

งาน	ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์หนองสองห้อง อำเภอหนองสองห้อง จังหวัดขอนแก่น				แผ่นที่ 1
รายการ	สรุปราคาค่าก่อสร้างฯ				
ที่	รายการ	รวมเป็นเงิน (ค่าวัสดุ+ค่าแรง)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง 19.6753%	รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
1	ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์ แบบมาตรฐาน ปณ.113/3 (2563) เป็นอาคาร ค.ส.ล. ชั้นเดียว ขนาดกว้าง 14.00 ม. x ยาว 32.00 ม. (ยกเหล็กบันไดทำขนถ่าย)	6,495,100.00	1,277,930.00	7,773,030.00	รายละเอียดแผ่นที่ 2 - 23
2	ค่างานครุภัณฑ์สั่งทำ	549,200.00	108,057.00	657,257.00	รายละเอียดแผ่นที่ 24
3	ค่างานครุภัณฑ์จัดซื้อและงานป้าย			268,216.00	รายละเอียดแผ่นที่ 25 - 26
4	ค่างานระบบปรับอากาศ				
	4.1 ค่าเครื่องปรับอากาศ			200,934.00	รายละเอียดแผ่นที่ 27
	4.2 ค่าอุปกรณ์ประกอบเครื่องปรับอากาศ	69,894.00	13,752.00	83,646.00	รายละเอียดแผ่นที่ 27
	4.3 ค่าบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ	20,000.00	3,935.00	23,935.00	รายละเอียดแผ่นที่ 27
5	ค่างานระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้	101,031.00	19,878.00	120,909.00	รายละเอียดแผ่นที่ 28
6	ค่างานระบบป้องกันฟ้าผ่า	189,804.00	37,345.00	227,149.00	รายละเอียดแผ่นที่ 29
7	ค่างานระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด	47,252.00	9,297.00	56,549.00	รายละเอียดแผ่นที่ 30
8	ค่างานฝังบริเวณ	3,252,717.00	639,982.00	3,892,699.00	รายละเอียดแผ่นที่ 31 - 33
9	ค่างานระบบไฟฟ้าภายนอกอาคาร	295,385.00	58,118.00	353,503.00	รายละเอียดแผ่นที่ 34 - 35
10	ค่างานระบบสุขาภิบาลภายนอกอาคาร	702,136.00	138,147.00	840,283.00	รายละเอียดแผ่นที่ 36 - 37
11	ค่าใช้จ่ายพิเศษรวม			82,000.00	รายละเอียดแผ่นที่ 38
หมายเหตุ	- รายละเอียดค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง จากตาราง Factor F จากหนังสือกรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง ที่ กค 0433.2 / ว 281 ลว. 19 มิถุนายน 2563				ผู้ประมาณการ
	ตามเงื่อนไข เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % , ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00 % ต่อปี , เงินประกันผลงานหัก 0.00 % , และค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %				
	- รายละเอียดการประมาณราคานี้ เป็นสิทธิของ ปณท ผู้เสนอราคาจะต้องคิดราคาเองตามแบบและรายการ รายละเอียดที่ได้ซื้อชุดแบบจาก ปณท				(นายณัฐชนน สติยสุวรรณค์)
	ไม่สามารถนำรายละเอียดของ ปณท ไปใช้อ้างอิงในการคิดราคาของผู้เสนอราคา				7 พฤษภาคม 2564
	- รายละเอียดประมาณราคา 38 แผ่น+ตารางคำนวณ Factor F 1 แผ่น รวม = 39 แผ่น งบลงทุนปี 2562 เดิม 13,400,000 บาท + งบขออนุมัติเพิ่ม 3,476,200 บาท				
งบลงทุน 62					(นางสาวจิราพร ปัญญาธิรักษา)
ขออนุมัติเพิ่ม	16,876,200.00				งจร.
ต่ำกว่างบ	1,275,500.00				7 พฤษภาคม 2564
คิดเป็น %	7.5580				
					(นายพงศ์พันธ์ วรมังครัตน์)
	รวมราคาค่าก่อสร้างฯ เป็นเงิน	11,722,519.00		14,580,110.00	ทนสนร.
12	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0 % เป็นเงิน	1,020,607.70	คิดให้เป็นเงิน	1,020,590.00	7 พฤษภาคม 2564
	รวมราคาค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์ฯ		เป็นเงินทั้งสิ้น	15,600,700.00	บาท

ตัวหนังสือ (ลิบห้าล้านหกแสนเจ็ดร้อยบาทถ้วน)

งาน	ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์หนองสองห้อง อำเภอหนองสองห้อง จังหวัดขอนแก่น								แผ่นที่ 3
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์ แบบมาตรฐาน ปณ.113/3								
หมวด	1.1 งานโครงสร้างอาคาร								
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
1	ค่าขุดดิน,ถมดินและถมทราย								สำนักงานนโยบาย
	- ค่าวางผังตัวอาคาร	425.50	ตร.ม.			10.00	4,255.00	4,255.00	และยุทธศาสตร์การค้า
	- ค่าขุดดิน พร้อมถมกลับ	30	ลบ.ม.			125.00	3,750.00	3,750.00	กระทรวงพาณิชย์
	- ทรายหยาบรองพื้นฐานราก	1.40	ลบ.ม.	506.54	709.16	91.00	127.40	836.56	เดือน มี.ค. 2564
	- ขุดเจาะสำรวจวิเคราะห์ - วิจัยดิน	2	จุด	15,000.00	30,000.00	รวมค่าแรง		30,000.00	
2	ค่าเสาเข็มและชิ้นส่วนสำเร็จรูป								
	- เสาเข็มคอนกรีตอัดแรงสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.26 x 0.26 x 18.00 ม. สองท่อนต่อเชื่อม รับ นน.ปลอดภัยไม่น้อยกว่า 25 ตัน/ตัน ชนิด มี มอก.	55	ตัน	7,002.00	385,110.00	1,149.00	63,195.00	448,305.00	
	- ตัดหัวเสาเข็ม เดินแนวด้วยเครื่องตัดไฟเบอร์	55	ตัน			250.00	13,750.00	13,750.00	
	- พื้นสำเร็จรูป แบบ PLANK กว้าง 0.30-0.35 ม. หนา 0.05 ม. สามารถรับ นน.ตัวเอง,คอนกรีตทับหน้า และ นน.จร 400 กก/ตร.ม. ที่ SPAN 4.00 ม. ชนิด มี มอก.	361	ตร.ม.	280.00	101,080.00	25.00	9,025.00	110,105.00	
	- เหล็ก WIRE MESH ขนาด Ø 4มม. @ 0.20 ม.#	379	ตร.ม.	28.04	10,627.16	5.00	1,895.00	12,522.16	
3	ค่าคอนกรีตต่างๆ								
	- คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5 (ผสมเองด้วยไม้ผสมปูน)	1.10	ลบ.ม.	1,267.00	1,393.70	398.00	437.80	1,831.50	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1 : 1.5 : 3 (ผสมเสร็จ 280 KSC ลูกบาศก์ + ผสมน้ำยากันซึม)	3	ลบ.ม.	2,193.35	6,580.05	391.00	1,173.00	7,753.05	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1 : 2 : 4 (ผสมเสร็จ 280 KSC ลูกบาศก์)	96	ลบ.ม.	2,009.35	192,897.60	391.00	37,536.00	230,433.60	
รวมเป็นเงิน ยอดยกไป					728,397.67		135,144.20	863,541.87	

งาน	ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์หนองสองห้อง อำเภอหนองสองห้อง จังหวัดขอนแก่น								แผ่นที่ 4
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์ แบบมาตรฐาน ปณ.113/3								
หมวด	1.1 งานโครงสร้างอาคาร								
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	รวมเป็นเงิน ยอดยกมา				728,397.67		135,144.20	863,541.87	
4	ค่าเหล็กเสริมคอนกรีตต่างๆ								
	- RB 6 (0.222 กก./ม.)	1,367.52	กก.	23.64	32,328.17	4.10	5,606.83	37,935.00	5%
	- RB 9 (0.499 กก./ม.)	1,671.65	กก.	21.64	36,174.51	4.10	6,853.77	43,028.27	7%
	- DB 12 (0.888 กก./ม.)	1,589.52	กก.	22.40	35,605.25	3.30	5,245.42	40,850.66	9%
	- DB 16 (1.578 กก./ม.)	3,818.76	กก.	22.41	85,578.41	3.30	12,601.91	98,180.32	11%
	- DB 20 (2.466 กก./ม.)	3,033.18	กก.	22.57	68,458.87	2.90	8,796.22	77,255.09	13%
	- ลวดผูกเหล็กเบอร์ 18	344.42	กก.	28.18	9,705.72			9,705.72	3%
5	ค่าไม้แบบต่างๆของอาคาร								
	- ไม้แบบฐานราก	73	ตร.ม.	242.00	17,666.00	133.00	9,709.00	27,375.00	
	- ไม้แบบเสาตอม่อและเสาทั้งหมด	174	ตร.ม.	242.00	42,108.00	133.00	23,142.00	65,250.00	
	- ไม้แบบคานและคียบทั้งหมด	656	ตร.ม.	242.00	158,752.00	133.00	87,248.00	246,000.00	
	- ไม้แบบพื้นและบันไดทั้งหมด	103	ตร.ม.	242.00	24,926.00	133.00	13,699.00	38,625.00	
	- ตะปูตีแบบทั้งหมด	251.50	กก.	51.40	12,927.10			12,927.10	25%
	- ไม้ค้ำยันกลางแผ่นพื้นสำเร็จรูปชั่วคราว	89	เมตร	10.00	890.00			890.00	
	- ปูนทรายหนา 0.03 ม. เทลื่นท้องคานคอดิน	11	ตร.ม.	98.00	1,078.00	61.00	671.00	1,749.00	
	รวมเป็นเงิน ยอดยกไป				1,254,595.70		308,717.34	1,563,313.04	

งาน	ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์หนองสองห้อง อำเภอหนองสองห้อง จังหวัดขอนแก่น								แผ่นที่ 5
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์ แบบมาตรฐาน ปณ.113/3								
หมวด	1.1 งานโครงสร้างอาคาร								
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	รวมเป็นเงิน ยอดยกมา				1,254,595.70		308,717.34	1,563,313.04	
6	ค่าโครงสร้างหลังคาเหล็ก พร้อมวัสดุผนังหลังคา (โครงสร้างหลังคาใช้ลวดเชื่อม E70 ทั้งหมด)								
	6.1 หลังคาบนสุด (T1, T1', T2, T2A)								
	- แปะเหล็กตัว C - 125 x 50 x 20 x 3.2 มม. (6.13 กก./ม.)	2,979.18	กก.	27.39	81,588.00	14.00	41,708.52	123,296.52	
๑ 3"	- ท่อเหล็กดำ Ø 89.1 มม.หนา 3.2 มม. (6.78 กก./ม.)	2,034.00	กก.	30.69	62,425.71	14.00	28,476.00	90,901.71	
๑ 2"	- ท่อเหล็กดำ Ø 60.5 มม.หนา 3.2 มม. (4.52 กก./ม.)	1,572.96	กก.	30.41	47,837.44	14.00	22,021.44	69,858.88	
๑ 1-1/2"	- ท่อเหล็กดำ Ø 48.6 มม.หนา 2.3 มม. (2.63 กก./ม.)	473.40	กก.	30.44	14,411.73	14.00	6,627.60	21,039.33	
	- PL. หนา 4.5 มม. (ยึดแปและต่อแป)	71.86	กก.	33.23	2,387.91	14.00	1,006.04	3,393.95	
	- PL. หนา 9 มม. (ยึดเสริม TRUSS)	12.53	กก.	28.37	355.48	14.00	175.42	530.90	
	- PL. หนา 12 มม. (FIXED & FREE SUPPORT) เสริมใต้ TRUSS	197.09	กก.	28.37	5,591.44	14.00	2,759.26	8,350.70	
	- J - Bolt & Double Nut Ø 19 มม. x 0.60 ม. พร้อมแหวนสปริง	72	ชุด	140.00	10,080.00	20.00	1,440.00	11,520.00	
	- ชุบหรือทาสีกันสนิม RED - OXIDE 1 ครั้ง	609	ตร.ม.	15.00	9,135.00	11.50	7,003.50	16,138.50	
	- ทาสีน้ำมันทับหน้า 2 ครั้ง	446	ตร.ม.	46.00	20,516.00	23.50	10,481.00	30,997.00	
	- วัสดุผนังหลังคาด้วยเหล็กรีดลอน METAL SHEET ผิวเคลือบ ALUZINC ขนาดความกว้างแผ่นไม่น้อยกว่า 700 มม. ลอนสูงไม่น้อยกว่า 39 มม. หนารวมไม่น้อยกว่า 0.47 มม. การติดตั้งด้วยระบบไร้สลัก (Clip-lock)	483	ตร.ม.	273.00	131,859.00	70.00	33,810.00	165,669.00	
	- FLASHING G-400	128	เมตร	124.00	15,872.00	50.00	6,400.00	22,272.00	
	- FLASHING G-600	4	เมตร	199.00	796.00	50.00	200.00	996.00	
	- ขาคอนเนคเตอร์	784	ตัว	25.00	19,600.00			19,600.00	
	- ฉนวนใยแก้ว หนา 25 มม. ความหนาแน่น 32 Kg/m ³ ด้านบนหุ้มด้วยผ้าใยสังเคราะห์สีดำ ด้านล่างหุ้มด้วยอลูมิเนียมพอยด์	432	ตร.ม.	200.00	86,400.00	25.00	10,800.00	97,200.00	
	- ลวดตะแกรงเหล็ก เบอร์ 18 เคลือบ PVC สีขาว ขนาดช่อง 25x25 มม.	480	ตร.ม.	80.00	38,400.00			38,400.00	
	- ฟันเซรามิกโคตตั้ง CERAMIC COATING ผิวบนของแผ่นหลังคาเหล็กฯ	579	ตร.ม.	170.00	98,409.60	40.00	23,155.20	121,564.80	
	รวมเป็นเงิน ยอดยกไป				1,900,261.02		504,781.32	2,405,042.35	

งาน	ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์หนองสองห้อง อำเภอหนองสองห้อง จังหวัดขอนแก่น								แผ่นที่ 6
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์ แบบมาตรฐาน ปณ.113/3								
หมวด	1.1 งานโครงสร้างอาคาร								
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	รวมเป็นเงิน ยอดยกมา				1,900,261.02		504,781.32	2,405,042.35	
	6.2 หลังคาชั้นลาดที่ระดับ +4.60 ม. แนว A ช่วง 1-2, แนว D ช่วง 1-4, แนว 1 ช่วง A-D (T3, T4, T5)								
	- แปเหล็กตัว C - 125 x 50 x 20 x 3.2 มม. (6.13 กก./ม.)	588.48	กก.	27.39	16,116.15	14.00	8,238.72	24,354.87	
	- เหล็กสี่เหลี่ยมกลวง ขนาด 100 x 50 x 3.2 มม. (7.01 กก./ม.)	672.96	กก.	24.62	16,570.00	14.00	9,421.44	25,991.44	
	- PL. หน้า 4.5 มม. (ยึดแปและต่อแป)	31.29	กก.	33.23	1,039.77	14.00	438.06	1,477.83	
	- PL. หน้า 12 มม. (SUPPORT)	178.77	กก.	28.37	5,071.70	14.00	2,502.78	7,574.48	
	- J - Bolt & Double Nut Ø 19 มม. x 0.55 ม.	44	ชุด	120.00	5,280.00	20.00	880.00	6,160.00	
	- ชุบหรือทาสีกันสนิม RED - OXIDE 1 ครั้ง	112	ตร.ม.	15.00	1,680.00	11.50	1,288.00	2,968.00	
	- ทาสีน้ำมันทับหน้า 2 ครั้ง	86	ตร.ม.	46.00	3,956.00	23.50	2,021.00	5,977.00	
	- วัสดุบุหลังคาด้วยเหล็กรีดลอน METAL SHEET ผิวเคลือบ ALUZINC ขนาดความกว้างแผ่นไม่น้อยกว่า 700 มม. ลอนสูงไม่น้อยกว่า 29 มม. หนาไม่น้อยกว่า 0.47 มม. การติดตั้งด้วยระบบสกรู	58	ตร.ม.	245.00	14,210.00	70.00	4,060.00	18,270.00	
	- FLASHING G-400	28	เมตร	124.00	3,472.00	50.00	1,400.00	4,872.00	
	- FLASHING G-600	8	เมตร	199.00	1,592.00	50.00	400.00	1,992.00	
	- FLASHING G-900	2	เมตร	245.00	490.00	50.00	100.00	590.00	
	6.3 หลังคาชั้นลาดที่ระดับ +4.20 ม. แนว A ช่วง 3-8, แนว 8 ช่วง A-C								
	- เหล็กสี่เหลี่ยมกลวง ขนาด 100 x 50 x 2.3 มม. (5.14 กก./ม.)	801.84	กก.	24.62	19,743.36	14.00	11,225.76	30,969.12	
Ø 1-1/4"	- ท่อเหล็กดำ Ø 42.7 มม. หน้า 2.3 มม. (2.29 กก./ม.)	54.96	กก.	35.68	1,961.15	14.00	769.44	2,730.59	
	- PL. หน้า 6 มม. (เชื่อมเหล็กยึดกับโครงสร้างหลังคา)	15.28	กก.	28.37	433.49	14.00	213.92	647.41	
	- เหล็กฉาก 50 x 50 x 5 มม. (3.77 กก./ม.)	158.34	กก.	18.13	2,871.27	14.00	2,216.76	5,088.03	
	รวมเป็นเงิน ยอดยกไป				1,994,747.91		549,957.20	2,544,705.12	

งาน	ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์หนองสองห้อง อำเภอหนองสองห้อง จังหวัดขอนแก่น								แผ่นที่ 7
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์ แบบมาตรฐาน ปณ.113/3								
หมวด	1.1 งานโครงสร้างอาคาร								
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	รวมเป็นเงิน ยอดยกมา				1,994,747.91		549,957.20	2,544,705.12	
	- Expansion Bolt Ø 3/8"	82	ชุด	10.00	820.00	15.00	1,230.00	2,050.00	
	- ชุบหรือทาสีกันสนิม RED - OXIDE 1 ครั้ง	106	ตร.ม.	15.00	1,590.00	11.50	1,219.00	2,809.00	
	- ทาสีน้ำมันทับหน้า 2 ครั้ง	56	ตร.ม.	46.00	2,576.00	23.50	1,316.00	3,892.00	
	- วัสดุผนังหลังคาด้วยเหล็กรีดลอน METAL SHEET ผิวเคลือบ ALUZINC ขนาดความกว้างแผ่นไม่น้อยกว่า 700 มม. ลอนสูงไม่น้อยกว่า 29 มม. หนาไม่น้อยกว่า 0.47 มม. การติดตั้งด้วยระบบสกรู	66	ตร.ม.	245.00	16,170.00	70.00	4,620.00	20,790.00	
	- FLASHING G-400	39	เมตร	124.00	4,836.00	50.00	1,950.00	6,786.00	
	- FLASHING G-600	45	เมตร	199.00	8,955.00	50.00	2,250.00	11,205.00	
	6.4 หลังคาทำขนถ่าย								
	- แปะเหล็กตัว C - 100 x 50 x 20 x 2.3 มม. (4.06 กก./ม.)	487.20	กก.	29.67	14,456.69	14.00	6,820.80	21,277.49	
	- จันทันเหล็ก H - 200 x 150 x 6 x 9 มม. (30.6 กก./ม.)	918	กก.	30.00	27,540.00	14.00	12,852.00	40,392.00	
	- ยึดระหว่างจันทันเหล็กตัว C - 125 x 50 x 20 x 3.2 มม. (6.13 กก./ม.)	110.34	กก.	27.39	3,021.78	14.00	1,544.76	4,566.54	
Ø 2-1/2"	- ค้ำยันท่อเหล็กดำ dia 76.3 มม. หนา 3.2 มม. (5.77 กก./ม.)	138.48	กก.	30.43	4,213.91	14.00	1,938.72	6,152.63	
	- PL. หนา 4.5 มม. (ยึดแปและต่อแป)	35.66	กก.	33.23	1,184.98	14.00	499.24	1,684.22	
	- PL. หนา 9 มม. (ค้ำยันปีกจันทัน)	9.22	กก.	28.37	261.57	14.00	129.08	390.65	
	- PL. หนา 15 มม. (ยึดค้ำยันและSUPPORT)	195.42	กก.	28.37	5,544.07	14.00	2,735.88	8,279.95	
	- RB Ø 19 มม. (Bracing, 2.226 กก./ม.)	133.56	กก.	21.82	2,914.28	14.00	1,869.84	4,784.12	
	- เกลียวแรง Ø 19 มม. (ยึด Bracing)	8	ตัว	21.82	174.56	15.00	120.00	294.56	
	รวมเป็นเงิน ยอดยกไป				2,089,006.75		591,052.52	2,680,059.27	

งาน	ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์หนองสองห้อง อำเภอหนองสองห้อง จังหวัดขอนแก่น								แผ่นที่ 8
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์ แบบมาตรฐาน ปณ.113/3								
หมวด	1.1 งานโครงสร้างอาคาร								
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	รวมเป็นเงิน ยอดยกมา				2,089,006.75		591,052.52	2,680,059.27	
	- J - Bolt & Double Nut Ø 19 มม. x 0.60 ม. พร้อมแหวนสปริง	20	ชุด	140.00	2,800.00	20.00	400.00	3,200.00	
	- Bolt & Nut Ø 28 มม. (ยึดค้ำยัน)	10	ชุด	130.00	1,300.00	15.00	150.00	1,450.00	
	- ชุบหรือทาสีกันสนิม RED - OXIDE 1 ครั้ง	119	ตร.ม.	15.00	1,785.00	11.50	1,368.50	3,153.50	
	- ทาสีน้ำมันทับหน้า 2 ครั้ง	112	ตร.ม.	46.00	5,152.00	23.50	2,632.00	7,784.00	
	- วัสดุผนังหลังคาด้วยเหล็กรีดลอน METAL SHEET ผิวเคลือบ ALUZINC ขนาดความกว้างแผ่นไม่น้อยกว่า 700 มม. ลอนสูงไม่น้อยกว่า 39 มม. หนาไม่น้อยกว่า 0.47 มม. การติดตั้งด้วยระบบไร้สลัก (Clip-lock)	104	ตร.ม.	273.00	28,392.00	70.00	7,280.00	35,672.00	
	- FLASHING G-300	18	เมตร	100.00	1,800.00	50.00	900.00	2,700.00	
	- FLASHING G-400	18	เมตร	124.00	2,232.00	50.00	900.00	3,132.00	
	- FLASHING G-600	40	เมตร	199.00	7,960.00	50.00	2,000.00	9,960.00	
	- FLASHING G-900	14	เมตร	245.00	3,430.00	50.00	700.00	4,130.00	
	- ขาคอนเนคเตอร์	168	ตัว	25.00	4,200.00			4,200.00	
7	ค่าโครงเหล็กรับผนัง ALUMINIUM COMPOSITE, โครงรับฝ้าเพดาน ฝ4 (ชายคา), ฝ6 และโครงเหล็กรับรางระบายน้ำสแตนเลส								
	- เหล็กสี่เหลี่ยมกลวง ขนาด 50 x 50 x 3.2 มม. (4.50 กก./ม.)	1,863	กก.	24.62	45,871.84	10.00	18,630.00	64,501.84	
	- เหล็กสี่เหลี่ยมกลวง ขนาด 50 x 50 x 2.3 มม. (3.34 กก./ม.)	3,527.04	กก.	24.62	86,844.77	10.00	35,270.40	122,115.17	
	- เหล็กฉาก 50 x 50 x 5 มม. (3.77 กก./ม.)	67.86	กก.	18.13	1,230.54	10.00	678.60	1,909.14	
	- Expansion Bolt Ø 3/8"	254	ชุด	10.00	2,540.00	15.00	3,810.00	6,350.00	
	- ชุบหรือทาสีกันสนิม RED - OXIDE 1 ครั้ง	562	ตร.ม.	15.00	8,430.00	11.50	6,463.00	14,893.00	
	- ทาสีน้ำมันทับหน้า 2 ครั้ง	298	ตร.ม.	46.00	13,708.00	23.50	7,003.00	20,711.00	
	รวมเป็นเงิน ยอดยกไป				2,306,682.91		679,238.02	2,985,920.93	

งาน	ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์หนองสองห้อง อำเภอหนองสองห้อง จังหวัดขอนแก่น								แผ่นที่ 9
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์ แบบมาตรฐาน ปณ.113/3								
หมวด	1.1 งานโครงสร้างอาคาร								
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	รวมเป็นเงิน ยอดยกมา				2,306,682.91		679,238.02	2,985,920.93	
8	ค่าจ้างระบายน้ำสแตนเลส								
	- ระบายน้ำสแตนเลส หน้า 1 มม. ขนาด 0.27 x 0.40 x 0.40 ม.	31	เมตร	1,900.00	58,900.00		รวมค่าแรง	58,900.00	
	- ระบายน้ำสแตนเลส หน้า 1 มม. ขนาด 0.44 x 0.37 x 0.40 ม.	30	เมตร	1,900.00	57,000.00		รวมค่าแรง	57,000.00	
	- ระบายน้ำสแตนเลส หน้า 1 มม. ขนาด 0.27 x 0.18 x 0.40 ม.	6	เมตร	1,500.00	9,000.00		รวมค่าแรง	9,000.00	
	- ระบายน้ำตะเข้สแตนเลส หน้า 1 มม. ขนาด 0.20 x 0.15 x 0.20 ม.	5	เมตร	1,000.00	5,000.00		รวมค่าแรง	5,000.00	
	- กรีดผนังเหล็ก 1 ซม. แนวเอียง 45 องศา พร้อมอุดรอยต่อซิลิโคน	5.20	เมตร	30.00	156.00		รวมค่าแรง	156.00	
9	ค่าโครงเหล็กรับงานระบบไฟฟ้า (ตามแบบ A - 02)								
	- เหล็กสี่เหลี่ยมกลวง ขนาด 50 x 50 x 2.3 มม. (3.34 กก./ม.)	1,182.36	กก.	24.62	29,112.74	10.00	11,823.60	40,936.34	
	- ชุบหรือทาสีกันสนิม RED - OXIDE 1 ครั้ง	143.72	ตร.ม.	15.00	2,155.80	11.50	1,652.78	3,808.58	
	- ทาสีน้ำมันทับหน้า 2 ครั้ง	71.86	ตร.ม.	46.00	3,305.56	23.50	1,688.71	4,994.27	
1.1	รวมราคางานโครงสร้างอาคาร เป็นเงิน				2,471,313.01		694,403.11	3,165,716.12	บาท

งาน	ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์หนองสองห้อง อำเภอหนองสองห้อง จังหวัดขอนแก่น								แผ่นที่ 10
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์ แบบมาตรฐาน ปณ.113/3								
หมวด	1.2 งานสถาปัตยกรรมอาคาร								
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
1	ค่าผนังและงานตกแต่งผนัง								
ผ1	- ก่ออิฐมวลเบาขนาด 7.5 x 20 x 60 ซม.	340	ตร.ม	202.00	68,680.00	56.00	19,040.00	87,720.00	
	- ฉาบปูนเรียบที่ผนังก้ออิฐมวลเบาภายใน	282	ตร.ม	48.00	13,536.00	82.00	23,124.00	36,660.00	
	- ฉาบปูนเรียบที่ผนังก้ออิฐมวลเบาภายนอก	350	ตร.ม	48.00	16,800.00	95.00	33,250.00	50,050.00	
	- ฉาบปูนโครงสร้างภายใน	62	ตร.ม	50.00	3,100.00	100.00	6,200.00	9,300.00	
	- ฉาบปูนโครงสร้างภายนอก	55	ตร.ม	50.00	2,750.00	115.00	6,325.00	9,075.00	
ผ2	- ก่ออิฐสามัญ ขนาด 3.5 x 7 x 16 ซม.	85	ตร.ม	215.00	18,275.00	89.00	7,565.00	25,840.00	
	- ฉาบปูนเรียบที่ผนังก้ออิฐสามัญภายใน	55	ตร.ม	50.00	2,750.00	82.00	4,510.00	7,260.00	
	- ฉาบปูนเรียบที่ผนังก้ออิฐสามัญภายนอก	30	ตร.ม	50.00	1,500.00	95.00	2,850.00	4,350.00	
	- ผนังฉาบบุกระเบื้องเคลือบบุผนัง ขนาด 0.30 x 0.30 ม.	46	ตร.ม	283.00	13,018.00	236.00	10,856.00	23,874.00	
ผ3	- ผนังโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี กรุแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์ ชนิดขอบลาด หนา 8 มม. กรู 2 ด้าน ฉาบรอยต่อเรียบ	111	ตร.ม	371.00	41,181.00	120.00	13,320.00	54,501.00	
ผ4	- ผนัง SIDING METAL SHEET ฉาบเคลือบ ALUZINC	134	ตร.ม	245.00	32,830.00	70.00	9,380.00	42,210.00	
	- FLASHING G-400	143	เมตร	124.00	17,732.00	50.00	7,150.00	24,882.00	
ผ5	- ผนังปิดแผ่น ALUMINIUM COMPOSITE (สีเทา METALIC) พร้อมโครงขอย	146	ตร.ม	1,250.00	182,500.00	1,200.00	175,200.00	357,700.00	
	- เสาด้านหน้า ปิดแผ่น ALUMINIUM COMPOSITE (สีขาว) พร้อมโครงขอย	21	ตร.ม	1,250.00	26,250.00	1,200.00	25,200.00	51,450.00	
	- บริเวณทางลาดด้านหน้า ผนังปิดแผ่น ALUMINIUM COMPOSITE (สีขาว) พร้อมโครงขอย	60	ตร.ม	1,250.00	75,000.00	1,200.00	72,000.00	147,000.00	
รวมเป็นเงิน ยอดยกไป					515,902.00		415,970.00	931,872.00	

งาน	ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์หนองสองห้อง อำเภอหนองสองห้อง จังหวัดขอนแก่น								แผ่นที่ 11
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์ แบบมาตรฐาน ปณ.113/3								
หมวด	1.2 งานสถาปัตยกรรมอาคาร								
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	รวมเป็นเงิน ยอดยกมา				515,902.00		415,970.00	931,872.00	
ผ6	- ก่ออิฐสามัญ ขนาด 3.5 x 7 x 16 ซม.	16	ตร.ม	215.00	3,440.00	89.00	1,424.00	4,864.00	
	- ฉาบปูนเรียบที่ผนังก่ออิฐสามัญภายใน	32	ตร.ม	50.00	1,600.00	82.00	2,624.00	4,224.00	
ห้องนิรภัย	- ผนังโครงคร่าวเหล็กสี่เหลี่ยมกลาง ขนาด 2" x 4" หนา 2.3 มม. กรุแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์ ชนิดขอบลาด หนา 8 มม. ฉาบรอยต่อเรียบ	25	ตร.ม	879.00	21,975.00	471.00	11,775.00	33,750.00	
	- เชาะร่องฝังเส้น PVC สำเร็จรูปขนาด 1" @ 0.90 ม.	28	เมตร	15.00	420.00	10.00	280.00	700.00	
	- เอ็นและทับหลัง ค.ส.ล. ขนาดความหนา ก่ออิฐ x 0.15 ม. @ 3.00 x 3.00 # เสริมเหล็ก 2-RB9 มม. ปลูกลูกโซ่ RB6 มม. @ 0.20 ม.	295	เมตร	127.00	37,465.00	44.00	12,980.00	50,445.00	
	- ตะแกรงเหล็กตาขนาด 3/4 " กว้าง 0.30 ม. พร้อมตะปูยึด	200	เมตร	15.00	3,000.00	10.00	2,000.00	5,000.00	
	- ทาสีผนังอาคาร (ภายใน) ACRYLIC 100 % ประเภททาภายนอก จำนวนไม่น้อยกว่า 3 ครั้ง (รองพื้นปูนใหม่ 1 ครั้ง + ทับหน้า 2 ครั้ง)	616	ตร.ม.	56.00	34,496.00	30.00	18,480.00	52,976.00	
	- ทาสีผนังอาคาร (ภายนอก) ACRYLIC 100 % จำนวนไม่น้อยกว่า 3 ครั้ง (รองพื้นปูนใหม่ 1 ครั้ง + ทับหน้า 2 ครั้ง)	383	ตร.ม.	56.00	21,448.00	34.00	13,022.00	34,470.00	
2	ค่าพื้นและตกแต่งผิวพื้น								
พ1	- พื้นผิวปูกระเบื้องแกรนิตโต้ชนิดผิวมัน ขนาด 0.60 x 0.60 ม.	120	ตร.ม	421.00	50,520.00	222.00	26,640.00	77,160.00	
พ2	- พื้นผิวปูกระเบื้องหินขัดสำเร็จรูป ขนาด 0.30 x 0.30 ม.	235	ตร.ม.	643.00	151,105.00	183.00	43,005.00	194,110.00	
พ3	- พื้นผิวปูกระเบื้องแกรนิตโต้ชนิดผิวหยาบ ขนาด 0.60 x 0.60 ม.	38	ตร.ม	467.00	17,746.00	222.00	8,436.00	26,182.00	
พ4	- พื้นผิวขัดเรียบ (รวมอยู่ในทางเท้า ค.ส.ล.รอบ ปณ.แล้ว)								
	รวมเป็นเงิน ยอดยกไป				859,117.00		556,636.00	1,415,753.00	

งาน	ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์หนองสองห้อง อำเภอหนองสองห้อง จังหวัดขอนแก่น								แผนที่ 12
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์ แบบมาตรฐาน ปณ.113/3								
หมวด	1.2 งานสถาปัตยกรรมอาคาร								
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	รวมเป็นเงิน ยอดยกมา				859,117.00		556,636.00	1,415,753.00	
	- ทางลาด RAMP ทำผิวขัดเรียบเซาะร่องลายก้างปลากว้าง 1 ซม. ลึก 1 ซม. @ 0.20 ม. (ตามแบบ)	22	ตร.ม.	102.00	2,244.00	106.00	2,332.00	4,576.00	
	- บัวเชิงผนัง พี.วี.ซี ขนาด 4" หนา 8 มม. สีเทา	151	เมตร	100.00	15,100.00	40.00	6,040.00	21,140.00	
3	ค่าฝ้าเพดาน								
ฝ1	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี ฉาบรอยต่อเรียบ	55	ตร.ม.	194.00	10,670.00	75.00	4,125.00	14,795.00	
	- ยกขอบโดยรอบสูงประมาณ 0.20 ม.	33.50	เมตร	100.00	3,350.00	รวมค่าแรง		3,350.00	
ฝ2	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสีอบสี แบบ T - BAR ขนาด 0.60 x 0.60 ม. (ชนิดสีสำเร็จรูป)	282	ตร.ม.	233.00	65,706.00	52.00	14,664.00	80,370.00	
ฝ3	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดชนิดทนชื้น หนา 9 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสีอบสี แบบ T - BAR ขนาด 0.60 x 0.60 ม. (ชนิดสีสำเร็จรูป)	21	ตร.ม.	269.00	5,649.00	52.00	1,092.00	6,741.00	
ฝ4	- ฝ้าเพดานอลูมิเนียมเคลือบสี ตัวซี หน้ากว้าง 85 มม.	91	ตร.ม.	950.00	86,450.00	300.00	27,300.00	113,750.00	
	- โครงฝ้าเหล็กกล่องสี่เหลี่ยมกลวงขนาด 50 x 50 มม. หนา 2.3 มม. (3.34 กก./ม.) @ 1.00x1.00 ม. # บริเวณโถงทางเข้าด้านหน้าและบริเวณหน้าห้องน้ำชาย-หญิง	300.60	กก.	24.62	7,401.54	10.00	3,006.00	10,407.54	
	- ชุบหรือทาสีกันสนิม RED - OXIDE 1 ครั้ง	36.54	ตร.ม.	15.00	548.10	11.50	420.21	968.31	
	- ทาสีน้ำมันทับหน้า 2 ครั้ง	18.27	ตร.ม.	46.00	840.42	23.50	429.35	1,269.77	
	- อุปกรณ์อื่นๆในการยึด	1	งาน	เหมาจ่าย	1,500.00			1,500.00	
	รวมเป็นเงิน ยอดยกไป				1,058,576.06		616,044.56	1,674,620.62	

งาน	ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์หนองสองห้อง อำเภอหนองสองห้อง จังหวัดขอนแก่น							แผ่นที่ 13	
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์ แบบมาตรฐาน ปณ.113/3								
หมวด	1.2 งานสถาปัตยกรรมอาคาร								
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	รวมเป็นเงิน ยอดยกมา				1,058,576.06		616,044.56	1,674,620.62	
ฝ6	- ฝ้าเพดานชายคา METAL SHEET ฝิวเคลือบ ALUZINC	29	ตร.ม.	245.00	7,105.00	70.00	2,030.00	9,135.00	
	- FLASHING G-300	50	เมตร	100.00	5,000.00	50.00	2,500.00	7,500.00	
	- ทาสีฝ้าเพดาน (ภายใน) ACRYLIC 100 % ประเภททาภายนอก จำนวนไม่น้อยกว่า 3 เที่ยว (รองพื้นปูนใหม่ 1 ครั้ง + ทับหน้า 2 ครั้ง)	62	ตร.ม.	56.00	3,472.00	30.00	1,860.00	5,332.00	
4	ค่าประตูพร้อมอุปกรณ์และทาสี (ขนาดประตูเป็นขนาดโดยประมาณ)								
	- ป1 ประตูบานเลื่อนคู่ระบบอัตโนมัติ ช่องแสง, วงกบ, กรอบบาน อลูมิเนียมขอบขาว ขนาดกว้าง 3.30 ม. x สูง 2.50 ม. กระจกสีชาหนา 6 มม.	1	ชุด	79,000.00	79,000.00	11,878.00	11,878.00	90,878.00	
	- ป2 ประตูบานเหล็กม้วน ตอนล่างทึบสูง 1.00 ม. ตอนบนบานโปร่ง ลายเส้นตรง สูง 1.60 ม. ขนาดกว้าง 3.30 ม. x สูง 2.90 ม. เปิด - ปิดด้วยระบบมอเตอร์ไฟฟ้า (มีรอกใช้กรณีฉุกเฉิน)	1	ชุด	49,000.00	49,000.00	รวมค่าแรง		49,000.00	
มี มอก.	- ป3 ประตูไม้อัดยาง ชนิดภายนอกบานเปิดคู่ ช่องแสง ขนาดกว้าง 1.70 ม x สูง 2.50 ม. วงกบไม้เนื้อแข็ง 2" x 4" (บานประตูพ่นสี) บานมีช่องกระจกใส หนา 4 มม. พร้อมคิ้วไม้เนื้อแข็งช่องขนาดกว้าง 0.20 ม. x สูง 0.60 ม.	2	ชุด	8,302.00	16,604.00	2,351.00	4,702.00	21,306.00	
	- ป4 ประตูบานเลื่อนคู่ วงกบ,กรอบบานอลูมิเนียมขอบขาว ขนาดกว้าง 4.00 ม. x สูง 2.05 ม. กระจกสีชาหนา 6 มม. (จำนวน 4 ช่อง)	1	ชุด	11,300.00	11,300.00	รวมค่าแรง		11,300.00	
	- ป5 ประตูบานสวิงเดี่ยว ช่องแสง วงกบ,กรอบบานอลูมิเนียมขอบขาว ขนาดกว้าง 1.10 ม. x สูง 2.50 ม. กระจกสีชาหนา 6 มม.	1	ชุด	8,000.00	8,000.00	รวมค่าแรง		8,000.00	
	- ป6 ประตูบานเหล็กม้วน บานทึบ มีช่องระบายอากาศ (ตามแบบ) ขนาดกว้าง 3.85 ม. x สูง 3.30 ม. เปิด - ปิดด้วยระบบมอเตอร์ไฟฟ้า (มีรอกใช้กรณีฉุกเฉิน)	2	ชุด	46,000.00	92,000.00	รวมค่าแรง		92,000.00	
	รวมเป็นเงิน ยอดยกไป				1,330,057.06		639,014.56	1,969,071.62	

งาน	ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์หนองสองห้อง อำเภอหนองสองห้อง จังหวัดขอนแก่น							แผ่นที่ 14	
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์ แบบมาตรฐาน ปณ.113/3								
หมวด	1.2 งานสถาปัตยกรรมอาคาร								
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	รวมเป็นเงิน ยอดยกมา				1,330,057.06		639,014.56	1,969,071.62	
	- ป7 ประตูบานสวิงเดี่ยว ช่องแสง วงกบ,กรอบบานอลูมิเนียมมอบขาว ขนาดกว้าง 1.60 ม. x สูง 2.50 ม. กระจกสีชาหนา 6 มม.	1	ชุด	11,000.00	11,000.00	รวมค่าแรง		11,000.00	
	- ป8 ประตูบานเปิดเดี่ยว วงกบ,บาน UPVC. ขนาดกว้าง 0.90 ม x สูง 2.05 ม	2	ชุด	4,604.00	9,208.00	455.00	910.00	10,118.00	
	- ป9 ประตูบานเหล็กม้วน บานทึบ ขนาดกว้าง 1.80 ม. x สูง 3.00 ม. เปิด - ปิดด้วยระบบมือดึง	1	ชุด	20,000.00	20,000.00	รวมค่าแรง		20,000.00	
มี มอก.	- ป10 ประตูไม้อัดยาง ชนิดภายนอกบานเปิดเดี่ยว ช่องแสง ขนาดกว้าง 0.90 ม x สูง 2.50 ม. วงกบไม้เนื้อแข็ง 2" x 4" (บานประตูพ่นสี) บานมีช่องกระจกใส หนา 4 มม. พร้อมคิ้วไม้เนื้อแข็งช่องขนาดกว้าง 0.20 ม. x สูง 0.60 ม.	1	ชุด	4,875.00	4,875.00	960.00	960.00	5,835.00	
	- ประตูเหล็กห้องนิรภัย ขนาดบาน 1.00 x 2.00 ม.	1	ชุด	5,871.00	5,871.00	2,209.00	2,209.00	8,080.00	
	- ประตูเหล็กบานเปิด ช่องบริการ ขนาด 0.50 x 0.80 ม.	1	ชุด	959.00	959.00	247.00	247.00	1,206.00	
5	งานหน้าต่างพร้อมอุปกรณ์และทาสี (ขนาดหน้าต่างเป็นขนาดโดยประมาณ)								
	- น1 หน้าต่างกระจกติดตาย วงกบ,อลูมิเนียมมอบขาว ขนาดกว้าง 1.95 ม. x สูง 2.50 ม. กระจกสีชาหนา 6 มม. (จำนวน 2 ช่อง)	1	ชุด	7,400.00	7,400.00	รวมค่าแรง		7,400.00	
	- น1A หน้าต่างกระจกติดตาย วงกบ,อลูมิเนียมมอบขาว ขนาดกว้าง 1.50 ม. x สูง 2.50 ม. กระจกสีชาหนา 6 มม. (จำนวน 2 ช่อง)	1	ชุด	6,500.00	6,500.00	รวมค่าแรง		6,500.00	
	- น2 หน้าต่างกระจกติดตาย วงกบ,อลูมิเนียมมอบขาว ขนาดกว้าง 3.20 ม. x สูง 2.50 ม. กระจกสีชาหนา 6 มม. (จำนวน 4 ช่อง)	1	ชุด	12,300.00	12,300.00	รวมค่าแรง		12,300.00	
	- น3 หน้าต่างบานเลื่อนสลับ วงกบ,กรอบบานอลูมิเนียมมอบขาว ขนาดกว้าง 1.45 ม. x สูง 1.50 ม. กระจกสีชาหนา 6 มม. (จำนวน 2 ช่อง)	3	ชุด	4,700.00	14,100.00	รวมค่าแรง		14,100.00	
	รวมเป็นเงิน ยอดยกไป				1,422,270.06		643,340.56	2,065,610.62	

งาน	ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์หนองสองห้อง อำเภอหนองสองห้อง จังหวัดขอนแก่น								แผ่นที่ 15
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์ แบบมาตรฐาน ปณ.113/3								
หมวด	1.2 งานสถาปัตยกรรมอาคาร								
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	รวมเป็นเงิน ยอดยกมา				1,422,270.06		643,340.56	2,065,610.62	
	- น4 หน้าต่างบานเลื่อนสลั้ว วงกบ,กรอบบานอลูมิเนียมขอบขาว ขนาดกว้าง 1.80 ม. x สูง 1.50 ม. กระจกสีชาหนา 6 มม. (จำนวน 2 ช่อง)	1	ชุด	5,400.00	5,400.00		รวมค่าแรง	5,400.00	
	- น5 หน้าต่างบานเลื่อนสลั้ว วงกบ,กรอบบานอลูมิเนียมขอบขาว ขนาดกว้าง 3.20 ม. x สูง 2.00 ม. กระจกสีชาหนา 6 มม. (จำนวน 4 ช่อง)	6	ชุด	13,100.00	78,600.00		รวมค่าแรง	78,600.00	
	- น6 หน้าต่างบานกระทุ้ง วงกบ,กรอบบานอลูมิเนียมขอบขาว ขนาดกว้าง 0.70 ม. x สูง 0.50 ม. กระจกสีชาหนา 6 มม. (จำนวน 1 ช่อง)	3	ชุด	3,000.00	9,000.00		รวมค่าแรง	9,000.00	
	- น7 หน้าต่างกระจกติดตาย วงกบคิ้วอลูมิเนียมสามเหลี่ยม ขนาดกว้าง 1.50 ม. x สูง 0.45 ม. กระจกสีชาหนา 6 มม.	1	ชุด	2,100.00	2,100.00		รวมค่าแรง	2,100.00	
	- น8 หน้าต่างกระจกติดตาย วงกบ,อลูมิเนียมขอบขาว ขนาดกว้าง 1.20 ม. x สูง 0.90 ม. กระจกสีชาหนา 6 มม.	1	ชุด	2,800.00	2,800.00		รวมค่าแรง	2,800.00	
6	ค่าเหล็กตัดหน้าต่างและทาสี								
	กรอบเหล็กแบนกว้าง 3 ซม. หนา 3 มม. ซีลูกกรงเหล็กสี่เหลี่ยมตัน 4 หุน ทาสีน้ำมันสีขาว ยึดด้วยทุกเหล็กขนาดไม่น้อยกว่า 6 มม.@ 0.30 ม. (ยกเว้น น6,น6-2 กรอบเหล็กสี่เหลี่ยมกลาง 1"x1"x2.3 มม.)								
	- น3 ขนาดกว้าง 1.59 ม. x สูง 1.64 ม.	3	ชุด	1,470.00	4,410.00	555.00	1,665.00	6,075.00	
	- น5 ขนาดกว้าง 3.34 ม. x สูง 2.14 ม.	6	ชุด	3,715.00	22,290.00	1,382.00	8,292.00	30,582.00	
	- น6 ขนาดกว้าง 0.75 ม. x สูง 0.55 ม.	3	ชุด	373.00	1,119.00	150.00	450.00	1,569.00	
	รวมเป็นเงิน ยอดยกไป				1,547,989.06		653,747.56	2,201,736.62	

งาน	ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์หนองสองห้อง อำเภอหนองสองห้อง จังหวัดขอนแก่น								แผ่นที่ 16
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์ แบบมาตรฐาน ปณ.113/3								
หมวด	1.2 งานสถาปัตยกรรมอาคาร								
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	รวมเป็นเงิน ยอดยกมา				1,547,989.06		653,747.56	2,201,736.62	
7	ค่าสุขภัณฑ์เคลื่อนขาพร้อมอุปกรณ์								
	- ส2 โถส้วมนั่งราบ หม้อน้ำซักโครก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	3	ชุด	2,604.00	7,812.00	450.00	1,350.00	9,162.00	
	- ส3,ส9 อ่างล้างหน้าชนิดฝักเคาน์เตอร์ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	3	ชุด	3,177.00	9,531.00	450.00	1,350.00	10,881.00	
	- ส5 ฝักบัวชำระ พร้อมวาล์วปิด-เปิด และที่เสียบฝักบัว	3	ชุด	560.00	1,680.00	70.00	210.00	1,890.00	
	- ส7,ส8 โถปัสสาวะชาย	3	ชุด	4,438.00	13,314.00	450.00	1,350.00	14,664.00	
ห้องน้ำหญิง	- ส10 กระจกเงา สูง 0.80 ม. ความยาวเท่าเคาน์เตอร์	1	ชุด	2,200.00	2,200.00	รวมค่าแรง		2,200.00	
ห้องน้ำชาย	- ส10 กระจกเงา สูง 0.80 ม. ความยาวเท่าเคาน์เตอร์	1	ชุด	1,300.00	1,300.00	รวมค่าแรง		1,300.00	
	- ส13 ก๊อกน้ำชนิดสำหรับเสียบสายยางได้ ติดสูงจากพื้น 0.60 ม.	2	ชุด	744.00	1,488.00	25.00	50.00	1,538.00	
	- ส14 ชุดห้องน้ำสำเร็จรูป พร้อมประตูและอุปกรณ์ต่างๆ (แผ่นผนัง PU FOAM 25 มม. MFF)	3	ห้อง	12,300.00	36,900.00	800.00	2,400.00	39,300.00	
	- ส15 แผงกั้นโถปัสสาวะชาย เซรามิค	2	ชุด	1,127.00	2,254.00	170.00	340.00	2,594.00	
FD.	- รุระบายน้ำทิ้งพร้อมตะแกรงกันผงและกันกลิ่น Ø 2 "				คิดอยู่ในงานสุขาภิบาล				
	- เคาน์เตอร์ ค.ส.ล. บูหินแกรนิตหนา 1.8 ซม. ขนาดกว้าง 0.60 x 1.70 ม.	1	ชุด	5,444.00	5,444.00	2,805.00	2,805.00	8,249.00	
	- เคาน์เตอร์ ค.ส.ล. บูหินแกรนิตหนา 1.8 ซม. ขนาดกว้าง 0.60 x 1.12 ม.	1	ชุด	3,586.00	3,586.00	1,848.00	1,848.00	5,434.00	
	- ขอบเหนือโถปัสสาวะชายบูหินแกรนิตหนา 1.8 ซม. ขนาดกว้าง 0.125 ม.	2.50	เมตร	360.00	900.00	100.00	250.00	1,150.00	
8	ค่าบันไดและตกแต่งบันได								
โรงทางเข้า	- บันได 1 ชั้นบันได พ3 พื้นผิวปูกระเบื้องแกรนิตโต้ชนิดผิวหยาบ ขนาด 0.60 x 0.60 ม. ลูกนอนกว้าง 0.30 ม. x ลูกตั้งสูง 0.141 ม.	48	เมตร	233.50	11,208.00	158.00	7,584.00	18,792.00	
	รวมเป็นเงิน ยอดยกไป				1,645,606.06		673,284.56	2,318,890.62	

งาน	ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์หนองสองห้อง อำเภอหนองสองห้อง จังหวัดขอนแก่น								แผ่นที่ 17
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์ แบบมาตรฐาน ปณ.113/3								
หมวด	1.2 งานสถาปัตยกรรมอาคาร								
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	รวมเป็นเงิน ยอดยกมา				1,645,606.06		673,284.56	2,318,890.62	
	- จมูกบันไดอลูมิเนียมขนาด 2 " ชนิดอัดด้วยแร่กากเพชร 3 แฉก	48	เมตร	190.00	9,120.00	40.00	1,920.00	11,040.00	
	- ราวกันตกบันได 1 มือจับท่อสแตนเลส Ø 2" x 1.5 mm. ตอนล่างท่อสแตนเลส Ø 1" x 1.5 mm. (3 แฉก)	5.20	เมตร	3,000.00	15,600.00	รวมค่าแรง		15,600.00	
ทางลาด ด้านหน้า	- ราวกันตก 1 มือจับท่อสแตนเลส Ø 2" x 1.5 mm. ตอนล่างท่อสแตนเลส Ø 1" x 1.5 mm. (3 แฉก)	2.50	เมตร	3,000.00	7,500.00	รวมค่าแรง		7,500.00	
	- ราวกันตก 2 มือจับท่อสแตนเลส Ø 2" x 1.5 mm. ตอนล่างท่อสแตนเลส Ø 2" x 1.5 mm.	2.75	เมตร	1,800.00	4,950.00	รวมค่าแรง		4,950.00	
ด้านหลัง	- บันได 3 ชั้นบันได พ3 พื้นผิวปูกระเบื้องแกรนิตโต้ชนิดผิวหยาบ ขนาด 0.60 x 0.60 ม. ลูกนอนกว้าง 0.25 ม. x ลูกตั้งสูง 0.17 ม.	9	เมตร	233.50	2,101.50	158.00	1,422.00	3,523.50	
	- จมูกบันไดอลูมิเนียมขนาด 2 " ชนิดอัดด้วยแร่กากเพชร 3 แฉก	11.50	เมตร	190.00	2,185.00	40.00	460.00	2,645.00	
	- ราวกันตก 2 มือจับท่อสแตนเลส Ø 2" x 1.5 mm. ตอนล่างท่อสแตนเลส Ø 2" x 1.5 mm.	2	เมตร	1,800.00	3,600.00	รวมค่าแรง		3,600.00	
	- ยางกันกระแทกแบบ "D" SECTION ขนาด 9.5x11ซม.x0.80 ม. พร้อมเจาะรู ติดแนวตั้ง @0.60 ม. เจาะรูยึดไม่น้อยกว่า 3 จุด/ท่อน	13	ท่อน	1,000.00	13,000.00			13,000.00	
	- พุกเหล็ก Ø 16 มม. @ 0.25 ม.	39	ชุด	43.00	1,677.00			1,677.00	
	- ค่าแรงติดตั้งประกอบและเจาะรู	13	ท่อน			300.00	3,900.00	3,900.00	
	- เหล็กฉาก 3" x 3" หนา 6 มม. ยาวตลอดแนวขอบชานชนถ่ายกันป็นพร้อมท	8	เมตร	174.00	1,392.00	83.00	664.00	2,056.00	
	- แผงระแนงเหล็ก (บริเวณทางลาดด้านหน้า) เหล็กกล่องสี่เหลี่ยมกลวงขนาด 50 x 50 มม. หนา 2.3 มม. สูง 3.30 ม. พร้อมอุปกรณ์ยึดและทาสี	3.75	เมตร	2,128.00	7,980.00	976.00	3,660.00	11,640.00	
1.2	รวมราคางานสถาปัตยกรรมอาคาร เป็นเงิน				1,714,711.56		685,310.56	2,400,022.12	บาท

งาน	ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์หนองสองห้อง อำเภอหนองสองห้อง จังหวัดขอนแก่น							แผ่นที่	19
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์ แบบมาตรฐาน ปณ.113/3								
หมวด	1.3 งานระบบไฟฟ้าและระบบโทรศัพท์ภายในอาคาร								
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	รวมเป็นเงิน ยอดยกมา				194,730.00		84,450.00	279,180.00	
	- ท่อร้อยสายไฟ IMC ขนาด 1/2 นิ้ว	5	เมตร	54.05	270.25	26.00	130.00	400.25	
	- ท่อร้อยสายไฟ IMC ขนาด 3/4 นิ้ว	20	เมตร	71.87	1,437.40	28.00	560.00	1,997.40	
	- ท่อร้อยสายไฟ IMC ขนาด 1-1/4 นิ้ว	6	เมตร	125.16	750.96	38.00	228.00	978.96	
	- ท่อร้อยสายไฟ IMC ขนาด 1-1/2 นิ้ว	8	เมตร	153.71	1,229.68	42.00	336.00	1,565.68	
	- ท่อร้อยสายไฟ FLEX ขนาด 1/2 นิ้ว	320	เมตร	12.00	3,840.00	11.00	3,520.00	7,360.00	
	- ท่อร้อยสายไฟ FLEX ก้านน้ำ ขนาด 1/2 นิ้ว	2	เมตร	61.00	122.00	13.00	26.00	148.00	
	- ท่อร้อยสายไฟ FLEX ก้านน้ำ ขนาด 3/4 นิ้ว	8	เมตร	80.00	640.00	14.00	112.00	752.00	
	- โคมไฟฟ้าแบบที่ 1 (2x18 WATT LED. LAMP T8 แบบฝังฝ้า T-BAR/ฝังฝ้าพร้อมกรอบ)	12	ชุด	3,550.00	42,600.00	150.00	1,800.00	44,400.00	
	- โคมไฟฟ้าแบบที่ 2 (2x18 WATT LED. LAMP T8 แบบฝังฝ้า T-BAR/ฝังฝ้าพร้อมกรอบ)	12	ชุด	2,450.00	29,400.00	150.00	1,800.00	31,200.00	
	- โคมไฟฟ้าแบบที่ 3 (2x18 WATT LED. LAMP T8 แบบฝังฝ้า T-BAR)	40	ชุด	2,950.00	118,000.00	150.00	6,000.00	124,000.00	
	- โคมไฟฟ้าแบบที่ 4 (2x9 WATT LED. LAMP T8 แบบฝังฝ้า T-BAR)	6	ชุด	2,150.00	12,900.00	135.00	810.00	13,710.00	
	- โคมไฟฟ้าแบบที่ 5 (2x18 WATT LED. LAMP T8 แบบเปลือย)	1	ชุด	1,250.00	1,250.00	150.00	150.00	1,400.00	
	- โคมไฟฟ้าแบบที่ 6 (2x18 WATT LED. LAMP T8 แบบโรงงานมีแผ่นสะท้อนแสง)	18	ชุด	1,450.00	26,100.00	150.00	2,700.00	28,800.00	
	รวมเป็นเงิน ยอดยกไป				433,270.29		102,622.00	535,892.29	

งาน	ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์หนองสองห้อง อำเภอหนองสองห้อง จังหวัดขอนแก่น								แผ่นที่ 20
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์ แบบมาตรฐาน ปณ.113/3								
หมวด	1.3 งานระบบไฟฟ้าและระบบโทรศัพท์ภายในอาคาร								
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	รวมเป็นเงิน ยอดยกมา				433,270.29		102,622.00	535,892.29	
	- โคมไฟฟ้าแบบที่ 7 (2x18 WATT LED. LAMP T8 แบบกันฝน IP 65)	6	ชุด	2,650.00	15,900.00	150.00	900.00	16,800.00	
	- โคมไฟฟ้าแบบที่ 8 (14 WATT LED. COOLWHITE DOWNLIGHT)	19	ชุด	1,200.00	22,800.00	115.00	2,185.00	24,985.00	
	- โคมไฟฟ้าแบบที่ 9 (2x6 WATT LED. MR16 COOLWHITE DOWNLIGHT)	8	ชุด	1,800.00	14,400.00	115.00	920.00	15,320.00	
	- โคมไฟฟ้าแบบที่ 10 (1x100 WATT WILD BEAM LED FLOODLIGHT)	2	ชุด	8,500.00	17,000.00	300.00	600.00	17,600.00	
	- โคมไฟฟ้าแบบที่ 11 (35 WATT LED. LAMP FLODLIGHT)	2	ชุด	4,500.00	9,000.00	300.00	600.00	9,600.00	
	- โคมไฟฟ้าแบบที่ 12 แสงสว่างฉุกเฉิน	10	ชุด	2,750.00	27,500.00	165.00	1,650.00	29,150.00	
	- โคมไฟฟ้าแบบที่ 13 ป้ายทางออกพร้อมลูกศร	6	ชุด	2,590.00	15,540.00	165.00	990.00	16,530.00	
	- SAFETY SWITCH แบบไม่มีฟิวส์ 1P. 2W. 30A. 240V. ใช้ภายนอกอาคาร	1	ตู้	3,750.00	3,750.00	300.00	300.00	4,050.00	
	- SAFETY SWITCH แบบไม่มีฟิวส์ 3P. 4W. 30A. 600V. ใช้ภายนอกอาคาร	4	ตู้	8,700.00	34,800.00	600.00	2,400.00	37,200.00	
	- เติร์ปไฟฟ้าเดี่ยวพร้อมฝา	16	ชุด	110.00	1,760.00	90.00	1,440.00	3,200.00	
	- เติร์ปไฟฟ้าคู่พร้อมฝา	43	ชุด	160.00	6,880.00	90.00	3,870.00	10,750.00	
	- สวิตช์ปิด-เปิดแสงสว่างทางเดี่ยวพร้อมฝา	69	ชุด	60.00	4,140.00	80.00	5,520.00	9,660.00	
	- พัดลมโคมจรติดเพดาน ขนาดประมาณ 16 นิ้ว	21	ชุด			400.00	8,400.00	8,400.00	ครุภัณฑ์จัดซื้อ
	รวมเป็นเงิน ยอดยกไป				606,740.29		132,397.00	739,137.29	

งาน	ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์หนองสองห้อง อำเภอหนองสองห้อง จังหวัดขอนแก่น								แผ่นที่ 21
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์ แบบมาตรฐาน ปณ.113/3								
หมวด	1.3 งานระบบไฟฟ้าและระบบโทรศัพท์ภายในอาคาร								
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	รวมเป็นเงิน ยอดยกมา				606,740.29		132,397.00	739,137.29	
	- งานติดตั้งสายไฟ พร้อมอุปกรณ์และราง PVC ระบบ CA-POS	4	ชุด	800.00	3,200.00	200.00	800.00	4,000.00	
	- กล่องโลหะสำหรับบรรจุสวิตซ์ไฟฟ้า และสวิตซ์พัดลม	4	ใบ	1,000.00	4,000.00	200.00	800.00	4,800.00	
	- อุปกรณ์สำหรับชุดแฉวน-ห้อยโคมไฟและพัดลมเพดาน	21	ชุด	350.00	7,350.00	100.00	2,100.00	9,450.00	
	- ชุด TIMER SWITCH แสงสว่างไฟป้ายอาคาร	1	ชุด	1,800.00	1,800.00	110.00	110.00	1,910.00	
	- CABLE CONNECTION และ FITTING ต่างๆ	1	งาน	6,317.30	6,317.30	1,895.19	1,895.19	8,212.49	
	- SUPPORT และ CLAMP ยึดท่อและอื่นๆ	1	งาน	11,107.46	11,107.46	3,332.24	3,332.24	14,439.70	
2	ระบบโทรศัพท์ภายในอาคาร								
	- เติ้ารับโทรศัพท์	6	ชุด	164.00	984.00	90.00	540.00	1,524.00	
	- สายโทรศัพท์ ขนาด 4x0.65 มม. TIEV.	120	เมตร	8.00	960.00	6.00	720.00	1,680.00	
	- ตู้ MDF พร้อมอุปกรณ์	1	ชุด	1,500.00	1,500.00	400.00	400.00	1,900.00	
	- ท่อร้อยสายไฟ EMT ขนาด 1/2 นิ้ว	80	เมตร	25.49	2,039.20	22.00	1,760.00	3,799.20	
	- CABLE CONNECTION, FITTING ต่างๆ และ SUPPORT, CLAMP ยึดท่อ	1	งาน	1,096.64	1,096.64	328.99	328.99	1,425.63	
1.3	รวมราคางานระบบไฟฟ้าและระบบโทรศัพท์ภายในอาคาร เป็นเงิน				647,094.89		145,183.42	792,278.31	บาท

งาน	ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์หนองสองห้อง อำเภอหนองสองห้อง จังหวัดขอนแก่น							แผ่นที่ 22	
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์ แบบมาตรฐาน ปณ.113/3								
หมวด	1.4 งานสุขาภิบาลและดับเพลิงภายในอาคาร								
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
1	ระบบประปาภายในอาคาร								
	- ท่อ PVC ชั้น 13.5 Ø 1/2"	42	เมตร	12.59	528.78	30.00	1,260.00	1,788.78	
	- ท่อ PVC ชั้น 13.5 Ø 3/4"	10	เมตร	15.20	152.00	30.00	300.00	452.00	
	- ท่อ PVC ชั้น 13.5 Ø 1"	21	เมตร	23.99	503.79	30.00	630.00	1,133.79	
	- อุปกรณ์ FITTINGS	1	เหมา	553.00	553.00	166.00	166.00	719.00	
	- อุปกรณ์ VALVE	1	เหมา	5,402.00	5,402.00	2,700.00	2,700.00	8,102.00	
	- AUTOMATIC BOOSTER PUMP	1	ชุด			500.00	500.00	500.00	ครุภัณฑ์จัดซื้อ
	- SUPPORT & HANGER	1	เหมา	332.00	332.00	100.00	100.00	432.00	
	- ค่าทดสอบท่อ	1	เหมา	111.00	111.00	33.00	33.00	144.00	
	- ถังเก็บน้ำสแตนเลสพร้อมขาตั้ง ขนาด 1,500 ลิตร	1	ชุด			1,000.00	1,000.00	1,000.00	ครุภัณฑ์จัดซื้อ
	- ฐาน ค.ส.ล. ถังเก็บน้ำ หน้า 0.15 ม. ขนาดกว้าง 2.00 ม. x ยาว 2.00 ม. ชนิดตอกเสาเข็ม คอ.ร.สี่เหลี่ยมตัน 0.15 x 0.15 x 3.00 ม. จำนวน 5 ต้น	1	ฐาน	4,241.00	4,241.00	2,090.00	2,090.00	6,331.00	
2	ระบบระบายน้ำทิ้ง โสโครกและอากาศ ภายในอาคาร								
	- ท่อ PVC ชั้น 8.5 Ø 1-1/2"	32	เมตร	27.08	866.56	30.00	960.00	1,826.56	
	- ท่อ PVC ชั้น 8.5 Ø 2"	42	เมตร	42.75	1,795.50	40.00	1,680.00	3,475.50	
	- ท่อ PVC ชั้น 8.5 Ø 3"	14	เมตร	93.81	1,313.34	75.00	1,050.00	2,363.34	
	- ท่อ PVC ชั้น 8.5 Ø 4"	13	เมตร	152.00	1,976.00	100.00	1,300.00	3,276.00	
	- อุปกรณ์ FITTINGS	1	เหมา	4,512.00	4,512.00	1,064.00	1,064.00	5,576.00	
	- PVC P - Trap Ø 2"	6	อัน	200.00	1,200.00	100.00	600.00	1,800.00	
	- FLOOR DRAIN ขนาด 2"	6	อัน	675.00	4,050.00	200.00	1,200.00	5,250.00	
	รวมเป็นเงิน ยอดยกไป				27,536.97		16,633.00	44,169.97	

งาน	ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์หนองสองห้อง อำเภอหนองสองห้อง จังหวัดขอนแก่น								แผ่นที่ 23
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์ แบบมาตรฐาน ปณ.113/3								
หมวด	1.4 งานสุขาภิบาลและดับเพลิงภายในอาคาร								
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	รวมเป็นเงิน ยอดยกมา				27,536.97		16,633.00	44,169.97	
	- FLOOR CLEAN OUT ขนาด 3"	3	อัน	1,000.00	3,000.00	300.00	900.00	3,900.00	
	- FLOOR CLEAN OUT ขนาด 4"	2	อัน	1,000.00	2,000.00	400.00	800.00	2,800.00	
	- SUPPORT & HANGER	1	เหมา	1,659.00	1,659.00	498.00	498.00	2,157.00	
	- ค่าทดสอบท่อ	1	เหมา	553.00	553.00	166.00	166.00	719.00	
	- ถังบำบัดน้ำเสียชนิดเติมอากาศขนาด 2,000 ลิตร	1	ชุด	37,100.00	37,100.00	2,000.00	2,000.00	39,100.00	
	- ฐาน ค.ส.ล. ถังบำบัดน้ำเสีย หนา 0.15 ม. ขนาดกว้าง 2.00 ม. x ยาว 2.00 ม. ชนิดตอกเสาเข็ม คอ.ร.สี่เหลี่ยมตัน 0.15 x 0.15 x 3.00 ม. จำนวน 5 ต้น	1	ฐาน	6,539.00	6,539.00	2,397.00	2,397.00	8,936.00	
3	ระบบระบายน้ำฝนอาคาร								
	- ท่อ PVC ชั้น 8.5 Ø 4"	30	เมตร	152.00	4,560.00	100.00	3,000.00	7,560.00	
	- ท่อ PVC ชั้น 8.5 Ø 3"	26	เมตร	93.81	2,439.06	75.00	1,950.00	4,389.06	
	- ROOF DRAIN ขนาด 3"	4	อัน	500.00	2,000.00	300.00	1,200.00	3,200.00	
	- ROOF DRAIN ขนาด 4"	5	อัน	600.00	3,000.00	400.00	2,000.00	5,000.00	
	- อุปกรณ์ FITTINGS	1	เหมา	2,597.00	2,597.00	779.00	779.00	3,376.00	
	- SUPPORT & HANGER	1	เหมา	1,948.00	1,948.00	584.00	584.00	2,532.00	
	- ค่าทดสอบท่อ	1	เหมา	649.00	649.00	195.00	195.00	844.00	
4	ระบบดับเพลิงในอาคาร								
	- เครื่องดับเพลิงยกหัว ชนิดผงเคมีแห้ง ขนาด 15 lb, 6A:20B	3	ชุด	2,500.00	7,500.00	300.00	900.00	8,400.00	
1.4	รวมราคางานระบบสุขาภิบาลและดับเพลิงภายในอาคาร เป็นเงิน				103,081.03		34,002.00	137,083.03	บาท

งาน	ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์หนองสองห้อง อำเภอหนองสองห้อง จังหวัดขอนแก่น							แผ่นที่ 24	
รายการ	2. งานครุภัณฑ์สั่งทำ แบบมาตรฐาน ปณ. 113/3								
หมวด									
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	- F1 เคาน์เตอร์บริการ CA POS ขนาดกว้าง 1.10 ม. x สูง 1.10 ม. x ลึก 0.85 ม.	4	ชุด	27,000.00	108,000.00	รวมค่าแรง		108,000.00	
	- เคาน์เตอร์ข้างบริการ ขนาดกว้าง 1.70 ม. x สูง 0.70 ม. x ลึก 0.50 ม.	4	ชุด	15,000.00	60,000.00	รวมค่าแรง		60,000.00	
	- F2 ผนัง BACK DROP (กรุ PASTWOOD 10 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี) (ติดพร้อมภาพ INKJET STICKER ขนาดกว้าง 7.00 ม. x สูง 3.00 ม.) รวมบัวไม้เนื้อแข็งพ่นสีขาวโดยรอบ	1	ชุด	63,000.00	63,000.00	รวมค่าแรง		63,000.00	
	- รวากันชนเดี่ยวท่อสแตนเลส Ø 38 x 1.0 มม. ตัวค้ำยันห่างจากผนัง 0.15 ม. ท่อสแตนเลส Ø 25 x 1.0 มม. @ 1.00 ม. พร้อมฝาครอบและอุปกรณ์ติดตั้ง	1	ชุด	8,800.00	8,800.00	รวมค่าแรง		8,800.00	
	- F3 เคาน์เตอร์จ่าย ณ ที่ทำการ / จำหน่ายกล่องซอง ขนาดกว้าง 2.30 ม. x สูง 1.10 ม. x ลึก 0.70 ม.	1	ชุด	23,000.00	23,000.00	รวมค่าแรง		23,000.00	
	- F4 โต๊ะหุ้มท่อพัสดุ ขนาดกว้าง 1.50 ม. x สูง 0.80 ม. x ลึก 0.80 ม.	1	ชุด	15,000.00	15,000.00	รวมค่าแรง		15,000.00	
	- F5-1 โต๊ะเขียนหนังสือประชาชนพร้อมมก่องใส่ขยะ ขนาดกว้าง 1.70 ม. x สูง 1.10 ม. x ลึก 0.40 ม.	1	ชุด	17,500.00	17,500.00	รวมค่าแรง		17,500.00	
	- F5-2 โต๊ะเขียนหนังสือประชาชนพร้อมมก่องใส่ขยะ ขนาดกว้าง 3.20 ม. x สูง 1.10 ม. x ลึก 0.40 ม.	1	ชุด	38,000.00	38,000.00	รวมค่าแรง		38,000.00	
	- F6 ตู้แสดงสินค้า ขนาดกว้าง 1.20 ม. x สูง 2.05 ม. x ลึก 0.50 ม.	1	ชุด	26,400.00	26,400.00	รวมค่าแรง		26,400.00	
	- F7 ตู้ไปรษณีย์เข้า STAINLESS STEEL ขนาด 24 ช่อง ขนาดกว้าง 0.85 ม. x สูง 1.60 ม. x ลึก 0.55 ม.	2	ชุด	38,000.00	76,000.00	รวมค่าแรง		76,000.00	
	- F8-1 ชั้นวางกล่องซอง ขนาดกว้าง 2.60 ม. x สูง 2.00 ม. x ลึก 0.60 ม.	1	ชุด	13,000.00	13,000.00	รวมค่าแรง		13,000.00	
	- F8-2 ชั้นวางกล่องซอง ขนาดกว้าง 5.00 ม. x สูง 2.00 ม. x ลึก 0.60 ม.	1	ชุด	25,000.00	25,000.00	รวมค่าแรง		25,000.00	
	- ป้ายที่ทำการฯ อลูมิเนียม 4" พร้อมตราสัญลักษณ์ ปณท ตามแบบรายการ	1	ชุด	42,500.00	42,500.00	รวมค่าแรง		42,500.00	
	- กล่องฝ้าติดภาพ INKJET STICKER เหนือเคาน์เตอร์ (แผ่น PASTWOOD 6 มม. โครงคร่าวเหล็กสีเหลี่ยมกลางขนาด 1"x1"x1.6 มม. ตามแบบ)	12	ม.	2,000.00	24,000.00	รวมค่าแรง		24,000.00	
	- F11 PARTITION บานสวิงและส่วนติดตาย ขนาดตามแบบ รวมอุปกรณ์และอื่นๆในการยึด	1	ชุด	9,000.00	9,000.00	รวมค่าแรง		9,000.00	
2	รวมราคางานครุภัณฑ์สั่งทำ เป็นเงิน				549,200.00		-	549,200.00	บาท

งาน	ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์หนองสองห้อง อำเภอหนองสองห้อง จังหวัดขอนแก่น								แผ่นที่ 25
รายการ	3. งานครุภัณฑ์จัดซื้อและงานป้าย แบบมาตรฐาน ปณ. 113/3								
หมวด									
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	ครุภัณฑ์งานสถาปัตยกรรม								
	- F9 แก้วอี๊แก้วพักคอย 4 ที่นั่ง	4	ชุด	9,800.00	39,200.00			39,200.00	
	- F10 แก้วอี๊พนักงาน บุหนั่งเทียม+ไฮโดรลิก	5	ชุด	3,010.00	15,050.00			15,050.00	
	- B1 ป้ายบอกบริการ ขนาดกว้าง 0.95 ม. x สูง 1.20 ม.	1	ชุด	4,500.00	4,500.00			4,500.00	
	- B2 แผงอะคริลิกใส่โปสเตอร์ ขนาดกว้าง 0.60 ม.x สูง 0.80 ม.	3	ชุด	1,700.00	5,100.00			5,100.00	
	- B3 แผงอะคริลิกใส่รหัสไปรษณีย์ ขนาดกว้าง 1.40 ม. x สูง 0.95 ม.	1	ชุด	8,000.00	8,000.00			8,000.00	
	- B4 ป้ายประชาสัมพันธ์ ขนาดกว้าง 1.50 ม. x สูง 1.20 ม.	1	ชุด	8,000.00	8,000.00			8,000.00	
	- B5 ป้าย STICKER INKJET เวลาทำการ ขนาดกว้าง 0.40 ม. x สูง 0.30 ม.	2	ชุด	1,000.00	2,000.00			2,000.00	
	- B6 ป้าย STICKER INKJET "ยินดีต้อนรับ" ขนาดกว้าง 3.20 ม. x สูง 0.40 ม. (แผ่น PASTWOOD 10 มม. ปิดทับด้วยสติ๊กเกอร์ INKJET)	1	ชุด	4,000.00	4,000.00			4,000.00	
	- B7 ป้าย STICKER INKJET "ขอบคุณที่ใช้บริการ" ขนาดกว้าง 3.20 ม. x สูง 0.40 ม. (แผ่น PASTWOOD 10 มม. ปิดทับด้วยสติ๊กเกอร์ INKJET)	1	ชุด	4,000.00	4,000.00			4,000.00	
	- B8 ป้าย "จ่าย ณ ที่ทำการ/เจ้าหน้าที่กล่องซอง" ขนาดกว้าง 2.30 x สูง 0.40 ม. (แผ่น PASTWOOD 10 มม. ปิดทับด้วยสติ๊กเกอร์ INKJET)	1	ชุด	4,000.00	4,000.00			4,000.00	
	- B9 ป้าย "บริการตู้ไปรษณีย์เช่า" ขนาดกว้าง 1.65 x สูง 0.35 ม. (แผ่น PASTWOOD 10 มม. ปิดทับด้วยสติ๊กเกอร์ INKJET)	1	ชุด	4,000.00	4,000.00			4,000.00	
	- ป้ายทองเหลือง "สร้างเมื่อ....." ติดอาคารที่ทำการฯ	1	ป้าย	1,500.00	1,500.00			1,500.00	
	ครุภัณฑ์ระบบประปาภายในอาคาร								
	- AUTOMATIC BOOSTER PUMP	1	ชุด	7,500.00	7,500.00			7,500.00	
	- ถังเก็บน้ำสแตนเลสพร้อมขาตั้ง ขนาด 1,500 ลิตร	1	ชุด	11,775.00	11,775.00			11,775.00	
	รวมเป็นเงิน ยอดยกไป				118,625.00			118,625.00	

งาน	ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์หนองสองห้อง อำเภอหนองสองห้อง จังหวัดขอนแก่น								แผ่นที่ 26
รายการ	3. งานครุภัณฑ์จัดซื้อและงานป้าย แบบมาตรฐาน ปณ. 113/3								
หมวด									
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	รวมเป็นเงิน ยอดยกมา				118,625.00			118,625.00	
	ครุภัณฑ์งานระบบไฟฟ้าภายในอาคาร ฯ								
	- พัดลมโคจรติดเพดาน	21	ชุด	1,400.00	29,400.00			29,400.00	
	ครุภัณฑ์งานระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด								
	- เครื่องบันทึกสัญญาณภาพกล้องวงจรปิด พร้อม Hard Disk ไม่น้อยกว่า 8 TB	1	ชุด	28,214.00	28,214.00			28,214.00	
	- ตู้ RACK 9U ขนาดประมาณ 60x50x45 ซม. พร้อมรางสายไฟอย่างดี และพัดลมระบายความร้อนชนิดใช้งานหนัก	1	ตู้	5,900.00	5,900.00			5,900.00	
	- เครื่องสำรองไฟฟ้าชนิดแบตเตอรี่ (UPS) ขนาดไม่น้อยกว่า 2 kVA.	1	เครื่อง	7,142.00	7,142.00			7,142.00	
	- จอแสดงภาพ ขนาดไม่น้อยกว่า 40 นิ้ว พร้อมสายสัญญาณสื่อสาร	1	ชุด	10,935.00	10,935.00			10,935.00	
	- กล้องโทรทัศน์วงจรปิด แบบติดตั้งอยู่กับที่ ชนิดทรงโดม (Day/Night)	10	กล้อง	4,250.00	42,500.00			42,500.00	
	- กล้องโทรทัศน์วงจรปิด แบบติดตั้งอยู่กับที่ ชนิดทรงกระบอก (Day/Night)	6	กล้อง	4,250.00	25,500.00			25,500.00	
3	รวมราคางานครุภัณฑ์จัดซื้อและงานป้าย เป็นเงิน				268,216.00			268,216.00	บาท

งาน	ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์หนองสองห้อง อำเภอหนองสองห้อง จังหวัดขอนแก่น								แผ่นที่ 27
รายการ	4. งานระบบปรับอากาศ แบบมาตรฐาน ปณ. 113/3								
หมวด									
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
4.1	ค่าเครื่องปรับอากาศ								
	- เครื่องปรับอากาศ SPLIT TYPE 20,000 BTUH	1	เครื่อง	28,598.00	28,598.00			28,598.00	
	- เครื่องปรับอากาศ SPLIT TYPE 36,000 BTUH	4	เครื่อง	43,084.00	172,336.00			172,336.00	
	รวมราคาเครื่องปรับอากาศ เป็นเงิน				200,934.00			200,934.00	บาท
4.2	ค่าอุปกรณ์ประกอบเครื่องปรับอากาศ								
	- พัดลมระบายอากาศ CEILING TYPE ขนาด 200 CFM	1	เครื่อง	7,500.00	7,500.00	650.00	650.00	8,150.00	
	- พัดลมระบายอากาศ WALL TYPE ขนาด 170 CFM	1	เครื่อง	1,100.00	1,100.00	400.00	400.00	1,500.00	
	- พัดลมระบายอากาศ WALL TYPE ขนาด 300 CFM	3	เครื่อง	1,200.00	3,600.00	400.00	1,200.00	4,800.00	
	- อุปกรณ์ประกอบเครื่องปรับอากาศ	1	เหมา	7,000.00	7,000.00	2,000.00	2,000.00	9,000.00	
	- อุปกรณ์ประกอบเครื่องปรับอากาศส่วนที่ 4 เมตร ทั้งหมด	1	เหมา	24,843.00	24,843.00	10,198.00	10,198.00	35,041.00	
	- ระบบไฟฟ้าสำหรับพัดลมระบายอากาศทั้งหมด	1	เหมา	6,203.00	6,203.00	5,200.00	5,200.00	11,403.00	
	รวมราคาอุปกรณ์ประกอบเครื่องปรับอากาศ เป็นเงิน				50,246.00	19,648.00	69,894.00	บาท	
4.3	ค่าบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ								
	- ค่าบำรุงรักษา	1	เหมา			20,000.00	20,000.00	20,000.00	บาท
	รวมราคาค่าบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ เป็นเงิน					20,000.00	20,000.00	บาท	

งาน	ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์หนองสองห้อง อำเภอหนองสองห้อง จังหวัดขอนแก่น								แผ่นที่ 30
รายการ	7. งานระบบกึ่งวงจรถัด (แบบมาตรฐาน ปณ. 113/3)								
หมวด									
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	- เครื่องบันทึกสัญญาณภาพกึ่งวงจรถัด พร้อม Hard Disk ไม่น้อยกว่า 8 TB	1	ชุด			500.00	500.00	500.00	ครุภัณฑ์จัดซื้อ
	- ตู้ RACK 9U ขนาดประมาณ 60x50x45 ซม. พร้อมรางสายไฟอย่างดี และพัดลมระบายความร้อนชนิดใช้งานหนัก	1	ตู้			500.00	500.00	500.00	ครุภัณฑ์จัดซื้อ
	- เครื่องสำรองไฟฟ้าชนิดแบตเตอรี่ (UPS) ขนาดไม่น้อยกว่า 2 kVA.	1	เครื่อง			300.00	300.00	300.00	ครุภัณฑ์จัดซื้อ
	- จอแสดงภาพ ขนาดไม่น้อยกว่า 40 นิ้ว พร้อมสายสัญญาณสื่อสาร	1	ชุด			400.00	400.00	400.00	ครุภัณฑ์จัดซื้อ
	- ขาแขวนทีวีติดผนัง	1	ชุด	830.00	830.00	400.00	400.00	1,230.00	
	- กล้องโทรทัศน์วงจรปิด แบบติดตั้งอยู่กับที่ ชนิดทรงโดม (Day/Night)	10	กล้อง			150.00	1,500.00	1,500.00	ครุภัณฑ์จัดซื้อ
	- กล้องโทรทัศน์วงจรปิด แบบติดตั้งอยู่กับที่ ชนิดทรงกระบอก (Day/Night)	6	กล้อง			150.00	900.00	900.00	ครุภัณฑ์จัดซื้อ
	- ADAPTER 12 Vdc.	5	อัน	150.00	750.00	30.00	150.00	900.00	
	- อุปกรณ์เก็บหน่วยความจำ (Memory Card) ขนาดไม่น้อยกว่า 64 GB	5	อัน	330.00	1,650.00	30.00	150.00	1,800.00	
	- สาย UTP CAT6	400	เมตร	10.00	4,000.00	7.00	2,800.00	6,800.00	
	- สายไฟ IEC01 ขนาด 2.5 ตร.มม.	90	เมตร	8.15	733.50	7.00	630.00	1,363.50	
	- สายไฟ IEC01 ขนาด 4 ตร.มม.	160	เมตร	12.29	1,966.40	10.00	1,600.00	3,566.40	
	- ท่อร้อยสายไฟ EMT ขนาด 1/2 นิ้ว	420	เมตร	25.49	10,705.80	22.00	9,240.00	19,945.80	
	- ท่อร้อยสายไฟ FLEX ขนาด 1/2 นิ้ว	32	เมตร	12.00	384.00	11.00	352.00	736.00	
	- เตารับไฟฟ้าเดี่ยว 2P+E พร้อมฝา	5	ชุด	110.00	550.00	90.00	450.00	1,000.00	
	- อุปกรณ์เข้าหัวสาย พร้อมเข้าสายสื่อสาร	1	งาน	640.00	640.00	320.00	320.00	960.00	
	- งานทดสอบ และตั้งค่าต่างๆของระบบ	1	งาน			1,500.00	1,500.00	1,500.00	
	- CABLE CONNECTION และ FITTING ต่างๆ	1	งาน	788.99	788.99	236.70	236.70	1,025.69	
	- SUPPORT และ CLAMP ยึดท่อและอื่นๆ	1	งาน	1,787.97	1,787.97	536.39	536.39	2,324.36	
	รวมราคางานระบบกึ่งวงจรถัด เป็นเงิน					24,786.66	22,465.09	47,251.75	
7	รวมราคางานระบบกึ่งวงจรถัด คิดให้เป็นเงิน							47,252.00	บาท

งาน	ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์หนองสองห้อง อำเภอหนองสองห้อง จังหวัดขอนแก่น								แผ่นที่ 31	
รายการ	8. งานผังบริเวณ									
หมวด										
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ	
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน			
	งานเตรียมพื้นที่, รื้อถอน และถมดิน (วัสดุที่ใช้ได้ให้กองเก็บให้ ปณท, ส่วนที่ใช้ไม่ได้ให้ขนทิ้งภายนอก, ไม่รวมค่าพิธีศาลพระภูมิ)									
	- ตัดต้นไม้-ขุดตอ, กำจัดวัชพืช พร้อมขนทิ้งภายนอกฯ, ปรับพื้นที่ก่อสร้าง	3,178	ตร.ม.			10.00	31,780.00	31,780.00		
	- รื้อถอนสิ่งกีดขวางการก่อสร้างใต้ดิน	1	งาน			4,100.00	4,100.00	4,100.00		
	- รื้อถอนเสาธง ของเดิม	1	ชุด			เหมาจ่าย	500.00	500.00		
	- รื้อถอดประตูเหล็ก ของเดิม	2	ชุด			225.00	450.00	450.00		
	- รื้อรั้วเหล็กโปร่งด้านหน้าพร้อมโครงสร้างเพื่อปรับปรุงทางเข้าใหม่ยกเว้นคาน	8.47	เมตร			80.00	677.60	677.60		
	- รื้อรั้วเหล็กโปร่งด้านหน้าเพื่อปรับปรุงพร้อมทาสี	24.53	เมตร			40.00	981.20	981.20		
	- รื้อผิวแอสฟัลต์ทางเข้าเดิมและปรับสภาพพื้นผิวให้เรียบร้อย	73.30	ตร.ม.			70.00	5,131.00	5,131.00		
	- ถมดินพร้อมบดอัดแน่น	4,560	ลบ.ม.	200.00	912,000.00	99.00	451,440.00	1,363,440.00		
	งานลาน ค.ส.ล. และถนนทางเชื่อม									
	- จัดทำลาน ค.ส.ล.(ตามแบบมาตรฐาน ปณ.จังหวัด) หนา 0.15 ม. แบบทดสอบความแน่นดิน เสริมเหล็ก WIRE MESH	1,460	ตร.ม.	663.00	967,980.00	171.00	249,660.00	1,217,640.00	ทดสอบดิน, ลูกวิ่ง 15 จุด	
	- ถนนทางเชื่อม ค.ส.ล. (ตามแบบมาตรฐาน ปณ.จังหวัด) หนา 0.15 ม. แบบทดสอบความแน่นดิน เสริมเหล็ก WIRE MESH ตัดลูกวิ่งออก	62	ตร.ม.	518.00	32,116.00	121.00	7,502.00	39,618.00	ทดสอบดิน 1 จุด	
	- ทางลาด ค.ส.ล. และถนนทางเชื่อม เสาะร่องตีเส้นทแยงตามแบบ @ 0.20 ม.	81	ตร.ม.			45.00	3,645.00	3,645.00		
	- ขอบกั้นล้อรถยนต์ (แบบขยาย 9)	24	ท่อน	229.00	5,496.00	81.00	1,944.00	7,440.00		
	- ตีเส้นผิวจราจรพร้อมทาสี ความกว้างเส้น 0.10 ม.	246	เมตร	10.00	2,460.00	15.00	3,690.00	6,150.00		
	- ทางเท้า ค.ส.ล. รอบอาคาร (ตามผังบริเวณเฉพาะแห่ง)	164	ตร.ม.	409.00	67,076.00	115.00	18,860.00	85,936.00		
	รวมเป็นเงิน ยอดยกไป						1,987,128.00	780,360.80	2,767,488.80	

งาน	ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์หนองสองห้อง อำเภอหนองสองห้อง จังหวัดขอนแก่น								แผ่นที่ 32
รายการ	8. งานผังบริเวณ								
หมวด									
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	รวมเป็นเงิน ยอดยกมา				1,987,128.00		780,360.80	2,767,488.80	
	งานรั้วและประตู								
	- ปรับปรุงใหม่เป็นรั้วลูกกรงเหล็กหน้าด้านตามแบบ L - A - 05 และ 06	24.53	เมตร	1,637.00	40,155.61	479.00	11,749.87	51,905.48	
	- ปรับปรุงใหม่เป็นรั้วลูกกรงเหล็กหน้าด้านตามแบบ L - A - 05 ปีตประตูรั้วเดิม	3.70	เมตร	2,443.00	9,039.10	1,098.00	4,062.60	13,101.70	
	- ปรับปรุงใหม่เป็นรั้วลูกกรงเหล็กหน้าด้านตามแบบ L - A - 06 ข้างประตูเหล็กบานเลื่อนใหม่	5.94	เมตร	3,215.00	19,097.10	1,128.00	6,700.32	25,797.42	
	- จัดทำประตูเหล็กบานเลื่อนเดี่ยว ตามแบบมาตรฐานช่องกว้าง 6.23 ม. ชนิดมีขาต่อเหล็กค้ำยัน พร้อมติดล้อยาง 6" พร้อมกุญแจคล้อง ปรับความกว้างและความสูงให้สัมพันธ์กับรั้วลูกกรงเหล็กด้านหน้า	1	ชุด	16,731.00	16,731.00	6,538.00	6,538.00	23,269.00	
	- แท่น ค.ส.ล. รับประตูเหล็กบานเลื่อน ขนาดกว้างประมาณ 0.75 ม.	8.80	เมตร	492.00	4,329.60	133.00	1,170.40	5,500.00	
	- รั้วคอนกรีตบล็อกของเดิมเสริมความสูงขึ้นอีก 0.50 ม.ตามแบบขยาย 7 ตามมาตรฐานผังบริเวณ (ไม่รวมทาสี)	96.40	เมตร	345.00	33,258.00	234.00	22,557.60	55,815.60	
	- รั้วคอนกรีตบล็อกแบบโปร่งสูง 2 แถวเดิมปิดช่องพร้อมฉาบตกแต่งใน-นอก	15	เมตร	63.00	945.00	48.00	720.00	1,665.00	
	- รั้วคอนกรีตบล็อกแบบโปร่งสูง 2 แถวเดิมปิดช่องพร้อมฉาบตกแต่งใน	15	เมตร	32.00	480.00	24.00	360.00	840.00	
	- รั้วตะแกรงเหล็กโปร่งสำเร็จรูปตามแบบ L - A - 05 ขยายรั้วรูปด้าน A	15	เมตร	1,008.00	15,120.00	250.00	3,750.00	18,870.00	
	- รั้วคอนกรีตบล็อกเดิมทาสีเฉพาะด้านใน (เสริมรั้วเหล็ก+ติดอาคารเดิม)	30	เมตร	86.00	2,580.00	54.00	1,620.00	4,200.00	
	- รั้วคอนกรีตบล็อกเดิมทาสีเฉพาะด้านในรูปตัด 1 - 1 และ 3 - 3 (L - A - 04)	96.40	เมตร	118.00	11,375.20	74.00	7,133.60	18,508.80	
	- รั้วคอนกรีตบล็อกเดิมทาสีเฉพาะด้านใน รูปตัด 2 - 2 (L - A - 04)	73.95	เมตร	108.00	7,986.60	68.00	5,028.60	13,015.20	
	- กำแพงกันดิน ค.ส.ล. (แบบขยาย 3) สูงเฉลี่ย 0.60 ม.	39.15	เมตร	843.00	33,003.45	218.00	8,534.70	41,538.15	
	- กำแพงกันดิน ค.ส.ล. (แบบขยาย 2) สูงเฉลี่ย 0.80 ม.	127.22	เมตร	1,213.00	154,317.86	309.00	39,310.98	193,628.84	
	รวมเป็นเงิน ยอดยกไป				2,335,546.52		899,597.47	3,235,143.99	

งาน	ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์หนองสองห้อง อำเภอหนองสองห้อง จังหวัดขอนแก่น								แผ่นที่ 34
รายการ	9. งานระบบไฟฟ้าภายนอกอาคาร								
หมวด									
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	- ท่อร้อยสายไฟฟ้า IMC ขนาด 3/4 นิ้ว (ระบบโทรศัพท์)	30	เมตร	71.87	2,156.10	28.00	840.00	2,996.10	
	- สายโทรศัพท์ 10P x 0.65 มม. TPEV. (ระบบโทรศัพท์)	25	เมตร	47.00	1,175.00	16.00	400.00	1,575.00	
	- Ground Rod & Ground Accessories (ระบบโทรศัพท์)	1	งาน	700.00	700.00	250.00	250.00	950.00	
	- สาย Ground WIRE 10 ตร.มม. (ระบบโทรศัพท์)	10	เมตร	35.25	352.50	16.00	160.00	512.50	
	- ท่อร้อยสายไฟฟ้า IMC ขนาด 3/4 นิ้ว (ระบบแสงสว่าง)	55	เมตร	71.87	3,952.85	28.00	1,540.00	5,492.85	
	- ท่อร้อยสายไฟฟ้า IMC ขนาด 1 นิ้ว	6	เมตร	96.98	581.88	32.00	192.00	773.88	
	- ท่อร้อยสายไฟฟ้า IMC ขนาด 1-1/4 นิ้ว	6	เมตร	125.16	750.96	38.00	228.00	978.96	
	- ท่อร้อยสายไฟฟ้า IMC ขนาด 2-1/2 นิ้ว	20	เมตร	331.67	6,633.40	55.00	1,100.00	7,733.40	
	- สายไฟฟ้า IEC01 - 4 ตร.มม.	8	เมตร	12.29	98.32	10.00	80.00	178.32	
	- สายไฟฟ้า IEC01 - 6 ตร.มม.	15	เมตร	20.23	303.45	12.00	180.00	483.45	
	- สาย Ground WIRE 35 ตร.มม.	15	เมตร	113.90	1,708.50	30.00	450.00	2,158.50	
	- Ground Rod & Ground Accessories	3	ชุด	700.00	2,100.00	300.00	900.00	3,000.00	
	- Ground Test Box	1	ชุด	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- แผงสวิทซ์แสงสว่างภายนอกอาคาร พร้อมอุปกรณ์ควบคุม	1	ชุด	12,000.00	12,000.00	2,000.00	2,000.00	14,000.00	
	- กล่องต่อสายไฟชนิดโลหะ (8"x8"x6")	1	ใบ	250.00	250.00	50.00	50.00	300.00	
	- Main Distribution Board (MDB) แบบติดตั้ง พร้อมอุปกรณ์ และ Metering	1	ชุด	48,000.00	48,000.00	3,000.00	3,000.00	51,000.00	
	- Circuit Breaker (MCCB) ขนาด 3-Pole 100-AT.IC>=50-kA.	1	ตัว	6,600.00	6,600.00	500.00	500.00	7,100.00	
	- Circuit Breaker (MCCB) ขนาด 3-Pole 50-AT.IC>=50-kA.	3	ตัว	6,600.00	19,800.00	500.00	1,500.00	21,300.00	
	- Circuit Breaker (MCCB) ขนาด 3-Pole 60-AT.IC>=50-kA.	1	ตัว	6,600.00	6,600.00	500.00	500.00	7,100.00	
	- Circuit Breaker (MCCB) ขนาด 1-Pole 20-AT.IC>=25-kA.	1	ตัว	2,350.00	2,350.00	300.00	300.00	2,650.00	
รวมเป็นเงิน ยอดยกไป					118,112.96		14,670.00	132,782.96	

งาน	ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์หนองสองห้อง อำเภอหนองสองห้อง จังหวัดขอนแก่น							แผ่นที่ 35	
รายการ	9. งานระบบไฟฟ้าภายนอกอาคาร								
หมวด									
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	รวมเป็นเงิน ยอดยกมา				118,112.96		14,670.00	132,782.96	
	- ชุดป้องกันแรงดันเสร็จ พร้อมชุดพิวส์ และอุปกรณ์การติดตั้ง	1	ชุด	37,500.00	37,500.00	1,000.00	1,000.00	38,500.00	
	- สายไฟ NYY 1Cx50-ตร.มม.	210	เมตร	186.98	39,265.80	55.00	11,550.00	50,815.80	
	- สายไฟฟ้า IEC01-10-ตร.มม.	165	เมตร	35.25	5,816.25	16.00	2,640.00	8,456.25	
	- โคมไฟถนนพร้อมอุปกรณ์ประกอบ 2x20 W. LED T8 พิวส์ และกิ่งขาจับยึดโคมไฟถนน	4	ชุด	3,900.00	15,600.00	300.00	1,200.00	16,800.00	
	- สายไฟฟ้า IEC53 - 2Cx2.5 ตร.มม.	12	เมตร	40.10	481.20	12.00	144.00	625.20	
	- เสายึดเสา คอร. สูง 9 เมตร ตามมาตรฐานการไฟฟ้าฯ	4	ชุด	2,250.00	9,000.00	700.00	2,800.00	11,800.00	
	- STUB 0.25x0.25x3.50 ม. + น็อตร้อยยึดเสายึดเสาไฟฟ้ากับ STUB พร้อมอุปกรณ์	4	ชุด	1,900.00	7,600.00	760.00	3,040.00	10,640.00	
	- งานขุดดินและเทคอนกรีตหุ้มเสา	4	หลุม	500.00	2,000.00	100.00	400.00	2,400.00	
	- RACK อย่างหนา 5 มม.และลูกถ้วย มอก. พร้อม PREFORMED และอุปกรณ์ สำหรับงานสายประธาน	3	ชุด	1,600.00	4,800.00	500.00	1,500.00	6,300.00	
	- RACK อย่างหนา 5 มม.และลูกถ้วย มอก. พร้อม PREFORMED และอุปกรณ์งานสายประธาน สำหรับงานไฟถนน	6	ชุด	500.00	3,000.00	300.00	1,800.00	4,800.00	
	- ค่าขนส่ง และรถยก (ค่าใช้จ่ายพิเศษรวม)	1	งาน						
	- Cable Connection และ Fitting ต่างๆ	1	งาน	5,200.10	5,200.10	1,560.03	1,560.03	6,760.13	
	- Support และ Clamp ยึดท่อ และอื่นๆ	1	งาน	3,618.75	3,618.75	1,085.62	1,085.62	4,704.37	
	รวมราคางานระบบไฟฟ้าภายนอกอาคาร เป็นเงิน				251,995.06		43,389.65	295,384.71	
9	รวมราคางานระบบไฟฟ้าภายนอกอาคาร คิดให้เป็นเงิน							295,385.00	บาท

งาน	ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์หนองสองห้อง อำเภอหนองสองห้อง จังหวัดขอนแก่น								แผ่นที่ 36
รายการ	10. งานระบบสุขาภิบาลภายนอกอาคาร								
หมวด									
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	ระบบประปาและระบบน้ำทิ้งภายนอกอาคาร								
	- ท่อ PVC ชั้น 13.5 dia 1/2"	2	เมตร	12.59	25.18	30.00	60.00	85.18	
	- ท่อ PVC ชั้น 8.5 dia 4"	15	เมตร	152.00	2,280.00	100.00	1,500.00	3,780.00	
	- ท่อ PVC ชั้น 8.5 dia 12"	9	เมตร	1,056.88	9,511.92	350.00	3,150.00	12,661.92	
	- ท่อ HDPE ชั้น PN 10 dia 40 mm.	69	เมตร	32.12	2,216.28	30.00	2,070.00	4,286.28	
	- ก๊อกลงนาม dia 1/2 " พร้อมกุญแจลิ้น	3	ชุด	250.00	750.00	100.00	300.00	1,050.00	
	- อุปกรณ์ FITTINGS,SUPPORTS,ค่าทดสอบ	1	เหมา	1,377.60	1,377.60	590.40	590.40	1,968.00	
	รวมเป็นเงิน ยอดยกไป				16,160.98		7,670.40	23,831.38	

งาน	ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์หนองสองห้อง อำเภอหนองสองห้อง จังหวัดขอนแก่น								แผ่นที่ 37
รายการ	10. งานระบบสุขาภิบาลภายนอกอาคาร								
หมวด									
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	รวมเป็นเงิน ยอดยกมา				16,160.98		7,670.40	23,831.38	
	ร่างระบายน้ำ ค.ส.ล.และบ่อพักชนิดต่างๆ L-SN-01, SN-06								
	- ร่างระบายน้ำ ค.ส.ล. หน้า 0.08 พร้อมฝา ค.ส.ล. หน้า 0.10 ม กว้างภายใน 0.25 ม. ลีกละ 0.51 ม. (มีบ่าเหล็กฉาก 40x40x5mm.)	165	เมตร	1,739.00	286,935.00	718.00	118,470.00	405,405.00	
	- ร่างระบายน้ำ ค.ส.ล. หน้า 0.08 ม. พร้อมฝาตะแกรงเหล็ก กว้างภายใน 0.25 ม. ลีกละ 0.38 ม. (มีบ่าเหล็กฉาก 40x40x5mm.)	64	เมตร	2,473.00	158,272.00	1,126.00	72,064.00	230,336.00	
	- บ่อพักน้ำ ค.ส.ล. MH.1 หน้า 0.08 ม. พร้อมฝา ค.ส.ล. หน้า 0.08 ม กว้างภายใน 0.40 x 0.40 ม. ลีกละ 0.30 ม. (มีบ่าเหล็กฉาก 40x40x5mm.)	7	บ่อ	1,119.00	7,833.00	460.00	3,220.00	11,053.00	
	- บ่อดักขยะ ค.ส.ล. หน้า 0.08 ม. พร้อมฝาตะแกรงเหล็ก กว้างภายใน 0.50 x 0.50 ม. ลีกละ 0.70 ม. (มีบ่าเหล็กฉาก 40x40x5mm.)	2	บ่อ	3,632.00	7,264.00	1,667.00	3,334.00	10,598.00	
	- ทางลาดขึ้นทางเท้า ค.ส.ล. ด้านหน้าส่วนที่ผ่านร่างระบายน้ำ ค.ส.ล.	1	ชุด	933.00	933.00	279.00	279.00	1,212.00	
	ฝาตะแกรงเหล็ก ให้ปิดทับด้วยเหล็กแผ่นลายกันลื่น CHECKERD PLATES หน้า 3.2 มม. ขนาดกว้าง 0.32 ม. x ยาว 0.50 ม. จำนวน 5 แผ่น พร้อมทาสีน้ำมัน 4 ครั้ง(ทับหน้า2+กันสนิม2)								
	- ท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.ชั้น 3 มอก. Dia 1.00 ม. ต่อเพิ่มจากเดิม ทั้งสองแถว ด้านขวามือ ตามแบบขยาย L - A - 06	3	เมตร	5,153.00	15,459.00	1,414.00	4,242.00	19,701.00	
	รวมราคางานระบบสุขาภิบาลภายนอกอาคาร เป็นเงิน				492,856.98		209,279.40	702,136.38	
10	รวมราคางานระบบสุขาภิบาลภายนอกอาคาร คิดให้เป็นเงิน							702,136.00	บาท

งาน	ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์หนองสองห้อง อำเภอหนองสองห้อง จังหวัดขอนแก่น								แผ่นที่ 38
รายการ	11. ค่าใช้จ่ายพิเศษรวม								
หมวด									
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	- ค่าใช้จ่ายในกรณีไม่มีวัสดุในท้องถิ่น (วัสดุ SPEC และอื่นๆ)								ระยะทางจาก
	- ค่าขนส่งผนังห้องน้ำสำเร็จรูป	1	งาน	7,000.00	7,000.00			7,000.00	ปณท - ปณ.หนองสองห้อง
	- ค่าขนส่งแผ่นหลังคา METAL SHEET	1	งาน	14,000.00	14,000.00			14,000.00	ประมาณ 383 กม.
	- ค่าขนส่งเซรามิกโคตติ้ง CERAMIC COATING	1	งาน	7,000.00	7,000.00			7,000.00	
	- ค่าขนส่งประตูบานเหล็กม้วน	1	งาน	7,000.00	7,000.00			7,000.00	
	- ค่าขนส่งแผ่น ALUMINIUM COMPOSITE	1	งาน	7,000.00	7,000.00			7,000.00	
	- ค่าขนส่งและรยกงานไฟฟ้าภายนอกอาคาร	1	งาน	10,000.00	10,000.00			10,000.00	
	- ค่าขนส่งและรถเครนยกโครง TRUSS	1	งาน	30,000.00	30,000.00			30,000.00	
11	รวมราคาค่าใช้จ่ายพิเศษรวม เป็นเงิน				82,000.00		-	82,000.00	บาท

ค่า Factor ของงานก่อสร้างอาคาร

ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์หนองสองห้อง อำเภอหนองสองห้อง จังหวัดขอนแก่น

ค่า Factor ของงาน	=	$D - \{(D-E) \times (A-B) / (C-B)\}$		
(A) ค่างานต้นทุนที่ต้องการหา Factor	=	11,722,519.00	(A)	บาท
(B) ค่างานต้นทุนขั้นต่ำของช่วงค่างานต้นทุน ที่ค่างานต้นทุนที่ต้องการหาค่า Factor (ค่างานต้นทุน A)	=	10,000,000.00	(B)	บาท
(C) ค่างานต้นทุนขั้นสูงของช่วงค่างานต้นทุน ที่ค่างานต้นทุนที่ต้องการหาค่า Factor (ค่างานต้นทุน A)	=	15,000,000.00	(C)	บาท
(D) ค่า Factor ของค่างานต้นทุนขั้นต่ำของช่วงค่างานต้นทุน ที่ค่างานต้นทุนที่ต้องการหาค่า Factor (ค่างานต้นทุน A)	=	20.8002	(D)	%
(E) ค่า Factor ของค่างานต้นทุนขั้นสูงของช่วงค่างานต้นทุน ที่ค่างานต้นทุนที่ต้องการหาค่า Factor (ค่างานต้นทุน A)	=	17.5348	(E)	%
สรุปค่า Factor ของงาน	=	19.6753	(%)	

- รายละเอียดค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง จากตาราง Factor F จากหนังสือกรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง ที่ กค 0433.2 / ว 281 ลว. 19 มิถุนายน 2563
ตามเงื่อนไข เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % , ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00 % ต่อปี , เงินประกันผลงานหัก 0.00 % , และค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

7 พฤษภาคม 2564