แบบ ปร.6

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง อาคารกองร้อยอาสารักษาดินแดนอำเภอ (ขนาดเล็ก แบบ ข)

สถานที่ก่อสร้าง กรมการปกครอง

แบบเลขที่ ย.13585-ย.13589, ม.482017 - 36,อ 6.1540-1 ถึง 5,E-49044 รายการเลขที่

สำนักสถาปัตยกรรม กรมโยธาธิการและผังเมือง

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
	สรุป		
	ตาม หนังสือกรมการปกครอง ที่ มท 0311.2/9867 ลงวันที่ 9 ธันวาคม 2548		
	เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ออกแบบแปลนมาตรฐานอาคารกองร้อยอาสารักษาดินแดนอำเภอ		
	สรุปผลดังนี้ :		
1	อาคารกองร้อย อ.ส. อำเภอ (ขนาดเล็ก แบบ ข) แบบฐานรากไม่ตอกเสาเข็ม		
	- อาคารกองร้อย อส. (ไม่รวมถังเก็บน้ำใต้ดินและเครื่องสูบน้ำ) เป็นเงินประมาณ	1,574,000	
	- งานเสาธง สูง 10 เมตร เป็นเงินประมาณ	96,000	
	∴ รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	1,670,000	**
	(หนึ่งล้านหกแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน)		
	(ตัวอักษร)		

เห็นชอบ ..... 10 ธ.ค. 2549

(นายสุชาติ ตรีสัตยพันธ์)

สถาปนิก 8 วช รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการสำนักสถาปัตยกรรม

ตรวจ ..... 10 ธ.ค. 49

(นายสุชาติ ภูรีสารศัพท์)

นายช่างโยธา 7

หัวหน้าฝ่ายประมาณราคา สำนักสถาปัตยกรรม

ประมาณการและรวบรวมโดย .....

(นายมารุต ภูอาจดั้น)

นายช่างโยธา 6

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5

ส่วนราชการ ฝ่ายประมาณราคา สำนักสถาปัตยกรรม กรมโยธาธิการและผังเมือง

- ☐ ประเภท งานเสาธง สูง 10 เมตร อาคารกองร้อย อ.ส. อำเภอ (แบบฐานรากไม่ตอกเสาเข็ม)
- ☐ เจ้าของอาคาร กรมการปกครอง
- ☐ สถานที่ก่อสร้าง กองร้อย อส. อำเภอ
- ☐ หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ สำนักสถาปัตยกรรม กรมโยธาธิการและผังเมือง
- ☐ แบบเลขที่ ย.13585-ย.13589, ม.482017 - 36,อ 6.1540-1 ถึง 5,E-49044 รายการเลขที่
- ☐ ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 3 แผ่น
- ☐ ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2549

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน / บาท	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	76,067	1.2629	96,065	
	<u>เงื่อนไข</u>				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00%				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 7.00%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			96,065	
	คิดเป็นเงินประมาณ (ตัวอักษร) (เก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน)			96,000	**

- ☐ ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร ตารางเมตร
- ☐ เฉลี่ยราคาประมาณ บาท / ตารางเมตร

เห็นชอบ ..... 10 มี.ค. 2549

(นายสุชาติ ตรีสัตยพันธ์)

สถาปนิก 8 วช รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการสำนักสถาปัตยกรรม

ตรวจ ..... 10 มี.ค. 49

(นายสุชาติ ภูรีสารศัพท์)

นายช่างโยธา 7

หัวหน้าฝ่ายประมาณราคา สำนักสถาปัตยกรรม

ประมาณการและรวบรวมโดย .....

(นายมารุต ภูอาจดั้น)

นายช่างโยธา 6

ราคากลาง 2

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง งานเสาธง สูง 10 เมตร อาคารกองร้อย อ.ส. อำเภอ (แบบฐานรากไม่ตอกเสาเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง แบบเลขที่ ย.13216-ย.13224,ม.482036 รายการเลขที่

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2549

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	<u>สรุปงานก่อสร้าง</u>								
1	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง		รวม					71,766	
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม		รวม					2,596	
6	หมวดงานอื่น ๆ(ถ้ามี)เพื่อให้ครบถ้วนตามรูปแบบและรายการ								
	รวมราคาค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ							74,362	
1	<u>หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง</u>								

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง **งานเสาธง สูง 10 เมตร อาคารกองร้อย อ.ส. อำเภอ (แบบฐานรากไม่ตอกเสาเข็ม)**

สถานที่ก่อสร้าง

แบบเลขที่ ย.13216-ย.13224,ม.482036 รายการเลขที่

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2549

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	1.1 ทรายราดน้ำอัดแน่น	1	ลบ.ม.	315	315	44	44	359	
	1.2 คอนกรีตหยาบ	1	ลบ.ม.	1,640	1,640	197	197	1,837	
	1.3 คอนกรีตโครงสร้าง ค.2	4	ลบ.ม.	1,560	6,240	264	1,056	7,296	
	1.4 เหล็ก SR 24 Dia 9 มม.	4	กก.	18.24	73	2.64	11	84	
	- เหล็ก SD 30 Dia 12 มม.	74	กก.	17.58	1,301	2.64	195	1,496	
	- เหล็ก SD 30 Dia 16 มม.	521	กก.	17.38	9,055	2.64	1,375	10,430	
	- ลวดผูกเหล็ก	18	กก.	28	504	-	-	504	
	1.5 ไม้แบบ	12	ตร.ม.	350	4,200	-	-	4,200	
	- ค่าแรงไม้แบบ	15	ตร.ม.	-	-	84	1,260	1,260	
	- ไม้เคร่า	4	ลบ.ฟ.	300	1,200	-	-	1,200	
	- ตะปู	4	กก.	25	100	-	-	100	
	1.6 เสาธง (เหล็กชุบ GAL) แบบมือชักพร้อมอุปกรณ์และผืนธง	1	ชุด	28,000	28,000	15,000	15,000	43,000	
	รวมหมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง							71,766	
2	<u>หมวดงานสถาปัตยกรรม</u>								
	- พื้นขัดมันเรียบ	8	ตร.ม.	76	608	38	304	912	
	- ฉาบปูนเรียบโครงสร้าง	4	ตร.ม.	51	204	54	216	420	
	- ตกแต่งหัวเสา		รวม	-	-	-	-	1,000	
	- สีพลาสติก	4	ตร.ม.	25	100	41	164	254	
	รวมหมวดงานสถาปัตยกรรม							2,596	

คัดลอก/ปรับปรุงราคาเมื่อวันที่ 14 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2554

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารกองร้อย อ.ส. อำเภอ (ขนาดเล็ก แบบ ข.) แบบฐานรากไม่ตอกเสาเข็ม

สถานที่ก่อสร้าง ทั่วไป

แบบเลขที่ ย.13585-ย.13589, ม.482017 - 36,อ 6.1540-1 ถึง 5,E-49044

ฝ่ายประมาณราคา สำนักสถาปัตยกรรม กรมโยธาธิการและผังเมือง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2549

ประมาณการโดย นายเอนก น้อยกอ,นายมารุต ภูอาจดั้น,นายธรรมนูญ คุ้มภัย,นายธีรกิจ สมพงษ์

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	<u>สรุปงานก่อสร้าง</u>								
1	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง		รวม					506,819	
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม		รวม					402,808	
3	หมวดงานระบบสุขาภิบาล(ไม่รวมงานถังเก็บน้ำใต้ดินและเครื่องสูบน้ำ)		รวม					256,212	
4	หมวดงานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร		รวม					81,080	
6	หมวดงานอื่น ๆ(ถ้ามี)เพื่อให้ครบถ้วนตามรูปแบบและรายการ								
	รวมราคาค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ							1,246,919	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารกองร้อย อ.ส. อำเภอ (ขนาดเล็ก แบบ ข.) แบบฐานรากไม่ตอกเสาเข็ม

สถานที่ก่อสร้าง ทั่วไป แบบเลขที่ ย.13585-ย.13589, ม.482017 - 36,อ 6.1540-1 ถึง 5,E-49044

ฝ่ายประมาณราคา สำนักสถาปัตยกรรม กรมโยธาธิการและผังเมือง ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2549

ประมาณการโดย นายเอนก น้อยกอ,นายมารุต ภูอาจดั้น,นายธรรมนูญ คุ้มภัย,นายธีรกิจ สมพงษ์

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง								
	1.1 ขุดดิน	51	ลบ.ม.	-	-	79	4,029	4,029	
	1.2 ทรายราดน้ำอัดแน่น	4	ลบ.ม.	315	1,260	44	176	1,436	
	1.3 คอนกรีตหยาบ	3	ลบ.ม.	1,640	4,920	197	591	5,511	
	1.4 คอนกรีตโครงสร้าง ค.2	52	ลบ.ม.	1,930	100,360	264	13,728	114,088	
	1.5 เหล็ก SR 24 Dia 6 มม.	689	กก.	19.02	13,105	2.64	1,819	14,924	
	- เหล็ก SR 24 Dia 9 มม.	769	กก.	18.24	14,027	2.64	2,030	16,057	
	- เหล็ก SD 30 Dia 12 มม.	1,239	กก.	17.58	21,782	2.64	3,271	25,053	
	- เหล็ก SD 30 Dia 16 มม.	2,142	กก.	17.38	37,228	2.64	5,655	42,883	
	- ลวดผูกเหล็ก	145	กก.	28	4,060	-	-	4,060	
	1.6 ไม้แบบ	247	ตร.ม.	350	86,450	-	-	86,450	
	- ค่าแรงไม้แบบ	495	ตร.ม.	-	-	99	49,005	49,005	
	- ไม้เคร่า	104	ลบ.ฟ.	300	31,200	-	-	31,200	
	- เสาค้ำ	296	ต้น	55	16,280	-	-	16,280	
	- ตะปู	124	กก.	25	3,100	-	-	3,100	
	1.7 แผ่นพื้นสำเร็จรูป หนา 5 ซม.	80	ตร.ม.	215	17,200	30	2,400	19,600	
	1.8 งานโครงหลังคาเหล็ก			-	-	-	-	-	
	- C 150 x 50 x 20 x 3.2 มม.	81	กก.	21	1,701	8.50	689	2,390	
	- C 100 x 50 x 20 x 3.2 มม.	814	กก.	21	17,094	8.50	6,919	24,013	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารกองร้อย อ.ส. อำเภอ (ขนาดเล็ก แบบ ข.) แบบฐานรากไม่ตอกเสาเข็ม แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง ทั่วไป

ฝ่ายประมาณราคา สำนักสถาปัตยกรรม กรมโยธาธิการและผังเมือง แบบเลขที่ ย.13585-ย.13589, ม.482017 - 36,อ 6.1540-1 ถึง 5,E-49044

ประมาณการโดย นายเอนก น้อยกอ,นายมารุต ภูอาจดั้น,นายธรรมนูญ คุ้มภัย,นายธีรกิจ สมพงษ์ ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2549

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- □ 50 x 50 x 2.3 มม.	762	กก.	21	16,002	8.50	6,477	22,479	
	- □ 150 x 150 x 6 มม.	317	กก.	21	6,657	8.50	2,695	9,352	
	- FLAT BARS	176	กก.	21	3,696	8.50	1,496	5,192	
	- ทาสีกันสนิม	123	ลบ.ม.	40	4,920	39	4,797	9,717	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	รวมหมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง							506,819	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารกองร้อย อ.ส. อำเภอ (ขนาดเล็ก แบบ ข.) แบบฐานรากไม่ตอกเสาเข็ม

สถานที่ก่อสร้าง ทั่วไป แบบเลขที่ ย.13585-ย.13589, ม.482017 - 36,อ 6.1540-1 ถึง 5,E-49044

ฝ่ายประมาณราคา สำนักสถาปัตยกรรม กรมโยธาธิการและผังเมือง ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2549

ประมาณการโดย นายเอนก น้อยกอ,นายมารุต ภูอาจต้น,นายธรรมนูญ คุ้มภัย,นายธีรกิจ สมพงษ์

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2	<u>หมวดงานสถาปัตยกรรม</u>								
	2.1 งานมุงหลังคา		รวม					27,934	
	2.2 งานผนังและตกแต่ง		รวม					122,403	
	2.3 งานตกแต่งผิวพื้น		รวม					35,994	
	2.4 งานฝ้าเพดาน		รวม					46,345	
	2.5 งานประตู - หน้าต่าง		รวม					81,170	
	2.6 งานสุขภัณฑ์ และอุปกรณ์ประกอบ		รวม					19,880	
	2.7 งานบันได		รวม					11,280	
	2.8 งานทาสี		รวม					40,202	
	2.9 งานเบ็ดเตล็ด		รวม					17,600	
	รวมหมวดงานสถาปัตยกรรม							402,808	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารกองร้อย อ.ส. อำเภอ (ขนาดเล็ก แบบ ข.) แบบฐานรากไม่ตอกเสาเข็ม

สถานที่ก่อสร้าง ทั่วไป แบบเลขที่ ย.13585-ย.13589, ม.482017 - 36,อ 6.1540-1 ถึง 5,E-49044

ฝ่ายประมาณราคา สำนักสถาปัตยกรรม กรมโยธาธิการและผังเมือง ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2549

ประมาณการโดย นายเอนก น้อยกอ,นายมารุต ภูอาจคั้น,นายธรรมนูญ คุ้มภัย,นายธีรกิจ สมพงษ์

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	2.1 งานมุงหลังคา								
	- หลังคากระเบื้องลอนเล็ก	280	แผ่น	43	12,040	-	-	12,040	
	- ครอบสันโค้งกระเบื้องลอนเล็ก	38	แผ่น	31	1,178	-	-	1,178	
	- ครอบโค้งตะเฆ่สันกระเบื้องลอนเล็ก	26	แผ่น	31	806	-	-	806	
	- สลักเกลียวยึดกระเบื้อง	360	ตัว	4	1,440	-	-	1,440	
	- ปันลม - เชิงชาย GRC 1" X 4"	40	ม.	60	2,400	25	1,000	3,400	
	- ปิดลอน GRC 1" X 4"	40	ม.	60	2,400	25	1,000	3,400	
	- ไม้ปิดยอดปันลม	10	ม.	220	2,200	25	250	2,450	
	- ยอดปันลมไม้	2	อัน	350	700	60	120	820	
	- ค่าแรงงานมุงกระเบื้อง	120	ตร.ม.	-	-	20	2,400	2,400	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	รวมงานข้อ 2.1							27,934	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	2.2 งานผนังและตกแต่ง								
	- ผนังก่ออิฐมอญครึ่งแผ่น	150	ตร.ม.	158	23,700	59	8,850	32,550	
	- เสาเอ็นและทับหลัง ค.ส.ล.	98	ม.	120	11,760	-	-	11,760	
	- ฉาบปูนเรียบผนัง	299	ตร.ม.	51	15,249	46	13,754	29,003	
	- ฉาบปูนเรียบโครงสร้าง	132	ตร.ม.	51	6,732	54	7,128	13,860	
	- ผนังกระเบื้องเซรามิค ขนาด 8" x 8"	76	ตร.ม.	280	21,280	120	9,120	30,400	
	- ร่อง PVC สำเร็จรูป	138	ม.	35	4,830	-	-	4,830	
				-	-	-	-	-	
	รวมงานข้อ 2.2							122,403	
	2.3 งานตกแต่งผิวพื้น								
	- พื้นขัดมันเรียบ	105	ตร.ม.	76	7,980	38	3,990	11,970	
	- พื้นปูกระเบื้องเซรามิค ขนาด 8" x 8"	66	ตร.ม.	256	16,896	108	7,128	24,024	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	รวมงานข้อ 2.3							35,994	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารกองร้อย อ.ส. อำเภอ (ขนาดเล็ก แบบ ข.) แบบฐานรากไม่ตอกเสาเข็ม

สถานที่ก่อสร้าง ทั่วไป แบบเลขที่ ย.13585-ย.13589, ม.482017 - 36,อ 6.1540-1 ถึง 5,E-49044

ฝ่ายประมาณราคา สำนักสถาปัตยกรรม กรมโยธาธิการและผังเมือง ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2549

ประมาณการโดย นายเอนก น้อยภอ,นายมารุต ภูอาจดั้น,นายธรรมนูญ คุ้มภัย,นายธีรกิจ สมพงษ์

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	2.4 งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้าเพดานฉาบปูนเรียบ	59	ตร.ม.	51	3,009	54	3,186	6,195	
	- ฝ้าเพดานยิบซั่มบอร์ด หนา 9 มม. ชนิดมีฟอล์ย รอยต่อฉาบเรียบ	-		-	-	-	-	-	
	โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี	50	ตร.ม.	275	13,750	-	-	13,750	
	- ฝ้าเพดานไม้สำเร็จรูปตีตามแนวจันทัน พร้อมกรุตาข่ายกันแมลง	48	ตร.ม.	550	26,400	-	-	26,400	
	โครงเคร่าไม้เนื้อแข็ง			-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	รวมงานข้อ 2.4							46,345	
	2.5 งานประตู - หน้าต่าง พร้อมอุปกรณ์								
	- ป1	3	ชุด	2,935	8,805	-	-	8,805	
	- ป2+ ห้องคลังอาวุธ	1	ชุด	25,000	25,000	-	-	25,000	
	- ป3	4	ชุด	2,935	11,740	-	-	11,740	
	- น1	8	ชุด	3,500	28,000	-	-	28,000	
	- น2	5	ชุด	825	4,125	-	-	4,125	
	- น3	2	ชุด	1,750	3,500	-	-	3,500	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	รวมงานข้อ 2.5							81,170	

อาคารกองร้อย อ.ส. อำเภอ (ขนาดเล็ก แบบ ข.) แบบฐานรากไม่ตอกเสาเข็ม

สถานที่ก่อสร้าง ทั่วไป

แบบเลขที่ ย.13585-ย.13589, ม.482017 - 36,อ 6.1540-1 ถึง 5,E-49044

ฝ่ายประมาณราคา สำนักสถาปัตยกรรม กรมโยธาธิการและผังเมือง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2549

ประมาณการโดย นายเอนก น้อยกอ,นายมารุต ภูอาจดั้น,นายธรรมนูญ คุ้มภัย,นายธีรกิจ สมพงษ์

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	2.6 งานสุขภัณฑ์ และอุปกรณ์ประกอบ								
	- โถส้วมนั่งยอง	4	ชุด	1,200	4,800	108	432	5,232	
	- อ่างหินขัดสำเร็จรูป ขนาด 0.35 X 0.70 X สูง 0.40 ม.	4	ชุด	550	2,200	-	-	2,200	
	- ที่ใส่กระดาษชำระ	4	ชุด	230	920	107	428	1,348	
	- ขอ แขวนผ้า	4	ชุด	190	760	60	240	1,000	
	- ก๊อกน้ำ ติดสูง 0.60 ม.	6	ชุด	400	2,400	25	150	2,550	
	- ก๊อกน้ำที่อาบน้ำรวม ติดสูง 0.80 ม.	2	ชุด	400	800	25	50	850	
	- ก๊อกน้ำที่ล้างหน้า ติดสูง 1.00 ม.	2	ชุด	400	800	25	50	850	
	- ก๊อกน้ำที่ปัสสาวะ ติดสูง 1.40 ม.	2	ชุด	400	800	25	50	850	
	- กระจกเงากรอบอลูมิเนียม	15	ตร.ฟ.	120	1,800	-	-	1,800	
	- ที่ล้างหน้า ค.ส.ล. บุกระเบื้องเซรามิค	2	ม.	800	1,600	-	-	1,600	
	- ที่ปัสสาวะ ค.ส.ล. บุกระเบื้องเซรามิค	2	ม.	800	1,600	-	-	1,600	
	รวมงานข้อ 2.6							19,880	
	2.7 งานบันได								
	- ขั้นบันไดผิวขัดมัน	38	ม.	76	2,888	38	1,444	4,332	
	- ขานพักผิวขัดมัน	2	ม.	76	152	38	76	228	
	- จมูกบันไดอลูมิเนียม	42	ม.	130	5,460	30	1,260	6,720	
	รวมงานข้อ 2.7							11,280	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารกองร้อย อ.ส. อำเภอ (ขนาดเล็ก แบบ ข.) แบบฐานรากไม่ตอกเสาเข็ม แบบ ปร

สถานที่ก่อสร้าง ทั่วไป

ฝ่ายประมาณราคา สำนักสถาปัตยกรรม กรมโยธาธิการและผังเมือง แบบเลขที่ ย.13585-ย.13589, ม.482017 - 36,อ 6.1540-1 ถึง 5,E-49044

ประมาณการโดย นายเอนก น้อยกอ,นายมารุต ภูอาจดั้น,นายธรรมนูญ คุ้มภัย,นายธีรกิจ สมพงษ์ ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2549

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	2.8 งานทาสี								
	- สีภายใน อาคารีลิคกึ่งเงา 100%	206	ตร.ม.	25	5,150	41	8,446	13,596	
	- สีภายนอก อาคารีลิคกึ่งเงา 100%	269	ตร.ม.	28	7,532	41	11,029	18,561	
	- สีน้ำมันทาไม้	92	ตร.ม.	35	3,220	41	3,772	6,992	
	- สีน้ำมันทาเหล็ก	13	ตร.ม.	40	520	41	533	1,053	
				-	-	-	-	-	
	รวมงานข้อ 2.8							40,202	
	2.9 งานเบ็ดเตล็ด								
	- ป้ายชื่อ ห้อง	3	ชุด	200	600	-	-	600	
	- ป้ายชื่อ " อาคารกองร้อย อส อำเภอ..."	1	ชุด	17,000	17,000	-	-	17,000	
				-	-	-	-	-	
	รวมงานข้อ 2.9							17,600	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง **อาคารกองร้อย อ.ส. อำเภอ (ขนาดเล็ก แบบ ข.) แบบฐานรากไม่ตอกเสาเข็ม**

สถานที่ก่อสร้าง ทั่วไป

แบบเลขที่ ย.13585-ย.13589, ม.482017 - 36,จ 6.1540-1 ถึง 5,E-49044

ฝ่ายประมาณราคา สำนักสถาปัตยกรรม กรมโยธาธิการและผังเมือง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2549

ประมาณการโดย นายเอนก น้อยกอ,นายมารุต ภูอาจดั้น,นายธรรมนูญ คุ้มภัย,นายธีรกิจ สมพงษ์

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3	หมวดงานระบบสุขาภิบาล(ราคาตามหนังสือสำนักวิศวกรรมโครงสร้างและงานระบบ ที่ มท 0715./0210 ลงวันที่ 10 ก.พ. 2549 กลุ่มงานวิศวกรรมสุขาภิบาล)								
	3.1 งานเดินท่อโสโครก (PVC 8.5)		รวม					10,656	
	3.2 งานเดินท่อน้ำทิ้ง (PVC 8.5)		รวม					11,004	
	3.3 งานเดินท่ออากาศ (PVC 8.5)		รวม					2,678	
	3.4 งานเดินท่อประปา (PVC - 13.5)		รวม					35,406	
	3.5 งานระบบสุขาภิบาลภายนอก และ อื่น ๆ		รวม					196,468	
	รวมหมวดงานระบบสุขาภิบาล							256,212	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารกองร้อย อ.ส. อำเภอ (ขนาดเล็ก แบบ ข.) แบบฐานรากไม่ตอกเสาเข็ม

สถานที่ก่อสร้าง ทั่วไป

แบบเลขที่ ย.13585-ย.13589, ม.482017 - 36,อ 6.1540-1 ถึง 5,E-49044

ฝ่ายประมาณราคา สำนักสถาปัตยกรรม กรมโยธาธิการและผังเมือง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2549

ประมาณการโดย นายเอนก น้อยกอ,นายมารุต ภูอาจดั้น,นายธรรมนูญ คุ้มภัย,นายธีรภิจ สมพงษ์

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	3.1 งานเดินท่อโสโครก (PVC 8.5)								
	ท่อขนาด Dia. 4"	18	เมตร	138	2,484	41	738	3,222	
	ท่อขนาด Dia. 2"	6	เมตร	39	234	15	90	324	
	ข้องอ 90°			-	-	-	-	-	
	ขนาด Dia. 4"	2	อัน	70	140	21	42	182	
	ขนาด Dia. 2"	2	อัน	12	24	15	30	54	
	ข้องอ 45°			-	-	-	-	-	
	ขนาด Dia. 4"	9	อัน	70	630	21	189	819	
	ขนาด Dia. 2"	1	อัน	10	10	15	15	25	
	ข้อลด			-	-	-	-	-	
	ขนาด Dia. 4" - 2"	2	อัน	40	80	15	30	110	
	สามทางวาย			-	-	-	-	-	
	ขนาด Dia. 4"	6	อัน	161	966	48	288	1,254	
	ขนาด Dia. 4" - 2"	2	อัน	140	280	42	84	364	
	สามทางที			-	-	-	-	-	
	ขนาด Dia. 4" - 2"	2	อัน	105	210	31	62	272	
	ข้อต่ออ่อนยางสังเคราะห์			-	-	-	-	-	
	ขนาด Dia. 4"	1	อัน	1,000	1,000	100	100	1,100	
				-	-	-	-	-	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารกองร้อย อ.ส. อำเภอ (ขนาดเล็ก แบบ ข.) แบบฐานรากไม่ตอกเสาเข็ม แบบ

สถานที่ก่อสร้าง ทั่วไป แบบเลขที่ ย.13585-ย.13589, ม.482017 - 36,อ 6.1540-1 ถึง 5,E-49044

ฝ่ายประมาณราคา สำนักสถาปัตยกรรม กรมโยธาธิการและผังเมือง ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2549

ประมาณการโดย นายเอนก น้อยกอ,นายมารุต ภูอาจดั้น,นายธรรมนูญ คุ้มภัย,นายธีรกิจ สมพงษ์

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	FCO			-	-	-	-	-	
	ขนาด Dia. 4"	2	อัน	550	1,100	165	330	1,430	
	ค่าอุปกรณ์ยึดแขวนท่อ	1	LOT	-	-	-	-	1,000	
	ค่าทดสอบท่อ	1	LOT	-	-	-	-	500	
				-	-	-	-	-	
	รวมงานข้อ 3.1							10,656	
	3.2 งานเดินท่อน้ำทิ้ง (PVC 8.5)								
	ท่อขนาด Dia. 3"	12	เมตร	85	1,020	26	312	1,332	
	ท่อขนาด Dia. 2"	14	เมตร	25	350	15	210	560	
	ข้องอ 90°			-	-	-	-	-	
	ขนาด Dia. 3"	3	อัน	39	117	15	45	162	
	ขนาด Dia. 2"	3	อัน	12	36	15	45	81	
	ข้องอ 45°			-	-	-	-	-	
	ขนาด Dia. 3"	2	อัน	28	56	15	30	86	
	ขนาด Dia. 2"	2	อัน	10	20	15	30	50	
	ข้อลด			-	-	-	-	-	
	ขนาด Dia. 3" - 2	3	อัน	25	75	15	45	120	
				-	-	-	-	-	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารกองร้อย อ.ส. อำเภอ (ขนาดเล็ก แบบ ข.) แบบฐานรากไม่ตอกเสาเข็ม

สถานที่ก่อสร้าง ทั่วไป

แบบเลขที่ ย.13585-ย.13589, ม.482017 - 36,อ 6.1540-1 ถึง 5,E-49044

ฝ่ายประมาณราคา สำนักสถาปัตยกรรม กรมโยธาธิการและผังเมือง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2549

ประมาณการโดย นายเอนก น้อยกอ,นายมารุต ภูอาจดั้น,นายธรรมนูญ คุ้มภัย,นายธีรกิจ สมพงษ์

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	สามทาง Y			-	-	-	-	-	
	ขนาด Dia. 3"	3	อัน	83	249	25	75	324	
	ขนาด Dia. 3" - 2	4	อัน	105	420	32	128	548	
	ขนาด Dia. 2"	2	อัน	35	70	15	30	100	
	สามทางที			-	-	-	-	-	
	ขนาด Dia. 2"	2	อัน	13	26	15	30	56	
	FD			-	-	-	-	-	
	ขนาด Dia. 2"	5	อัน	200	1,000	60	300	1,300	
	FCO			-	-	-	-	-	
	ขนาด Dia. 3"	3	อัน	550	1,650	165	495	2,145	
	P - TRAP			-	-	-	-	-	
	ขนาด Dia. 2"	5	อัน	145	725	43	215	940	
	ข้อต่ออ่อนยางสังเคราะห์			-	-	-	-	-	
	ขนาด Dia. 3"	2	อัน	750	1,500	100	200	1,700	
	ค่าอุปกรณ์ยึดแขวนท่อ	1	LOT	-	-	-	-	1,000	
	ค่าทดสอบท่อ	1	LOT	-	-	-	-	500	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	รวมงานข้อ 3.2							11,004	

สถานที่ก่อสร้าง ทั่วไป

ฝ่ายประมาณราคา สำนักสถาปัตยกรรม กรมโยธาธิการและผังเมือง

แบบเลขที่ ย.13585-ย.13589, ม.482017 - 36,อ 6.1540-1 ถึง 5,E-49044

ประมาณการโดย นายเอนก น้อยกอ,นายมารุต ภูอาจดั้น,นายธรรมนูญ คุ้มภัย,นายธีรกิจ สมพงษ์

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2549

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	3.3 งานเดินท่ออากาศ (PVC 8.5)								
	ท่อขนาด Dia. 2"								
	สามทางที	14	เมตร	25	350	15	210	560	
	ขนาด Dia. 2"			-	-	-	-	-	
	ข้องอ 90°	5	อัน	16	80	15	75	155	
	ขนาด Dia. 2"			-	-	-	-	-	
	A.V.C	9	อัน	12	108	15	135	243	
	ขนาด Dia. 2"			-	-	-	-	-	
	ข้อต่ออ่อนยางสังเคราะห์	1	อัน	370	370	100	100	470	
	ขนาด Dia. 2"			-	-	-	-	-	
	ค่าอุปกรณ์ยึดแขวนท่อ	1	อัน	500	500	50	50	550	
	ค่าทดสอบท่อ	1	LOT	-	-	-	-	500	
		1	LOT	-	-	-	-	200	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	รวมงานข้อ 3.3							2,678	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารกองร้อย อ.ส. อำเภอ (ขนาดเล็ก แบบ ข.) แบบฐานรากไม่ตอกเสาเข็ม

สถานที่ก่อสร้าง ทั่วไป

แบบเลขที่ ย.13585-ย.13589, ม.482017 - 36,อ 6.1540-1 ถึง 5,E-49044

ฝ่ายประมาณราคา สำนักสถาปัตยกรรม กรมโยธาธิการและผังเมือง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2549

ประมาณการโดย นายเอนก น้อยกอ,นายมารุต ภูอาจตั้น,นายธรรมนูญ คุ้มภัย,นายธีรกิจ สมพงษ์

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	3.4 งานเดินท่อประปา (PVC 13.5)								
	ท่อขนาด Dia. 2 1/2"	4	เมตร	94	376	28	112	488	
	ท่อขนาด Dia. 1 1/2"	39	เมตร	37	1,443	15	585	2,028	
	ท่อขนาด Dia. 1 1/4"	3	เมตร	29	87	15	45	132	
	ท่อขนาด Dia. 1 "	2	เมตร	22	44	15	30	74	
	ท่อขนาด Dia. 3/4"	21	เมตร	14	294	15	315	609	
	ท่อขนาด Dia. 1/2"	7	เมตร	12	84	15	105	189	
	สามทางที่			-	-	-	-	-	
	ขนาด Dia. 1 1/2"	2	อัน	26	52	15	30	82	
	ขนาด Dia. 1 1/4"	2	อัน	18	36	15	30	66	
	ขนาด Dia. 1 1/2" - 1"	2	อัน	29	58	15	30	88	
	ขนาด Dia. 1 1/2" - 3/4"	3	อัน	28	84	15	45	129	
	ขนาด Dia. 1"	2	อัน	12	24	15	30	54	
	ขนาด Dia. 1 - 3/4"	3	อัน	15	45	15	45	90	
	ขนาด Dia. 3/4"	6	อัน	7	42	15	90	132	
	ขนาด Dia. 1/2"	4	อัน	6	24	15	60	84	
	ข้องอ 90°			-	-	-	-	-	
	ขนาด Dia. 1 1/2"	10	อัน	18	180	15	150	330	
	ขนาด Dia. 1 "	15	อัน	6	90	15	225	315	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารกองร้อย อ.ส. อำเภอ (ขนาดเล็ก แบบ ข.) แบบฐานรากไม่ตอกเสาเข็ม แบบ ปร

สถานที่ก่อสร้าง ทั่วไป

ฝ่ายประมาณราคา สำนักสถาปัตยกรรม กรมโยธาธิการและผังเมือง แบบเลขที่ ย.13585-ย.13589, ม.482017 - 36,อ 6.1540-1 ถึง 5,E-49044

ประมาณการโดย นายเอนก น้อยกอ,นายมารุต ภูอาจดั้น,นายธรรมนูญ คุ้มภัย,นายธีรกิจ สมพงษ์ ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2549

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ขนาด Dia. 3/4"	6	อัน	5	30	15	90	120	
	ขนาด Dia. 1/2"	12	อัน	4	48	15	180	228	
	ข้อลด			-	-	-	-	-	
	ขนาด Dia. 1 1/2" - 1"	11	อัน	12	132	15	165	297	
	ขนาด Dia. 1- 3/4"	13	อัน	6	78	15	195	273	
	ข้อต่อเกลียวในทองเหลือง			-	-	-	-	-	
	ขนาด Dia. 1/2"	14	อัน	17	238	15	210	448	
	STOP - VALVE			-	-	-	-	-	
	ขนาด Dia. 1/2"	8	อัน	200	1,600	60	480	2,080	
	ก๊อกน้ำ			-	-	-	-	-	
	ขนาด Dia. 1/2"	14	อัน	160	2,240	20	280	2,520	
	GATE - VALVE			-	-	-	-	-	
	ขนาด Dia. 1 1/2"	1	อัน	440	440	120	120	560	
	ขนาด Dia. 1"	2	อัน	240	480	100	200	680	
	CHECK - VALVE			-	-	-	-	-	
	ขนาด Dia. 1 1/2"	1	อัน	860	860	150	150	1,010	
	MODULATING FLOAT VALVE			-	-	-	-	-	
	ขนาด Dia. 1 1/2 "	1	ชุด	12,400	12,400	400	400	12,800	
	METER พร้อมค่าธรรมเนียม Dia 1"	1	ชุด	8,000	8,000	-	-	8,000	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารกองร้อย อ.ส. อำเภอ (ขนาดเล็ก แบบ ข.) แบบฐานรากไม่ตอกเสาเข็ม

สถานที่ก่อสร้าง ทั่วไป แบบเลขที่ ย.13585-ย.13589, ม.482017 - 36,อ 6.1540-1 ถึง 5,E-49044

ฝ่ายประมาณราคา สำนักสถาปัตยกรรม กรมโยธาธิการและผังเมือง ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2549

ประมาณการโดย นายเอนก น้อยกอ,นายมารุต ภูอาจดั้น,นายธรรมนูญ คุ้มภัย,นายธีรกิจ สมพงษ์

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ค่าอุปกรณ์ยึดแขวนท่อ	1	LOT	-	-	-	-	1,000	
	ค่าทดสอบท่อ	1	LOT	-	-	-	-	500	
	รวมงานข้อ 3.4							35,406	
	3.5 งานระบบสุขาภิบาลภายนอก และ อื่น ๆ								
	ท่อ ค.ส.ล. Dia 0.40 ม.	16	ม.	647	10,352	200	3,200	13,552	
	บ่อพักท่อ ค.ส.ล. Dia 0.40 ม. ฝาปิด ค.ส.ล.	2	บ่อ	2,593	5,186	1,073	2,146	7,332	
	รางระบายน้ำ กว้าง 0.30 ม. ฝา ค.ส.ล.	43	ม.	883	37,969	305	13,115	51,084	
	ถังบำบัดน้ำเสีย สำเร็จรูป ส่วนเกรอะ ไม่น้อยกว่า 4 ลบ.ม.	1	ถัง	43,000	43,000	15,000	15,000	58,000	
	ถังบำบัดน้ำเสีย สำเร็จรูป ส่วนกรอง ไม่น้อยกว่า 3 ลบ.ม.	1	ถัง	49,500	49,500	17,000	17,000	66,500	
				-	-	-	-	-	
	รวมงานข้อ 3.5							196,468	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารกองร้อย อ.ส. อำเภอ (ขนาดเล็ก แบบ ข.) แบบฐานรากไม่ตอกเสาเข็ม

สถานที่ก่อสร้าง ทั่วไป

แบบเลขที่ ย.13585-ย.13589, ม.482017 - 36,จ 6.1540-1 ถึง 5,E-49044

ฝ่ายประมาณราคา สำนักสถาปัตยกรรม กรมโยธาธิการและผังเมือง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2549

ประมาณการโดย นายเอนก น้อยกอ,นายมารุต ภูอาจดั้น,นายธรรมนูญ คุ้มภัย,นายธีรกิจ สมพงษ์

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
4	หมวดงานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร								
	4.1 ระบบไฟฟ้า		รวม					76,880	
	4.2 ระบบโทรศัพท์		รวม					4,200	
	รวมหมวดงานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร								

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารกองร้อย อ.ส. อำเภอ (ขนาดเล็ก แบบ ข.) แบบฐานรากไม่ตอกเสาเข็ม

สถานที่ก่อสร้าง ทั่วไป

ฝ่ายประมาณราคา สำนักสถาปัตยกรรม กรมโยธาธิการและผังเมือง แบบเลขที่ ย.13585-ย.13589, ม.482017 - 36,จ 6.1540-1 ถึง 5,E-49044

ประมาณการโดย นายเอนก น้อยกอ,นายมารุต ภูอาจดั้น,นายธรรมนูญ คุ้มภัย,นายธีรกิจ สมพงษ์ ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2549

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	4.1 ระบบไฟฟ้า								
	4.1.1 LOAD CENTER								
	- LP 6 CKT 40 AT - 2P IC 10 KA								
	CB ย่อย 16 AT - 1P IC 5 KA 5 ตัว	1	ชุด	3,200	3,200	400	400	3,600	
	20 AT - 1P IC 5 KA 1 ตัว	1	ชุด	4,000	4,000	100	100	4,100	
	- ELCB 40 AT - 2P			-	-	-	-	-	
	- KILOWATT HOUR METER 1 เฟส			-	-	-	-	-	
	220 V 15 (45) A PER STANDARD			-	-	-	-	-	
	ค่าต่อไฟ 750 บาท			-	-	-	-	-	
	ค่าตรวจสอบภายใน 200 บาท			-	-	-	-	-	
	ค่าส่วนเฉลี่ย 1500 บาท	1	ชุด	2,450	2,450	-	-	2,450	
	4.1.2 ดวงโคมไฟฟ้า			-	-	-	-	-	
	- โคมไฟฟ้า FLUORESCENT 1-36 W ชนิดกล่องเหล็กพับเปลือย	21	ชุด	530	11,130	80	1,680	12,810	
	- โคมไฟฟ้า FLUORESCENT 1-18 W ชนิดกล่องเหล็กพับเปลือย	1	ชุด	390	390	80	80	470	
	- โคมไฟฟ้าชนิดกิ่งแบบส่องแสงลง หลอด PLC 1-18 W ขั้ว E-24 TYPE	1	ชุด	1,800	1,800	80	80	1,880	
	- โคมไฟฟ้า DOWN LIGT หลอด PLC 1-11 W ขั้ว E-27 TYPE	4	ชุด	650	2,600	80	320	2,920	
	- โคมไฟฟ้าชนิดกิ่ง หลอด PLC 1-13 W ขั้ว E-27 TYPE	10	ชุด	500	5,000	80	800	5,800	
	4.1.3 ท่อไฟฟ้าและสายไฟฟ้า			-	-	-	-	-	
	- 1/2" EMT	95	ม.	33	3,135	15	1,425	4,560	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารกองร้อย จ.ส. อำเภอ (ขนาดเล็ก แบบ ข.) แบบฐานรากไม่ตอกเสาเข็ม

สถานที่ก่อสร้าง ทั่วไป แบบเลขที่ ย.13585-ย.13589, ม.482017 - 36,จ 6.1540-1 ถึง 5,E-49044

ฝ่ายประมาณราคา สำนักสถาปัตยกรรม กรมโยธาธิการและผังเมือง ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2549

ประมาณการโดย นายเอนก น้อยกอ,นายมารุต ภูอาจดั้น,นายธรรมนูญ คุ้มภัย,นายธีรกิจ สมพงษ์

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- 3/4" EMT	70	ม.	48	3,360	18	1,260	4,620	
	- 1/2" IMC	164	ม.	71	11,644	20	3,280	14,924	
	- 1/5 SQ.MM. THW	182	ม.	4	728	3	546	1,274	
	- 2/5 SQ.MM. THW	617	ม.	6	3,702	3	1,851	5,553	
	- 4 SQ.MM. THW	105	ม.	10	1,050	9	945	1,995	
	4.1.4 สวิตช์และเต้ารับไฟฟ้า			-	-	-	-	-	
	- สวิตช์ไฟฟ้าเดี่ยว 16 A - 250 V	25	ชุด	75	1,875	60	1,500	3,375	
	- เต้ารับไฟฟ้าคู่ 16 A - 250 V (2P + E)	17	ชุด	110	1,870	60	1,020	2,890	
	- เบ็ดเตล็ด			-	3,659	-	-	3,659	
	รวมงานข้อ 4.1							76,880	
	4.2 ระบบโทรศัพท์			-	-	-	-	-	
	- แผงกระจายโทรศัพท์ 10P	1	ชุด	1,500	1,500	200	200	1,700	
	- เต้ารับโทรศัพท์ MODULAR JACK 4 - PINS	2	ชุด	170	340	80	160	500	
	- 1/2" EMT	5	ม.	33	165	15	75	240	
	- 1/2" IMC	15	ม.	71	1,065	20	300	1,365	
	- 4C - 0.65 MM. TIEV	22	ม.	5	110	4	88	198	
	- เบ็ดเตล็ด			-	197	-	-	197	
	รวมงานข้อ 4.2							4,200	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารกองร้อย อ.ส. อำเภอ (ขนาดเล็ก แบบ ข.) แบบฐานรากไม่ตอกเสาเข็ม

สถานที่ก่อสร้าง ทั่วไป

ฝ่ายประมาณราคา สำนักสถาปัตยกรรม กรมโยธาธิการและผังเมือง แบบเลขที่ ย.13585-ย.13589, ม.482017 - 36,จ 6.1540-1 ถึง 5,E-49044

ประมาณการโดย นายเอนก น้อยกอ,นายมารุต ภูอาจดั้น,นายธรรมนูญ คุ้มภัย,นายธีรกิจ สมพงษ์ ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2549

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
5	หมวดงานอื่น ๆ(ถ้ามี)เพื่อให้ครบถ้วนตามรูปแบบและรายการ								
	รวมหมวดงานอื่น ๆ(ถ้ามี)เพื่อให้ครบถ้วนตามรูปแบบและรายการ								