

รายการประมาณราคาก่อสร้าง

แบบ ปร. 4

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานเทศบาลตำบลบ้านนา หมู่ที่ 2 ต.บ้านนา อ.บ้านนาเดิม จ.สุราษฎร์ธานี แบบเลขที่..... รายการเลขที่.....

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง เทศบาลตำบลบ้านนา

ประมาณราคาโดย นายบรรพต อินสาย ตำแหน่ง วิศวกรโยธา เมื่อวันที่ 26 มกราคม 2558

โครงการ ก่อสร้างอาคารสำนักงานเทศบาลตำบลบ้านนา

ขนาด รายละเอียดตามแบบที่เทศบาลตำบลบ้านนากำหนด

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
<b>1</b>	<b>งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก</b>								
1.1	งานวางผังบริเวณ	712.00	ตร.ม.	15.00	10,680.00	15.00	10,680.00	21,360.00	
	งานเสาเข็ม คอร. 0.26x0.26x6.00 เมตร	104.00	ต้น	2,000.00	208,000.00	1,000.00	104,000.00	312,000.00	
	งานสกัดหัวเข็ม	104.00	ต้น	-	-	250.00	26,000.00	26,000.00	
1.2	งานดินซุด ดินถม	36.00	ลบ.ม.	-	-	125.00	4,500.00	4,500.00	
1.3	งานคอนกรีต 1:2:4 (fc' 240 ksc)	291.00	ลบ.ม.	1,850.47	538,486.77	485.00	141,135.00	679,621.77	โครงสร้างหลายชั้น
1.4	งานคอนกรีตหยาบ 1:3:5	2.00	ลบ.ม.	1,799.07	3,598.14	485.00	970.00	4,568.14	โครงสร้างหลายชั้น
1.5	ทรายหยาบอัดแน่น	3.00	ลบ.ม.	400.00	1,200.00	99.00	297.00	1,497.00	
1.6	งานไม้แบบ (คิด 50%)	1,402.00	ตร.ม.	300.00	420,600.00	-	-	420,600.00	
	ค่าแรงไม้แบบ	2,805.00	ตร.ม.	-	-	133.00	373,065.00	373,065.00	
	ตะปู	561.00	กก.	51.40	28,835.40	-	-	28,835.40	
	ค้ำยัน	1,162.00	ต้น	60.00	69,720.00	20.00	23,240.00	92,960.00	
1.7	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	ขนาด RB 6 มม.	3.413	ต้น	20,960.75	71,539.04	3,401.00	11,607.61	83,146.65	
	ขนาด RB 9 มม.	5.164	ต้น	22,485.98	116,117.60	3,401.00	17,562.76	133,680.36	

	ขนาด DB 12 มม.	3.066	ตัน	20,289.72	62,208.28	3,401.00	10,427.47	72,635.75	
	ขนาด DB 16 มม.	10.450	ตัน	21,355.14	223,161.21	3,401.00	35,540.45	258,701.66	
	ขนาด DB 20 มม.	13.234	ตัน	20,957.95	277,357.51	3,401.00	45,008.83	322,366.34	
	ตะแกรงลวด WIRE MESH ๙ก.4 มม. @0.20X0.20 ม.	960.00	ตร.ม.	35.00	33,600.00	5.00	4,800.00	38,400.00	
1.8	ลวดผูกเหล็ก	1,059.00	กก.	37.62	39,839.58	-	-	39,839.58	
1.9	แผ่นพื้นสำเร็จรูป LL 300 กก./ตร.ม.	960.00	ตร.ม.	235.00	225,600.00	25.00	24,000.00	249,600.00	
<b>2</b>	<b>งานโครงสร้างหลังคา มุงหลังคา</b>								
2.1	เหล็กกล่อง 2"X4"X3 มม.	32.00	ท่อน	930.00	29,760.00	-	-	29,760.00	
2.2	เหล็กกล่อง 4"X4"X3 มม.	26.00	ท่อน	1,667.00	43,342.00	-	-	43,342.00	
2.3	เหล็ก [ - 100x50x20x3.2 มม.	302.00	ท่อน	947.00	285,994.00	-	-	285,994.00	
2.4	เหล็ก [ - 150x50x20x3.2 มม.	12.00	ท่อน	1,122.00	13,464.00	-	-	13,464.00	
2.5	เหล็ก [ - 150x75x25x3.2 มม.	64.00	ท่อน	1,300.00	83,200.00	-	-	83,200.00	
2.6	กระเบื้องพื้นหลังคา สีแดงฟลอริด	13,003.00	แผ่น	43.00	559,129.00	-	-	559,129.00	
2.7	กระเบื้องสันหลังคา สีแดงฟลอริด	394.00	แผ่น	43.00	16,942.00	-	-	16,942.00	
2.8	กระเบื้องเชิงชาย สีแดงฟลอริด	1,361.00	แผ่น	43.00	58,523.00	-	-	58,523.00	
2.9	ครอบสันหลังคา สีแดงฟลอริด	194.00	แผ่น	65.00	12,610.00	-	-	12,610.00	
2.10	ครอบตะเฒ่สัน สีแดงฟลอริด	287.00	แผ่น	65.00	18,655.00	-	-	18,655.00	
2.11	ครอบปั้นลม สีแดงฟลอริด	251.00	แผ่น	65.00	16,315.00	-	-	16,315.00	
2.12	ครอบปิดปลายปั้นลม สีแดงฟลอริด	4.00	แผ่น	75.00	300.00	-	-	300.00	
2.13	ครอบปิดปลายตะเฒ่ สีแดงฟลอริด	28.00	แผ่น	90.00	2,520.00	-	-	2,520.00	
2.14	ครอบปิดจั่ว สีแดงฟลอริด	11.00	แผ่น	90.00	990.00	-	-	990.00	
2.15	ครอบหัวผนัง สีแดงฟลอริด	557.00	แผ่น	75.00	41,775.00	-	-	41,775.00	
2.16	ครอบข้างผนัง สีแดงฟลอริด	156.00	แผ่น	65.00	10,140.00	-	-	10,140.00	
2.17	ชุดอุปกรณ์ยึดครอบผนังซีแพคโมเนีย	45.00	ชุด	2,642.00	118,890.00	-	-	118,890.00	

2.18	แผ่นปิดรอยต่อซีแพค โมนีเย	67.00	แผ่น	430.00	28,810.00	-	-	28,810.00	
2.19	ตะปูเกลียว 2 นิ้ว-ปลายสว่าน	119.00	กล่อง	350.00	41,650.00	-	-	41,650.00	
2.20	แปซิซีแพค โมนีเย 0.55 มม.	1,356.00	ชิ้น	170.00	230,520.00	-	-	230,520.00	
2.21	ตะปูเกลียวยึดแปซิซีแพค โมนีเย	37.00	กล่อง	300.00	11,100.00	-	-	11,100.00	
2.22	รางตะเฒ่-2.0 เมตร ซีแพค โมนีเย	15.00	แผ่น	370.00	5,550.00	-	-	5,550.00	
2.23	ขอยึดเชิงชายชนิดกล่อง	24.00	แผ่น	250.00	6,000.00	-	-	6,000.00	
2.24	แผ่นรองเชิงชายซีแพค โมนีเย	27.00	แผ่น	350.00	9,450.00	-	-	9,450.00	
2.25	สีแต่งขอบกระเบื้อง สีแดงฟลอริด	10.00	กระป๋อง	100.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
2.26	แหวนยึดกระเบื้องเศษ-สแตนเลส	11.00	กล่อง	1,000.00	11,000.00	-	-	11,000.00	
2.27	ไม้เชิงชาย 6"X4 ม.สีรองพื้น ทรายข้าง	134.00	แผ่น	171.00	22,914.00	102.00	13,668.00	36,582.00	
2.28	ไม้เชิงชาย 8"X4 ม.สีรองพื้น ทรายข้าง	134.00	แผ่น	246.00	32,964.00	102.00	13,668.00	46,632.00	
2.29	ค่าแรง โครงหลังคา	1,413.00	ตร.ม.	-	-	180.00	254,340.00	254,340.00	
2.30	ค่าติดตั้งกระเบื้อง Neustile	1,413.00	ตร.ม.	-	-	55.00	77,715.00	77,715.00	
2.31	งานทาสีน้ำมัน โครงหลังคาเหล็ก	1,292.64	ตร.ม.	30.00	38,779.20	35.00	45,242.40	84,021.60	
2.32	ยอดหน้าจั่วไม้	11.00	ชิ้น	1,800.00	19,800.00	180.00	1,980.00	21,780.00	
<b>3 งานก่ออิฐ งานฉาบปูน</b>									
3.1	ก่ออิฐมวลเบา	1,817.00	ตร.ม.	200.00	363,400.00	55.00	99,935.00	463,335.00	
3.2	ฉาบปูน	2,933.00	ตร.ม.	58.00	170,114.00	82.00	240,506.00	410,620.00	
3.3	เอ็นทับหลัง	765.00	ม.	70.00	53,550.00	35.00	26,775.00	80,325.00	
<b>4 งานตกแต่งผนัง</b>									
4.1	ผนังบุกระเบื้องเคลือบขนาด 13"X13"	110.00	ตร.ม.	280.00	30,800.00	138.00	15,180.00	45,980.00	
4.2	ผนังบุไม้ฝาสำเร็จรูป	35.00	ตร.ม.	410.00	14,350.00	91.00	3,185.00	17,535.00	
4.3	ผนังผิวกรวดล้าง	87.00	ตร.ม.	258.00	22,446.00	121.00	10,527.00	32,973.00	
4.4	ผนังฝังเส้น พีวีซี	351.00	ตร.ม.	90.00	31,590.00	80.00	28,080.00	59,670.00	

5	งานตกแต่งพื้น								
5.1	พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 24"X24" (ปูชิด)	953.00	ตร.ม.	550.00	524,150.00	175.00	166,775.00	690,925.00	
5.2	พื้นปูกระเบื้องเคลือบขนาด 13"X13"	112.00	ตร.ม.	280.00	31,360.00	125.00	14,000.00	45,360.00	
5.3	พื้นปูกระเบื้องเคลือบขนาด 8"X8"สลับทรายล้าง	275.00	ตร.ม.	250.00	68,750.00	185.00	50,875.00	119,625.00	
5.4	พื้นซีเมนต์ขัดมัน	35.00	ตร.ม.	76.00	2,660.00	82.00	2,870.00	5,530.00	
5.5	พื้นซีเมนต์ขัดมันผสมน้ำยากันซึม	56.00	ตร.ม.	83.00	4,648.00	82.00	4,592.00	9,240.00	
6	งานฝ้าเพดาน								
6.1	ฝ้าเพดานยิบฉั่มบอร์ดฉาบเรียบหนา 9 มม.	811.00	ตร.ม.	262.00	212,482.00	75.00	60,825.00	273,307.00	
6.2	ฝ้าเพดานยิบฉั่มบอร์ดฉาบเรียบชนิดทนความชื้นหนา 9 มม.	47.00	ตร.ม.	329.00	15,463.00	75.00	3,525.00	18,988.00	
6.3	ฝ้าเพดานไม้ระแนงสำเร็จรูป	760.00	ตร.ม.	300.00	228,000.00	120.00	91,200.00	319,200.00	
6.4	เพดานคสล.ฉาบปูนเรียบ	37.00	ตร.ม.	58.00	2,146.00	82.00	3,034.00	5,180.00	
7	งานตกแต่ง								
7.1	ม้านั่งคสล.	31.00	ม.	1,400.00	43,400.00	300.00	9,300.00	52,700.00	
7.2	ระเบียง	24.00	ม.	1,500.00	36,000.00	400.00	9,600.00	45,600.00	
7.3	เคาร์เตอร์อ่างล้างหน้า	18.00	ชุด	8,000.00	144,000.00	3,000.00	54,000.00	198,000.00	
7.4	เคาร์เตอร์อ่างล้างจาน	3.00	ชุด	8,000.00	24,000.00	3,000.00	9,000.00	33,000.00	
7.5	ราวกันตก	48.00	ม.	1,500.00	72,000.00	400.00	19,200.00	91,200.00	
7.6	บัวเชิงผนัง	465.00	ม.	100.00	46,500.00	40.00	18,600.00	65,100.00	
8	งานทาสี								
8.1	สีน้ำพลาสติกภายใน-ภายนอก	3,904.00	ตร.ม.	43.00	167,872.00	30.00	117,120.00	284,992.00	
8.2	สีน้ำมัน	112.00	ตร.ม.	60.00	6,720.00	38.00	4,256.00	10,976.00	
9	งานประตู-หน้าต่าง								
9.1	ป1' ประตูกระจกบานเลื่อนอัตโนมัติ	1.00	ชุด	79,000.00	79,000.00	3,000.00	3,000.00	82,000.00	
9.2	ป1 ประตูบานเปิดสวิงคู่ ด้านข้างติดตาย	4.00	ชุด	16,000.00	64,000.00	600.00	2,400.00	66,400.00	

9.3	ป2 ประตูบานเปิดสวิงคู่	3.00	ชุด	13,000.00	39,000.00	600.00	1,800.00	40,800.00	
9.4	ป3 ประตูบานเปิดสวิงคู่	6.00	ชุด	12,000.00	72,000.00	600.00	3,600.00	75,600.00	
9.5	ป4 ประตูบานเปิดสวิงคู่ และหน้าต่าง	5.00	ชุด	14,000.00	70,000.00	600.00	3,000.00	73,000.00	
9.6	ป4A ประตูบานเปิดสวิงคู่ และหน้าต่าง	3.00	ชุด	14,000.00	42,000.00	600.00	1,800.00	43,800.00	
9.7	ป5 ประตูบานเปิดเดี่ยว	2.00	ชุด	7,500.00	15,000.00	500.00	1,000.00	16,000.00	
9.8	ป5A ประตูบานเปิดเดี่ยว	4.00	ชุด	7,500.00	30,000.00	500.00	2,000.00	32,000.00	
9.9	ป6 ประตูบานเปิดเดี่ยว	4.00	ชุด	8,000.00	32,000.00	500.00	2,000.00	34,000.00	
9.10	ป7 ประตูบานเปิดเดี่ยว	2.00	ชุด	7,000.00	14,000.00	500.00	1,000.00	15,000.00	
9.11	ป8 ประตูบานเปิดคู่	2.00	ชุด	4,000.00	8,000.00	500.00	1,000.00	9,000.00	
9.12	ป9 ประตูบานเปิดเดี่ยว	2.00	ชุด	5,500.00	11,000.00	500.00	1,000.00	12,000.00	
9.13	ป10 ประตูบานเลื่อนทางเดียว	1.00	ชุด	8,000.00	8,000.00	500.00	500.00	8,500.00	
9.14	น1 หน้าต่างบานเลื่อนด้านข้างช่องแสง	15.00	ชุด	12,000.00	180,000.00	500.00	7,500.00	187,500.00	
9.15	น2 หน้าต่างบานเลื่อนด้านข้างช่องแสง	35.00	ชุด	10,000.00	350,000.00	500.00	17,500.00	367,500.00	
9.16	น3 หน้าต่างช่องแสงติดตาย	2.00	ชุด	12,000.00	24,000.00	500.00	1,000.00	25,000.00	
9.17	น4 หน้าต่างบานเกล็ดติดตาย	6.00	ชุด	4,000.00	24,000.00	300.00	1,800.00	25,800.00	
9.18	น5 หน้าต่างบานกระทุ้ง	4.00	ชุด	8,000.00	32,000.00	500.00	2,000.00	34,000.00	
9.19	น6 หน้าต่างบานเกล็ดกระจกใสติดตาย	4.00	ชุด	4,000.00	16,000.00	300.00	1,200.00	17,200.00	
9.20	น7 หน้าต่างบานช่องแสงติดตาย	1.00	ชุด	5,500.00	5,500.00	300.00	300.00	5,800.00	
<b>10</b>	<b>งานสุขภัณฑ์พร้อมท่อและอุปกรณ์</b>								
10.1	โถส้วมชักโครกนั่งราบมีถังพักน้ำ	13.00	ชุด	3,500.00	45,500.00	298.00	3,874.00	49,374.00	
10.2	โถปัสสาวะเซรามิกชายชนิดแขวนผนัง	8.00	ชุด	2,052.00	16,416.00	298.00	2,384.00	18,800.00	
10.3	อ่างล้างหน้าเซรามิก	18.00	ชุด	3,500.00	63,000.00	298.00	5,364.00	68,364.00	
10.4	อ่างล้างหน้าเซรามิก ชนิดแขวนผนัง	1.00	ชุด	2,300.00	2,300.00	298.00	298.00	2,598.00	
10.5	ที่วางสบู่เซรามิก	3.00	ชุด	350.00	1,050.00	103.00	309.00	1,359.00	

10.6	ที่ใส่กระดาษชำระเซรามิก	13.00	ชุด	350.00	4,550.00	103.00	1,339.00	5,889.00	
10.7	ราวแขวนผ้า	3.00	ชุด	180.00	540.00	130.00	390.00	930.00	
10.8	สายอ่อนชำระ	13.00	ชุด	300.00	3,900.00	70.00	910.00	4,810.00	
10.9	ฝักบัวอาบน้ำ	3.00	ชุด	800.00	2,400.00	70.00	210.00	2,610.00	
10.10	ก๊อกล้างน้ำที่พื้น	5.00	ชุด	100.00	500.00	25.00	125.00	625.00	
10.11	ตะแกรงระบายน้ำ	22.00	ชุด	120.00	2,640.00	70.00	1,540.00	4,180.00	
11.12	ตะแกรงระบายน้ำ แบบมีฝาครอบดักขยะ	2.00	ชุด	1,400.00	2,800.00	420.00	840.00	3,640.00	
10.13	ผนังห้องน้ำสำเร็จรูป	12.00	ชุด	10,900.00	130,800.00	1,200.00	14,400.00	145,200.00	
10.14	กระจกเงา	7.00	ชุด	1,000.00	7,000.00	100.00	700.00	7,700.00	
10.15	ซิงค์ล้างจาน	3.00	ชุด	2,580.00	7,740.00	300.00	900.00	8,640.00	
<b>11</b>	<b>งานสุขาภิบาล</b>								
11.1	ถังบำบัดสำเร็จรูป 1600 L	2.00	ชุด	10,100.00	20,200.00	1,515.00	3,030.00	23,230.00	
11.2	ถังเก็บน้ำใต้ดิน 3000 L	2.00	ชุด	19,530.00	39,060.00	3,200.00	6,400.00	45,460.00	
11.3	ปั้มน้ำ 200 L 1.4 hp. 1.05 kw.	2.00	ชุด	18,800.00	37,600.00	2,000.00	4,000.00	41,600.00	
11.4	บ่อดักไขมัน	1.00	ชุด	3,500.00	3,500.00	700.00	700.00	4,200.00	
11.5	งานระบบท่อน้ำดี-น้ำใช้-น้ำทิ้ง	1.00	ชุด	35,000.00	35,000.00	10,500.00	10,500.00	45,500.00	
11.6	งานระบบระบายน้ำ								
	ท่อระบายน้ำ คสล. ศก. 0.40 เมตร มอก. ชั้น 3	96.00	ท่อน	460.28	44,186.88	100.00	9,600.00	53,786.88	
	บ่อดัก ศก. 0.40 เมตร	12.00	ชุด	1,850.00	22,200.00	300.00	3,600.00	25,800.00	
	ฝาปิดบ่อดัก	12.00	ฝา	2,000.00	24,000.00	300.00	3,600.00	27,600.00	
	ไม้แบบ	7.00	ตร.ม.	300.00	2,100.00	133.00	931.00	3,031.00	
	ดินชุดพร้อมถมกลับ	55.00	ลบ.ม.	-	-	125.00	6,875.00	6,875.00	
	ตะปู	2.00	กก.	51.40	102.80	-	-	102.80	
	ทรายหยาบ	5.00	ลบ.ม.	400.00	2,000.00	99.00	495.00	2,495.00	

	งานคอนกรีตหยาบ 1:3:5	3.00	ลบ.ม.	1,799.07	5,397.21	306.00	918.00	6,315.21	ทางระบายน้ำ
	งานเชื่อมต่อระบบระบายน้ำ	1.00	จุด	-	-	1,500.00	1,500.00	1,500.00	
<b>12</b>	<b>งานระบบไฟฟ้า</b>								
12.1	Main Distribution Board	1.00	ชุด	39,200.00	39,200.00	-	-	39,200.00	
12.2	Load Center + ป้องกันไฟรั่ว	4.00	ชุด	6,000.00	24,000.00	1,500.00	6,000.00	30,000.00	
12.3	Down Ligth 18 W. HAOLGEN Lamp	57.00	ชุด	500.00	28,500.00	200.00	11,400.00	39,900.00	
12.4	13 W.PLC/GLs	8.00	ชุด	350.00	2,800.00	200.00	1,600.00	4,400.00	
12.5	13 W.PLC/GLs Lamp Wall	10.00	ชุด	1,000.00	10,000.00	200.00	2,000.00	12,000.00	
12.6	2X28 W.PLC/GLs	1.00	ชุด	700.00	700.00	200.00	200.00	900.00	
12.7	1X36 W.Fluorescent Lamp พร้อมสายไฟฟ้า	7.00	ชุด	500.00	3,500.00	115.00	805.00	4,305.00	
12.8	2X28 W.Fluorescent Lamp ( หลอดประหยัดไฟ T5 ) พร้อมสายไฟฟ้า	138.00	ชุด	1,500.00	207,000.00	135.00	18,630.00	225,630.00	
12.9	สวิตช์ พร้อมสายไฟฟ้า	31.00	ชุด	300.00	9,300.00	200.00	6,200.00	15,500.00	
12.10	ปลั๊ก พร้อมสายไฟฟ้า	78.00	ชุด	300.00	23,400.00	200.00	15,600.00	39,000.00	
12.11	ปลั๊กโทรศัพท์พร้อมสาย	12.00	ชุด	300.00	3,600.00	200.00	2,400.00	6,000.00	
12.12	ปลั๊กอินเทอร์เน็ต	12.00	ชุด	300.00	3,600.00	200.00	2,400.00	6,000.00	
12.13	CABLE TRAY 100X400 mm.	25.00	ม.	2.00	50.00	-	-	50.00	
12.14	WIREWAY 100X100 mm.	83.00	ชิ้น	190.00	15,770.00	-	-	15,770.00	
12.15	EMT ø1/2"	433.00	เส้น	132.00	57,156.00	-	-	57,156.00	
12.16	EMT ø3/4"	66.00	เส้น	192.00	12,672.00	-	-	12,672.00	
12.17	สายทองแดงเปลือย 70 mm. <sup>2</sup> BARE COPPER	200.00	ม.	280.00	56,000.00	-	-	56,000.00	
12.18	ท่อPVC ø1"	50.00	เส้น	80.00	4,000.00	-	-	4,000.00	
12.19	แท่งล่อฟ้า AIR TERMENAL	3.00	แท่ง	1,150.00	3,450.00	-	-	3,450.00	
12.20	แท่งทองแดงฝังดิน GROUND ROD	6.00	แท่ง	750.00	4,500.00	-	-	4,500.00	
12.21	ประกบกับทองแดง	1.00	ชุด	20,000.00	20,000.00	-	-	20,000.00	

12.22	สายทองแดงเปลือย 25 mm. <sup>2</sup> BARE COPPER	50.00	ม.	110.00	5,500.00	-	-	5,500.00	
12.23	ลูกถ้วยรับสายเปลือย	20.00	ลูก	50.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
12.24	ค่าแรงงานระบบล่อฟ้า	1.00	งาน	-	-	10,000.00	10,000.00	10,000.00	
12.25	งานเชื่อมต่อระบบไฟฟ้าเข้าสู่ตัวควบคุมภายในอาคาร	1.00	จุด	20,000.00	20,000.00	3,000.00	3,000.00	23,000.00	
<b>13</b>	<b>งานก่อสร้างลานคอนกรีตหน้าสำนักงานและทางเข้า-ออก</b>								
13.1	งานเกรดเกลี่ยและบดอัดพื้นทางเดิม	2,359.00	ตร.ม.	-	-	9.16	21,608.44	21,608.44	
13.2	งานดินลูกรังปรับระดับ	118.00	ลบ.ม.	150.00	17,700.00	47.57	5,613.26	23,313.26	
13.3	ทรายหยาบรองพื้น	118.00	ลบ.ม.	400.00	47,200.00	99.00	11,682.00	58,882.00	
13.4	คอนกรีตผสมเสร็จ ( fc' 240 ksc)	354.00	ลบ.ม.	1,850.47	655,066.38	306.00	108,324.00	763,390.38	ถนนภายในบริเวณ
13.5	ตะแกรงลวด WIRE MESH สก.4 มม. @0.20X0.20 ม.	2,359.00	ตร.ม.	35.00	82,565.00	5.00	11,795.00	94,360.00	
13.6	เหล็ก DoWEL BARS RB19	0.45	ตัน	22,514.02	10,131.31	3,401.00	1,530.45	11,661.76	
13.7	เหล็ก TIE BARS DB12	0.60	ตัน	20,289.72	12,173.83	3,401.00	2,040.60	14,214.43	
13.8	แบบเทคอนกรีต(เหล็ก)	72.00	ตร.ม.	350.00	25,200.00	-	-	25,200.00	
13.9	ค่าแรงติดตั้งแบบเทคอนกรีต	956.00	ม.	-	-	10.00	9,560.00	9,560.00	
13.10	แอสฟัลท์อุดรอยต่อ	848.00	ม.	10.00	8,480.00	15.00	12,720.00	21,200.00	
13.11	แผ่นโฟม	50.00	แผ่น	20.00	1,000.00	10.00	500.00	1,500.00	
13.12	งานก่อสร้างทางเข้าออกบริเวณด้านหน้า	1.00	จุด	7,000.00	7,000.00	1,000.00	1,000.00	8,000.00	
<b>14</b>	<b>งานปรับปรุงภูมิทัศน์หน้าสำนักงาน</b>								
14.1	งานดินปลูกหญ้าพร้อมปรับแต่งดิน	52.00	ลบ.ม.	150.00	7,800.00	50.00	2,600.00	10,400.00	
14.2	งานปลูกหญ้านวลน้อย	256.00	ตร.ม.	35.00	8,960.00	10.00	2,560.00	11,520.00	
<b>15</b>	<b>งานก่อสร้างป้ายสำนักงาน</b>								
15.1	เสาเข็มไม้ขนาด 4"X3.00 ม.	22.00	ตัน	130.00	2,860.00	-	-	2,860.00	
15.2	งานดินขุด ดินถม	13.50	ลบ.ม.	-	-	125.00	1,687.50	1,687.50	
15.3	งานคอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4 ( fc' 240 ksc)	22.34	ลบ.ม.	1,850.47	41,339.50	391.00	8,734.94	50,074.44	โครงสร้างชั้นเดียว



15.4	งานคอนกรีตหยาบ 1:3:5	6.75	ลบ.ม.	1,799.07	12,143.72	391.00	2,639.25	14,782.97	โครงสร้างชั้นเดียว
15.5	ทรายหยาบอัดแน่น	0.34	ลบ.ม.	400.00	136.00	-	-	136.00	
15.6	งานไม้แบบและไม้คร่าว คัด 50 เปอร์เซนต์	10.17	ตร.ม.	300.00	3,051.00	-	-	3,051.00	
15.7	ค่าแรงงานไม้แบบ	20.35	ตร.ม.	-	-	133.00	2,706.55	2,706.55	
15.8	ตะปู	4.00	กก.	51.40	205.60	-	-	205.60	
15.9	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR 24 ยาว 10 เมตร ศก.6 มม.	0.010	ตัน	20,960.75	209.61	3,401.00	34.01	243.62	
15.10	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR 24 ยาว 10 เมตร ศก.9 มม.	1.350	ตัน	22,485.98	30,356.07	3,401.00	4,591.35	34,947.42	
15.11	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR 24 ยาว 10 เมตร ศก.12 มม.	0.300	ตัน	23,551.40	7,065.42	3,401.00	1,020.30	8,085.72	
15.12	ลวดผูกเหล็ก	49.00	กก.	37.62	1,843.38	-	-	1,843.38	
15.13	งานก่ออิฐมวลทุครั้งแผ่น	14.00	ตร.ม.	435.00	6,090.00	89.00	1,246.00	7,336.00	
15.14	งานผิวหินแกรนิตป้าย เสา, ฐาน, พร้อมแกะสลักอักษร	1.00	งาน	86,400.00	86,400.00	-	-	86,400.00	
<b>16</b>	<b>งานก่อสร้างเสาธงชาติไทย</b>								
16.1	งานคอนกรีต โครงสร้าง 1:2:4 ( fc' 240 ksc)	3.00	ลบ.ม.	1,850.47	5,551.41	391.00	1,173.00	6,724.41	โครงสร้างชั้นเดียว
16.2	งานไม้แบบ	14.00	ตร.ม.	300.00	4,200.00	133.00	1,862.00	6,062.00	
16.3	ตะปู	3.00	กก.	51.40	154.20	-	-	154.20	
16.4	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR 24 ยาว 10 เมตร ศก.6 มม.	0.062	ตัน	20,960.75	1,299.57	3,401.00	210.86	1,510.43	
16.5	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR 24 ยาว 10 เมตร ศก.12 มม.	0.062	ตัน	23,551.40	1,460.19	3,401.00	210.86	1,671.05	
16.6	ลวดผูกเหล็ก	3.00	กก.	37.62	112.86	-	-	112.86	
16.7	งานก่ออิฐมวลทุครั้งแผ่น	11.00	ตร.ม.	435.00	4,785.00	89.00	979.00	5,764.00	
16.8	ฉาบปูน	11.00	ตร.ม.	58.00	638.00	82.00	902.00	1,540.00	
16.9	ปูกระเบื้องเคลือบขนาด 12"X12"	16.00	ตร.ม.	280.00	4,480.00	125.00	2,000.00	6,480.00	
16.10	งานปูบล็อกพื้นคอนกรีต	10.00	ตร.ม.	420.00	4,200.00	55.00	550.00	4,750.00	
16.11	ท่อเหล็กอบสังกะสีขนาด ๑2"	4.00	ท่อน	789.72	3,158.88	-	-	3,158.88	
16.12	ท่อเหล็กอบสังกะสีขนาด ๑3"	4.00	ท่อน	1,285.05	5,140.20	-	-	5,140.20	

16.13	ท่อเหล็กอบสังกะสีขนาด ๑4"	11.00	ท่อน	1,845.79	20,303.69	-	-	20,303.69	
16.14	หัวเม็ดทรงมันขนาด 2"	1.00	ท่อน	200.00	200.00	-	-	200.00	
16.15	หัวเม็ดทรงมันขนาด 4"	2.00	ท่อน	250.00	500.00	-	-	500.00	
16.16	เหล็กยึดเสาขนาด 1"	2.00	ท่อน	80.00	160.00	-	-	160.00	
16.17	งานพื้นธงชาติ เชือก รอก	1.00	ท่อน	850.00	850.00	-	-	850.00	
<b>17</b>	<b>งานก่อสร้างโรงจอดรถ</b>								
17.1	งาน โครงสร้างวิศวกรรม								
	งานปรับพื้นที่ก่อสร้างพร้อมตีฝััง	1.00	หลัง	2,000.00	2,000.00	1,000.00	1,000.00	3,000.00	
	งานดินขุดและถมคืบ	13.00	ลบ.ม.	-	-	125.00	1,625.00	1,625.00	
	ทรายหยาบ	9.00	ลบ.ม.	400.00	3,600.00	99.00	891.00	4,491.00	
	คอนกรีตหยาบ	0.50	ลบ.ม.	1,799.07	899.54	391.00	195.50	1,095.04	โครงสร้างชั้นเดียว
	คอนกรีต โครงสร้าง (240ksc)	28.00	ลบ.ม.	1,850.47	51,813.16	391.00	10,948.00	62,761.16	โครงสร้างชั้นเดียว
	เหล็ก RB 6 มม.	0.04	ตัน	20,960.75	838.43	3,401.00	136.04	974.47	
	เหล็ก DB 12 มม.	0.38	ตัน	20,289.72	7,710.09	3,401.00	1,292.38	9,002.47	
	wire mesh สก. 4 มม. @ 0.20x0.20 ม.	161.00	ตร.ม.	35.00	5,635.00	5.00	805.00	6,440.00	
	งานแบบหล่อคอนกรีต	18.00	ตร.ม.	300.00	5,400.00	133.00	2,394.00	7,794.00	
	ตะปู	6.00	กก.	51.40	308.40	-	-	308.40	
	ลวดผูกเหล็ก	12.00	กก.	37.62	451.44	-	-	451.44	
17.2	งานหลังคา								
	ท่อเหล็ก GS สก. 4 นิ้ว	5.00	ท่อน	1,845.79	9,228.95	-	-	9,228.95	
	ท่อเหล็ก GS สก. 2 นิ้ว	25.00	ท่อน	570.09	14,252.25	-	-	14,252.25	
	ท่อเหล็ก GS สก. 1 นิ้ว	7.00	ท่อน	425.47	2,978.29	-	-	2,978.29	
	ท่อเหล็ก GS สก. 1/2 นิ้ว	12.00	ท่อน	240.19	2,882.28	-	-	2,882.28	
	แผ่น plate พร้อมอุปกรณ์ยึด	10.00	ชุด	250.00	2,500.00	-	-	2,500.00	

	เหล็ก [ - 100x50x20x3.2 มม.	20.00	ท่อน	947.00	18,940.00	-	-	18,940.00	
	งานติดตั้งเสาและโครงหลังคาเหล็ก	143.00	ตร.ม.	-	-	150.00	21,450.00	21,450.00	
	งานทาสีกันสนิม	1.00	ชุด	3,000.00	3,000.00	1,000.00	1,000.00	4,000.00	
	หลังคาเมทัลชีท พร้อมอุปกรณ์ยึด	161.00	ตร.ม.	280.00	45,080.00	70.00	11,270.00	56,350.00	
17.3	งานระบบไฟฟ้าและแสงสว่าง								
	หลอดฟลูออเรสเซนต์ 1x36 w พร้อมสายไฟร้อยท่อ	5.00	ชุด	700.00	3,500.00	115.00	575.00	4,075.00	
	สวิตช์ พร้อมสายไฟฟ้า	1.00	ชุด	300.00	300.00	200.00	200.00	500.00	
	งานเชื่อมต่อระบบไฟฟ้า	1.00	ชุด	3,500.00	3,500.00	1,000.00	1,000.00	4,500.00	
<b>18</b>	<b>งานก่อสร้างถนน คสล. ด้านหลังอาคารสำนักงาน (6x146x0.15 ม.)</b>								
18.1	งานเกรดเกลี่ยและบดอัดพื้นทางเดิม	876.00	ตร.ม.	-	-	9.16	8,024.16	8,024.16	
18.2	งานดินลูกรังปรับระดับ	88.00	ลบ.ม.	150.00	13,200.00	47.57	4,186.16	17,386.16	
18.3	ทรายหยาบรองพื้น	45.00	ลบ.ม.	400.00	18,000.00	99.00	4,455.00	22,455.00	
18.4	คอนกรีตผสมเสร็จ ( fc' 240 ksc)	132.00	ลบ.ม.	1,850.47	244,262.04	306.00	40,392.00	284,654.04	ถนนภายในบริเวณ
18.5	ตะแกรงลวด WIRE MESH ศก.4 มม. @0.20X0.20 ม.	876.00	ตร.ม.	35.00	30,660.00	5.00	4,380.00	35,040.00	
18.6	เหล็ก DoWEL BARS RB19	0.20	ตัน	22,514.02	4,502.80	3,401.00	680.20	5,183.00	
18.7	เหล็ก TIE BARS DB12	0.14	ตัน	20,289.72	2,840.56	3,401.00	476.14	3,316.70	
18.8	แบบเทคอนกรีต(เหล็ก)	40.00	ตร.ม.	350.00	14,000.00	-	-	14,000.00	
18.9	ค่าแรงติดตั้งแบบเทคอนกรีต	528.00	ม.	-	-	10.00	5,280.00	5,280.00	
18.10	แอสฟัลท์อุดรอยต่อ	236.00	ม.	10.00	2,360.00	15.00	3,540.00	5,900.00	
18.11	แผ่น โฟม	15.00	แผ่น	20.00	300.00	10.00	150.00	450.00	
	<b>รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานทั้งหมด</b>							<b>13,136,027.16</b>	

















635,933.00

787,793.80





239,599.75

296,480.73

401,689.06