

งาน	ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์อุทัย ตำบลอุทัย อำเภออุทัย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (สร้างบนที่ดินเดิม ที่ราชพัสดุ)				แผ่นที่ 1
รายการ	สรุปราคาค่าก่อสร้างฯ				
ที่	รายการ	รวมเป็นเงิน ( ค่าวัสดุ+ค่าแรง )	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง 18.7087%	รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
1	ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์ แบบมาตรฐาน ปณ.116 เป็นอาคาร ค.ส.ล. ชั้นเดียว ขนาดกว้าง 16.00 ม. x ยาว 43.00 ม.	9,388,819.00	1,756,526.00	11,145,345.00	รายละเอียดแผ่นที่ 2 - 24
2	ค่างานครุภัณฑ์สั่งทำ	686,300.00	128,398.00	814,698.00	รายละเอียดแผ่นที่ 25
3	ค่างานครุภัณฑ์จัดซื้อ,งานป้าย และมูลี่ปรับแสง			183,336.00	รายละเอียดแผ่นที่ 26
4	ค่างานระบบปรับอากาศ				
	4.1 ค่าเครื่องปรับอากาศ			272,801.00	รายละเอียดแผ่นที่ 27
	4.2 ค่าอุปกรณ์ประกอบเครื่องปรับอากาศ	41,100.00	7,689.00	48,789.00	รายละเอียดแผ่นที่ 27
	4.3 ค่าบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ	28,000.00	5,238.00	33,238.00	รายละเอียดแผ่นที่ 27
5	ค่างานระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้	164,865.00	30,844.00	195,709.00	รายละเอียดแผ่นที่ 28
6	ค่างานระบบป้องกันฟ้าผ่า	226,991.00	42,467.00	269,458.00	รายละเอียดแผ่นที่ 29
7	ค่างานผังบริเวณ	1,882,595.00	352,209.00	2,234,804.00	รายละเอียดแผ่นที่ 30 - 31
8	ค่างานระบบไฟฟ้าภายนอกอาคาร	354,779.00	66,375.00	421,154.00	รายละเอียดแผ่นที่ 32 - 33
9	ค่างานระบบสุขาภิบาลภายนอกอาคาร	684,322.00	128,028.00	812,350.00	รายละเอียดแผ่นที่ 34 - 35
10	ค่าใช้จ่ายพิเศษรวม			68,000.00	รายละเอียดแผ่นที่ 36
หมายเหตุ	- รายละเอียดค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง จากตาราง Factor F จากหนังสือกรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง ที่ กค 0405.3 / ว 364 ลว. 15 กันยายน 2559				(นายอนิรุทธิ์ เมริ) ชง.3 10 กรกฎาคม 2562
	ตามเงื่อนไข เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % , ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 % ต่อปี , เงินประกันผลงานหัก 0.00 % , และค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ( VAT ) 7.00 %				
	- รายละเอียดการประมาณราคานี้ เป็นสิทธิของ ปณท ผู้เสนอราคาจะต้องคิดราคาเองตามแบบและรายการ รายละเอียดที่ได้ซื้อชุดแบบจาก ปณท				
	ไม่สามารถนำรายละเอียดของ ปณท ไปใช้อ้างอิงในการคิดราคาของผู้เสนอราคา				
	- รายละเอียดประมาณราคา 36 แผ่น+ตารางคำนวณ Factor F 1 แผ่น รวม = 37 แผ่น				(นายขวัญชัย สมเกษม) จนร.นชง.7 10 กรกฎาคม 2562
	- งบลงทุนปี 2561 เดิม 14,502,300 บาท + งบขออนุมัติเพิ่ม 3,936,800 บาท				
งบลงทุน 61	18,439,100.00				
ต่ำกว่างบ	784,500.00				
คิดเป็น %	4.2545				(นายพงศ์พันธ์ วรมังครรัตน์) หนส.นร. 10 กรกฎาคม 2562
	รวมราคาค่าก่อสร้างฯ เป็นเงิน	13,457,771.00	2,517,774.00	16,499,682.00	
11	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0 % เป็นเงิน	1,154,977.74	คิดให้เป็นเงิน	1,154,967.07	
	รวมราคาค่าก่อสร้างอาคารฯ เป็นเงินทั้งสิ้น			17,654,600.00	บาท

ตัวหนังสือ ( ลิบเจ็ดล้านหกแสนห้าหมื่นสี่พันหกร้อยบาทถ้วน )



งาน	ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์อุทัย ตำบลอุทัย อำเภออุทัย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (สร้างบนที่ดินเดิม ที่ราชพัสดุ)								แผ่นที่ 3
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์ (แบบมาตรฐาน ปณ.116)								
หมวด	1.1 งานโครงสร้างอาคาร								
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
1	ค่าขุดดิน,ถมดินและถมทราย								สำนักงานโยธา
	- ค่าวางผังตัวอาคาร	757	ตร.ม.			10	7,570.00	7,570.00	และยุทธศาสตร์การค้า
	- ค่าขุดดิน พร้อมถมกลับ	76	ลบ.ม.			125	9,500.00	9,500.00	กระทรวงพาณิชย์
	- ทรายหยาบรองพื้นฐานราก	3	ลบ.ม.	434.58	1,303.74	91	273.00	1,576.74	เดือน ม.ค.-พ.ค. 2562
	- ขุดเจาะสำรวจจิโคระห์ - วิจัยดิน	2	จุด	15,000	30,000.00	รวมค่าแรง		30,000.00	
2	ค่าเสาเข็มและชิ้นส่วนสำเร็จรูป								
	- เสาเข็มคอนกรีตอัดแรงสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.26 x 0.26 x 21.00 ม. สองท่อนต่อเชื่อม รับ นน.ปลอดภัยไม่น้อยกว่า 25 ตัน/ตัน ชนิด มี มอก.	94	ตัน	6,090	572,460.00	1,340	125,960.00	698,420.00	
	- ตัดหัวเสาเข็ม เดินแนวด้วยเครื่องตัดไฟเบอร์	94	ตัน			250	23,500.00	23,500.00	
	- พื้นสำเร็จรูป แบบ PLANK กว้าง 0.30-0.35 ม.หนา 0.05 ม. สามารถรับ นน.ตัวเอง,คอนกรีตทับหน้า และ นน.จร 300 กก/ตร.ม. ที่ SPAN 4.00 ม. ชนิด มี มอก.	177	ตร.ม.	280	49,420.00	25	4,412.50	53,832.50	
	- พื้นสำเร็จรูป แบบ PLANK กว้าง 0.30-0.35 ม.หนา 0.05 ม. สามารถรับ นน.ตัวเอง,คอนกรีตทับหน้า และ นน.จร 500 กก/ตร.ม. ที่ SPAN 4.00 ม. ชนิด มี มอก.	414	ตร.ม.	252	104,342.59	25	10,337.50	114,680.09	
	- เหล็ก WIRE MESH ขนาด dia.4มม. @ 0.20 ม.#	620	ตร.ม.	23	14,483.20	5	3,100.00	17,583.20	
3	ค่าคอนกรีตต่างๆ								
	- คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5 (ผสมเองด้วยไม้ผสมปูน )	4.50	ลบ.ม	1,374	6,183.00	398	1,791.00	7,974.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1 : 1.5 : 3 (ผสมเสร็จ 280 ksc ลูกบาศก์ + ผสมน้ำยากันซึม )	7	ลบ.ม	2,039.81	14,278.67	391	2,737.00	17,015.67	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1 : 2 : 4 (ผสมเสร็จ 280 ksc ลูกบาศก์ + ทับหน้า )	168	ลบ.ม	1,859.81	312,448.08	391	65,688.00	378,136.08	
	รวมเป็นเงิน ยอดยกไป				1,104,919.28		254,869.00	1,359,788.28	

งาน	ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์อุทัย ตำบลอุทัย อำเภออุทัย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (สร้างบนที่ดินเดิม ที่ราชพัสดุ)								แผ่นที่ 4
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์ (แบบมาตรฐาน ปณ.116)								
หมวด	1.1 งานโครงสร้างอาคาร								
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	รวมเป็นเงิน ยอดยกมา				1,104,919.28		254,869.00	1,359,788.28	
4	ค่าเหล็กเสริมคอนกรีตต่างๆ								
	- RB 6 ( 0.222 กก./ม. )	1,394.16	กก.	24.77	34,533.34	4.10	5,716.06	40,249.40	5%
	- RB 9 ( 0.499 กก./ม. )	2,854.28	กก.	23.74	67,760.61	4.10	11,702.55	79,463.16	7%
	- DB 12 ( 0.888 กก./ม. )	1,358.64	กก.	21.50	29,210.76	3.30	4,483.51	33,694.27	9%
	- DB 16 ( 1.58 กก./ม. )	4,234.40	กก.	18.69	79,140.94	3.30	13,973.52	93,114.46	11%
	- DB 20 ( 2.47 กก./ม. )	7,088.90	กก.	18.69	132,491.54	2.90	20,557.81	153,049.35	13%
	- ลวดผูกเหล็กเบอร์ 18	508	กก.	46.73	23,734.70			23,734.70	3%
5	ค่าไม้แบบต่างๆของอาคาร								
	- ไม้แบบฐานราก	78	ตร.ม	240	18,720.00	133	10,374.00	29,094.00	
	- ไม้แบบเสาตอม่อและเสาทั้งหมด	269	ตร.ม	240	64,560.00	133	35,777.00	100,337.00	
	- ไม้แบบคานและคิรับทั้งหมด	1,030	ตร.ม	240	247,200.00	133	136,990.00	384,190.00	
	- ไม้แบบพื้นและบันไดทั้งหมด	75	ตร.ม	240	18,000.00	133	9,975.00	27,975.00	
	- ตะปูตีแบบทั้งหมด	363	กก.	46.73	16,962.99			16,962.99	25%
	- ไม้ค้ำยันกลางแผ่นพื้นสำเร็จรูปชั่วคราว	155	เมตร	10	1,545.00			1,545.00	
	- ปูนทรายหนา 0.03 ม. เทลื่นท้องคานคอดิน	79	ตร.ม.	95	7,505.00	61	4,819.00	12,324.00	
	รวมเป็นเงิน ยอดยกไป				1,846,284.16		509,237.45	2,355,521.60	

งาน	ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์อุทัย ตำบลอุทัย อำเภออุทัย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (สร้างบนที่ดินเดิม ที่ราชพัสดุ)								แผ่นที่ 5
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์ (แบบมาตรฐาน ปณ.116)								
หมวด	1.1 งานโครงสร้างอาคาร								
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	รวมเป็นเงิน ยอดยกมา				1,846,284.16		509,237.45	2,355,521.60	
6	ค่าโครงสร้างหลังคาเหล็ก พร้อมวัสดุผนังหลังคา (โครงสร้างหลังคาใช้ลวดเชื่อม E70 ทั้งหมด)								
	6.1 หลังคาบนสุด (T1, T2, T3, T3A, T4)								
	- แปะเหล็กตัว C - 125 x 50 x 20 x 3.2 มม. ( 6.13 กก./ม. )	4,487.16	กก.	22.84	102,480.00	14.00	62,820.24	165,300.24	
	dia 6" - ท่อเหล็กดำ dia 139.8 มม. หนา 4.5 มม. ( 15 กก./ม. )	3,780	กก.	23.36	88,304.16	14.00	52,920.00	141,224.16	
	dia 4" - ท่อเหล็กดำ dia 114.3 มม. หนา 3.2 มม. ( 8.80 กก./ม. )	1,161.60	กก.	21.08	24,489.74	14.00	16,262.40	40,752.14	
	dia 2" - ท่อเหล็กดำ dia 60.5 มม. หนา 3.2 มม. ( 4.50 กก./ม. )	4,974.12	กก.	21.36	106,250.28	14.00	69,637.68	175,887.96	
	- PL. สามเหลี่ยม หนา 3.2 มม. ( เชื่อมแปะเหล็กติดกับโครงสร้างหลังคา )	11.74	กก.	22.25	261.18	14.00	164.36	425.54	
	- PL. หนา 12 มม.	49.50	กก.	23.33	1,154.92	14.00	693.00	1,847.92	
	- PL. หนา 15 มม.	220.97	กก.	23.33	5,155.63	14.00	3,093.58	8,249.21	
	- SAGROD Ø 12 มม. (SD 30 DB dia 12 มม. SAG ROD (0.888 กก./ ตร.ม.)	23.09	กก.	21.50	496.44	14.00	323.26	819.70	
	- DB16 ฝิ่งในป่า คสล. เชื่อมติดกับ PL.	19.07	กก.	18.69	356.42	14.00	266.98	623.40	11%
	- เหล็กฉาก 50x50x4 มม. (เชื่อมยึดติดกับ PL. และท่อนล่างของโครง TRUSS)	18.36	กก.	22.70	416.80	14.00	257.04	673.84	
	- J - Bolts พร้อม Nut & Ring dia. 12 มม. x 0.45 ม.	48	ชุด	100.00	4,800.00	20.00	960.00	5,760.00	
	- NON SHRINK หนา 0.05 ม. ขนาด 0.25x0.25 ม.	10	จุด	130.00	1,300.00	50.00	500.00	1,800.00	
	- NON SHRINK หนา 0.05 ม. ขนาด 0.30x0.30 ม.	10	จุด	150.00	1,500.00	50.00	500.00	2,000.00	
	- ชุบหรือทาสีกันสนิม IRON-OXIDE 1 ครั้ง	1,479	ตร.ม.	16.00	23,664.00	11.50	17,008.50	40,672.50	
	- ทาสีน้ำมันทับหน้า 2 ครั้ง	743	ตร.ม.	53.00	39,379.00	23.50	17,460.50	56,839.50	
	- วัสดุผนังหลังคาด้วยเหล็กกริลลอน METAL SHEET ผิวเคลือบ ALUZINC	680	ตร.ม.	273.00	185,640.00	70.00	47,600.00	233,240.00	
	ขนาดความกว้างแผ่นไม่น้อยกว่า 700 มม. ลอนสูงไม่น้อยกว่า 39 มม. หนารวมไม่น้อยกว่า 0.47 มม. การติดตั้งด้วยระบบไร้สลัก (Cliplock/Boltless) เป็นแผ่นเดียวตลอดความยาว ห้ามต่อแผ่น								
	รวมเป็นเงิน ยอดยกไป				2,431,932.73		799,704.99	3,231,637.71	

งาน	ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์อุทัย ตำบลอุทัย อำเภออุทัย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (สร้างบนที่ดินเดิม ที่ราชพัสดุ)								แผ่นที่ 6
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์ (แบบมาตรฐาน ปณ.116)								
หมวด	1.1 งานโครงสร้างอาคาร								
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	รวมเป็นเงิน ยอดยกมา				2,431,932.73		799,704.99	3,231,637.71	
	- FLASHING G300	80	เมตร	98	7,840.00	50	4,000.00	11,840.00	
	- FLASHING G600	44	เมตร	199	8,756.00	50	2,200.00	10,956.00	
	-  خاکอนเนคเตอร์	1,034	ตัว	25	25,850.00			25,850.00	
	- ปิดกันนก END CLOSER	45	เมตร	112	5,040.00			5,040.00	
	-  ใต้แผ่นหลังคาเหล็กติดฉนวนกันความร้อนชนิด PE. FOAM หนา 5 มม. ปิดผิวด้านล่างด้วยแผ่นเมทัลโลซ์พอยล์ พร้อมปุตะแกรงลวดชุบ PVC.	680	ตร.ม.	80	54,400.00			54,400.00	
	-  พ่นเซรามิกโคตติ้ง CERAMIC COATING	680	ตร.ม.	170	115,600.00	40	27,200.00	142,800.00	
	<b>6.2 หลังคากันสาด T5 แนว 1-2 ช่วง A-E</b>								
	-  เหล็กสี่เหลี่ยมกลวง ขนาด 50 x 50 x 3.2 มม. ( 4.50 กก./ม. )	1,431	กก.	21.46	30,702.90	14	20,034.00	50,736.90	
	-  PL. หนา 15 มม. (เชื่อมติดกับโครงเหล็กกันสาด)	194.45	กก.	23.33	4,536.87	14	2,722.30	7,259.17	
	-  J - Bolts พร้อม Nut & Ring dia. 19 มม. x 0.35 ม.	88	ชุด	100	8,800.00	20	1,760.00	10,560.00	
	-  ชุบหรือทาสีกันสนิม IRON-OXIDE 1 ครั้ง	87.45	ตร.ม.	16	1,399.20	11.50	1,005.68	2,404.88	
	-  ทาสีน้ำมันทับหน้า 2 ครั้ง	45.38	ตร.ม.	53	2,405.14	23.50	1,066.43	3,471.57	
	-  วัสดุคุมหลังคาด้วยเหล็กกริดลอน METAL SHEET ผิวเคลือบ ALUZINC ขนาดความกว้างแผ่นไม่น้อยกว่า 700 มม. ลอนสูงไม่น้อยกว่า 29 มม. หนาไม่น้อยกว่า 0.47 มม. การติดตั้งด้วยระบบสกรู (SCREW) เป็นแผ่นเดียวตลอดความยาว ห้ามต่อแผ่น	70	ตร.ม.	262	18,340.00	70	4,900.00	23,240.00	
	- FLASHING G457	7	เมตร	124	868.00	50	350.00	1,218.00	
	- FLASHING G600	23	เมตร	199	4,577.00	50	1,150.00	5,727.00	
	รวมเป็นเงิน ยอดยกไป				2,721,047.84		866,093.39	3,587,141.23	

งาน	ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์อุทัย ตำบลอุทัย อำเภออุทัย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (สร้างบนที่ดินเดิม ที่ราชพัสดุ)							แผ่นที่ 7	
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์ (แบบมาตรฐาน ปณ.116)								
หมวด	1.1 งานโครงสร้างอาคาร								
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	รวมเป็นเงิน ยอดยกมา				2,721,047.84		866,093.39	3,587,141.23	
	<b>6.3 หลังคากันสาด T6 แนว A ช่วง 4-10</b>								
	- เหล็กสี่เหลี่ยมกลวง ขนาด 38 x 38 x 2.3 มม. @0.75 ม. ( 2.47 กก./ม. )	207.48	กก.	20.85	4,325.44	14	2,904.72	7,230.16	
	- เหล็กสี่เหลี่ยมกลวง ขนาด 100 x 50 x 3.2 มม. @2.00 ม. ( 7.01 กก./ม. )	168.24	กก.	21.34	3,589.44	14	2,355.36	5,944.80	
	- PL. หนา 3.2 มม. ( ปิดปลายเหล็ก )	3.52	กก.	22.25	78.31	14	49.28	127.59	
	- PL. หนา 9 มม.	477.29	กก.	21.80	10,404.92	14	6,682.06	17,086.98	
	- พุกเคมี M10 (ยึด PL. เหล็กติดกับคาน้ำ คสล.)	60	ชุด	200	12,000.00	15	900.00	12,900.00	
	- ท่อเหล็กดำ dia 48.6 มม.หนา 2.8 มม. ( 3.16 กก./ม. )	56.88	กก.	21.81	1,240.80	14	796.32	2,037.12	
	- ชุบหรือทาสีกันสนิม IRON-OXIDE 1 ครั้ง	56.13	ตร.ม.	16	898.08	11.50	645.50	1,543.58	
	- ทาสีน้ำมันทับหน้า 2 ครั้ง	38.33	ตร.ม.	53	2,031.49	23.50	900.76	2,932.25	
	- วัสดุผนังหลังคาด้วยเหล็กกรัดลอน METAL SHEET ผิวเคลือบ ALUZINC	46	ตร.ม.	262	12,052.00	70	3,220.00	15,272.00	
	ขนาดความกว้างแผ่นไม่น้อยกว่า 700 มม. ลอนสูงไม่น้อยกว่า 29 มม. หนาไม่น้อยกว่า 0.47 มม. การติดตั้งด้วยระบบสกรู (SCREW) เป็นแผ่นเดียวตลอดความยาว ห้ามต่อแผ่น								
	- FLASHING G300	40	เมตร	98	3,920.00	50	2,000.00	5,920.00	
	<b>6.4 หลังคากันสาด แนว E ช่วง 3-5</b>								
	- เหล็กสี่เหลี่ยมกลวง ขนาด 25 x 25 x 2.3 มม. ( 1.53 กก./ม. )	27.54	กก.	21.54	593.10	14	385.56	978.66	
	- เหล็กสี่เหลี่ยมกลวง ขนาด 100 x 50 x 3.2 มม. ( 7.01 กก./ม. )	123.36	กก.	21.34	2,631.91	14	1,727.04	4,358.95	
	- PL. หนา 9 มม.	119.52	กก.	23.70	2,832.42	14	1,673.28	4,505.70	
	- พุกเคมี M10	36	ชุด	200	7,200.00	15	540.00	7,740.00	
	- ชุบหรือทาสีกันสนิม IRON-OXIDE 1 ครั้ง	16.80	ตร.ม.	16	268.80	11.50	193.20	462.00	
	- ทาสีน้ำมันทับหน้า 2 ครั้ง	9.30	ตร.ม.	53	492.90	23.50	218.55	711.45	
	- วัสดุผนังหลังคาด้วยแผ่นโพลีคาร์บอเนต พร้อมกรอบอลูมิเนียม ตามมาตราฐานผู้ผลิต อุดรอยต่อกับโครงเหล็กด้วยซิลิโคน	6.56	ตร.ม.	1,800	11,808.00	รวมค่าแรง		11,808.00	
	รวมเป็นเงิน ยอดยกไป				2,797,415.45		891,285.01	3,688,700.46	

งาน	ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์อุทัย ตำบลอุทัย อำเภออุทัย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (สร้างบนที่ดินเดิม ที่ราชพัสดุ)							แผ่นที่ 8	
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์ (แบบมาตรฐาน ปณ.116)								
หมวด	1.1 งานโครงสร้างอาคาร								
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	รวมเป็นเงิน ยอดยกมา				2,797,415.45		891,285.01	3,688,700.46	
	<b>6.5 หลังคาทำขนถ่าย</b>								
	- จันทันเหล็ก WF - 175 x 90 x 5 x 8 มม. ( 18.1 กก./ม. )	543	กก.	25.48	13,835.64	14	7,602.00	21,437.64	
	- แปเหล็กตัว C - 100 x 50 x 20 x 3.2 มม. @1.00 ม. ( 5.50 กก./ม. )	858	กก.	20.91	17,940.00	14	12,012.00	29,952.00	
	- ท่อเหล็กดำ dia 89.1 มม. หนา 3.2 มม. ( 6.78 กก./ม. )	162.72	กก.	21.17	3,444.04	14	2,278.08	5,722.12	
	- PL. สามเหลี่ยม หนา 3.2 มม. ( เชื่อมแปเหล็กติดกับโครงหลังคา )	2.12	กก.	22.25	47.16	14	29.68	76.84	
	- PL. สามเหลี่ยม หนา 9 มม. ( เชื่อมติดคานเหล็ก )	2.97	กก.	21.80	64.75	14	41.58	106.33	
	- PL. หนา 9 มม.	10.18	กก.	21.80	221.92	14	142.52	364.44	
	- PL. หนา 12 มม.	186.67	กก.	23.33	4,355.34	14	2,613.38	6,968.72	
	- PL. หนา 15 มม.	114.90	กก.	23.33	2,680.82	14	1,608.60	4,289.42	
	- PL. หนา 20 มม.	152.84	กก.	23.33	3,566.03	14	2,139.76	5,705.79	
	- Bolt & Nut dia. 25 มม.	12	ชุด	130	1,560.00	15	180.00	1,740.00	
	- J - Bolts พร้อม Nut & Ring dia. 15 มม. x 0.35 ม.	36	ชุด	100	3,600.00	20	720.00	4,320.00	
	- J - Bolts พร้อม Nut & Ring dia. 15 มม. x 0.60 ม.	24	ชุด	100	2,400.00	20	480.00	2,880.00	
	- ชุบหรือทาสีกันสนิม IRON-OXIDE 1 ครั้ง	188.22	ตร.ม.	16.0	3,011.52	11.50	2,164.53	5,176.05	
	- ทาสีน้ำมันทับหน้า 2 ครั้ง	98.31	ตร.ม.	53.0	5,210.43	23.50	2,310.29	7,520.72	
	- วัสดุผนังหลังคาด้วยเหล็กรีดลอน METAL SHEET ผิวเคลือบ ALUZINC	140	ตร.ม.	262	36,680.00	70	9,800.00	46,480.00	
	ขนาดความกว้างแผ่นไม่น้อยกว่า 700 มม. ลอนสูงไม่น้อยกว่า 29 มม. หนารวมไม่น้อยกว่า 0.47 มม. การติดตั้งด้วยระบบสกรู (SCREW) เป็นแผ่นเดี่ยวยาวตลอดความยาว ท้ำต่อแผ่น								
	- FLASHING G600	59	เมตร	199	11,741.00	50	2,950.00	14,691.00	
	รวมเป็นเงิน ยอดยกไป				2,907,774.11		938,357.43	3,846,131.54	



งาน	ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์อุทัย ตำบลอุทัย อำเภออุทัย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (สร้างบนที่ดินเดิม ที่ราชพัสดุ)							แผ่นที่ 9	
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์ (แบบมาตรฐาน ปณ.116)								
หมวด	1.1 งานโครงสร้างอาคาร								
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	รวมเป็นเงิน ยอดยกมา				2,907,774.11		938,357.43	3,846,131.54	
7	ค่าโครงเหล็กป้าย ALUMINIUM COMPOSITE, โครงเหล็กผนัง Mental sheet, โครงรับฝ้าเพดาน ฝ4 (ชายคา), ฝ5, ฝ6 และโครงเหล็กรับรางระบายน้ำสแตนเลส								
	- เหล็กสี่เหลี่ยมกลวง ขนาด 50 x 50 x 3.2 มม. ( 4.50 กก./ม. )	11,803.73	กก.	21.46	253,255.58	10	118,037.30	371,292.88	
	- เหล็กฉาก 50x50x4 มม.	245.41	กก.	22.70	5,571.25	10	2,454.10	8,025.35	
	- พุกเคมี M10	802	ชุด	200	160,400.00	15	12,030.00	172,430.00	
	- ชุบหรือทาสีกันสนิม IRON-OXIDE 1 ครั้ง	1,081.64	ตร.ม.	16	17,306.24	11.50	12,438.86	29,745.10	
	- ทาสีน้ำมันทับหน้า 2 ครั้ง	549.16	ตร.ม.	53	29,105.48	23.50	12,905.26	42,010.74	
8	ค่ารางระบายน้ำสแตนเลส								
	- รางน้ำสแตนเลส หน้า 1 มม. เกรด 304 ขนาด 0.45 x 0.35 x 0.64 ม.	45.50	เมตร	3,800	172,900.00		รวมค่าแรง	172,900.00	
9	ค่าโครงเหล็กรับงานระบบไฟฟ้า (A-04)								
	- เหล็กรูปตัว C ขนาด 125 x 50 x 20 x 2.3 มม. ( 4.51 กก./ ม. )	1,461.24	กก.	22.84	33,372.53	10	14,612.40	47,984.93	
	- ชุบหรือทาสีกันสนิม IRON-OXIDE 1 ครั้ง	171.72	ตร.ม.	16	2,747.52	11.50	1,974.78	4,722.30	
	- ทาสีน้ำมันทับหน้า 2 ครั้ง	171.72	ตร.ม.	53	9,101.16	23.50	4,035.42	13,136.58	
	รวมราคางานโครงสร้างอาคาร เป็นเงิน				3,591,533.87		1,116,845.55	4,708,379.42	บาท
1.1	คิดให้เป็นเงิน							4,708,379.00	บาท

งาน	ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์อุทัย ตำบลอุทัย อำเภออุทัย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (สร้างบนที่ดินเดิม ที่ราชพัสดุ)								แผ่นที่ 10
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์ (แบบมาตรฐาน ปณ.116)								
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.	331	ตร.ม	174	57,594.00	56	18,536.00	76,130.00	
	- ฉาบปูนเรียบที่ผนังก่ออิฐมวลเบาภายใน	300	ตร.ม	48	14,400.00	82	24,600.00	39,000.00	
	- ฉาบปูนเรียบที่ผนังก่ออิฐมวลเบาภายนอก	272	ตร.ม	48	13,056.00	95	25,840.00	38,896.00	
	- ฉาบปูนโครงสร้างภายใน	38	ตร.ม	46	1,748.00	100	3,800.00	5,548.00	
	- ฉาบปูนโครงสร้างภายนอก	181	ตร.ม	46	8,326.00	115	20,815.00	29,141.00	
ผ2,ผ6	- ก่ออิฐสามัญ ขนาด 3.5 x 7 x 16 ซม.	78	ตร.ม	239	18,642.00	89	6,942.00	25,584.00	
	- ฉาบปูนเรียบที่ผนังก่ออิฐสามัญภายใน	117	ตร.ม	46	5,382.00	82	9,594.00	14,976.00	
	- ฉาบปูนเรียบที่ผนังก่ออิฐสามัญภายนอก	25	ตร.ม	46	1,150.00	95	2,375.00	3,525.00	
	- ผนังฉาบกระเบื้องเคลือบปูผนัง ขนาด 0.30 x 0.30 ม.	49	ตร.ม	279	13,671.00	236	11,564.00	25,235.00	
ผ3	- ผนังโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี กรุแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์ ชนิดขอบลาดหนา 8 มม. กรุ 2 ด้าน ฉาบรอยต่อเรียบ	176	ตร.ม	563	99,088.00	รวมค่าแรง		99,088.00	
ผ4	- ผนัง SIDING METAL SHEET ชนิดเคลือบสี	342	ตร.ม	367	125,514.00	70	23,940.00	149,454.00	
	- FLASHING G-300	24	เมตร	117	2,808.00	50	1,200.00	4,008.00	
	- FLASHING G-457	289	เมตร	156	45,084.00	50	14,450.00	59,534.00	
ผ5	- ผนังปิดแผ่น ALUMINIUM COMPOSITE พร้อมโครงขอย	21	ตร.ม	1,250	26,250.00	1,200	25,200.00	51,450.00	
	- เสาด้านหน้า ปิดแผ่น ALUMINIUM COMPOSITE พร้อมโครงขอย	20	ตร.ม	1,250	25,000.00	1,200	24,000.00	49,000.00	
ห้องนิรภัย	- ผนังโครงคร่าวเหล็กที่เหล็ยมกลวง ขนาด 2" x 4" หนา 2.3 มม. กรุแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์ ชนิดขอบลาดหนา 8 มม. ฉาบรอยต่อเรียบ	25	ตร.ม	814	20,350.00	413	10,325.00	30,675.00	
	- เอ็นและทับหลัง คสล. ขนาดความหนาก่ออิฐ x 0.15 ม. @ 3.00 x 3.00 # เสริมเหล็ก 2-RB9 มม. ปลอกลูกโซ่ RB6 มม. @ 0.20 ม.	421	เมตร	102	42,942.00	44	18,524.00	61,466.00	
รวมเป็นเงิน ยอดยกไป						521,005.00	241,705.00	762,710.00	

งาน	ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์อุทัย ตำบลอุทัย อำเภออุทัย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (สร้างบนที่ดินเดิม ที่ราชพัสดุ)								แผ่นที่ 11
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์ (แบบมาตรฐาน ปณ.116)								
หมวด	1.2 งานสถาปัตยกรรมอาคาร								
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	รวมเป็นเงิน ยอดยกมา				521,005.00		241,705.00	762,710.00	
	- ตะแกรงเหล็กตาขนาด 3/4 " กว้าง 0.30 ม. พร้อมตะปูยึด	101	เมตร	15	1,515.00	10	1,010.00	2,525.00	
	- ทาสีผนังอาคาร (ภายใน) ACRYLIC 100 % ประเภททาภายนอก จำนวนไม่น้อยกว่า 3 ครั้ง (รองพื้นปูนใหม่ 1 ครั้ง + ทับหน้า 2 ครั้ง)	668	ตร.ม.	49	32,732.00	30	20,040.00	52,772.00	
	- ทาสีผนังอาคาร (ภายนอก) ACRYLIC 100 % จำนวนไม่น้อยกว่า 3 ครั้ง (รองพื้นปูนใหม่ 1 ครั้ง + ทับหน้า 2 ครั้ง)	435	ตร.ม.	49	21,315.00	34	14,790.00	36,105.00	
	<b>2 ค่าพื้นและตกแต่งผิวพื้น</b>								
พ1	- พื้นผิวปูกระเบื้องแกรนิตโต้ชนิดผิวมัน ขนาด 0.60 x 0.60 ม.	144	ตร.ม.	418	60,192.00	222	31,968.00	92,160.00	
พ2	- พื้นผิวปูกระเบื้องหินขัดสำเร็จรูป ขนาด 0.30 x 0.30 ม.	319	ตร.ม.	621	198,099.00	183	58,377.00	256,476.00	
พ3	- พื้นผิวปูกระเบื้องแกรนิตโต้ชนิดผิวหยาบ ขนาด 0.60 x 0.60 ม.	49	ตร.ม.	464	22,736.00	222	10,878.00	33,614.00	
พ4	- พื้นผิวขัดเรียบ	85	ตร.ม.	99	8,415.00	82	6,970.00	15,385.00	
	- ทางลาด RAMP ทำผิวขัดเรียบเขาระรองลายก้างปลากว้าง 1 ซม. ลึก 1 ซม. @ 0.10 ม. (ตามแบบ)	22	ตร.ม.	107	2,354.00	106	2,332.00	4,686.00	
	- บัวเชิงผนัง พี.วี.ซี ขนาด 4" หนา 8 มม. สีเทา	199	เมตร	100	19,900.00	40	7,960.00	27,860.00	
	<b>3 ค่าฝ้าเพดาน</b>								
ฝ1	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี ฉาบรอยต่อเรียบ	72	ตร.ม.	336	24,192.00	รวมค่าแรง		24,192.00	
	- ยกขอบโดยรอบสูงประมาณ 0.20 ม.	37.50	เมตร	200	7,500.00	รวมค่าแรง		7,500.00	
ฝ2	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสีอบสี แบบ T - BAR ขนาด 0.60 x 0.60 ม. (ชนิดสีสำเร็จรูป)	412	ตร.ม.	354	145,848.00	รวมค่าแรง		145,848.00	
	รวมเป็นเงิน ยอดยกไป				1,065,803.00		396,030.00	1,461,833.00	



งาน	ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์อุทัย ตำบลอุทัย อำเภออุทัย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (สร้างบนที่ดินเดิม ที่ราชพัสดุ)								แผ่นที่ 13
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์ (แบบมาตรฐาน ปณ.116)								
หมวด	1.2 งานสถาปัตยกรรมอาคาร								
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	รวมเป็นเงิน ยอดยกมา				1,529,539.31		548,080.92	2,077,620.23	
4	ค่าประตูปพร้อมอุปกรณ์และทาสี								
	- ป1 ประตูบานเลื่อนคู่ระบบอัตโนมัติ ช่องแสง, วงกบ, กรอบบานอลูมิเนียมขอบขาว ขนาดกว้าง 3.20 ม. x สูง 2.50 ม. กระจกใสเขียวหนา 6 มม.	1	ชุด	79,045	79,045.00	11,878	11,878.00	90,923.00	
	- ป2 ประตูบานเหล็กม้วน ตอนล่างทึบสูง 1.00 ม. ตอนบนบานโปร่ง ลายเส้นตรง สูง 1.60 ม. ขนาดกว้าง 3.30 ม. x สูง 2.60 ม. เปิด - ปิดด้วยระบบมอเตอร์ไฟฟ้า (มีรอกโซ่กรณีฉุกเฉิน)	1	ชุด	30,110	30,110.00	รวมค่าแรง		30,110.00	
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.	3	ชุด	8,379	25,137.00	2,351	7,053.00	32,190.00	
	- ใช้อัฟประตูแบบตั้งข้าง	1	ชุด	900	900.00	100	100.00	1,000.00	
	- ป5 ประตูบานสวิงเดี่ยว ช่องแสง วงกบ,กรอบบานอลูมิเนียมขอบขาว ขนาดกว้าง 0.90 ม. x สูง 2.50 ม. กระจกใสเขียวหนา 6 มม.	3	ชุด	13,668	41,004.00	2,057	6,171.00	47,175.00	
	- ป6 ประตูบานเหล็กม้วน บานทึบ ขนาดกว้าง 4.50 ม. x สูง 3.00 ม. เปิด - ปิดด้วยระบบมอเตอร์ไฟฟ้า (มีรอกโซ่กรณีฉุกเฉิน)	3	ชุด	40,100	120,300.00	รวมค่าแรง		120,300.00	
	- ป7 ประตูบานสวิงเดี่ยว ช่องแสง วงกบ,กรอบบานอลูมิเนียมขอบขาว ขนาดกว้าง 1.60 ม. x สูง 2.50 ม. กระจกใสเขียวหนา 6 มม.	1	ชุด	15,813	15,813.00	2,383	2,383.00	18,196.00	
	- ป8 ประตูบานเปิดเดี่ยว วงกบ,บาน PVC. ขนาดกว้าง 0.90 ม x สูง 2.05 ม.	2	ชุด	2,838	5,676.00	455	910.00	6,586.00	
	รวมเป็นเงิน ยอดยกไป				1,847,524.31		576,575.92	2,424,100.23	

งาน	ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์อุทัย ตำบลอุทัย อำเภออุทัย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (สร้างบนที่ดินเดิม ที่ราชพัสดุ)								แผ่นที่ 14
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์ (แบบมาตรฐาน ปณ.116)								
หมวด	1.2 งานสถาปัตยกรรมอาคาร								
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	รวมเป็นเงิน ยอดยกมา				1,847,524.31		576,575.92	2,424,100.23	
	- ป9 ประตูบานเหล็กม้วนบานทึบ มีช่องระบายอากาศ (ตามแบบ) ขนาดกว้าง 1.20 ม. x สูง 2.60 ม. เปิด - ปิดด้วยระบบมอเตอร์ไฟฟ้า (มีรอกใช้กรณีฉุกเฉิน)	1	ชุด	7,800	7,800.00	2,383	2,383.00	10,183.00	
มี มอก.	- ป10 ประตูไม้อัดยาง ชนิดภายนอกบานเปิดเดี่ยว ช่องแสง ขนาดกว้าง 0.90 ม x สูง 2.50 ม. วงกบไม้เนื้อแข็ง 2" x 4" (บานประตูพ่นสี) บานมีช่องกระจกใสหนา 4 มม. พร้อมคิ้วไม้เนื้อแข็งช่องขนาดกว้าง 0.20 ม. x สูง 0.60 ม.	1	ชุด	4,732	4,732.00	960	960.00	5,692.00	
	- ประตูเหล็กห้องนิรภัย ขนาดบาน 0.90 x 2.00 ม.	1	ชุด	6,196	6,196.00	2,209	2,209.00	8,405.00	
	- ประตูเหล็กบานเปิด ช่องบริการ ขนาดประมาณ 0.50 x 0.80 ม.	1	ชุด	912	912.00	247	247.00	1,159.00	
5	งานหน้าต่างพร้อมอุปกรณ์และทาสี								
	- น1 หน้าต่างกระจกติดตาย วงกบ,อลูมิเนียมขอบขาว ขนาดกว้าง 3.00 ม. x สูง 2.50 ม. กระจกใสเขียวหนา 6 มม. (จำนวน 3 ช่อง)	3	ชุด	15,338	46,014.00	2,318	6,954.00	52,968.00	
	- น2 หน้าต่างกระจกติดตาย วงกบ,อลูมิเนียมขอบขาว ขนาดกว้าง 3.75 ม. x สูง 2.50 ม. กระจกใสเขียวหนา 6 มม. (จำนวน 4 ช่อง)	2	ชุด	18,693	37,386.00	2,829	5,658.00	43,044.00	
	- น3 หน้าต่างบานเลื่อนสลัก วงกบ,กรอบบานอลูมิเนียมขอบขาว ขนาดกว้าง 1.45 ม. x สูง 1.50 ม. กระจกใสเขียวหนา 6 มม. (จำนวน 2 ช่อง)	3	ชุด	9,209	27,627.00	1,387	4,161.00	31,788.00	
	- น4 หน้าต่างบานเลื่อนสลัก วงกบ,กรอบบานอลูมิเนียมขอบขาว ขนาดกว้าง 1.80 ม. x สูง 1.50 ม. กระจกใสเขียวหนา 6 มม. (จำนวน 2 ช่อง)	3	ชุด	10,251	30,753.00	1,544	4,632.00	35,385.00	
	- น5 หน้าต่างบานเลื่อนสลัก กระจกระบายอากาศ อลูมิเนียมขอบขาว Z 4" หนา 0.4 มม. วงกบ,กรอบบานอลูมิเนียมขอบขาว ขนาดกว้าง 4.00 ม. x สูง 2.00 ม. กระจกใสเขียวหนา 6 มม. (จำนวน 4 ช่อง)	5	ชุด	34,088	170,440.00	5,128	25,640.00	196,080.00	
	รวมเป็นเงิน ยอดยกไป				2,179,384.31		629,419.92	2,808,804.23	

งาน	ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์อุทัย ตำบลอุทัย อำเภออุทัย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (สร้างบนที่ดินเดิม ที่ราชพัสดุ)								แผ่นที่ 15
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์ (แบบมาตรฐาน ปณ.116)								
หมวด	1.2 งานสถาปัตยกรรมอาคาร								
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	รวมเป็นเงิน ยอดยกมา				2,179,384.31		629,419.92	2,808,804.23	
	- น5ก หน้าต่างบานเลื่อนสลัก เกล็ดระบายอากาศ อลูมิเนียมขอบขาว Z 4" หนา 0.4 มม. วงกบ,กรอบบานอลูมิเนียมขอบขาว ขนาดกว้าง 3.00 ม. x สูง 2.00 ม. กระจกใสเขียวหนา 6 มม. (จำนวน 4 ช่อง)	1	ชุด	25,566	25,566.00	3,846	3,846.00	29,412.00	
	- น6 หน้าต่างบานกระทุ้ง วงกบ,กรอบบานอลูมิเนียมขอบขาว ขนาดกว้าง 0.70 ม. x สูง 0.50 ม. กระจกใสเขียวหนา 6 มม. (จำนวน 1 ช่อง)	3	ชุด	2,166	6,498.00	326	978.00	7,476.00	
	- น7 หน้าต่างกระจกติดตาย วงกบคิ้วอลูมิเนียมสามเหลี่ยม ขนาดกว้าง 2.50 ม. x สูง 0.45 ม. กระจกใสหนา 4 มม. (จำนวน 2 ช่อง)	1	ชุด	1,529	1,529.00	253	253.00	1,782.00	
	- น8 หน้าต่างบานเลื่อนคู่ ด้านข้างช่องแสงติดตาย วงกบ,กรอบบานอลูมิเนียมขอบขาว ขนาดกว้าง 2.20 ม. x สูง 1.00 ม. กระจกใสเขียวหนา 6 มม. (จำนวน 4 ช่อง)	1	ชุด	6,345	6,345.00	960	960.00	7,305.00	
6	ค่าเหล็กตัดหน้าต่างและทาสี								
	กรอบเหล็กแบนกว้าง 3 ซม. หนา 3 มม. ซีลุกรองเหล็กสีเหลี่ยมตัน 4 หุน ทาสีน้ำมันสีขาว ยึดด้วยทุกเหล็กขนาดไม่น้อยกว่า 6 มม. @ 0.30 ม. ( ยกเว้น น6 กรอบเหล็กสีเหลี่ยมกลาง 1"x1"x2.3 มม. )								
	- น3 ขนาดกว้าง 1.59 ม. x สูง 1.64 ม.	2	ชุด	1,201	2,402.00	555	1,110.00	3,512.00	
	- น5 ขนาดกว้าง 4.14 ม. x สูง 2.14 ม.	5	ชุด	4,323	21,615.00	2,020	10,100.00	31,715.00	
	- น5ก ขนาดกว้าง 3.14 ม. x สูง 2.14 ม.	1	ชุด	3,307	3,307.00	1,547	1,547.00	4,854.00	
	- น6 ขนาดกว้าง 0.75 ม. x สูง 0.55 ม.	3	ชุด	304	912.00	150	450.00	1,362.00	
	รวมเป็นเงิน ยอดยกไป				2,247,558.31		648,663.92	2,896,222.23	

งาน	ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์อุทัย ตำบลอุทัย อำเภออุทัย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (สร้างบนที่ดินเดิม ที่ราชพัสดุ)								แผ่นที่ 16
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์ (แบบมาตรฐาน ปณ.116)								
หมวด	1.2 งานสถาปัตยกรรมอาคาร								
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	รวมเป็นเงิน ยอดยกมา				2,247,558.31		648,663.92	2,896,222.23	
7	ค่าสุขภัณฑ์เคลื่อนขาพร้อมอุปกรณ์								
	- ส2 โถส้วมนั่งราบ หมอน้ำชักโครก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	3	ชุด	3,165	9,495.00	450	1,350.00	10,845.00	
	- ส3,ส9 อ่างล้างหน้าชนิดฝิ่งเคาน์เตอร์ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	3	ชุด	4,450	13,350.00	450	1,350.00	14,700.00	
	- ส5 ฝักบัวชำระ พร้อมวาล์วปิด-เปิด และที่เสียบฝักบัว	3	ชุด	721	2,163.00	70	210.00	2,373.00	
	- ส7,ส8 โถปัสสาวะชาย	3	ชุด	9,515	28,545.00	450	1,350.00	29,895.00	
	- ส10 กระจกเงารอบอลูมิเนียม สูง 0.80 ม. ความยาวเท่าเคาน์เตอร์	1	ชุด	1,200	1,200.00	70	70.00	1,270.00	ห้องน้ำหญิง
	- ส10 กระจกเงารอบอลูมิเนียม สูง 0.80 ม. ความยาวเท่าเคาน์เตอร์	1	ชุด	750	750.00	70	70.00	820.00	ห้องน้ำชาย
	- ส13 ก๊อกน้ำชนิดสำหรับเสียบสายยางได้ ติดสูงจากพื้น 0.60 ม.	2	ชุด	623	1,246.00	25	50.00	1,296.00	
	- ส14 ชุดห้องน้ำสำเร็จรูป พร้อมประตูและอุปกรณ์ต่างๆ (แผ่นผนัง PU FOAM 25 มม. MFF)	3	ห้อง	11,800	35,400.00	600	1,800.00	37,200.00	
	- ส15 แผงกั้นโถปัสสาวะชาย สำเร็จรูป (MFF)	2	ชุด	3,500	7,000.00	170	340.00	7,340.00	
FD.	- รุระบายน้ำทิ้งพร้อมตะแกรงกันผงและกันกลิ่น dia 2 "								คิดอยู่ในงานสุขาภิบาล
	- เคาน์เตอร์ คสล. บูหินแกรนิตหนา 1.8 ซม. ขนาดกว้าง 0.60 x 1.70 ม.	1	ชุด	6,002	6,002.00	3,746	3,746.00	9,748.00	
	- เคาน์เตอร์ คสล. บูหินแกรนิตหนา 1.8 ซม. ขนาดกว้าง 0.60 x 1.12 ม.	1	ชุด	3,954	3,954.00	2,468	2,468.00	6,422.00	
	- ขอบเหนือโถปัสสาวะชายบูหินแกรนิตหนา 1.8 ซม. ขนาดกว้าง 0.125 ม.	2	เมตร	370	740.00	100	200.00	940.00	
8	ค่าบันไดและตกแต่งบันได								
โถงทางเข้า พ3	- บันได 1 ชั้นบันได พ3 พื้นผิวปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ชนิดผิวหยาบ ขนาด 0.60 x 0.60 ม. ลูกนอนกว้าง 0.30 ม. x ลูกตั้งสูง 0.141 ม.	49.50	เมตร	232	11,484.00	158	7,821.00	19,305.00	
	- จมูกบันไดอลูมิเนียมขนาด 2 " ชนิดอัดด้วยแร่กากเพชร 3 แถบ	49.50	เมตร	190	9,405.00	40	1,980.00	11,385.00	
	รวมเป็นเงิน ยอดยกไป				2,378,292.31		671,468.92	3,049,761.23	



งาน	ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์อุทัย ตำบลอุทัย อำเภออุทัย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (สร้างบนที่ดินเดิม ที่ราชพัสดุ)							แผ่นที่ 17	
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์ (แบบมาตรฐาน ปณ.116)								
หมวด	1.2 งานสถาปัตยกรรมอาคาร								
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	รวมเป็นเงิน ยอดยกมา				2,378,292.31		671,468.92	3,049,761.23	
โถงทางเข้า	- ราวกันตกบันได 1 มือจับท่อสแตนเลส dia Ø 2" x 1.5 mm. ตอนล่างท่อสแตนเลส Ø dia 1" x 1.5 mm. ( 3 แถว )	5.40	เมตร	3,571	19,283.40		รวมค่าแรง	19,283.40	
	- ราวกันตก 2 มือจับท่อสแตนเลส dia Ø 2" x 1.5 mm. ตอนล่างท่อสแตนเลส Ø dia 2" x 1.5 mm.	2.75	เมตร	1,425	3,918.75		รวมค่าแรง	3,918.75	
ทางลาด ด้านหน้า	- ราวกันตก 1 มือจับท่อสแตนเลส dia Ø 2" x 1.5 mm. ตอนล่างท่อสแตนเลส Ø dia 1" x 1.5 mm. ( 3 แถว )	9.50	เมตร	3,571	33,924.50		รวมค่าแรง	33,924.50	
	- ราวกันตก 2 มือจับท่อสแตนเลส dia Ø 2" x 1.5 mm. ตอนล่างท่อสแตนเลส Ø dia 2" x 1.5 mm.	1.30	เมตร	1,425	1,852.50		รวมค่าแรง	1,852.50	
ทางขึ้น โถง PO-BOX	- บันได 2 ชั้นบันได พ3 พื้นผิวปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ชนิดผิวหยาบ ขนาด 0.60 x 0.60 ม. ลูกนอนกว้าง 0.30 ม. x ลูกตั้งสูง 0.20 ม.	6	เมตร	232	1,392.00	158	948.00	2,340.00	
	- จมูกบันไดอลูมิเนียมขนาด 2 " ชนิดอัดด้วยแร่กากเพชร 3 แถบ	6	เมตร	190	1,140.00	40	240.00	1,380.00	
	- ราวกันตกบันได 1 มือจับท่อสแตนเลส dia Ø 2" x 1.5 mm. ตอนล่างท่อสแตนเลส Ø dia 1" x 1.5 mm. ( 3 แถว )	1.30	เมตร	3,571	4,642.30		รวมค่าแรง	4,642.30	
	- ราวกันตก 1 มือจับท่อสแตนเลส dia Ø 2" x 1.5 mm. ตอนล่างท่อสแตนเลส Ø dia 1" x 1.5 mm. ( 3 แถว )	1.30	เมตร	3,571	4,642.30		รวมค่าแรง	4,642.30	
ด้านหลัง ทางลาด	- บันได 3 ชั้นบันได พ4 พื้นผิวขัดเรียบ ลูกนอนกว้าง 0.25 ม. x ลูกตั้งสูง 0.17 ม.	10	เมตร	50	495.00	61	610.00	1,105.00	
	- จมูกบันไดอลูมิเนียมขนาด 2 " ชนิดอัดด้วยแร่กากเพชร 3 แถบ	10	เมตร	190	1,900.00	40	400.00	2,300.00	
	รวมเป็นเงิน ยอดยกไป				2,451,483.06		673,666.92	3,125,149.98	

งาน	ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์อุทัย ตำบลอุทัย อำเภออุทัย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (สร้างบนที่ดินเดิม ที่ราชพัสดุ)								แผ่นที่ 18
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์ (แบบมาตรฐาน ปณ.116)								
หมวด	1.2 งานสถาปัตยกรรมอาคาร								
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	รวมเป็นเงิน ยอดยกมา				2,451,483.06		673,666.92	3,125,149.98	
	- ราวกันตก 1 มือจับท่อสแตนเลส dia Ø 2" x 1.5 mm. ตอนล่างท่อสแตนเลส Ø dia 1" x 1.5 mm. ( 3 แถว )	13.50	เมตร	3,571	48,208.50	รวมค่าแรง		48,208.50	
	- ยางกันกระแทกแบบ "D" SECTION พร้อมเจาะรู 9.5 ซม.x 11 ซม.x 0.80 ม. ติดแนวตั้ง @0.60 ม. เจาะรูยึดแต่ละท่อนไม่น้อยกว่า 3 จุด ยึดด้วยพุกเหล็ก Ø 16 มม. @0.25 ม.	26	ท่อน	1,000	26,000.00	300	7,800.00	33,800.00	
	- เหล็กฉาก 3" x 3" หนา 6 มม. ยาวตลอดแนวขอบชานชนถ่ายกันบันพร้อมทาสี	16.50	เมตร	222	3,663.00	83	1,369.50	5,032.50	
1.2	รวมราคางานสถาปัตยกรรมอาคาร เป็นเงิน				2,529,354.56		682,836.42	3,212,190.98	บาท



งาน	ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์อุทัย ตำบลอุทัย อำเภออุทัย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (สร้างบนที่ดินเดิม ที่ราชพัสดุ)								แผ่นที่ 20
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์ (แบบมาตรฐาน ปณ.116)								
หมวด	1.3 งานระบบไฟฟ้าและระบบโทรศัพท์ภายในอาคาร								
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	รวมเป็นเงิน ยอดยกมา				260,711.29		140,227.00	400,938.29	
	- ท่อร้อยสายไฟ IMC ขนาด 1-1/4 นิ้ว	7	เมตร	125.160	876.12	38	266.00	1,142.12	
	- ท่อร้อยสายไฟ IMC ขนาด 1-1/2 นิ้ว	7	เมตร	153.717	1,076.02	42	294.00	1,370.02	
	- ท่อร้อยสายไฟ FLEX ขนาด 1/2 นิ้ว	506	เมตร	12.000	6,072.00	11	5,566.00	11,638.00	
	- ท่อร้อยสายไฟ FLEX ก้านน้ำ ขนาด 1/2 นิ้ว	4	เมตร	61.000	244.00	13	52.00	296.00	
	- ท่อร้อยสายไฟ FLEX ก้านน้ำ ขนาด 3/4 นิ้ว	18	เมตร	80.000	1,440.00	14	252.00	1,692.00	
	- โคมไฟฟ้าแบบที่ 1 (2x18 WATT LED. LAMP T8 แบบฝังฝ้า T-BAR/ฝังฝ้าพร้อมกรอบ)	11	ชุด	3,550.000	39,050.00	150	1,650.00	40,700.00	
	- โคมไฟฟ้าแบบที่ 2 (2x18 WATT LED. LAMP T8 แบบฝังฝ้า T-BAR/ฝังฝ้าพร้อมกรอบ)	15	ชุด	2,450.000	36,750.00	150	2,250.00	39,000.00	
	- โคมไฟฟ้าแบบที่ 3 (2x18 WATT LED. LAMP T8 แบบฝังฝ้า T-BAR)	84	ชุด	2,950.000	247,800.00	150	12,600.00	260,400.00	
	- โคมไฟฟ้าแบบที่ 4 (2x9 WATT LED. LAMP T8 แบบฝังฝ้า T-BAR)	3	ชุด	2,150.000	6,450.00	135	405.00	6,855.00	
	- โคมไฟฟ้าแบบที่ 5 (2x18 WATT LED. LAMP T8 แบบเปลือย)	1	ชุด	1,250.000	1,250.00	150	150.00	1,400.00	
	- โคมไฟฟ้าแบบที่ 6 (2x18 WATT LED. LAMP T8 แบบโรงงานมีแผ่นสะท้อนแสง)	45	ชุด	1,450.000	65,250.00	150	6,750.00	72,000.00	
	- โคมไฟฟ้าแบบที่ 7 (2x18 WATT LED. LAMP T8 แบบกันฝน IP 65)	8	ชุด	2,650.000	21,200.00	150	1,200.00	22,400.00	
	รวมเป็นเงิน ยอดยกไป				688,169.43		171,662.00	859,831.43	

งาน	ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์อุทัย ตำบลอุทัย อำเภออุทัย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (สร้างบนที่ดินเดิม ที่ราชพัสดุ)								แผ่นที่ 21
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์ (แบบมาตรฐาน ปณ.116)								
หมวด	1.3 งานระบบไฟฟ้าและระบบโทรศัพท์ภายในอาคาร								
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	รวมเป็นเงิน ยอดยกมา				688,169.43		171,662.00	859,831.43	
	- โคมไฟฟ้าแบบที่ 8 (14 WATT LED. COOLWHITE DOWNLIGHT)	28	ชุด	1,460.00	40,880.00	115	3,220.00	44,100.00	
	- โคมไฟฟ้าแบบที่ 9 (2x6 WATT LED. MR16 COOLWHITE DOWNLIGHT)	14	ชุด	2,250.00	31,500.00	115	1,610.00	33,110.00	
	- โคมไฟฟ้าแบบที่ 10 (1x100 WATT WILD BEAM LED FLOODLIGHT)	2	ชุด	10,000.00	20,000.00	300	600.00	20,600.00	
	- โคมไฟฟ้าแบบที่ 11 (35 WATT LED LAMP FLOOD LIGHT)	3	ชุด	4,500.00	13,500.00	300	900.00	14,400.00	
	- โคมไฟฟ้าแบบที่ 12 แสงสว่างฉุกเฉิน	12	ชุด	2,950.00	35,400.00	165	1,980.00	37,380.00	
	- โคมไฟฟ้าแบบที่ 13 ป้ายทางออกพร้อมลูกศร	9	ชุด	2,790.00	25,110.00	165	1,485.00	26,595.00	
	- SAFETY SWITCH แบบไม่มีฟิวส์ 1P. 2W. 30A. 240V. ใช้ภายนอกอาคาร	2	ตู้	3,750.00	7,500.00	300	600.00	8,100.00	
	- SAFETY SWITCH แบบไม่มีฟิวส์ 3P. 4W. 30A. 600V. ใช้ภายนอกอาคาร	4	ตู้	8,700.00	34,800.00	600	2,400.00	37,200.00	
	- ตู้ควบคุมพัลลภระบายอากาศบนหลังคา								
	- เตารับไฟฟ้าเดี่ยวพร้อมฝา	31	ชุด	112.00	3,472.00	90	2,790.00	6,262.00	
	- เตารับไฟฟ้าคู่พร้อมฝา	57	ชุด	162.00	9,234.00	90	5,130.00	14,364.00	
	- สวิตช์ปิด-เปิดแสงสว่างทางเดี่ยวพร้อมฝา	114	ชุด	62.00	7,068.00	80	9,120.00	16,188.00	
	- พัดลมโคมจรติดเพดาน	23	ชุด	1,400.00	32,200.00	400	9,200.00	41,400.00	
	- พัดลมติดผนัง ขนาดประมาณ 24 นิ้ว	10	ชุด	2,990.00	29,900.00	400	4,000.00	33,900.00	
	- งานติดตั้งสายไฟ พร้อมอุปกรณ์และราง PVC ระบบ CA-POS	4	ชุด	800.00	3,200.00	200	800.00	4,000.00	
	รวมเป็นเงิน ยอดยกไป				981,933.43		215,497.00	1,197,430.43	

งาน	ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์อุทัย ตำบลอุทัย อำเภออุทัย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (สร้างบนที่ดินเดิม ที่ราชพัสดุ)								แผ่นที่ 22
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์ (แบบมาตรฐาน ปณ.116)								
หมวด	1.3 งานระบบไฟฟ้าและระบบโทรศัพท์ภายในอาคาร								
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	รวมเป็นเงิน ยอดยกมา				981,933.43		215,497.00	1,197,430.43	
	- กล่องโลหะสำหรับบรรจุสวิตซ์ไฟฟ้า และสวิตซ์พัดลม	7	ใบ	1,000.000	7,000.00	200	1,400.00	8,400.00	
	- อุปกรณ์สำหรับชุดแขวน-ห้อยโคมไฟและพัดลมเพดาน	1	งาน	13,600.000	13,600.00	2,720	2,720.00	16,320.00	
	- ชุด TIMER SWITCH แสงสว่างไฟฟ้าอาคาร	1	ชุด	1,600.000	1,600.00	400	400.00	2,000.00	
	- Cable Connection และ Fitting ต่างๆ	1	งาน	29,706.423	29,706.42	8,911.93	8,911.93	38,618.35	
	- Support และ Clamp ยึดท่อ และอื่นๆ	1	งาน	14,853.211	14,853.21	4,455.96	4,455.96	19,309.17	
2	ระบบโทรศัพท์ภายในอาคาร								
	- เต้ารับโทรศัพท์	7	ชุด	164.000	1,148.00	90	630.00	1,778.00	
	- สายโทรศัพท์ ขนาด 4x0.65 มม. TIEV.	180	เมตร	8.000	1,440.00	6	1,080.00	2,520.00	
	- ตู้ MDF พร้อมอุปกรณ์	1	ชุด	1,000.000	1,000.00	330	330.00	1,330.00	
	- ท่อร้อยสายไฟ EMT ขนาด 1/2 นิ้ว	131	เมตร	25.493	3,339.58	22	2,882.00	6,221.58	
	- Cable Connection, Fitting ต่างๆ	1	งาน	1,335.851	1,335.85	400.76	400.76	1,736.61	
	- Support และ Clamp ยึดท่อ และอื่นๆ	1	งาน	667.925	667.93	200.38	200.38	868.30	
1.3	รวมราคางานระบบไฟฟ้าและระบบโทรศัพท์ภายในอาคาร เป็นเงิน				1,057,624.42		238,908.02	1,296,532.44	บาท

งาน	ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์อุทัย ตำบลอุทัย อำเภออุทัย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (สร้างบนที่ดินเดิม ที่ราชพัสดุ)								แผ่นที่ 23
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์ (แบบมาตรฐาน ปณ.116)								
หมวด	1.4 งานสุขาภิบาลและดับเพลิงภายในอาคาร								
ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน		
1	<b>ระบบประปาภายในอาคาร</b>								
	- ท่อ PVC ชั้น 13.5 dia 1/2"	42	เมตร	11.39	478.38	30.00	1,260.00	1,738.38	
	- ท่อ PVC ชั้น 13.5 dia 3/4"	10	เมตร	13.76	137.60	30.00	300.00	437.60	
	- ท่อ PVC ชั้น 13.5 dia 1"	21	เมตร	21.71	455.91	30.00	630.00	1,085.91	
	- อุปกรณ์ FITTING	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	7,500.00	7,500.00	500.00	500.00	8,000.00	
	- SUPPORT & HANGER	1	เหมา	332.00	332.00	100.00	100.00	432.00	
	- ค่าทดสอบท่อ	1	เหมา	10,560.00	10,560.00	33.00	33.00	10,593.00	
	- ถังเก็บน้ำสแตนเลสพร้อมขาตั้ง ขนาด 1,500 ลิตร	1	ชุด	12,000.00	12,000.00	1,000.00	1,000.00	13,000.00	
	- ฐาน คสล. ถังเก็บน้ำ หน้า 0.15 ม. ขนาดกว้าง 2.00 ม. x ยาว 2.00 ม. ชนิดตอกเสาเข็ม คอร.สี่เหลี่ยมตัน 0.15 x 0.15 x 3.00 ม. จำนวน 5 ต้น	1	ฐาน	4,835.00	4,835.00	1,855.00	1,855.00	6,690.00	
2	<b>ระบบระบายน้ำทิ้ง โสโครกและอากาศ ภายในอาคาร</b>								
	- ท่อ PVC ชั้น 8.5 dia 1-1/2"	32	เมตร	24.51	784.32	30.00	960.00	1,744.32	
	- ท่อ PVC ชั้น 8.5 dia 2"	42	เมตร	38.70	1,625.40	40.00	1,680.00	3,305.40	
	- ท่อ PVC ชั้น 8.5 dia 3"	14	เมตร	84.92	1,188.88	75.00	1,050.00	2,238.88	
	- ท่อ PVC ชั้น 8.5 dia 4"	13	เมตร	137.60	1,788.80	100.00	1,300.00	3,088.80	
	- อุปกรณ์ FITTING	1	เหมา	4,512.00	4,512.00	1,064.00	1,064.00	5,576.00	
	- PVC P - Trap dia 2"	6	อัน	222.00	1,332.00	70.00	420.00	1,752.00	
	- FLOOR DRAIN ขนาด 2"	6	อัน	675.00	4,050.00	200.00	1,200.00	5,250.00	
	<b>รวมเป็นเงิน ยอดยกไป</b>				<b>57,535.29</b>		<b>16,218.00</b>	<b>73,753.29</b>	

งาน	ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์อุทัย ตำบลอุทัย อำเภออุทัย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (สร้างบนที่ดินเดิม ที่ราชพัสดุ)								แผ่นที่ 24
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์ (แบบมาตรฐาน ปณ.116)								
หมวด	1.4 งานสุขาภิบาลและดับเพลิงภายในอาคาร								
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	รวมเป็นเงิน ยอดยกมา				57,535.29		16,218.00	73,753.29	
	- FLOOR CLEAN OUT ขนาด 3"	3	อัน	1,000	3,000.00	300	900.00	3,900.00	
	- FLOOR CLEAN OUT ขนาด 4"	2	อัน	1,000	2,000.00	400	800.00	2,800.00	
	- SUPPORT & HANGER	1	เหมา	1,659	1,659.00	497	497.00	2,156.00	
	- ค่าทดสอบท่อ	1	เหมา	553	553.00	166	166.00	719.00	
	- ถังบำบัดน้ำเสียชนิดเติมอากาศขนาด 2,000 ลิตร	1	ชุด	40,000	40,000.00	2,000	2,000.00	42,000.00	
	- ฐาน ค.ส.ล. ถังบำบัดน้ำเสีย หนา 0.15 ม. ขนาดกว้าง 2.00 ม. x ยาว 2.00 ม. ชนิดตอกเสาเข็ม คอ.สี่เหลี่ยมตัน 0.15 x 0.15 x 3.00 ม. จำนวน 5 ต้น	1	ฐาน	7,001	7,001.00	2,162	2,162.00	9,163.00	
3	ระบบระบายน้ำฝนอาคาร								
	- ท่อ PVC ชั้น 8.5 dia 4"	35	เมตร	137.60	4,816.00	100	3,500.00	8,316.00	
	- ท่อ PVC ชั้น 8.5 dia 3"	14	เมตร	84.92	1,188.88	75	1,050.00	2,238.88	
	- ROOF DRAIN ขนาด 3" สำหรับหลังคา คสล.	2	อัน	850	1,700.00	300	600.00	2,300.00	
	- ROOF DRAIN ขนาด 4" สำหรับระบายน้ำแอสตนเลส	5	อัน	600	3,000.00	400	2,000.00	5,000.00	
	- อุปกรณ์ FITTING	1	เหมา	2,450	2,450.00	735	735.00	3,185.00	
	- SUPPORT & HANGER	1	เหมา	1,850	1,850.00	555	555.00	2,405.00	
	- ค่าทดสอบท่อ	1	เหมา	600	600.00	180	180.00	780.00	
	- ข้อต่ออ่อน	1	เหมา	3,300	3,300.00	1,300	1,300.00	4,600.00	
4	ระบบดับเพลิงในอาคาร								
	- ตู้และถังดับเพลิง	3	ชุด	2,500	7,500.00	300	900.00	8,400.00	
1.4	รวมราคางานระบบสุขาภิบาลและดับเพลิงภายในอาคาร เป็นเงิน				138,153.17		33,563.00	171,716.17	บาท



งาน	ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์อุทัย ตำบลอุทัย อำเภออุทัย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (สร้างบนที่ดินเดิม ที่ราชพัสดุ)								แผ่นที่ 25
รายการ	2. งานครุภัณฑ์สิ่งทำ (แบบมาตรฐาน ปณ. 113/3)								
หมวด									
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	- F1 เคาน์เตอร์บริการ CA POS (Top หินแกรนิต) ขนาดกว้าง 1.10 ม. x สูง 1.10 ม. x ลึก 0.85 ม.	4	ชุด	26,000	104,000.00	รวมค่าแรง		104,000.00	
	- เคาน์เตอร์ข้างบริการ ขนาดกว้าง 1.75 ม. x สูง 0.70 ม. x ลึก 0.50 ม.	4	ชุด	15,000	60,000.00	รวมค่าแรง		60,000.00	
	- F2 ผนังป้าย BACK DROP ขนาดกว้าง 6.00 ม. x สูง 2.50 ม. ( พร้อมติด STICKER INKJET ชนิด INDOOR บัวไม้เนื้อแข็ง 1/2"x1/2"x2 ทาสีขาวโดยรอบ ) รวมผนังกรุอิปซัมบอร์ด โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี ฉาบเรียบทำสีพ่น	1	ชุด	31,000	31,000.00	รวมค่าแรง		31,000.00	
	- ราวกันชนผนังป้าย BACK DROP ท่อสแตนเลสปิดเงา ขนาด Ø 38 x 1.0 มม. ตัวค้ำยันห่างจากผนัง 0.15 ม. ท่อสแตนเลสปิดเงา ขนาด Ø 25 x 1.0 มม. @1.00 ม. ยาว 9 ม. พร้อมฝาครอบและอุปกรณ์ติดตั้ง	1	ชุด	10,000	10,000.00	รวมค่าแรง		10,000.00	
	- F3 เคาน์เตอร์จ่าย ณ ที่ทำการ / จำหน่ายกล่องซอง (Top หินแกรนิต) ขนาดกว้าง 2.00 ม. x สูง 1.10 ม. x ลึก 0.80 ม.	1	ชุด	23,000	23,000.00	รวมค่าแรง		23,000.00	
	- F4 โต๊ะหุ้มห่อพัสดุ (Top หินแกรนิต) ขนาดกว้าง 2.00 ม. x สูง 0.80 ม. x ลึก 0.80 ม.	1	ชุด	20,000	20,000.00	รวมค่าแรง		20,000.00	
	- F5 โต๊ะเขียนหนังสือประชาชน พร้อมกล่องใส่ขยะ (Top หินแกรนิต) ขนาดกว้างน้อยกว่า 3.75 ม. x สูง 1.10 ม. x ลึก 0.40 ม.	2	ชุด	38,000	76,000.00	รวมค่าแรง		76,000.00	
	- F6 ตู้แสดงสินค้า ขนาดกว้าง 1.20 ม. x สูง 2.05 ม. x ลึก 0.50 ม.	2	ชุด	26,400	52,800.00	รวมค่าแรง		52,800.00	
	- F7 ตู้ไปรษณีย์เข้า PO.BOX STAINLESS STEEL จำนวน 24 ช่อง ขนาดกว้าง 0.85 ม. x สูง 1.60 ม. x ลึก 0.55 ม.	2	ชุด	38,000	76,000.00	รวมค่าแรง		76,000.00	
	- F8-1 ชั้นวางกล่องซอง ขนาดกว้าง 2.00 ม. x สูง 2.00 ม. x ลึก 0.60 ม.	1	ชุด	10,000	10,000.00	รวมค่าแรง		10,000.00	
	- F8-2 ชั้นวางกล่องซอง ขนาดกว้าง 4.00 ม. x สูง 2.00 ม. x ลึก 0.60 ม.	1	ชุด	20,000	20,000.00	รวมค่าแรง		20,000.00	
	- F8-3 ชั้นวางกล่องซอง ขนาดกว้าง 3.90 ม. x สูง 2.00 ม. x ลึก 0.60 ม.	1	ชุด	19,500	19,500.00	รวมค่าแรง		19,500.00	
	- F8-4 ชั้นวางกล่องซอง ขนาดกว้าง 6.40 ม. x สูง 2.00 ม. x ลึก 0.60 ม.	1	ชุด	32,000	32,000.00	รวมค่าแรง		32,000.00	
	- F12 เค้ายอเตอร์จ่าย ขนาดกว้าง 2.00 ม. x สูง 1.10 ม. x ลึก 0.70 ม.	1	ชุด	22,000	22,000.00	รวมค่าแรง		22,000.00	
	- B10 ป้ายชื่อที่ทำการฯ พร้อมตราสัญลักษณ์ ปณท ตามแบบรายการ	1	ชุด	130,000	130,000.00	รวมค่าแรง		130,000.00	
2	รวมราคางานครุภัณฑ์สิ่งทำ เป็นเงิน				686,300.00		-	686,300.00	บาท

งาน	ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์อุทัย ตำบลอุทัย อำเภออุทัย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (สร้างบนที่ดินเดิม ที่ราชพัสดุ)								แผ่นที่ 26
รายการ	3. งานครุภัณฑ์จัดซื้อ งานป้าย และมู่ลี่ปรับแสง (แบบมาตรฐาน ปณ. 113/3)								
หมวด									
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	- F9 แก้วที่ปักคอย 4 ที่นั่ง	8	ชุด	4,500	36,000.00			36,000.00	
	- F10 แก้วที่พนักงาน	6	ชุด	2,500	15,000.00			15,000.00	
	- F11 PARTITION กั้นส่วน "เฉพาะพนักงาน" พร้อมประตูบานสวิง ขนาดกว้าง 0.90 ม. x สูง 1.10 ม. (ตามแบบ) รวมอุปกรณ์และอื่นๆในการยึด	1	ชุด	5,500	5,500.00			5,500.00	
	- B1 ป้ายบอกบริการ ขนาดกว้าง 0.95 x สูง 1.20 ม.	1	ชุด	6,700	6,700.00			6,700.00	
	- B2 แผงอะคริลิคใส่โปสเตอร์ ขนาดกว้าง 0.60 ม. x สูง 0.80 ม.	3	ชุด	4,000	12,000.00			12,000.00	
	- B3 แผงอะคริลิคใส่รหัสไปรษณีย์ ขนาดกว้าง 1.70 ม. x สูง 0.95 ม.	1	ชุด	9,700	9,700.00			9,700.00	
	- B4 ป้ายประชาสัมพันธ์ ขนาดกว้าง 1.50 ม. x สูง 1.20 ม.	1	ชุด	8,000	8,000.00			8,000.00	
	- B5 ป้าย STICKER INKJET เวลาทำการ ขนาดกว้าง 0.40 ม. x สูง 0.30 ม.	2	ชุด	1,000	2,000.00			2,000.00	
	- B6 ป้าย STICKER INKJET ยินดีต้อนรับ ขนาดกว้าง 3.10 ม. x สูง 0.40 ม.	1	ชุด	3,000	3,000.00			3,000.00	
	- B7 ป้าย STICKER INKJET ขอบคุณที่ให้บริการ ขนาดกว้าง 3.10 ม. x สูง 0.40 ม.	1	ชุด	3,000	3,000.00			3,000.00	
	- B8 ป้ายจ่าย ณ ที่ทำการ ขนาดกว้าง 1.60 x สูง 0.40 ม.	1	ชุด	6,000	6,000.00			6,000.00	
	- B9 ป้ายจำหน่ายกล่องซอง ขนาดกว้าง 1.35 x สูง 0.40 ม.	1	ชุด	5,000	5,000.00			5,000.00	
	- ป้ายทองเหลือง "สร้างเมื่อ....." ติดอาคารที่ทำการฯ	1	ป้าย	1,500	1,500.00			1,500.00	
	- มู่ลี่ปรับแสงแนวตั้ง ใบบู่ลี่เป็นไฟเบอร์กลาส ความหนาประมาณ 0.50 มม. แสงผ่านได้ 5%								
	- น1 ขนาดกว้าง 3.00 ม. x สูง 2.50 ม.	3	ชุด	7,200	21,600.00			21,600.00	
	- น3 ขนาดกว้าง 1.45 ม. x สูง 1.50 ม.	2	ชุด	2,088	4,176.00			4,176.00	
	- น5 ขนาดกว้าง 4.00 ม. x สูง 2.00 ม.	5	ชุด	7,680	38,400.00			38,400.00	
	- น5ก ขนาดกว้าง 3.00 ม. x สูง 2.00 ม.	1	ชุด	5,760	5,760.00			5,760.00	
3	รวมราคางานครุภัณฑ์จัดซื้อ งานป้าย และมู่ลี่ปรับแสง เป็นเงิน				183,336.00			183,336.00	บาท















งาน	ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์อุทัย ตำบลอุทัย อำเภออุทัย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา(สร้างบนที่ดินเดิม ที่ราชพัสดุ)								แผ่นที่ 33
รายการ	8. งานระบบไฟฟ้าภายนอกอาคาร								
หมวด									
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	รวมเป็นเงิน ยอดยกมา				122,584.17		15,958.00	138,542.17	
	- ชุดป้องกันแรงดันเสิร์จ พร้อมชุดฟิวส์ และอุปกรณ์การติดตั้ง	1	ชุด	37,500.00	37,500.00	1,000	1,000.00	38,500.00	
	- สายไฟ NYY 1Cx50-ตร.มม.	332	เมตร	186.985	62,079.02	55	18,260.00	80,339.02	
	- สายไฟฟ้า IEC01-10-ตร.มม.	272	เมตร	35.250	9,588.00	16	4,352.00	13,940.00	
	- โคมไฟถนนพร้อมอุปกรณ์ประกอบ 2x18 W. LED T8 ฟิวส์ และกิ่งขาจับยึดโคมไฟถนน	5	ชุด	3,900.000	19,500.00	300	1,500.00	21,000.00	
	- สายไฟฟ้า IEC53 - 2Cx2.5 ตร.มม.	15	เมตร	40.100	601.50	12	180.00	781.50	
	- เสာไฟฟ้า คอร. สูง 9 เมตร ตามมาตรฐานการไฟฟ้าฯ	5	ชุด	2,250.000	11,250.00	700	3,500.00	14,750.00	
	- STUB 0.25x0.25x3.50 ม. + น๊อตร้อยยึดเสาไฟฟ้ากับ STUB พร้อมอุปกรณ์	5	ชุด	1,900.000	9,500.00	760	3,800.00	13,300.00	
	- งานขุดดินและเทคอนกรีตหุ้มเสา	5	หลุม	500.000	2,500.00	100	500.00	3,000.00	
	- RACK อย่างหนา 5 มม. และลูกถ้วย มอก. พร้อม PREFORMED และอุปกรณ์ (สำหรับสายประธาน)	1	งาน	4,128.000	4,128.00	1,527.36	1,527.36	5,655.36	
	- RACK อย่างหนา 5 มม. และลูกถ้วย มอก. พร้อม PREFORMED และอุปกรณ์ (สำหรับงานไฟถนน)	1	งาน	2,751.000	2,751.00	1,017.87	1,017.87	3,768.87	
	- ค่าขนส่ง และรยก (รวมอยู่ในค่าใช้จ่ายพิเศษแล้ว )								
	- Cable Connection, Fitting ต่างๆ	1	งาน	10,872.897	10,872.90	3,261.87	3,261.87	14,134.77	
	- Support และ Clamp ยึดท่อและอื่นๆ	1	งาน	5,436.449	5,436.45	1,630.94	1,630.94	7,067.38	
	รวมราคางานระบบไฟฟ้าภายนอกอาคาร เป็นเงิน				298,291.03		56,488.03	354,779.07	
8	รวมราคางานระบบไฟฟ้าภายนอกอาคาร คิดให้เป็นเงิน							354,779.00	บาท



งาน	ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์อุทัย ตำบลอุทัย อำเภออุทัย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (สร้างบนที่ดินเดิม ที่ราชพัสดุ)							แผ่นที่	35
รายการ	9. งานระบบสุขาภิบาลภายนอกอาคาร								
หมวด									
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	รวมเป็นเงิน ยอดยกมา				16,582.61		8,621.60	25,204.21	
	ร่างระบายน้ำ ค.ส.ล.และบ่อพักชนิดต่างๆ L-SN-01, SN-02								
	- ร่างระบายน้ำ ค.ส.ล. หน้า 0.08 พร้อมฝาค.ส.ล. หน้า 0.10 ม. กว้างภายใน 0.25 ม. ลีกละ 0.39 ม.	83	เมตร	1,167	96,524.01	565	46,768.75	143,292.76	
	- ร่างระบายน้ำ ค.ส.ล. หน้า 0.08 ม. พร้อมฝาค.ส.ล. กว้างภายใน 0.25 ม. ลีกละไม่เกิน 0.37 ม. (มีบ่าเหล็กฉาก 50x50x6mm.)	150	เมตร	2,152	322,297.05	1,159	173,524.18	495,821.23	
	- บ่อพักน้ำ MH.1 ค.ส.ล. หน้า 0.08 ม. พร้อมฝาค.ส.ล. กว้างภายใน 0.40x0.40 ม. มีบ่าเหล็กฉาก 40x40x5 มม. ลีกละ 0.57 เมตร	2	บ่อ	1,708	3,416.00	952	1,904.00	5,320.00	
	- บ่อดักขยะ ค.ส.ล. หน้า 0.08 ม. พร้อมฝาค.ส.ล. กว้างภายใน 0.50 x 0.50 ม. ลีกละไม่เกิน 0.57 ม. (มีบ่าเหล็กฉาก 50x50x6mm.)	2	บ่อ	2,924	5,848.00	1,550	3,100.00	8,948.00	
	- ทางลาดขึ้นทางเท้า ค.ส.ล. ด้านหน้าส่วนที่ผ่านร่างระบายน้ำ ค.ส.ล. ฝาค.ส.ล. ให้ปิดทับด้วยเหล็กแผ่นลายกันลื่น CHECKERD PLATES หน้า 3 มม. ขนาดกว้าง 0.32 ม. x ยาว 0.50 ม. จำนวน 3 แผ่น พร้อมทาสีน้ำมันทับหน้า 4 ครั้ง	1	ชุด	569	569.00	167	167.00	736.00	
	- เชื่อมต่อท่อสาธารณะ	2	จุด			เหมาะจ่าย	2,500.00	5,000.00	
	รวมราคางานระบบสุขาภิบาลภายนอกอาคาร เป็นเงิน				445,236.67		236,585.53	684,322.20	
9	รวมราคางานระบบสุขาภิบาลภายนอกอาคาร คิดให้เป็นเงิน							684,322.00	บาท

งาน	ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์อุทัย ตำบลอุทัย อำเภออุทัย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา(สร้างบนที่ดินเดิม ที่ราชพัสดุ)								แผ่นที่ 36
รายการ	10. ค่าใช้จ่ายพิเศษรวม								
หมวด									
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	- ค่าใช้จ่ายในกรณีไม่มีวัสดุในท้องถิ่น (วัสดุ SPEC และอื่นๆ)								ระยะทางจาก
	- ค่าขนส่งผนังห้องน้ำสำเร็จรูป	1	งาน	3,000	3,000.00			3,000.00	ปณท - ปณ.อุทัย
	- ค่าขนส่งแผ่นหลังคา METAL SHEET	1	งาน	6,000	6,000.00			6,000.00	ประมาณ 61 กม.
	- ค่าขนส่งเซรามิกโคตติ้ง CERAMIC COATING	1	งาน	3,000	3,000.00			3,000.00	
	- ค่าขนส่งประตูบานเหล็กม้วน	1	งาน	3,000	3,000.00			3,000.00	
	- ค่าขนส่งแผ่น ALUMINIUM COMPOSITE	1	งาน	3,000	3,000.00			3,000.00	
	- ค่าขนส่งและรอกงานไฟฟ้าภายนอกอาคาร	1	งาน	10,000	10,000.00			10,000.00	
	- ค่าขนส่งและรถเครนยกโครง TRUSS	1	งาน	40,000	40,000.00			40,000.00	
10	รวมราคาค่าใช้จ่ายพิเศษรวม เป็นเงิน				68,000.00		-	68,000.00	บาท

ค่า Factor ของงานก่อสร้างอาคาร

ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์อุทัย ตำบลอุทัย อำเภออุทัย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (สร้างบนที่ดินเดิม ที่ราชพัสดุ)

ค่า Factor ของงาน	=	D-[(D-E)x(A-B)/(C-B)]	
( A ) ค่างานต้นทุนที่ต้องการหา Factor	=	13,457,771.00	( 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)	=	20.9669	( D ) %
( E ) ค่า Factor ของค่างานต้นทุนขั้นสูงของช่วงค่างานต้นทุน ที่ค่างานต้นทุนที่ต้องการหาค่า Factor (ค่างานต้นทุน A)	=	17.7015	( E ) %
	=		
สรุปค่า Factor ของงาน	=	18.7087	( % )

- รายละเอียดค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง จากตาราง Factor F จากหนังสือกรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง ที่ กค 0405.3 / ว 364 ลว. 15 กันยายน 2559 ตามเงื่อนไข เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % , ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 % ต่อปี , เงินประกันผลงานหัก 0.00 % , และค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ( VAT ) 7.00 %

10 กรกฎาคม 2562