544.00	3,111.00	
	L24B	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 36 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	12,384.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 40AT 1P IC 6 kA	6.00	Set	353.00	2,118.00	32.00	192.00	2,310.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	21.00	Set	151.00	3,171.00	32.00	672.00	3,843.00	
	L25A	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 30 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	11,376.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 30AT 1P IC 6 kA	1.00	Set	151.00	151.00	32.00	32.00	183.00	
	- MINIATURE CB. 20AT 1P IC 6 kA	3.00	Set	151.00	453.00	32.00	96.00	549.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	14.00	Set	151.00	2,114.00	32.00	448.00	2,562.00	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	ยอดยกไป				**99,873.00**		**17,184.00**	**117,057.00**	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 53 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา			**-**	**99,873.00**	**-**	**17,184.00**	**117,057.00**	
	แผงย่อยและ เซอร์กิตเบรกเกอร์			-	-	-	-	-	
	L25B	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 30 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	11,376.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 40AT 1P IC 6 kA	2.00	Set	353.00	706.00	32.00	64.00	770.00	
	- MINIATURE CB. 30AT 1P IC 6 kA	1.00	Set	151.00	151.00	32.00	32.00	183.00	
	- MINIATURE CB. 20AT 1P IC 6 kA	1.00	Set	151.00	151.00	32.00	32.00	183.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	17.00	Set	151.00	2,567.00	32.00	544.00	3,111.00	
	L26A	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 30 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	11,376.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 30AT 1P IC 6 kA	1.00	Set	151.00	151.00	32.00	32.00	183.00	
	- MINIATURE CB. 20AT 1P IC 6 kA	2.00	Set	151.00	302.00	32.00	64.00	366.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	15.00	Set	151.00	2,265.00	32.00	480.00	2,745.00	
	L26B	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 36 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	12,384.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 40AT 1P IC 6 kA	6.00	Set	353.00	2,118.00	32.00	192.00	2,310.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	21.00	Set	151.00	3,171.00	32.00	672.00	3,843.00	
				-	-	-	-	-	
	ยอดยกไป				**111,455.00**		**19,296.00**	**130,751.00**	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 54 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา			**-**	**111,455.00**	**-**	**19,296.00**	**130,751.00**	
	แผงย่อยและ เซอร์กิตเบรกเกอร์			-	-	-	-	-	
	L27A	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 30 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	11,376.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 30AT 1P IC 6 kA	1.00	Set	151.00	151.00	32.00	32.00	183.00	
	- MINIATURE CB. 20AT 1P IC 6 kA	2.00	Set	151.00	302.00	32.00	64.00	366.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	15.00	Set	151.00	2,265.00	32.00	480.00	2,745.00	
	L28A	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 36 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	12,384.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 30AT 1P IC 6 kA	6.00	Set	151.00	906.00	32.00	192.00	1,098.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	15.00	Set	151.00	2,265.00	32.00	480.00	2,745.00	
	L31A	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 30 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	11,376.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 40AT 1P IC 6 kA	5.00	Set	353.00	1,765.00	32.00	160.00	1,925.00	
	- MINIATURE CB. 30AT 1P IC 6 kA	1.00	Set	151.00	151.00	32.00	32.00	183.00	
	- MINIATURE CB. 20AT 1P IC 6 kA	1.00	Set	151.00	151.00	32.00	32.00	183.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	20.00	Set	151.00	3,020.00	32.00	640.00	3,660.00	
				-	-	-	-	-	
	ยอดยกไป				**122,431.00**		**21,408.00**	**143,839.00**	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 55 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา			**-**	**122,431.00**	**-**	**21,408.00**	**143,839.00**	
	แผงย่อยและ เซอร์กิตเบรกเกอร์			-	-	-	-	-	
	L31B/1	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 36 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	12,384.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	24.00	Set	151.00	3,624.00	32.00	768.00	4,392.00	
	L31B/2	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 30 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	11,376.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 40AT 1P IC 6 kA	8.00	Set	353.00	2,824.00	32.00	256.00	3,080.00	
	- MINIATURE CB. 30AT 1P IC 6 kA	1.00	Set	151.00	151.00	32.00	32.00	183.00	
	- MINIATURE CB. 20AT 1P IC 6 kA	1.00	Set	151.00	151.00	32.00	32.00	183.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	5.00	Set	151.00	755.00	32.00	160.00	915.00	
	L32A/1	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 36 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	12,384.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	24.00	Set	151.00	3,624.00	32.00	768.00	4,392.00	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	ยอดยกไป				**133,560.00**		**23,424.00**	**156,984.00**	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 56 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา			-	133,560.00	-	23,424.00	156,984.00	
	แผงย่อยและ เซอร์กิตเบรกเกอร์			-	-	-	-	-	
	L32A/2	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 30 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	11,376.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 40AT 1P IC 6 kA	7.00	Set	353.00	2,471.00	32.00	224.00	2,695.00	
	- MINIATURE CB. 30AT 1P IC 6 kA	1.00	Set	151.00	151.00	32.00	32.00	183.00	
	- MINIATURE CB. 20AT 1P IC 6 kA	4.00	Set	151.00	604.00	32.00	128.00	732.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	3.00	Set	151.00	453.00	32.00	96.00	549.00	
	L32B/1	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 36 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	12,384.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	24.00	Set	151.00	3,624.00	32.00	768.00	4,392.00	
	L32B/2	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 30 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	11,376.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 40AT 1P IC 6 kA	7.00	Set	353.00	2,471.00	32.00	224.00	2,695.00	
	- MINIATURE CB. 30AT 1P IC 6 kA	1.00	Set	151.00	151.00	32.00	32.00	183.00	
	- MINIATURE CB. 20AT 1P IC 6 kA	4.00	Set	151.00	604.00	32.00	128.00	732.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	3.00	Set	151.00	453.00	32.00	96.00	549.00	
				-	-	-	-	-	
	ยอดยกไป				144,542.00		25,152.00	169,694.00	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา			-	**144,542.00**	-	**25,152.00**	**169,694.00**	
	แผงย่อยและ เซอร์กิตเบรกเกอร์			-	-	-	-	-	
	L33A	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 30 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	11,376.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 30AT 1P IC 6 kA	4.00	Set	151.00	604.00	32.00	128.00	732.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	17.00	Set	151.00	2,567.00	32.00	544.00	3,111.00	
	L33B	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 30 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	11,376.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 30AT 1P IC 6 kA	4.00	Set	151.00	604.00	32.00	128.00	732.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	17.00	Set	151.00	2,567.00	32.00	544.00	3,111.00	
	L34A	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 36 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	12,384.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 40AT 1P IC 6 kA	5.00	Set	353.00	1,765.00	32.00	160.00	1,925.00	
	- MINIATURE CB. 20AT 1P IC 6 kA	1.00	Set	151.00	151.00	32.00	32.00	183.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	21.00	Set	151.00	3,171.00	32.00	672.00	3,843.00	
	L34B/1	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 36 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	12,384.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	24.00	Set	151.00	3,624.00	32.00	768.00	4,392.00	
	ยอดยกไป				**159,595.00**		**28,128.00**	**187,723.00**	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา			-	159,595.00	-	28,128.00	187,723.00	
	แผงย่อยและ เซอร์กิตเบรกเกอร์			-	-	-	-	-	
	L34B/2	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 30 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	11,376.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 40AT 1P IC 6 kA	7.00	Set	353.00	2,471.00	32.00	224.00	2,695.00	
	- MINIATURE CB. 30AT 1P IC 6 kA	1.00	Set	151.00	151.00	32.00	32.00	183.00	
	- MINIATURE CB. 20AT 1P IC 6 kA	4.00	Set	151.00	604.00	32.00	128.00	732.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	3.00	Set	151.00	453.00	32.00	96.00	549.00	
	L35A	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 36 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	12,384.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 40AT 1P IC 6 kA	4.00	Set	353.00	1,412.00	32.00	128.00	1,540.00	
	- MINIATURE CB. 20AT 1P IC 6 kA	1.00	Set	151.00	151.00	32.00	32.00	183.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	19.00	Set	151.00	2,869.00	32.00	608.00	3,477.00	
	L35B/1	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 36 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	12,384.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	24.00	Set	151.00	3,624.00	32.00	768.00	4,392.00	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	ยอดยกไป				171,330.00		30,144.00	201,474.00	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 59 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา			-	**171,330.00**	-	**30,144.00**	**201,474.00**	
	แผงย่อยและ เซอร์กิตเบรกเกอร์			-	-	-	-	-	
	L35B/2	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 30 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	11,376.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 30AT 1P IC 6 kA	10.00	Set	151.00	1,510.00	32.00	320.00	1,830.00	
	- MINIATURE CB. 20AT 1P IC 6 kA	2.00	Set	151.00	302.00	32.00	64.00	366.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	3.00	Set	151.00	453.00	32.00	96.00	549.00	
	L36A	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 36 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	12,384.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 30AT 1P IC 6 kA	6.00	Set	151.00	906.00	32.00	192.00	1,098.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	18.00	Set	151.00	2,718.00	32.00	576.00	3,294.00	
	L41A	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 36 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	12,384.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 40AT 1P IC 6 kA	5.00	Set	353.00	1,765.00	32.00	160.00	1,925.00	
	- MINIATURE CB. 30AT 1P IC 6 kA	1.00	Set	151.00	151.00	32.00	32.00	183.00	
	- MINIATURE CB. 20AT 1P IC 6 kA	1.00	Set	151.00	151.00	32.00	32.00	183.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	20.00	Set	151.00	3,020.00	32.00	640.00	3,660.00	
				-	-	-	-	-	
	ยอดยกไป				**182,306.00**		**32,256.00**	**214,562.00**	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 60 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา			-	182,306.00	-	32,256.00	214,562.00	
	แผงย่อยและ เซอร์กิตเบรกเกอร์			-	-	-	-	-	
	L41B/1	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 36 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	12,384.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	24.00	Set	151.00	3,624.00	32.00	768.00	4,392.00	
	L41B/2	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 30 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	11,376.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 40AT 1P IC 6 kA	8.00	Set	353.00	2,824.00	32.00	256.00	3,080.00	
	- MINIATURE CB. 30AT 1P IC 6 kA	1.00	Set	151.00	151.00	32.00	32.00	183.00	
	- MINIATURE CB. 20AT 1P IC 6 kA	1.00	Set	151.00	151.00	32.00	32.00	183.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	5.00	Set	151.00	755.00	32.00	160.00	915.00	
	L42A/1	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 36 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	12,384.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	24.00	Set	151.00	3,624.00	32.00	768.00	4,392.00	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	ยอดยกไป				193,435.00		34,272.00	227,707.00	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา			-	193,435.00	-	34,272.00	227,707.00	
	แผงย่อยและ เซอร์กิตเบรกเกอร์			-	-	-	-	-	
	L42A/2	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 30 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	11,376.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 40AT 1P IC 6 kA	7.00	Set	353.00	2,471.00	32.00	224.00	2,695.00	
	- MINIATURE CB. 30AT 1P IC 6 kA	1.00	Set	151.00	151.00	32.00	32.00	183.00	
	- MINIATURE CB. 20AT 1P IC 6 kA	4.00	Set	151.00	604.00	32.00	128.00	732.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	3.00	Set	151.00	453.00	32.00	96.00	549.00	
	L42B/1	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 36 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	12,384.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	24.00	Set	151.00	3,624.00	32.00	768.00	4,392.00	
	L42B/2	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 30 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	11,376.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 40AT 1P IC 6 kA	7.00	Set	353.00	2,471.00	32.00	224.00	2,695.00	
	- MINIATURE CB. 30AT 1P IC 6 kA	1.00	Set	151.00	151.00	32.00	32.00	183.00	
	- MINIATURE CB. 20AT 1P IC 6 kA	4.00	Set	151.00	604.00	32.00	128.00	732.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	3.00	Set	151.00	453.00	32.00	96.00	549.00	
				-	-	-	-	-	
	ยอดยกไป				204,417.00		36,000.00	240,417.00	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 62 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา			**-**	**204,417.00**	**-**	**36,000.00**	**240,417.00**	
	แผงย่อยและ เซอร์กิตเบรกเกอร์			-	-	-	-	-	
	L43A	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 30 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	11,376.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 30AT 1P IC 6 kA	4.00	Set	151.00	604.00	32.00	128.00	732.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	17.00	Set	151.00	2,567.00	32.00	544.00	3,111.00	
	L43B	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 30 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	11,376.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 30AT 1P IC 6 kA	4.00	Set	151.00	604.00	32.00	128.00	732.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	17.00	Set	151.00	2,567.00	32.00	544.00	3,111.00	
	L44A	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 36 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	12,384.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 40AT 1P IC 6 kA	5.00	Set	353.00	1,765.00	32.00	160.00	1,925.00	
	- MINIATURE CB. 20AT 1P IC 6 kA	1.00	Set	151.00	151.00	32.00	32.00	183.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	21.00	Set	151.00	3,171.00	32.00	672.00	3,843.00	
	L44B/1	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 36 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	12,384.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	24.00	Set	151.00	3,624.00	32.00	768.00	4,392.00	
	ยอดยกไป				**219,470.00**		**38,976.00**	**258,446.00**	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 63 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา			-	**219,470.00**	-	**38,976.00**	**258,446.00**	
	แผงย่อยและ เซอร์กิตเบรกเกอร์			-	-	-	-	-	
	L44B/2	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 30 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	11,376.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 40AT 1P IC 6 kA	7.00	Set	353.00	2,471.00	32.00	224.00	2,695.00	
	- MINIATURE CB. 30AT 1P IC 6 kA	1.00	Set	151.00	151.00	32.00	32.00	183.00	
	- MINIATURE CB. 20AT 1P IC 6 kA	4.00	Set	151.00	604.00	32.00	128.00	732.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	3.00	Set	151.00	453.00	32.00	96.00	549.00	
	L45A	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 36 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	12,384.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 40AT 1P IC 6 kA	4.00	Set	353.00	1,412.00	32.00	128.00	1,540.00	
	- MINIATURE CB. 20AT 1P IC 6 kA	1.00	Set	151.00	151.00	32.00	32.00	183.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	19.00	Set	151.00	2,869.00	32.00	608.00	3,477.00	
	L45B/1	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 36 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	12,384.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	24.00	Set	151.00	3,624.00	32.00	768.00	4,392.00	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	ยอดยกไป				**231,205.00**		**40,992.00**	**272,197.00**	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 64 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา			**-**	**231,205.00**	**-**	**40,992.00**	**272,197.00**	
	แผงย่อยและ เซอร์กิตเบรกเกอร์			-	-	-	-	-	
	L45B/2	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 30 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	11,376.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 40AT 1P IC 6 kA	10.00	Set	353.00	3,530.00	32.00	320.00	3,850.00	
	- MINIATURE CB. 20AT 1P IC 6 kA	2.00	Set	151.00	302.00	32.00	64.00	366.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	3.00	Set	151.00	453.00	32.00	96.00	549.00	
	L46A	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 36 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	12,384.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 30AT 1P IC 6 kA	6.00	Set	151.00	906.00	32.00	192.00	1,098.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	18.00	Set	151.00	2,718.00	32.00	576.00	3,294.00	
	L46B	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 36 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	12,384.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 40AT 1P IC 6 kA	4.00	Set	353.00	1,412.00	32.00	128.00	1,540.00	
	- MINIATURE CB. 20AT 1P IC 6 kA	1.00	Set	151.00	151.00	32.00	32.00	183.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	19.00	Set	151.00	2,869.00	32.00	608.00	3,477.00	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	ยอดยกไป				**243,546.00**		**43,008.00**	**286,554.00**	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 65 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา			-	243,546.00	-	43,008.00	286,554.00	
	แผงย่อยและ เซอร์กิตเบรกเกอร์			-	-	-	-	-	
	L47A	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 36 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	12,384.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 40AT 1P IC 6 kA	4.00	Set	353.00	1,412.00	32.00	128.00	1,540.00	
	- MINIATURE CB. 20AT 1P IC 6 kA	1.00	Set	151.00	151.00	32.00	32.00	183.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	19.00	Set	151.00	2,869.00	32.00	608.00	3,477.00	
	L47B	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 36 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	12,384.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 40AT 1P IC 6 kA	4.00	Set	353.00	1,412.00	32.00	128.00	1,540.00	
	- MINIATURE CB. 20AT 1P IC 6 kA	1.00	Set	151.00	151.00	32.00	32.00	183.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	19.00	Set	151.00	2,869.00	32.00	608.00	3,477.00	
	L48A	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 36 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	12,384.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 40AT 1P IC 6 kA	4.00	Set	353.00	1,412.00	32.00	128.00	1,540.00	
	- MINIATURE CB. 20AT 1P IC 6 kA	1.00	Set	151.00	151.00	32.00	32.00	183.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	19.00	Set	151.00	2,869.00	32.00	608.00	3,477.00	
				-	-	-	-	-	
	ยอดยกไป				256,842.00		45,312.00	302,154.00	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 66 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา			-	256,842.00	-	45,312.00	302,154.00	
	แผงย่อยและ เซอร์กิตเบรกเกอร์			-	-	-	-	-	
	L49A	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 36 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	12,384.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 40AT 1P IC 6 kA	4.00	Set	353.00	1,412.00	32.00	128.00	1,540.00	
	- MINIATURE CB. 20AT 1P IC 6 kA	1.00	Set	151.00	151.00	32.00	32.00	183.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	19.00	Set	151.00	2,869.00	32.00	608.00	3,477.00	
	E1A	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 36 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	12,384.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	27.00	Set	151.00	4,077.00	32.00	864.00	4,941.00	
	E1B	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 36 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	12,384.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	27.00	Set	151.00	4,077.00	32.00	864.00	4,941.00	
	E2A	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 36 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	12,384.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	27.00	Set	151.00	4,077.00	32.00	864.00	4,941.00	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	ยอดยกไป				273,505.00		48,672.00	322,177.00	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา			**-**	**273,505.00**	**-**	**48,672.00**	**322,177.00**	
	แผงย่อยและ เซอร์กิตเบรกเกอร์			-	-	-	-	-	
	E2B	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 36 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	12,384.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	27.00	Set	151.00	4,077.00	32.00	864.00	4,941.00	
	E3A	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 36 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	12,384.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	27.00	Set	151.00	4,077.00	32.00	864.00	4,941.00	
	E3B	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 36 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	12,384.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	27.00	Set	151.00	4,077.00	32.00	864.00	4,941.00	
	E4A	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 36 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	12,384.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	27.00	Set	151.00	4,077.00	32.00	864.00	4,941.00	
	E4B	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 36 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	12,384.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	27.00	Set	151.00	4,077.00	32.00	864.00	4,941.00	
				-	-	-	-	-	
	ยอดยกไป				**293,890.00**		**52,992.00**	**346,882.00**	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 68 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา			-	**293,890.00**	-	**52,992.00**	**346,882.00**	
	แผงย่อยและ เซอร์กิตเบรกเกอร์			-	-	-	-	-	
	ERA	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 24 วงจรพร้อมเมน 75AT 3P IC 25 kA	-	Set	10,872.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 20AT 1P IC 6 kA	6.00	Set	151.00	906.00	32.00	192.00	1,098.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	6.00	Set	151.00	906.00	32.00	192.00	1,098.00	
	ERB	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 24 วงจรพร้อมเมน 75AT 3P IC 25 kA	-	Set	10,872.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 20AT 1P IC 6 kA	6.00	Set	151.00	906.00	32.00	192.00	1,098.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	6.00	Set	151.00	906.00	32.00	192.00	1,098.00	
	LG-A	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 36 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	12,384.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	24.00	Set	151.00	3,624.00	32.00	768.00	4,392.00	
	LG-B	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 36 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	12,384.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	24.00	Set	151.00	3,624.00	32.00	768.00	4,392.00	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	ยอดยกไป				**304,762.00**		**55,296.00**	**360,058.00**	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 69 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา			**-**	**304,762.00**	**-**	**55,296.00**	**360,058.00**	
	แผงย่อยและ เซอร์กิตเบรกเกอร์			-	-	-	-	-	
	P1	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 30 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	-	Set	11,376.00	-	1,080.00	-	-	
	- MINIATURE CB. 25AT 3P IC 6 kA	9.00	Set	1,584.00	14,256.00	97.00	873.00	15,129.00	
	- MINIATURE CB. 20AT 3P IC 6 kA	12.00	Set	1,584.00	19,008.00	97.00	1,164.00	20,172.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	3.00	Set	151.00	453.00	32.00	96.00	549.00	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน แผงย่อยและ เซอร์กิตเบรกเกอร์				**338,479.00**		**57,429.00**	**395,908.00**	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 70 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	4.1 งานระบบไฟฟ้ากำลัง			-	-	-	-	-	
	BUSWAYS			-	-	-	-	-	
	- ไม่มี -			-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน BUSWAYS				-		-	-	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 71 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	4.1 งานระบบไฟฟ้ากำลัง			-	-	-	-	-	
	ท่อและรางเดินสายไฟฟ้า				-		-	-	
	- HDPE 5" (140 mm.)	500.00	m	243.00	121,500.00	31.00	15,500.00	137,000.00	
	- IMC 4" (100 mm.)	-	m	426.00	-	72.00	-	-	
	- IMC 3" (80 mm.)	-	m	323.00	-	54.00	-	-	
	- IMC 2 1/2" (65 mm.)	-	m	261.00	-	47.00	-	-	
	- IMC 1" (15 mm.)	-	m	77.00	-	27.00	-	-	
	- EMT 2" (50 mm.)	-	m	105.00	-	36.00	-	-	
	- EMT 1 1/2" (40 mm.)	-	m	84.00	-	32.00	-	-	
	- EMT 3/4" (20 mm.)	-	m	29.00	-	21.00	-	-	
	- EMT 1/2" (15 mm.)	-	m	20.00	-	19.00	-	-	
	- LFMC 4" (100 mm.)	-	m	1,050.00	-	27.00	-	-	
	- FITTING & SUPPORT & ACCESSORIES	1.00	Lot	13,183.75	13,183.75	7,544.55	7,544.55	20,728.30	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน ท่อและรางเดินสายไฟฟ้า				**134,683.75**		**23,044.55**	**157,728.30**	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	4.1 งานระบบไฟฟ้ากำลัง			-	-	-	-	-	
	สายไฟฟ้าและสายควบคุมแสงสว่าง				-	-	-	-	
	- XLPE 0.6/1 kV 300 Sq.mm.	3,700.00	m	1,278.00	4,728,600.00	99.00	366,300.00	5,094,900.00	
	- FRC 185 Sq.mm.	200.00	m	1,100.00	220,000.00	81.00	16,200.00	236,200.00	
	- FRC 95 Sq.mm.	1,600.00	m	579.00	926,400.00	57.00	91,200.00	1,017,600.00	
	- FRC 50 Sq.mm.	50.00	m	308.00	15,400.00	47.00	2,350.00	17,750.00	
	- FRC 16 Sq.MM.	400.00	m	119.00	47,600.00	25.00	10,000.00	57,600.00	
	- FRC 2.5 Sq.MM.	150.00	m	34.00	5,100.00	10.00	1,500.00	6,600.00	
	- IEC 01 300 SQ.MM	1,656.00	m	855.00	1,415,880.00	99.00	163,944.00	1,579,824.00	
	- IEC 01 240 SQ.MM	1,000.00	m	683.00	683,000.00	86.00	86,000.00	769,000.00	
	- IEC 01 95 SQ.MM.	1,967.00	m	271.00	533,057.00	47.00	92,449.00	625,506.00	
	- IEC 01 50 SQ.MM.	8,825.00	m	138.00	1,217,850.00	34.00	300,050.00	1,517,900.00	
	- IEC 01 35 SQ.MM.	300.00	m	96.00	28,800.00	25.00	7,500.00	36,300.00	
	- IEC 01 25 SQ.MM.	800.00	m	72.00	57,600.00	21.00	16,800.00	74,400.00	
	- ACCESSORIES	1.00	Lot	460,196.30	460,196.30	92,414.00	92,414.00	552,610.30	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน สายไฟฟ้าและสายควบคุมแสงสว่าง				**10,339,483.30**		**1,246,707.00**	**11,586,190.30**	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 73 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	4.1 งานระบบไฟฟ้ากำลัง			-	-	-	-	-	
	ดวงโคมไฟฟ้าและอุปกรณ์				-	-	-	-	
	- ดวงโคม DOWNLIGHT สะท้อนแสงอลูมิเนียมขัดเงาสีเงิน	175.00	Set	560.00	98,000.00	104.00	18,200.00	116,200.00	
	ขนาด 5-6 นิ้ว หลอด LED BULB/E27 ขนาด 9W, 800 ลูเมน ชนิดให้แสง WARMWHITE				-		-	-	
	อายุการใช้ งานของหลอดไม่น้อยกว่า 15,000 ชั่วโมง พร้อมอุปกรณ์ครบชุด ติดฝังฝ้าเพดาน				-		-	-	
	- ดวงโคม DOWNLIGHT สะท้อนแสงอลูมิเนียมขัดเงาสีเงิน	4.00	Set	600.00	2,400.00	104.00	416.00	2,816.00	
	ขนาด 5-6 นิ้ว หลอด LED BULB/E27 ขนาด 12W, 1000 ลูเมน ชนิดให้แสง WARMWHITE				-		-	-	
	อายุการใช้งานของหลอดไม่น้อยกว่า 15,000 ชั่วโมง พร้อมอุปกรณ์ครบชุด ติดฝังฝ้า				-		-	-	
	เพดาน				-		-	-	
	- ดวงโคม DOWNLIGHT หน้าสี่เหลี่ยมสองช่องขอบขาว ทำจาก	427.00	Set	1,120.00	478,240.00	104.00	44,408.00	522,648.00	
	แผ่นเหล็กขึ้นรูปเคลือบฟอสเฟต พ่นสีกันสนิมอบโพลีเอสเตอร์ สะท้อนแสงอลูมิเนียมขัดเงาสีเงิน				-		-	-	
	ขนาดไม่น้อยกว่าL220x130xH160 มม. หลอด LED BULB/E27 ขนาด 2x12W,				-		-	-	
	1900 ลูเมน CRI > 80 ชนิดให้แสง DAYLIGHT (6500K) อายุการใช้งานของ				-		-	-	
	หลอดไม่น้อยกว่า 15,000 ชั่วโมง พร้อมอุปกรณ์ครบชุด ติดฝังฝ้าเพดาน				-		-	-	
	- ดวงโคมกล่องเหล็ก (BATTEN LUMINAIRE) หลอด LED TUBE	12.00	Set	708.00	8,496.00	104.00	1,248.00	9,744.00	
	T8, 1-20W ชนิดให้แสง COOLWHITE 4,000K, 1,600 ลูเมน ค่า THD < 10%, PF > 0.9, CRI >				-		-	-	
	80 อายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 40,000 ชั่วโมง ติดเพดาน				-		-	-	
				-	-	-	-	-	
	ยอดยกไป				**587,136.00**		**64,272.00**	**651,408.00**	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 74 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา			-	587,136.00	-	64,272.00	651,408.00	
	ดวงโคมไฟฟ้าและอุปกรณ์			-	-	-	-	-	
	- ดวงโคมกล่องเหล็ก (BATTEN LUMINAIRE) หลอด LED TUBE	12.00	Set	488.00	5,856.00	104.00	1,248.00	7,104.00	
	T8, 1-10W ชนิดให้แสง COOLWHITE 800 ลูเมน ค่า THD < 10%, PF > 0.9, CRI > 80 อายุ				-		-	-	
	การใช้งานไม่น้อยกว่า 40,000 ชั่วโมง ติดเพดาน				-		-	-	
	- ดวงโคมกล่องเหล็ก COMPACT ACRYLIC LOUVER หลอด LED	95.00	Set	1,112.00	105,640.00	104.00	9,880.00	115,520.00	
	TUBE T8, 1-20W ชนิดให้แสง COOLWHITE 4,000K, 1,600 ลูเมน ค่า THD < 10%,				-		-	-	
	PF > 0.9, CRI > 80 อายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 40,000 ชั่วโมง ติดผนังเหนือกระจก				-		-	-	
	- ดวงโคมกล่องเหล็ก COMPACT ALRYLIC LOUVER หลอด LED	20.00	Set	752.00	15,040.00	104.00	2,080.00	17,120.00	
	TUBE T8, 1-10W ชนิดให้แสง COOLWHITE 800 ลูเมน ค่า THD < 10%, PF > 0.9,				-		-	-	
	CRI > 80 อายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 40,000 ชั่วโมง ติดผนังเหนือกระจก				-		-	-	
	- ดวงโคมกล่องเหล็กแบบ V-SHAPE หลอด LED TUBE T8,	86.00	Set	1,656.00	142,416.00	122.00	10,492.00	152,908.00	
	2-20W ชนิดให้แสง COOLWHITE 4,000K, 2x1,600 ลูเมน ค่า THD < 10%, PF > 0.9, CRI > 80				-		-	-	
	อายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 40,000 ชั่วโมง ติดเพดาน				-		-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	ยอดยกไป				856,088.00		87,972.00	944,060.00	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 75 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา			-	**856,088.00**	-	**87,972.00**	**944,060.00**	
	ดวงโคมไฟฟ้าและอุปกรณ์			-	-	-	-	-	
	- ดวงโคมตะแกรงอลูมิเนียม (ช่องตะแกรงตามขวาง 12 ช่อง)	736.00	Set	2,176.00	1,601,536.00	122.00	89,792.00	1,691,328.00	
	ขนาด 0.30x1.20 ม. พร้อมแผ่นสะท้อนแสงอลูมิเนียมขัดเงาสีเงิน ค่าสัมประสิทธิ์ การสะท้อนแสงไม่น้อย				-		-	-	
	กว่า 95% (ตะแกรงมีขอบอลูมิเนียมอบสีรอบตัว) หลอด LED TUBE T8, 2-20W				-		-	-	
	ชนิดให้แสง COOLWHITE 4,000K, 2x1,600 ลูเมน ค่า THD < 10%, PF > 0.9,				-		-	-	
	CRI > 80 อายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 40,000 ชั่วโมง ติดฝังฝ้าเพดาน				-		-	-	
	- ดวงโคมไฟผนังชนิดส่องขึ้น-ลง หลอด LED 2x5W LED MR16	16.00	Set	3,728.00	59,648.00	149.00	2,384.00	62,032.00	
	WARMWHITE ตัวโคมชนิด DIE CAST ALUMINIUM สีดำ อบสี POLYESTER เลนส์กระจกนิรภัย				-		-	-	
	ทนความร้อน สกรูชนิดสแตนเลส, IP55 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด, PF 0.9,				-		-	-	
	THD < 10% ติดผนังระดับความสูงตามความเหมาะสม				-		-	-	
	- ดวงโคมไฟติดผนัง (รูปแบบที่ 1) ขนาดไม่น้อยกว่า 260 มม.	18.00	Set	3,728.00	67,104.00	149.00	2,682.00	69,786.00	
	ตัวโคมและหน้า ตะแกรงทำจาก DIE CAST ALUMINIUM สีดำ ฝาครอบชนิด POLYCABONATE				-		-	-	
	สีขาวขุ่นทน ความร้อนและแสง UV ได้ดี ระดับการป้องกันน้ำและฝุ่น IP55 หลอด				-		-	-	
	LED 9W WARMWHITE ติดแนบผนัง				-		-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	ยอดยกไป				**2,584,376.00**		**182,830.00**	**2,767,206.00**	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 76 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา			-	2,584,376.00	-	182,830.00	2,767,206.00	
	ดวงโคมไฟฟ้าและอุปกรณ์			-	-	-	-	-	
	- ดวงโคมไฟติดผนัง (รูปแบบที่ 2) ขนาดไม่น้อยกว่า 260 มม.	10.00	Set	3,568.00	35,680.00	149.00	1,490.00	37,170.00	
	ตัวโคมและหน้า ตะแกรงทำจาก DIE CAST ALUMINIUM สีดำ ฝาครอบชนิด POLYCABONATE				-		-	-	
	สีขาวขุ่นทน ความร้อนและแสง UV ได้ดี ระดับการป้องกันน้ำและฝุ่น IP55 หลอด				-		-	-	
	LED 9W WARMWHITE ติดแนบผนัง				-		-	-	
	- ดวงโคมป้ายบอกทางหนีไฟ (FIRE EXIT SIGN) หลอด LEDx12	44.00	Set	3,200.00	140,800.00	180.00	7,920.00	148,720.00	
	หลอด พร้อม SEALED LEADACID BATTERY และ CHARGER ความสว่างและรูปแบบของป้าย				-		-	-	
	ให้เป็นไปตามมาตรฐานระบบไฟฟ้าแสงสว่างฉุกเฉินและป้ายทางออกฉุกเฉินของ				-		-	-	
	วสท. ฉบับล่าสุด				-		-	-	
	- ดวงโคมไฟแสงสว่างฉุกเฉิน (EMERGENCY LIGHT) หลอด 2-9W	120.00	Set	2,920.00	350,400.00	180.00	21,600.00	372,000.00	
	LED พร้อม SEALED LEAD ACID BATTERY 7.5 AH ที่สามารถสำรองไฟฟ้า ได้ไม่น้อยกว่า				-		-	-	
	3 ชั่วโมง ติดผนังต่ำจากเพดาน 0.20 เมตร				-		-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน ดวงโคมไฟฟ้าและอุปกรณ์				3,111,256.00		213,840.00	3,325,096.00	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 77 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	4.1 งานระบบไฟฟ้ากำลัง			-	-	-	-	-	
	สวิตช์, เต้ารับ				-	-	-	-	
	- สวิตช์เดี่ยว 16A, 250V พร้อมฝาครอบสีเงิน ติดฝังเรียบผนังหรือข้างเสา	187.00	Set	132.00	24,684.00	72.00	13,464.00	38,148.00	
	- สวิตช์ 3 ทาง 16A, 250V พร้อมฝาครอบสีเงิน ติดฝังเรียบผนังหรือข้างเสา	25.00	Set	158.00	3,950.00	77.00	1,925.00	5,875.00	
	- เต้ารับไฟฟ้าเดี่ยว (UNIVERSAL TYPE) ขนาด 16A,250V	31.00	Set	182.00	5,642.00	81.00	2,511.00	8,153.00	
	มีขาดิน พร้อมฝาครอบ สีเงินติดฝังเรียบผนัง	-			-		-	-	
	- เต้ารับไฟฟ้าคู่ (UNIVERSAL TYPE) ขนาด 16A,250V มีขาดิน	212.00	Set	231.00	48,972.00	81.00	17,172.00	66,144.00	
	พร้อมฝาครอบสีเงิน ติดฝังเรียบผนัง				-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน สวิตช์, เต้ารับ				**83,248.00**		**35,072.00**	**118,320.00**	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 78 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	4.1 งานระบบไฟฟ้ากำลัง			-	-	-	-	-	
	ระบบล่อฟ้า				-	-	-	-	
	- BC 50 SQ.MM.	1,250.00	m	183.00	228,750.00	36.00	45,000.00	273,750.00	
	- GROUND EARTH PIT	40.00	Set	2,000.00	80,000.00	180.00	7,200.00	87,200.00	
	- GROUND TEST BOX	40.00	Set	1,040.00	41,600.00	180.00	7,200.00	48,800.00	
	- แคล้มประกับรัดสายทองแดงชนิดทองแดงพร้อมฐานแบ็กไลท์	1,098.00	Set	64.00	70,272.00	-	-	70,272.00	
	- หลักสายดิน COPPER BOND ได้รับมาตรฐาน UL (UL LISTED)	40.00	Set	672.00	26,880.00	225.00	9,000.00	35,880.00	
	ขนาด 5/8 นิ้ว ยาว 2.40 เมตร	-			-		-	-	
	- EXOTHERMIC WELDING	83.00	Set	192.00	15,936.00	54.00	4,482.00	20,418.00	
	- FITTING & SUPPORT & ACCESSORIES	1.00	Lot	11,392.00	11,392.00	2,232.00	2,232.00	13,624.00	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน ระบบล่อฟ้า				474,830.00		75,114.00	549,944.00	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 79 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	4.2 ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ (COMPUTER NETWORK SYSTEM)			-	-	-	-	-	
	MDR			-	-	-	-	-	
	- WIREWAYS 200x100x1.6mm	-	m	475.00	-	53.00	-	-	
	- EMT 3/4" (20 mm.)	-	m	29.00	-	21.00	-	-	
	- EMT 1/2" (15 mm.)	-	m	20.00	-	19.00	-	-	
	- FIBER OPTIC 1-6 CORE MULTI MODE 50/125	-	m	30.00	-	11.00	-	-	
	- UTP CAT 6	-	m	12.00	-	6.00	-	-	
	- FITTING & SUPPORT & ACCESSORIES	1.00	Lot	16,385.60	16,385.60	4,481.80	4,481.80	20,867.40	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ (COMPUTER NETWORK SYSTEM)				**16,385.60**		**4,481.80**	**20,867.40**	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 80 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	4.3 ระบบโทรศัพท์ (TELEPHONE SYSTEM)			-	-	-	-	-	
	- เต้ารับโทรศัพท์ ชนิด RJ45 CAT 6 พร้อมฝาครอบสีเงิน	401.00	Set	282.00	113,082.00	99.00	39,699.00	152,781.00	
	ติดฝังเรียบผนัง หรือข้างเสา	-			-		-	-	
	- EMT 3/4" (20 mm.)	-	m	29.00	-	21.00	-	-	
	- EMT 1/2" (15 mm.)	-	m	20.00	-	19.00	-	-	
	- UTP CAT 6	-	m	12.00	-	6.00	-	-	
	- FITTING & SUPPORT & ACCESSORIES	1.00	Lot	4,026.20	4,026.20	2,967.40	2,967.40	6,993.60	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน ระบบโทรศัพท์ (TELEPHONE SYSTEM)				**117,108.20**		**42,666.40**	**159,774.60**	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 81 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	4.4 ระบบกล้องวงจรปิด (CCTV SYSTEM)			-	-	-	-	-	
	- EMT 3/4" (20 mm.)	-	m	29.00	-	21.00	-	-	
	- EMT 1/2" (15 mm.)	-	m	20.00	-	19.00	-	-	
	- UTP CAT 6	-	m	12.00	-	6.00	-	-	
	- FITTING & SUPPORT & ACCESSORIES	1.00	Lot	782.80	782.80	577.00	577.00	1,359.80	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน ระบบกล้องวงจรปิด (CCTV SYSTEM)				782.80		577.00	1,359.80	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 82 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	4.5 ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (FIRE ALARM SYSTEM)				-	-	-	-	
	- FIRE ALARM 2 LOOP	1.00	Set	136,000.00	136,000.00	27,000.00	27,000.00	163,000.00	
	- SURGE ARRESTER พร้อมกล่องโลหะ	1.00	Set	4,000.00	4,000.00	-	-	4,000.00	
	- GRAPHIC ANNUNCIATOR ชนิด อโนไดส์เซาะร่องสี	1.00	Set	35,000.00	35,000.00	3,150.00	3,150.00	38,150.00	
	- MONITOR MODULE	31.00	Set	4,960.00	153,760.00	225.00	6,975.00	160,735.00	
	- SIGNAL MODULE	7.00	Set	4,240.00	29,680.00	225.00	1,575.00	31,255.00	
	- CONTROL RELAY MODULE	4.00	Set	3,960.00	15,840.00	225.00	900.00	16,740.00	
	- ISOLATED MODULE	4.00	Set	3,200.00	12,800.00	225.00	900.00	13,700.00	
	- PHOTO ELECTRIC SMOKE DETECTOR	148.00	Set	2,080.00	307,840.00	180.00	26,640.00	334,480.00	
	- FIXED TEMP. DETECTOR	2.00	Set	640.00	1,280.00	180.00	360.00	1,640.00	
	- MANUAL STATION	24.00	Set	1,120.00	26,880.00	180.00	4,320.00	31,200.00	
	- ALARM BELL ขนาด 6 นิ้ว	24.00	m	1,760.00	42,240.00	180.00	4,320.00	46,560.00	
	- STROBE LIGHT	26.00	m	2,464.00	64,064.00	180.00	4,680.00	68,744.00	
	- กล่องพักสายระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ประจำชั้น	9.00	Set	960.00	8,640.00	225.00	2,025.00	10,665.00	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	ยอดยกไป				**838,024.00**		**82,845.00**	**920,869.00**	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา			-	838,024.00	-	82,845.00	920,869.00	
	4.5 ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (FIRE ALARM SYSTEM)			-	-	-	-	-	
	- EMT 3/4" (20 mm.)	-	m	29.00	-	21.00	-	-	
	- EMT 1/2" (15 mm.)	-	m	20.00	-	19.00	-	-	
	- 2 PAIR STP	500.00	m	17.00	8,500.00	4.00	2,000.00	10,500.00	
	- FRC 2.5 SQ.MM.	120.00	m	34.00	4,080.00	12.00	1,440.00	5,520.00	
	- IEC 01 1.5 SQ.MM.	734.20	m	5.00	3,671.00	5.00	3,671.00	7,342.00	
	- FITTING, SUPPORT AND ACCESSORIES	1.00	Lot	5,722.20	5,722.20	4,631.00	4,631.00	10,353.20	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (FIRE ALARM SYSTEM)					859,997.20		94,587.00	954,584.20	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 84 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	4.6 ระบบเสียงประกาศ (PUBLIC ADDRESSING SYSTEM)				-	-	-	-	
	ระบบเสียงประกาศ				-		-	-	
	- SURGE ARRESTER พร้อมกล่องโลหะ	1.00	Set	4,000.00	4,000.00	-	-	4,000.00	
	- ไมโครโฟนเลือกโซน	1.00	เครื่อง	37,480.00	37,480.00	-	-	37,480.00	
	- เครื่องรวมสัญญาณเสียง	1.00	เครื่อง	21,992.00	21,992.00	-	-	21,992.00	
	- เครื่องขยายเสียง 1200 วัตต์สำหรับระบบประกาศ	2.00	เครื่อง	45,424.00	90,848.00	-	-	90,848.00	
	- เครื่องบันทึกเสียงสำหรับระบบฉุกฉิน	1.00	เครื่อง	13,384.00	13,384.00	-	-	13,384.00	
	- เครื่องแบ่งโซน	1.00	เครื่อง	48,000.00	48,000.00	-	-	48,000.00	
	- มอนิเตอร์สำหรับฟังเสียง	1.00	เครื่อง	9,256.00	9,256.00	-	-	9,256.00	
	- สวิตช์ปรับระดับเสียง (VOLUME) ขนาด 6 วัตต์ ปรับระดับ	176.00	Set	696.00	122,496.00	90.00	15,840.00	138,336.00	
	ความดังได้ไม่น้อยกว่า 4 ระดับ	-			-		-	-	
	- ลำโพงเพดาน (LOUND SPEAKER) พร้อมหน้ากากและ MATCHING ขนาด 6 วัตต์	392.00	Set	527.00	206,584.00	90.00	35,280.00	241,864.00	
	- เครื่องเล่นซีดี	1.00	เครื่อง	5,760.00	5,760.00		-	5,760.00	
	- เครื่องรับสัญญาณวิทยุ	1.00	เครื่อง	7,040.00	7,040.00		-	7,040.00	
	- ตู้เก็บอุปกรณ์	2.00	ตู้	16,000.00	32,000.00		-	32,000.00	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	ยอดยกไป				**598,840.00**		**51,120.00**	**649,960.00**	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 85 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา			**-**	**598,840.00**	**-**	**51,120.00**	**649,960.00**	
	4.6 ระบบเสียงประกาศ (PUBLIC ADDRESSING SYSTEM)			-	-	-	-	-	
	ระบบประชาสัมพันธ์ผ่านเน็ทเวิร์ค	-			-		-	-	
	- เครื่องคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์ครบชุด พร้อมซอฟแวร์	1.00	เครื่อง	32,000.00	32,000.00	-	-	32,000.00	
	- เครื่องเล่นสื่อประชาสัมพันธ์	8.00	เครื่อง	27,200.00	217,600.00	-	-	217,600.00	
	- สวิทช์ HUB 24 พอร์ต	2.00	เครื่อง	5,200.00	10,400.00	-	-	10,400.00	
	- จอแอลอีดีทีวีขนาด 40 นิ้ว พร้อมขายึด	8.00	เครื่อง	16,000.00	128,000.00	-	-	128,000.00	
	- โต๊ะวางอุปกรณ์	1.00	Set	6,000.00	6,000.00	-	-	6,000.00	
	ท่อและสาย	-			-		-	-	
	- EMT 1/2" (15 mm.)	-	m	20.00	-	19.00	-	-	
	- 2-2.5 SQ.MM. VTF	2,025.00	m	24.00	48,600.00	5.00	10,125.00	58,725.00	
	- UTP CAT 6	-	m	12.00	-	6.00	-	-	
	- FITTING, SUPPORT AND ACCESSORIES	1.00	Lot	7,560.75	7,560.75	4,154.25	4,154.25	11,715.00	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน ระบบเสียงประกาศ (PUBLIC ADDRESSING SYSTEM)					**1,049,000.75**		**65,399.25**	**1,114,400.00**	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 86 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
จ	หมวดงานระบบปรับอากาศและลิฟต์			-	-	-	-	-	
5	หมวดงานระบบปรับอากาศและลิฟต์			-	-	-	-	-	
	5.1 เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน (SPLIT TYPE)	1.00	งาน	521,120.00	521,120.00	25,721.00	25,721.00	546,841.00	* แผ่นที่ 88
	5.2 งานท่อสารทำความเย็นของเครื่องปรับอากาศ	1.00	งาน	59,172.00	59,172.00	25,568.00	25,568.00	84,740.00	* แผ่นที่ 90
	5.3 พัดลมระบายอากาศ พร้อมติดตั้ง	1.00	งาน	973,992.00	973,992.00	131,046.00	131,046.00	1,105,038.00	* แผ่นที่ 91
	5.4 งานท่อลมและอุปกรณ์	1.00	งาน	98,953.00	98,953.00	68,355.00	68,355.00	167,308.00	* แผ่นที่ 92
	5.5 งานอุปกรณ์ไฟฟ้าของระบบปรับอากาศ	1.00	งาน	675,780.80	675,780.80	93,313.80	93,313.80	769,094.60	* แผ่นที่ 95
	5.6 ระบบลิฟต์	1.00	งาน	3,358,600.00	3,358,600.00	-	-	3,358,600.00	* แผ่นที่ 96
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน งานระบบปรับอากาศและลิฟต์				5,687,617.80		344,003.80	6,031,621.60	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 87 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	5.1 เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน (SPLIT TYPE)			-	-	-	-	-	
	ชั้น 1				-		-	-	
	- CDU.&FCS.-1/08 (25,000 BTU/Hr,Cassette Type)	1.00	ชุด	24,000.00	24,000.00	1,035.00	1,035.00	25,035.00	
	- CDU.&FCU.-1/17 (30,000 BTU/Hr,Cassette Type)	1.00	ชุด	29,200.00	29,200.00	1,035.00	1,035.00	30,235.00	
	- CDU.&FCS.-1/18 (25,000 BTU/Hr,Cassette Type)	1.00	ชุด	24,000.00	24,000.00	1,035.00	1,035.00	25,035.00	
	- CDU.&FCU.-1/26 (36,000 BTU/Hr,Ceiling Mounted Type)	1.00	ชุด	30,640.00	30,640.00	1,553.00	1,553.00	32,193.00	
	- CDU.&FCU.-1/27 (30,000 BTU/Hr,Ceiling Mounted Type)	1.00	ชุด	25,360.00	25,360.00	1,035.00	1,035.00	26,395.00	
	- CDU.&FCS.-1/28 (12,000 BTU/Hr,Wall Mounted Type)	1.00	ชุด	11,200.00	11,200.00	1,035.00	1,035.00	12,235.00	
	- CDU.&FCU.-1/29 TO 1/30 (36,000 BTU/Hr,Ceiling Mounted Type)	2.00	ชุด	30,640.00	61,280.00	1,553.00	3,106.00	64,386.00	
	- CDU.&FCS.-1/31 (18,000 BTU/Hr,Cassette Type)	1.00	ชุด	22,400.00	22,400.00	1,035.00	1,035.00	23,435.00	
	- CDU.&FCS.-1/32 (18,000 BTU/Hr,Ceiling Mounted Type)	1.00	ชุด	18,640.00	18,640.00	1,035.00	1,035.00	19,675.00	
	- CDU.&FCU.-1/33 TO 1/36 (36,000 BTU/Hr,Ceiling Mounted Type)	2.00	ชุด	30,640.00	61,280.00	1,553.00	3,106.00	64,386.00	
	- CDU.&FCU.-1/37 (18,000 BTU/Hr,Ceiling Mounted Type)	1.00	ชุด	18,640.00	18,640.00	1,035.00	1,035.00	19,675.00	
	- CDU.&FCS.-1/38 (18,000 BTU/Hr,Cassette Type)	1.00	ชุด	22,400.00	22,400.00	1,035.00	1,035.00	23,435.00	
	- CDU.&FCS.-1/39 (25,000 BTU/Hr,Cassette Type)	1.00	ชุด	24,000.00	24,000.00	1,395.00	1,395.00	25,395.00	
	- CDU.&FCS.-1/40 (18,000 BTU/Hr,Cassette Type)	1.00	ชุด	22,400.00	22,400.00	1,035.00	1,035.00	23,435.00	
	- CDU.&FCS.-1/52 (25,000 BTU/Hr,Cassette Type)	1.00	ชุด	24,000.00	24,000.00	1,035.00	1,035.00	25,035.00	
				-	-	-	-	-	
	ยอดยกไป				419,440.00		20,545.00	439,985.00	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา			**-**	**419,440.00**	**-**	**20,545.00**	**439,985.00**	
	5.1 เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน (SPLIT TYPE)			-	-	-	-	-	
	- CDU.&FCU.-1/54 TO 1/59 (36,000 BTU/Hr,Ceiling Mounted T	1.00	ชุด	30,640.00	30,640.00	1,553.00	1,553.00	32,193.00	
	- CDU.&FCW.-1/60 (12,000 BTU/Hr,Wall Mounted Type)	1.00	ชุด	11,200.00	11,200.00	1,035.00	1,035.00	12,235.00	
	ชั้น 2				-		-	-	
	- CDU.&FCU.-2/25 TO 2/27 (36,000 BTU/Hr,Ceiling Mounted T	1.00	ชุด	30,640.00	30,640.00	1,553.00	1,553.00	32,193.00	
	- CDU.&FCS.-2/36 (30,000 BTU/Hr,Cassette Type)	1.00	ชุด	29,200.00	29,200.00	1,035.00	1,035.00	30,235.00	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน (SPLIT TYPE)					**521,120.00**		**25,721.00**	**546,841.00**	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 89 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	5.2 งานท่อสารทำความเย็นของเครื่องปรับอากาศ				-	-	-	-	
	5.2.1 Piping Works				-		-	-	
	1) Liquid Tube (Copper tube, type L)				-		-	-	
	- Dia.3/8"	2.00	เมตร	62.00	124.00	25.00	50.00	174.00	
	- Dia.1/2"	172.00	เมตร	97.00	16,684.00	40.00	6,880.00	23,564.00	
	2) Suction Tube (Copper tube, type L)	-			-		-	-	
	- Dia.5/8"	28.00	เมตร	139.00	3,892.00	56.00	1,568.00	5,460.00	
	- Dia.3/4"	131.00	เมตร	171.00	22,401.00	68.00	8,908.00	31,309.00	
	- Dia.7/8"	17.00	เมตร	224.00	3,808.00	90.00	1,530.00	5,338.00	
	3) Drain Pipe (PVC class 8.5)	-			-		-	-	
	- Dia.3/4"	37.00	เมตร	11.00	407.00	21.00	777.00	1,184.00	
	- Dia.1"	136.00	เมตร	15.00	2,040.00	21.00	2,856.00	4,896.00	
	4) Fitting	1.00	เหมา	1,233.00	1,233.00	369.00	369.00	1,602.00	
	5) Hanger,Support & Accessories	1.00	เหมา	740.00	740.00	222.00	222.00	962.00	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	ยอดยกไป				**51,329.00**		**23,160.00**	**74,489.00**	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา			-	51,329.00	-	23,160.00	74,489.00	
	5.2 งานท่อสารทำความเย็นของเครื่องปรับอากาศ			-	-	-	-	-	
	5.2.2 Piping Insulation Works	-			-		-	-	
	1) Copper Tube Insulation	-			-		-	-	
	Thick 3/4"	-			-		-	-	
	- Dia.5/8"	28.00	เมตร	43.00	1,204.00	14.00	392.00	1,596.00	
	- Dia.3/4"	125.00	เมตร	46.00	5,750.00	14.00	1,750.00	7,500.00	
	- Dia.7/8"	17.00	เมตร	50.00	850.00	15.00	255.00	1,105.00	
	2) Accessories	1.00	เหมา	39.00	39.00	11.00	11.00	50.00	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน งานท่อสารทำความเย็นของเครื่องปรับอากาศ					59,172.00		25,568.00	84,740.00	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 91 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	5.3 พัดลมระบายอากาศ พร้อมติดตั้ง				-	-	-	-	
	5.3.1 Propeller Fan Type				-	-	-	-	
	Wall Mounted Type				-	-	-	-	
	- EF.-1 (300 CFM)	6.00	ชุด	728.00	4,368.00	311.00	1,866.00	6,234.00	
	5.3.2 Ceiling Mounted Type	-			-		-	-	
	- CEF-1 (40 CFM @0.1 in.wg.)	35.00	ชุด	1,980.00	69,300.00	518.00	18,130.00	87,430.00	
	- CEF-2 (80 CFM @0.1 in.wg.)	25.00	ชุด	2,396.00	59,900.00	518.00	12,950.00	72,850.00	
	- CEF-3 (120 CFM @0.1 in.wg.)	103.00	ชุด	3,120.00	321,360.00	518.00	53,354.00	374,714.00	
	- CEF-4 (250 CFM @0.1 in.wg.)	34.00	ชุด	5,348.00	181,832.00	518.00	17,612.00	199,444.00	
	- CEF-5 (450 CFM @0.2 in.wg.)	32.00	ชุด	7,784.00	249,088.00	518.00	16,576.00	265,664.00	
	5.3.3 High Pressure Industrial Type	-			-		-	-	
	- EF.(HPI)-1 (1,500 CFM)	16.00	ชุด	5,324.00	85,184.00	621.00	9,936.00	95,120.00	
	- EF.(HPI)-2 (2,000 CFM)	-	ชุด	6,888.00	-	828.00	-	-	
	5.3.4 Cycle Ceiling Fan	-			-		-	-	
	- CCF.- 16"	2.00	ชุด	1,480.00	2,960.00	311.00	622.00	3,582.00	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน พัดลมระบายอากาศ พร้อมติดตั้ง				**973,992.00**		**131,046.00**	**1,105,038.00**	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	5.4 งานท่อลมและอุปกรณ์				-	-	-	-	
	5.4.1 Exhaust Air Grille (EAG.)				-	-	-	-	
	- Size 12" x 6"	47.00	อัน	128.00	6,016.00	104.00	4,888.00	10,904.00	
	- Size 18" x 4"	1.00	อัน	180.00	180.00	104.00	104.00	284.00	
	- Size 18" x 6"	108.00	อัน	180.00	19,440.00	104.00	11,232.00	30,672.00	
	- Size 26" x 4"	1.00	อัน	180.00	180.00	104.00	104.00	284.00	
	- Size 28" x 6"	33.00	อัน	270.00	8,910.00	104.00	3,432.00	12,342.00	
	- Size 30" x 6"	32.00	อัน	288.00	9,216.00	104.00	3,328.00	12,544.00	
	5.4.2 Fresh Air Grille (FAG.)	-			-		-	-	
	- Size 12" x 6"	15.00	อัน	217.00	3,255.00	104.00	1,560.00	4,815.00	
	- Size 18" x 6"	8.00	อัน	312.00	2,496.00	104.00	832.00	3,328.00	
	- Size 22" x 6"	5.00	อัน	370.00	1,850.00	104.00	520.00	2,370.00	
	5.4.3 Duct (Galvanized Steel Sheet)	-			-		-	-	
	- No. 26	2,605.00	ตร.ฟ.	14.00	36,470.00	15.00	39,075.00	75,545.00	
	Hanger , Support & Accessories	1.00	เหมา	10,940.00	10,940.00	3,280.00	3,280.00	14,220.00	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน งานท่อลมและอุปกรณ์				**98,953.00**		**68,355.00**	**167,308.00**	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	5.5 งานอุปกรณ์ไฟฟ้าของระบบปรับอากาศ				-	-	-	-	
	5.5.1 แผงสวิตช์ Panel Board				-	-	-	-	
	ตู้ลิฟ APB				-		-	-	
	Switch Board W/Busbar พร้อมเมน -75 AT-3P, IC 25 kA at 415 V	2.00	อัน	9,600.00	19,200.00	-	-	19,200.00	
	- Molded Case CB 50 AT-3P, IC 25 kA at 415 V	4.00	อัน	4,008.00	16,032.00	-	-	16,032.00	
	- Molded Case CB 20 AT-1P, IC 25 kA at 415 V	2.00	อัน	1,560.00	3,120.00	-	-	3,120.00	
	- Digital Power Meter	2.00	ชุด	12,000.00	24,000.00	-	-	24,000.00	
	Branch Breaker	-			-		-	-	
	- Branch CB 16 AT-1P	2.00	อัน	151.00	302.00	32.00	64.00	366.00	
	- Branch CB 20 AT-1P	46.00	อัน	151.00	6,946.00	32.00	1,472.00	8,418.00	
	- Branch CB 30 AT-1P	69.00	อัน	151.00	10,419.00	32.00	2,208.00	12,627.00	
	- Branch CB 40 AT-1P	179.00	อัน	353.00	63,187.00	32.00	5,728.00	68,915.00	
	- Branch CB 20 AT-3P	6.00	อัน	1,584.00	9,504.00	97.00	582.00	10,086.00	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	ยอดยกไป				**152,710.00**		**10,054.00**	**162,764.00**	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 94 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา			-	**152,710.00**	-	**10,054.00**	**162,764.00**	
	5.5 งานอุปกรณ์ไฟฟ้าของระบบปรับอากาศ			-	-	-	-	-	
	5.5.2 Wire (450/750V IEC01)	-			-	-	-	-	
	- 2.5 sq.mm.	1,023.00	เมตร	7.00	7,161.00	6.00	6,138.00	13,299.00	
	- 4 sq.mm.	498.00	เมตร	10.00	4,980.00	9.00	4,482.00	9,462.00	
	- 6 sq.mm.	191.00	เมตร	17.00	3,247.00	11.00	2,101.00	5,348.00	
	- 10 sq.mm.	521.00	เมตร	30.00	15,630.00	14.00	7,294.00	22,924.00	
	Accessories	1.00	เหมา	2,551.20	2,551.20	860.40	860.40	3,411.60	
	5.5.3 Conduit	-			-		-	-	
	1) EMT	-			-		-	-	
	- Dia.1/2"	-	เมตร	20.00	-	19.00	-	-	
	- Dia.3/4"	-	เมตร	29.00	-	21.00	-	-	
	2) IMC	-			-		-	-	
	- Dia.1/2"	-	เมตร	43.00	-	23.00	-	-	
	- Dia.3/4"	-	เมตร	57.00	-	24.00	-	-	
	3) Hanger , Support & Accessories	1.00	เหมา	5,109.60	5,109.60	1,724.40	1,724.40	6,834.00	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	ยอดยกไป				**191,388.80**		**32,653.80**	**224,042.60**	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา			-	191,388.80	-	32,653.80	224,042.60	
	5.5 งานอุปกรณ์ไฟฟ้าของระบบปรับอากาศ			-	-	-	-	-	
	5.5.4 Disconnecting Switch (Out Door)	-			-		-	-	
	- Size 16 A, 1P	2.00	อัน	624.00	1,248.00	90.00	180.00	1,428.00	
	- Size 20 A, 1P	46.00	อัน	624.00	28,704.00	90.00	4,140.00	32,844.00	
	- Size 30 A, 1P	69.00	อัน	1,008.00	69,552.00	90.00	6,210.00	75,762.00	
	- Size 40 A, 1P	179.00	อัน	1,872.00	335,088.00	90.00	16,110.00	351,198.00	
	- Size 20 A, 3P	6.00	อัน	720.00	4,320.00	180.00	1,080.00	5,400.00	
	5.5.5 Fan Switch	204.00	อัน	30.00	6,120.00	72.00	14,688.00	20,808.00	
	5.5.6 Fan Switch w/Thermostat	24.00	อัน	960.00	23,040.00	72.00	1,728.00	24,768.00	
	5.5.7 เต้ารับไฟฟ้าเดี่ยว 16A, 250V พร้อมฝาครอบ PVC หรือ PC	204.00	อัน	80.00	16,320.00	81.00	16,524.00	32,844.00	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน งานอุปกรณ์ไฟฟ้าของระบบปรับอากาศ				675,780.80		93,313.80	769,094.60	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 96 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	5.6 ระบบลิฟต์				-	-	-	-	
	ลิฟต์โดยสาร ชนิดมีห้องเครื่องลิฟต์ ขนาดบรรทุกไม่น้อยกว่า	4.00	ชุด	839,650.00	3,358,600.00	-	-	3,358,600.00	
	1,150 กิโลกรัม จำนวนรับ-ส่ง 4 ชั้น 4 ประตู ความเร็วไม่ต่ำกว่า				-	-	-	-	
	60 เมตร/นาที (รายละเอียดตามแบบ)				-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน ระบบลิฟต์				3,358,600.00		-	3,358,600.00	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 97 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
ฉ	**หมวดงานปรับปรุงพื้นที่ลานโล่งกลางอาคารและทางเท้ารอบอาคาร**			-	-	-	-	-	
6	**งานปรับปรุงพื้นที่ลานโล่งกลางอาคารและทางเท้ารอบอาคาร**			-	-	-	-	-	
	1. หมวดงานสถาปัตยกรรม (ปรับปรุงพื้นที่ลานโล่งกลางอาคารและทางเท้ารอบอาคาร)				-	-	-	-	
	1.1 งานตกแต่งผิวพื้น				-	-	-	-	
	- พื้นปูแผ่นทางเท้า รอบอาคาร	734.00	ตร.ม.	410.00	300,940.00	-	-	300,940.00	รวมค่าแรง
	- พื้นปูบล็อกทางเท้า สีส้ม-สีเหลือง (ลานกลางอาคาร)	2,138.00	ตร.ม.	750.00	1,603,500.00	-	-	1,603,500.00	รวมค่าแรง
	- พื้นปูบล็อกทางเท้า สีดำ (ขอบลานกลางอาคาร)	248.00	ม.	650.00	161,200.00	-	-	161,200.00	รวมค่าแรง
	- ขอบคันหินสำเร็จรูป	248.00	ท่อน	153.00	37,944.00	61.00	15,128.00	53,072.00	
	2. งานบริเวณ			-	-	-	-	-	
	- พื้น ค.ส.ล. (S0)	2,138.00	ตร.ม.	320.00	684,160.00	-	-	684,160.00	"
	3. งานระบบสุขาภิบาล			-	-	-	-	-	
	3.1 ระบบท่อระบายน้ำทิ้ง (ท่อ PVC 8.5)			-	-	-	-	-	
	- ขนาด Dia. 1 1/2"	-	ม.	23.00	-	23.00	-	-	
	- ข้อต่อและอุปกรณ์ประกอบ	-	LOT	-	-	-	-	-	
	3.2 ระบบท่อประปา (ท่อ PVC 13.5)			-	-	-	-	-	
	- ขนาด Dia. 1/2"	224.00	ม.	12.53	2,806.72	23.00	5,152.00	7,958.72	
	- ก๊อกน้ำ Dia. 1/2"	12.00	ชุด	80.00	960.00	23.00	276.00	1,236.00	
	- ข้อต่อและอุปกรณ์ประกอบ	1.00	LOT	1,122.00	1,122.00	336.00	336.00	1,458.00	
	ยอดยกไป				**2,792,632.72**		**20,892.00**	**2,813,524.72**	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา			-	**2,792,632.72**	-	**20,892.00**	**2,813,524.72**	
	งานปรับปรุงพื้นที่ลานโล่งกลางอาคารและทางเท้ารอบอาคาร			-	-	-	-	-	
	4. ระบบไฟฟ้าและแสงสว่าง				-	-	-	-	
	- Flood Light LED 100W	4.00	ชุด	4,374.00	17,496.00	250.00	1,000.00	18,496.00	
	- สาย IEC01 4 sq.m.m.	308.00	ม.	10.00	3,080.00	9.00	2,772.00	5,852.00	
	- สาย IEC01 2.5 sq.m.m.	154.00	ม.	7.00	1,078.00	6.00	924.00	2,002.00	
	- ท่อ EMT 1/2"	154.00	ม.	20.00	3,080.00	19.00	2,926.00	6,006.00	
	- Fitting & Support & Accessories	1.00	LOT	25,970.00	25,970.00	-	-	25,970.00	
	- Wall Mount Cabinet (ชนิดกันน้ำ IP65 หลังคาเสมอฝา)	1.00	ชุด	1,680.00	1,680.00	-	-	1,680.00	
	- แผงย่อย 24 วงจรพร้อมเมน 75AT 3P IC 25 kA	1.00	Set	10,872.00	10,872.00	1,080.00	1,080.00	11,952.00	
	- MINIATURE CB. 20AT 1P IC 6 kA	6.00	Set	151.00	906.00	32.00	192.00	1,098.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	6.00	Set	151.00	906.00	32.00	192.00	1,098.00	
	- สาย IEC01 16 sq.m.m.	92.00	ม.	46.00	4,232.00	17.00	1,564.00	5,796.00	
	- สาย IEC01 6 sq.m.m.	23.00	ม.	17.00	391.00	11.00	253.00	644.00	
	- ท่อ EMT 1 1/2"	24.00	ม.	84.00	2,016.00	32.00	768.00	2,784.00	
	- Accessories	1.00	LOT	5,085.00	5,085.00	-	-	5,085.00	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน งานปรับปรุงพื้นที่ลานโล่งกลางอาคารและทางเท้ารอบอาคาร					**2,869,424.72**		**32,563.00**	**2,901,987.72**	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
ช	**หมวดงานผังบริเวณ**			-	-	-	-	-	
7	**งานผังบริเวณ**			-	-	-	-	-	
	7.1 งานผังบริเวณ	1.00	งาน	5,717,808.00	5,717,808.00	1,383,893.00	1,383,893.00	7,101,701.00	* แผ่นที่ 100
	7.2 งานผังบริเวณทางเชื่อม	1.00	งาน	281,764.00	281,764.00	656.00	656.00	282,420.00	* แผ่นที่ 101
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน หมวดงานผังบริเวณ				**5,999,572.00**		**1,384,549.00**	**7,384,121.00**	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 100 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
7.1	**งานผังบริเวณ**			-	-	-	-	-	
	1. งานปรับพื้นที่และถมดิน				-		-	-	
	- งานขุดตัดดิน	30,820.00	ลบ.ม.	-	-	8.00	246,560.00	246,560.00	
	- งานถมดิน (ใช้ดินที่ได้จากการขุดตัดดิน)	30,990.00	ลบ.ม.	-	-	36.70	1,137,333.00	1,137,333.00	
	- งานถมดิน	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	
	2. งานถนน.และลานจอดรถ ค.ส.ล.	4,204.00	ตร.ม.	569.00	2,392,076.00	-	-	2,392,076.00	รวมค่าแรง
	3. ทางเท้า คสล.	2,910.00	ตร.ม.	320.00	931,200.00	-	-	931,200.00	รวมค่าแรง
	4. งานคันหิน ค.ส.ล. หล่อกับที่	2,885.00	ม.	315.00	908,775.00	-	-	908,775.00	รวมค่าแรง
	5. ขอบคันหินสำเร็จรูป	-	ม.	-	-	-	-	-	
	6. บันได ค.ส.ล. (ST-2)	2.00	ชุด	66,170.00	132,340.00	-	-	132,340.00	รวมค่าแรง
	7. บันได ค.ส.ล. (ST-1)	1.00	ชุด	160,317.00	160,317.00	-	-	160,317.00	รวมค่าแรง
	8. งานตกแต่งผิวพื้น	-	ม.	650.00	-	-	-	-	
	- พื้นปูบล็อกทางเท้าขนาด 0.30x0.30x0.06 ม.	2,910.00	ตร.ม.	410.00	1,193,100.00	-	-	1,193,100.00	"
				-	-	-	-	-	รวมค่าแรง
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน งานผังบริเวณ				**5,717,808.00**		**1,383,893.00**	**7,101,701.00**	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 101 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
7.2	**งานผังบริเวณทางเชื่อม**			-	-	-	-	-	
	1. งานปรับพื้นที่และถมดิน			-	-	-	-	-	
	- งานขุดตัดดิน	82.00	ลบ.ม.	-	-	8.00	656.00	656.00	
	- งานถมดิน (ใช้ดินที่ได้จากการขุดตัดดิน)	-	ลบ.ม.	-	-	36.70	-	-	
	- งานถมดิน	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	
	2. งานถนน.และลานจอดรถ ค.ส.ล.	191.00	ตร.ม.	569.00	108,679.00	-	-	108,679.00	รวมค่าแรง
	3. ทางเท้า คสล. SO	157.00	ตร.ม.	320.00	50,240.00	-	-	50,240.00	รวมค่าแรง
	4. งานคันหิน ค.ส.ล. หล่อกับที่ (ขนาด 0.15x0.30 ม.)	163.00	ม.	315.00	51,345.00	-	-	51,345.00	รวมค่าแรง
	5. งานคันหิน ค.ส.ล. หล่อกับที่ (ขนาด 0.15x0.60 ม.)	110.00	ม.	650.00	71,500.00	-	-	71,500.00	รวมค่าแรง
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน งานผังบริเวณทางเชื่อม				281,764.00		656.00	282,420.00	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 102 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
ช	หมวดงานระบบสุขาภิบาลผังบริเวณ			-	-	-	-	-	
8	งานระบบสุขาภิบาล			-	-	-	-	-	
	8.1 งานระบบสุขาภิบาลผังบริเวณ	1.00	งาน	2,795,258.00	2,795,258.00	40,256.00	40,256.00	2,835,514.00	* แผ่นที่ 104
	8.2 งานระบบสุขาภิบาลผังบริเวณทางเชื่อม	1.00	งาน	111,782.00	111,782.00	-	-	111,782.00	* แผ่นที่ 105
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน หมวดงานระบบสุขาภิบาลผังบริเวณ				2,907,040.00		40,256.00	2,947,296.00	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 103 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	8.1 งานระบบสุขาภิบาลผังบริเวณ			-	-	-	-	-	
	1. งานเดินท่อระบายน้ำ			-	-	-	-	-	
	- ท่อค.ส.ล. ขนาด Dia 0.40 เมตร	-	ม.	493.00	-	-	-	-	
	- ท่อค.ส.ล. ขนาด Dia 0.50 เมตร	-	ม.	809.00	-	-	-	-	
	- ท่อค.ส.ล. ขนาด Dia 0.60 เมตร	654.00	ม.	986.00	644,844.00	-	-	644,844.00	รวมค่าแรง
	- ท่อค.ส.ล. ขนาด Dia 1.00 เมตร	574.00	ม.	2,363.00	1,356,362.00	-	-	1,356,362.00	รวมค่าแรง
	2. งานบ่อพักท่อระบายน้ำ	-			-		-	-	
	- บ่อพักท่อขนาด Dia 0.40 เมตร ฝา ค.ส.ล.	-	บ่อ	2,700.00	-	-	-	-	
	- บ่อพักท่อขนาด Dia 0.50 เมตร ฝา ค.ส.ล.	-	บ่อ	3,546.00	-	-	-	-	
	- บ่อพักท่อขนาด Dia 0.60 เมตร ฝา ค.ส.ล.	59.00	บ่อ	3,744.00	220,896.00	-	-	220,896.00	รวมค่าแรง
	- บ่อพักท่อขนาด Dia 0.60 เมตร ฝา ตะแกรงเหล็ก	6.00	บ่อ	5,300.00	31,800.00	-	-	31,800.00	รวมค่าแรง
	- บ่อพักท่อขนาด Dia 1.00 เมตร ฝา ค.ส.ล.	40.00	บ่อ	7,461.00	298,440.00	-	-	298,440.00	รวมค่าแรง
	- บ่อพักท่อขนาด Dia 1.00 เมตร ฝา ตะแกรงเหล็ก	-	บ่อ	8,631.00	-	-	-	-	
	3. งานเดินท่อเมนประปา	-			-		-	-	
	- ท่อ PB 200 psi ขนาด Dia 3"	145.00	เมตร	558.00	80,910.00	136.00	19,720.00	100,630.00	
	4. ข้อต่อและอุปกรณ์ประกอบ	1.00	lot	27,625.00	27,625.00	13,154.00	13,154.00	40,779.00	
	5. อุปกรณ์ยึดแขวนท่อ น้ำยา และอื่นๆ	1.00	lot	6,907.00	6,907.00	3,288.00	3,288.00	10,195.00	
	6. ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี และ สัญลักษณ์	1.00	lot	3,453.00	3,453.00	1,644.00	1,644.00	5,097.00	
	ยอดยกไป				**2,671,237.00**		**37,806.00**	**2,709,043.00**	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 104 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา			-	2,671,237.00	-	37,806.00	2,709,043.00	
	8.1 งานระบบสุขาภิบาลผังบริเวณ			-	-	-	-	-	
	7. ประตูน้ำ ขนาด Dia 4"	2.00	ชุด	4,429.00	8,858.00	400.00	800.00	9,658.00	
	8. ประตูน้ำ ขนาด Dia 3"	4.00	ชุด	2,938.00	11,752.00	300.00	1,200.00	12,952.00	
	8. VALVE BOX	2.00	ชุด	522.00	1,044.00	100.00	200.00	1,244.00	
	10. มาตรวัดน้ำ ขนาด Dia 2 1/2"	1.00	ชุด	10,247.00	10,247.00	250.00	250.00	10,497.00	
	11. ค่าธรรมเนียมติดตั้งมาตรวัดน้ำขนาด Dia 4" จากการประปาฯ	-	ชุด	81,000.00	-	-	-	-	
	12. งานระบบสุขาภิบาลป้อมยาม	-			-		-	-	
	ระบบท่อระบายน้ำโสโครก น้ำทิ้ง อากาศ (ท่อ PVC 8.5)	-	หลัง	-	-	-	-	-	
	ระบบท่อประปา (ท่อ PVC 13.5)	-	หลัง	-	-	-	-	-	
	13. รางระบายน้ำ ค.ส.ล. กว้าง 0.30 ม. พร้อมฝาปิด ค.ส.ล.	94.00	ม.	980.00	92,120.00	-	-	92,120.00	รวมค่าแรง
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน งานระบบสุขาภิบาลผังบริเวณ				2,795,258.00		40,256.00	2,835,514.00	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 105 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	8.2 งานระบบสุขาภิบาลผังบริเวณทางเชื่อม			-	-	-	-	-	
	1. งานเดินท่อระบายน้ำ			-	-	-	-	-	
	- ท่อค.ส.ล. ขนาด Dia 0.40 เมตร	-	ม.	493.00	-	-	-	-	
	- ท่อค.ส.ล. ขนาด Dia 0.50 เมตร	-	ม.	809.00	-	-	-	-	
	- ท่อค.ส.ล. ขนาด Dia 0.60 เมตร	-	ม.	986.00	-	-	-	-	
	- ท่อค.ส.ล. ขนาด Dia 1.00 เมตร	40.00	ม.	2,363.00	94,520.00	-	-	94,520.00	รวมค่าแรง
	2. งานบ่อพักท่อระบายน้ำ	-			-		-	-	
	- บ่อพักท่อขนาด Dia 0.40 เมตร ฝา ค.ส.ล.	-	บ่อ	2,700.00	-	-	-	-	
	- บ่อพักท่อขนาด Dia 0.50 เมตร ฝา ค.ส.ล.	-	บ่อ	3,546.00	-	-	-	-	
	- บ่อพักท่อขนาด Dia 0.60 เมตร ฝา ค.ส.ล.	-	บ่อ	3,744.00	-	-	-	-	
	- บ่อพักท่อขนาด Dia 0.60 เมตร ฝา ตะแกรงเหล็ก	-	บ่อ	5,300.00	-	-	-	-	
	- บ่อพักท่อขนาด Dia 1.00 เมตร ฝา ค.ส.ล.	-	บ่อ	7,461.00	-	-	-	-	
	- บ่อพักท่อขนาด Dia 1.00 เมตร ฝา ตะแกรงเหล็ก	2.00	บ่อ	8,631.00	17,262.00	-	-	17,262.00	รวมค่าแรง
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน งานระบบสุขาภิบาลผังบริเวณทางเชื่อม				111,782.00		-	111,782.00	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 106 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
ฌ	**หมวดงานระบบไฟฟ้าผังบริเวณ**			-	-	-	-	-	
9	**หมวดงานระบบไฟฟ้าผังบริเวณ**			-	-	-	-	-	
	หม้อแปลงและอุปกรณ์	1.00	งาน	399,600.00	399,600.00	45,000.00	45,000.00	444,600.00	* แผ่นที่ 107
	ค่าใช้จ่ายการไฟฟ้าฯ	1.00	งาน	2,710,475.65	2,710,475.65	-	-	2,710,475.65	* แผ่นที่ 108
	แผงย่อยและ เซอร์กิตเบรกเกอร์	1.00	งาน	276,924.00	276,924.00	26,136.00	26,136.00	303,060.00	* แผ่นที่ 111
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าและ บ่อพักสาย	1.00	งาน	873,351.00	873,351.00	265,098.00	265,098.00	1,138,449.00	* แผ่นที่ 112
	สายไฟฟ้า	1.00	งาน	2,092,037.00	2,092,037.00	693,934.00	693,934.00	2,785,971.00	* แผ่นที่ 113
	ดวงโคมไฟฟ้าและอุปกรณ์	1.00	งาน	3,408,811.00	3,408,811.00	201,750.00	201,750.00	3,610,561.00	* แผ่นที่ 115
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน งานระบบไฟฟ้าผังบริเวณ				9,761,198.65		1,231,918.00	10,993,116.65	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 107 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	หมวดงานระบบไฟฟ้าผังบริเวณ			-	-	-	-	-	
	9.1 หม้อแปลงและอุปกรณ์				-	-	-	-	
	- 1-100 kVA TRANSFORMER OIL IMMERSED TYPE	2.00	Set	168,300.00	336,600.00	15,000.00	30,000.00	366,600.00	
	- นั่งร้านหม้อแปลง พร้อมอุปกรณ์ครบชุดตามมาตรฐานการไฟฟ้าฯ	1.00	Lot	63,000.00	63,000.00	15,000.00	15,000.00	78,000.00	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน หม้อแปลงและอุปกรณ์				399,600.00		45,000.00	444,600.00	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 108 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	หมวดงานระบบไฟฟ้าผังบริเวณ			-	-	-	-	-	
	9.2 ค่าใช้จ่ายการไฟฟ้าฯ				-	-	-	-	
	- ค่าต่อไฟฟ้า	-	Lot	-	-	40,000.00	-	-	
	- ค่าตรวจสอบ	-	Lot	-	-	20,000.00	-	-	
	- ค่าใช้จ่ายที่การไฟฟ้าประมาณการงานระบบไฟฟ้าแรงสูงใต้ดิน	1.00	Lot	2,710,475.65	2,710,475.65	-	-	2,710,475.65	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน ค่าใช้จ่ายการไฟฟ้าฯ				2,710,475.65		-	2,710,475.65	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 109 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	หมวดงานระบบไฟฟ้าผังบริเวณ			-	-	-	-	-	
	9.3 แผงย่อยและ เซอร์กิตเบรกเกอร์				-	-	-	-	
	MPG1				-	-	-	-	
	- MCCB 150AT,3P IC25 KA	1.00	Set	8,334.00	8,334.00	-	-	8,334.00	
	- CUBICLE W/METERING (OUT DOOR TYPE) พร้อมฐานคอนกรีตตามแบบ	1.00	Set	76,500.00	76,500.00	8,500.00	8,500.00	85,000.00	
	- หลักสายดิน COPPER BOND ได้รับมาตรฐาน (UL LISTED) ขนาด 5/8 นิ้ว	1.00	Set	756.00	756.00	250.00	250.00	1,006.00	
	ยาว 2.40 เมตร	-			-		-	-	
	- EXOTHERMIC WELDING	1.00	Set	216.00	216.00	60.00	60.00	276.00	
	L1	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 36 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	1.00	Set	13,932.00	13,932.00	1,200.00	1,200.00	15,132.00	
	- MINIATURE CB. 32AT 3P IC 6 kA	6.00	Set	170.00	1,020.00	36.00	216.00	1,236.00	
	- หลักสายดิน COPPER BOND ได้รับมาตรฐาน (UL LISTED) ขนาด 5/8 นิ้ว	1.00	Set	810.00	810.00	250.00	250.00	1,060.00	
	ยาว 2.40 เมตร	-			-		-	-	
	- EXOTHERMIC WELDING	1.00	Set	216.00	216.00	60.00	60.00	276.00	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	ยอดยกไป				**101,784.00**		**10,536.00**	**112,320.00**	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 110 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา			-	**101,784.00**	-	**10,536.00**	**112,320.00**	
	9.3 แผงย่อยและ เซอร์กิตเบรกเกอร์			-	-	-	-	-	
	CP1	-			-		-	-	
	- SELECTOR SWITCH Auto/Man/Off	1.00	Set	234.00	234.00	100.00	100.00	334.00	
	- PHOTO SWITCH	1.00	Set	509.00	509.00	60.00	60.00	569.00	
	- LED PILOT LIGHT	6.00	Set	81.00	486.00	60.00	360.00	846.00	
	- MAGNETIC CONTACTOR 80A AC3 DUTY 2NO.+2NC.	6.00	Set	4,230.00	25,380.00	165.00	990.00	26,370.00	
	- ตู้ใส่อุปกรณ์วงจรควบคุมไฟแสงสว่างบริเวณ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.00	Set	1,080.00	1,080.00	500.00	500.00	1,580.00	
	MPG2	-			-		-	-	
	- MCCB 150AT,3P IC25 KA	1.00	Set	8,334.00	8,334.00	-	-	8,334.00	
	- CUBICLE W/METERING (OUT DOOR TYPE) พร้อมฐานคอนกรีตตามแบบ	1.00	Set	76,500.00	76,500.00	8,500.00	8,500.00	85,000.00	
	- หลักสายดิน COPPER BOND ได้รับมาตรฐาน (UL LISTED) ขนาด 5/8 นิ้ว	1.00	Set	810.00	810.00	250.00	250.00	1,060.00	
	ยาว 2.40 เมตร	-			-		-	-	
	- EXOTHERMIC WELDING	1.00	Set	216.00	216.00	60.00	60.00	276.00	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	ยอดยกไป				**215,333.00**		**21,356.00**	**236,689.00**	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 111 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา			-	**215,333.00**	-	**21,356.00**	**236,689.00**	
	9.3 แผงย่อยและ เซอร์กิตเบรกเกอร์			-	-	-	-	-	
	L2	-			-		-	-	
	- แผงย่อย 36 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25 kA	1.00	Set	13,932.00	13,932.00	1,200.00	1,200.00	15,132.00	
	- MINIATURE CB. 32AT 3P IC 6 kA	10.00	Set	170.00	1,700.00	36.00	360.00	2,060.00	
	- หลักสายดิน COPPER BOND ได้รับมาตรฐาน (UL LISTED) ขนาด 5/8 นิ้ว	1.00	Set	810.00	810.00	250.00	250.00	1,060.00	
	ยาว 2.40 เมตร	-			-		-	-	
	- EXOTHERMIC WELDING	1.00	Set	216.00	216.00	60.00	60.00	276.00	
	CP2	-			-		-	-	
	- SELECTOR SWITCH Auto/Man/Off	1.00	Set	234.00	234.00	100.00	100.00	334.00	
	- PHOTO SWITCH	1.00	Set	509.00	509.00	60.00	60.00	569.00	
	- LED PILOT LIGHT	10.00	Set	81.00	810.00	60.00	600.00	1,410.00	
	- MAGNETIC CONTACTOR 80A AC3 DUTY 2NO.+2NC.	10.00	Set	4,230.00	42,300.00	165.00	1,650.00	43,950.00	
	- ตู้ใส่อุปกรณ์วงจรควบคุมไฟแสงสว่างบริเวณ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.00	Set	1,080.00	1,080.00	500.00	500.00	1,580.00	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน แผงย่อยและ เซอร์กิตเบรกเกอร์				**276,924.00**		**26,136.00**	**303,060.00**	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 112 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	หมวดงานระบบไฟฟ้าผังบริเวณ			-	-	-	-	-	
	9.4 ท่อร้อยสายไฟฟ้าและ บ่อพักสาย				-	-	-	-	
	- HDPE 2 1/2"	9,600.00	m	79.00	758,400.00	24.00	230,400.00	988,800.00	
	- FLEX 2 1/2"	6.00	m	131.00	786.00	20.00	120.00	906.00	
	- FITTING & SUPPORT & ACCESSORIES	1.00	Set	114,165.00	114,165.00	34,578.00	34,578.00	148,743.00	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน ท่อร้อยสายไฟฟ้าและ บ่อพักสาย				**873,351.00**		**265,098.00**	**1,138,449.00**	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 113 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	หมวดงานระบบไฟฟ้าผังบริเวณ			-	-	-	-	-	
	9.5 สายไฟฟ้า				-	-	-	-	
	- XLPE 70 Sq.mm.	200.00	m	296.00	59,200.00	50.00	10,000.00	69,200.00	
	- NYY 35 Sq.mm.	60.00	m	130.00	7,800.00	35.00	2,100.00	9,900.00	
	- NYY 25 Sq.MM.	15,767.00	m	96.00	1,513,632.00	30.00	473,010.00	1,986,642.00	
	- NYY 10 Sq.MM.	8,455.00	m	47.00	397,385.00	20.00	169,100.00	566,485.00	
	- IEC 01 2.5 SQ.MM.	1,800.00	m	8.00	14,400.00	11.00	19,800.00	34,200.00	
	- FITTING & SUPPORT & ACCESSORIES	1.00	set	99,620.00	99,620.00	19,924.00	19,924.00	119,544.00	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน สายไฟฟ้า				2,092,037.00		693,934.00	2,785,971.00	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 114 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	หมวดงานระบบไฟฟ้าผังบริเวณ			-	-	-	-	-	
	9.6 ดวงโคมไฟฟ้าและอุปกรณ์				-	-	-	-	
	- โคมไฟถนน (Streetlight) แบบกิ่งเดี่ยว ตัวโคมชนิดอลูมิเนียมสีเทา	54.00	set	36,000.00	1,944,000.00	1,650.00	89,100.00	2,033,100.00	
	IP66 หลอด LED 110W (10,000 ลูเมน) เสาสูงไม่น้อยกว่า 9 เมตร ชนิด HOTDIP				-		-	-	
	GALVANIZED ติดตั้งพร้อมฐาน ค.ส.ล.				-		-	-	
	- โคมไฟถนน (Streetlight) แบบกิ่งคู่ ตัวโคมชนิดอลูมิเนียมสีเทา	4.00	set	61,200.00	244,800.00	1,650.00	6,600.00	251,400.00	
	IP66 หลอด 2xLED 110W (2x10,000 ลูเมน) เสาสูงไม่น้อยกว่า 9 เมตร ชนิด HOTDIP				-		-	-	
	GALVANIZED ติดตั้งพร้อมฐาน ค.ส.ล.				-		-	-	
	- โคมไฟสนามแบบ BOLLARD ตัวโคมชนิดอลูมิเนียมสีดำ IP55 หลอด	35.00	set	8,489.00	297,115.00	550.00	19,250.00	316,365.00	
	LED 6W (3000K) อายุการใช้งานของหลอดไม่น้อยกว่า 20,000 ชั่วโมง เสาสูงประมาณ				-		-	-	
	0.80-1.00 เมตร พร้อมฐานดวงโคมมาตรฐานผู้ผลิต				-		-	-	
	- โคม FLOODLIGHT ตัวโคมทำจาก DIE-CAST ALUMINIUM ขนาดโคม	4.00	set	4,374.00	17,496.00	250.00	1,000.00	18,496.00	
	ไม่น้อยกว่า 230x280 มม. IP65 พร้อมกระจกทนความร้อน และตัวกระจาย				-	-	-	-	
	แสง, ตัวขับหลอดติดตั้งภายในโคม หลอด LED 100W ให้ชนิดแสง WARM				-	-	-	-	
	WHITE อุณหภูมิสีของแสง 3,000-3,200K ติดลอยบนพื้นผิว หรือติดตามแบบ				-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	ยอดยกไป				**2,503,411.00**		**115,950.00**	**2,619,361.00**	

โครงการก่อสร้างศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณศูนย์ราชการจังหวัดลำพูน ต.ศรีบัวบาน อ.เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562 แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูน ที่ 2548/2562 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2562 แผ่นที่ 115 / 115

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา			-	**2,503,411.00**	-	**115,950.00**	**2,619,361.00**	
	9.6 ดวงโคมไฟฟ้าและอุปกรณ์			-	-	-	-	-	
	- ดวงโคมไฟสนามแบบ 2 กิ่ง สูงประมาณ 3.50 เมตร หลอด COMPACT	42.00	set	16,200.00	680,400.00	1,650.00	69,300.00	749,700.00	
	FLUORESCENT แบบเกลียว (TORNADO) 24W WARMWHITE 1,500 ลูเมน				-		-	-	
	ขั้ว E27 อายุการใช้งานของหลอดไม่น้อยกว่า 8,000 ชั่วโมง, IP65 รายละเอียด				-		-	-	
	รูปแบบดวงโคมตามแบบ				-		-	-	
	- ดวงโคมไฟสนามแบบ 5 กิ่ง สูงประมาณ 3.90 เมตร หลอด COMPACT	10.00	set	22,500.00	225,000.00	1,650.00	16,500.00	241,500.00	
	FLUORESCENT แบบเกลียว (TORNADO) 24W WARMWHITE 1,500 ลูเมน				-	-	-	-	
	ขั้ว E27 อายุการใช้งานของหลอดไม่น้อยกว่า 8,000 ชั่วโมง, IP65 รายละเอียด				-	-	-	-	
	รูปแบบดวงโคมตามแบบ				-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน ดวงโคมไฟฟ้าและอุปกรณ์				**3,408,811.00**		**201,750.00**	**3,610,561.00**	