

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประเภท งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างที่ทำการสำนักงาน กสทช. เขต 34 จังหวัดเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลป่าอ้อดอนชัย อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เขต 34 (เชียงใหม่)

ผู้ประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เลขที่แบบ 1703AR\_กสทช\_ภูมิภาค

วันที่ 13 พฤศจิกายน 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานประตูและหน้าต่าง								
	งานประตู								
	D01 ประตูบานเปิดและกระจกติดตาย อลูมิเนียม ขนาด 4.40x6.45 ม. สี Powder Coating สีทราาย สีเทาเข้ม กระจากลามิเนต หน้า 8+8 มม.ตามแบบ พร้อมอุปกรณ์มาตรฐานตามผู้ออกแบบ	1.00	ชุด	99,330.00	99,330.00	เหมากรวม	-	99,330.00	
	D02 ประตูบานเลื่อนคู่และกระจกติดตาย อลูมิเนียม ขนาด 5.60x6.45 ม. สี Powder Coating สีทราาย สีเทาเข้ม กระจากลามิเนต หน้า 8+8 มม.ตามแบบ พร้อมอุปกรณ์มาตรฐานตามผู้ออกแบบ	3.00	ชุด	126,420.00	379,260.00	เหมากรวม	-	379,260.00	
	D03 ประตูบานเปิดคู่ ขนาด 1.90x3.00 ม. กระจกใสเนื้อแข็งขนาด 2'x5" มม. ทำสีธรรมชาติ กรอบบาน บานไม้้อย่างกันน้ำหนา 35 มม. ตามแบบ พร้อมอุปกรณ์มาตรฐานตามผู้ออกแบบ	1.00	ชุด	19,950.00	19,950.00	เหมากรวม	-	19,950.00	
	D04 ประตูบานเลื่อนคู่ อลูมิเนียม ขนาด 2.00x2.45 ม. ทำสี POWDER COATING สีทราาย สีเทาเข้ม กระจากลามิเนต 6+6 มม. ตามแบบ พร้อมอุปกรณ์มาตรฐานตามผู้ออกแบบ	10.00	ชุด	17,150.00	171,500.00	เหมากรวม	-	171,500.00	



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประเภท งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างที่ทำการสำนักงาน กสทช. เขต 34 จังหวัดเชียงราย

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลป่าอ้อดอนชัย อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เขต 34 (เชียงใหม่)

ผู้ประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เลขที่แบบ 1703AR\_ กสทช ภูมิภาค วันที่ 13 พฤศจิกายน 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
D05	ประตูบานเลื่อนคู่ อลูมิเนียม ขนาด 2.15x2.45 ม. ทำสี POWDER COATING ผิวทราาย สีเทาเข้ม กระจกลามิเนต 6+6 มม. ตามแบบ พร้อมอุปกรณ์มาตรฐานตามผู้ออกแบบ	7.00	ชุด	18,436.00	129,052.00	เหมากรรม	-	129,052.00	
D06	ประตูบานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.90x2.45 ม. วงกบไม้เนื้อแข็งขนาด 2"x5" มม. ทำสีธรรมชาติ กรอบบาน บานไม้อัดยงกันน้ำหนา 35 มม. กระจก LAMINATE รุ่น 9100 NT NOCE ORVIETO (ผิวลายไม้)ตามแบบ พร้อมอุปกรณ์มาตรฐานตามผู้ออกแบบ	1.00	ชุด	7,718.00	7,718.00	เหมากรรม	-	7,718.00	
D07	ประตูบานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.90x2.05 ม. วงกบไม้เนื้อแข็งขนาด 2"x5" มม. ทำสีธรรมชาติ กรอบบาน บานไม้อัดยงกันน้ำหนา 35 มม. กระจก LAMINATE รุ่น 9100 NT NOCE ORVIETO (ผิวลายไม้)ตามแบบ พร้อมอุปกรณ์มาตรฐานตามผู้ออกแบบ	1.00	ชุด	6,458.00	6,458.00	เหมากรรม	-	6,458.00	
D08	ประตูบานเปิดเดี่ยว ขนาด 1.95x2.00 ม. วงกบและกรอบบาน เหล็กขนาด 2"x4" มม. กระจก แผ่นเหล็กหนาน้อย 4 มม. ขอบสีกันสนิม ทำสีสำหรับทาเหล็ก สีเทาเข้ม ตามแบบ พร้อมอุปกรณ์มาตรฐานตามผู้ออกแบบ	-	ชุด	13,650.00	-	เหมากรรม	-	-	



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประเภท งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างที่ทำการสำนักงาน กสทช. เขต 34 จังหวัดเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลป่าอ้อดอนชัย อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เขต 34 (เชียงใหม่)

ผู้ประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เลขที่แบบ 1703AR\_ กสทช ภูมิภาค

วันที่ 13 พฤศจิกายน 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
D09	ประตูบานเปิดคู่ ขนาด 2.20x3.00 ม. วงกบและกรอบบานเหล็กขนาด 2"x4" มม. ระแนงเหล็ก ขนาดดูตามแบบขยาย ขูบสีกันสนิม ทำสีสำหรับทาเหล็ก สีเทาเข้ม ตามแบบ พร้อมอุปกรณ์มาตรฐานตามผู้ออกแบบ	1.00	ชุด	23,100.00	23,100.00	เหมากรวม	-	23,100.00	
D10	ประตูบานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.90x2.05 ม. วงกบและกรอบบานเหล็กขนาด 2"x4" มม. กรู แผ่นเหล็กหนาน้อย 4มม. ขูบสีกันสนิม ทำสีสำหรับทาเหล็ก สีเทาเข้ม ตามแบบ พร้อมอุปกรณ์มาตรฐานตามผู้ออกแบบ	1.00	ชุด	6,458.00	6,458.00	เหมากรวม	-	6,458.00	
D11	ประตูบานเปิดเดี่ยว อลูมิเนียม ขนาด 1.40x3.00 ม. ทำสี POWDER COATING ผิวทราาย สีเทาเข้ม กระจกลามิเนต 6+6 มม. ตามแบบ พร้อมอุปกรณ์มาตรฐานตามผู้ออกแบบ	2.00	ชุด	14,700.00	29,400.00	เหมากรวม	-	29,400.00	
D12	ประตูบานเลื่อน ขนาด 1.00x2.00 ม. วงกบไม้เนื้อแข็งขนาด 2"x5" มม. ทำสีธรรมชาติ กรอบบาน บานไม้อัดยางกันน้ำหนา 35 มม. กรู LAMINATE รุ่น 9100 NT NOCE ORVIETO (ผิวลายไม้)ตามแบบ พร้อมอุปกรณ์มาตรฐานตามผู้ออกแบบ	4.00	ชุด	7,000.00	28,000.00	เหมากรวม	-	28,000.00	



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประเภท งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างที่ทำการสำนักงาน กสทช. เขต 34 จังหวัดเชียงใหม่

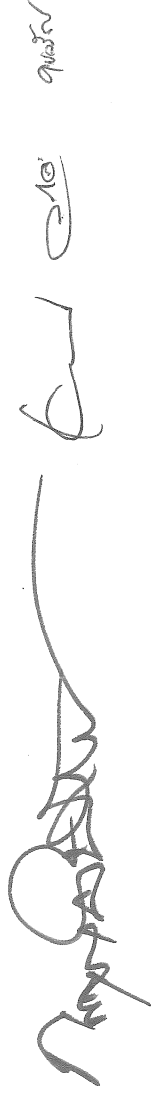
สถานที่ก่อสร้าง ตำบลป่าอ้อดอนชัย อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เขต 34 (เชียงใหม่)

ผู้ประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เลขที่แบบ 1703AR\_ กสทช ภูมิภาค วันที่ 13 พฤศจิกายน 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม วัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
D13	ประตูบานเปิดเดี่ยว ขนาด 1.15x2.45 ม. วงกบไม้เนื้อแข็งขนาด 2"x5" มม. ทำสีธรรมชาติ ครอบบาน บานไม้ดัดยงกันน้ำหนา 35 มม. กระจก LAMINATE รุ่น 9100 NT NOCE ORVIETO (ผิวลายไม้)ตามแบบ พร้อมอุปกรณ์มาตรฐานตามผู้ออกแบบ	6.00	ชุด	9,861.00	59,166.00	เหมารวม	-	59,166.00	
D14	ประตูบานเปิดเดี่ยว ขนาด 1.45x2.40 ม. กระจกลามิเนต หนา 8+8 มม. ตามแบบ พร้อมอุปกรณ์มาตรฐานตามผู้ออกแบบ	2.00	ชุด	12,180.00	24,360.00	เหมารวม	-	24,360.00	
D15	ประตูบานเปิดและกระจกติดตาย อลูมิเนียม ขนาด 2.45x2.45 ม. สี Powder Coating สีวทราย สีเทาเข้ม กระจกลามิเนต หนา 6+6 มม.ตามแบบ พร้อมอุปกรณ์มาตรฐานตามผู้ออกแบบ	-	ชุด	21,009.00	-	เหมารวม	-	-	
D16	ประตูบานเปิดและบานติดตายแบบไม่มีเฟรม อลูมิเนียม ขนาด 5.60x2.80 ม. สี Powder Coating สีวทราย สีเทาเข้ม กระจก ลามิเนต หนา 8+8 มม.ตามแบบ พร้อมอุปกรณ์มาตรฐานตามผู้ออกแบบ	1.00	ชุด	54,880.00	54,880.00	เหมารวม	-	54,880.00	



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประเภท งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างที่ทำการสำนักงาน กสทท. เขต 34 จังหวัดเชียงราย

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลป่าอ้อดอนชัย อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เขต 34 (เชียงใหม่)

ผู้ประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เลขที่แบบ 1703AR\_ กสทท. ภูมิภาค

วันที่ 13 พฤศจิกายน 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
D17	ประตู ROLLER SHUTTER ขนาด 6.00x3.00 ม. แสตนเลสตีล หรือเหล็กชุบลิควาโนซ์เท่านั้น ตามแบบ พร้อมอุปกรณ์ มาตรฐานตามผู้ผลิต	-	ชุด	63,000.00	-	เหมากรวม	-	-	
D1A	ประตู ROLLER SHUTTER ขนาด 4.80x3.00 ม. แสตนเลสตีล หรือเหล็กชุบลิควาโนซ์เท่านั้น ตามแบบ พร้อมอุปกรณ์ มาตรฐานตามผู้ผลิต	-	ชุด	50,400.00	-	เหมากรวม	-	-	
D18	ประตูบานเปิดและบานติดตายแบบ อลูมิเนียม ขนาด 5.10x3.25 ม. สี Powder Coating ผิวทราาย สีเทาเข้ม กระจก ลามิเนต หนา 8+8 มม.ตามแบบ พร้อมอุปกรณ์มาตรฐานตามผู้ออกแบบ	1.00	ชุด	50,400.00	50,400.00	เหมากรวม	-	50,400.00	
D19	ประตูบานเลื่อน อลูมิเนียม ขนาด 3.30x3.25 ม. สี Powder Coating ผิวทราาย สีเทาเข้ม กระจกลามิเนต หนา 8+8 มม.ตามแบบ พร้อมอุปกรณ์มาตรฐานตามผู้ออกแบบ	1.00	ชุด	50,400.00	50,400.00	เหมากรวม	-	50,400.00	
D20	ประตูบานเปิด อลูมิเนียม ขนาด 1.90x3.25 ม. สี Powder Coating ผิวทราาย สีเทาเข้ม กระจกลามิเนต หนา 8+8 มม.ตามแบบ พร้อมอุปกรณ์มาตรฐานตามผู้ออกแบบ	1.00	ชุด	50,400.00	50,400.00	เหมากรวม	-	50,400.00	



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประเภท งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างที่ทำการสำนักงาน กสทช. เขต 34 จังหวัดเชียงราย

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลป่าอ้อดอนชัย อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เขต 34 (เชียงใหม่)

ผู้ประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เลขที่แบบ 1703AR\_ กสทช ภูมิภาค วันที่ 13 พฤศจิกายน 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
D21	ประตูบานเปิดคู่และบานติดตายแบบ อลูมิเนียม ขนาด 8.80x3.25 ม. สี Powder Coating สีเทาเข้ม กระจก ลามิเนต ทน 8+8 มม.ตามแบบ พร้อมอุปกรณ์มาตรฐานตามผู้ออกแบบ	1.00	ชุด	50,400.00	50,400.00	เหมากรวม	-	50,400.00	
D22	ประตูบานเปิดเดี่ยว อลูมิเนียม ขนาด 1.10x3.25 ม. สี Powder Coating สีเทาเข้ม กระจกลามิเนต ทน 8+8 มม.ตามแบบ พร้อมอุปกรณ์มาตรฐานตามผู้ออกแบบ	3.00	ชุด	50,400.00	151,200.00	เหมากรวม	-	151,200.00	
D23	ประตูบานเปิดเดี่ยว ขนาด 1.00x2.00 ม. วงกบไม้เนื้อแข็งขนาด 2"x5" มม. ทำสีธรรมชาติ กรอบบาน บานไม้อัดยางกันน้ำหนา 35 มม. กรุ LAMINATE รุ่น 9100 NT NOCE ORVIETO (ผิวลายไม้)ตามแบบ พร้อมอุปกรณ์มาตรฐานตามผู้ออกแบบ	1.00	ชุด	50,400.00	50,400.00	เหมากรวม	-	50,400.00	
D24	ประตูบานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.80x2.00 ม. วงกบไม้เนื้อแข็งขนาด 2"x5" มม. ทำสีธรรมชาติ กรอบบาน บานไม้อัดยางกันน้ำหนา 35 มม. กรุ LAMINATE รุ่น 9100 NT NOCE ORVIETO (ผิวลายไม้)ตามแบบ พร้อมอุปกรณ์มาตรฐานตามผู้ออกแบบ	1.00	ชุด	50,400.00	50,400.00	เหมากรวม	-	50,400.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประเภท งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างที่ทำการสำนักงาน กสทช. เขต 34 จังหวัดเชียงราย

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลป่าอ้อดอนชัย อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย


หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เขต 34 (เชียงราย)

ผู้ประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เลขที่แบบ 1703AR\_ กสทช ภูมิภาค

วันที่ 13 พฤศจิกายน 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม คำวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
D25	ประตูบานเปิดเดี่ยว อลูมิเนียม ขนาด 1.50x3.25 ม. สี Powder Coating ผิวยาว สีเทาเข้ม กระฉกกลามิเนต หน้า 8+8 มม. ตามแบบ พร้อมอุปกรณ์มาตรฐานผู้ออกแบบ	1.00	ชุด	50,400.00	50,400.00	เหมากรวม	-	50,400.00	
งานหน้าต่าง									
W1	หน้าต่างบานกระฉกติดตาย อลูมิเนียม ขนาด 6.625x6.45 ม. สี Powder Coating ผิวยาว สีเทาเข้ม กระฉกกลามิเนต หน้า 8+8 มม.ตามแบบ พร้อมอุปกรณ์มาตรฐานผู้ออกแบบ	1.00	ชุด	149,559.00	149,559.00	เหมากรวม	-	149,559.00	
W2	หน้าต่างบานกระฉกติดตาย อลูมิเนียม ขนาด 5.85x6.45 ม. สี Powder Coating ผิวยาว สีเทาเข้ม กระฉกกลามิเนต หน้า 8+8 มม.ตามแบบ พร้อมอุปกรณ์มาตรฐานผู้ออกแบบ	7.00	ชุด	132,064.00	924,448.00	เหมากรวม	-	924,448.00	
W3	หน้าต่างบานกระฉกติดตาย อลูมิเนียม ขนาด 5.85x2.80 ม. สี Powder Coating ผิวยาว สีเทาเข้ม กระฉกกลามิเนต หน้า 8+8 มม.ตามแบบ พร้อมอุปกรณ์มาตรฐานผู้ออกแบบ	-	ชุด	57,330.00	-	เหมากรวม	-	-	
W4	หน้าต่างบานกระฉกติดตาย อลูมิเนียม ขนาด 5.85x3.20 ม. สี Powder Coating ผิวยาว สีเทาเข้ม กระฉกกลามิเนต หน้า 8+8 มม.ตามแบบ พร้อมอุปกรณ์มาตรฐานผู้ออกแบบ	2.00	ชุด	65,520.00	131,040.00	เหมากรวม	-	131,040.00	



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประเภท งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างที่ทำการสำนักงาน กสทช. เขต 34 จังหวัดเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลป่าอ้อดอนชัย อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เขต 34 (เชียงใหม่)

ผู้ประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เลขที่แบบ 1703AR\_ กสทช ภูมิภาค

วันที่ 13 พฤศจิกายน 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
W5	หน้าต้งบานกระจกติดตาย อดูมิเนียม ขนาด 5.425x3.20 ม. สี Powder Coating ผิวทราาย สีเทาเข้ม กระจกลามิเนต หนา 8+8 มม.ตามแบบ พร้อมอุปกรณ์มาตรฐานตามผู้ออกแบบ	6.00	ชุด	60,760.00	364,560.00	เหมากรวม	-	364,560.00	
W6	หน้าต้งบานกระจกติดตาย อดูมิเนียม ขนาด 8.425x3.20 ม. สี Powder Coating ผิวทราาย สีเทาเข้ม กระจกลามิเนต หนา 8+8 มม.ตามแบบ พร้อมอุปกรณ์มาตรฐานตามผู้ออกแบบ	1.00	ชุด	94,360.00	94,360.00	เหมากรวม	-	94,360.00	
W7	หน้าต้งบานกระจกติดตาย อดูมิเนียม ขนาด 4.65x6.45 ม. สี Powder Coating ผิวทราาย สีเทาเข้ม กระจกลามิเนต หนา 8+8 มม.ตามแบบ พร้อมอุปกรณ์มาตรฐานตามผู้ออกแบบ	-	ชุด	104,974.00	-	เหมากรวม	-	-	
W8	หน้าต้งบานกระจกติดตาย อดูมิเนียม ขนาด 5.425x6.45 ม. สี Powder Coating ผิวทราาย สีเทาเข้ม กระจกลามิเนต หนา 8+8 มม.ตามแบบ พร้อมอุปกรณ์มาตรฐานตามผู้ออกแบบ	1.00	ชุด	122,469.00	122,469.00	เหมากรวม	-	122,469.00	
W9	หน้าต้งบานกระจกติดตาย อดูมิเนียม ขนาด 4.40x6.45 ม. สี Powder Coating ผิวทราาย สีเทาเข้ม กระจกลามิเนต หนา 8+8 มม.ตามแบบ พร้อมอุปกรณ์มาตรฐานตามผู้ออกแบบ	1.00	ชุด	99,330.00	99,330.00	เหมากรวม	-	99,330.00	



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประเภท งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างที่ทำการสำนักงาน กสทช. เขต 34 จังหวัดเชียงราย

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลป่าอ้อดอนชัย อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เขต 34 (เชียงใหม่)

ผู้ประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

วันที่ 13 พฤศจิกายน 2561

เลขที่แบบ 1703AR\_ กสทช ภูมิภาค

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
W9A	หน้าตงบานกระจกติดตาย อลูมิเนียม ขนาด 9.10x6.45 ม. สี Powder Coating สีทราาย สีเทาเข้ม กระจกลามิเนตหนา 8+8 มม.ตามแบบ พร้อมอุปกรณ์มาตรฐานตามผู้ออกแบบ	-	ชุด	205,433.00	-	เหมารวม	-	-	
W10	หน้าตงบานกระจกติดตาย อลูมิเนียม ขนาด 1.90x3.00 ม. สี Powder Coating สีทราาย สีเทาเข้ม กระจกลามิเนตหนา 8+8 มม.ตามแบบ พร้อมอุปกรณ์มาตรฐานตามผู้ออกแบบ	1.00	ชุด	19,950.00	19,950.00	เหมารวม	-	19,950.00	
W11	หน้าตงบานเลื่อนและกระจกติดตาย อลูมิเนียม ขนาด 4.70x2.80 ม. สี Powder Coating สีทราาย สีเทาเข้ม กระจกลามิเนตหนา 6+6 มม.ตามแบบ พร้อมอุปกรณ์มาตรฐานตามผู้ออกแบบ	1.00	ชุด	46,060.00	46,060.00	เหมารวม	-	46,060.00	
W12	หน้าตงบานเลื่อนและกระจกติดตาย อลูมิเนียม ขนาด 4.675x2.80 ม. สี Powder Coating สีทราาย สีเทาเข้ม กระจกลามิเนตหนา 6+6 มม.ตามแบบ พร้อมอุปกรณ์มาตรฐานตามผู้ออกแบบ	-	ชุด	45,815.00	-	เหมารวม	-	-	
W13	หน้าตงบานกระจกติดตาย อลูมิเนียม ขนาด 4.40x2.80 ม. สี Powder Coating สีทราาย สีเทาเข้ม กระจกลามิเนตหนา 6+6 มม.ตามแบบ พร้อมอุปกรณ์มาตรฐานตามผู้ออกแบบ	-	ชุด	43,120.00	-	เหมารวม	-	-	



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประเภท งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างที่ทำการสำนักงาน กสทช. เขต 34 จังหวัดเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลป่าอ้อดอนชัย อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เขต 34 (เชียงใหม่)

ผู้ประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เลขที่แบบ 1703AR\_ กสทช ภูมิภาค วันที่ 13 พฤศจิกายน 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
W14	หน้าต้งบานกระจกติดตาย อลูมิเนียม ขนาด 4.40x3.00 ม. สี Powder Coating ผิวทราย สีเทาเข้ม กระจกลามิเนต ทน 8+8 มม.ตามแบบ พร้อมอุปกรณ์มาตรฐานตามผู้ออกแบบ	-	ชุด	46,200.00	-	เหมากรวม	-	-	
W15	หน้าต้งบานกระจกเบรียยติดตาย อลูมิเนียม ขนาด 4.45x2.80 ม. กระจกลามิเนต ทน 10+10 มม.ตามแบบ พร้อมอุปกรณ์ มาตรฐานตามผู้ออกแบบ	-	ชุด	43,610.00	-	เหมากรวม	-	-	
W15A	หน้าต้งบานกระจกเบรียยติดตาย อลูมิเนียม ขนาด 1.00x2.80 ม. กระจกลามิเนต ทน 6+6 มม.ตามแบบ พร้อมอุปกรณ์ มาตรฐานตามผู้ออกแบบ	-	ชุด	9,800.00	-	เหมากรวม	-	-	
W16	หน้าต้งบานกระจกเบรียยติดตาย อลูมิเนียม ขนาด 5.60x3.45 ม. กระจกลามิเนต ทน 10+10 มม.ตามแบบ พร้อมอุปกรณ์ มาตรฐานตามผู้ออกแบบ	-	ชุด	67,620.00	-	เหมากรวม	-	-	
W16A	หน้าต้งบานกระจกเบรียยติดตาย อลูมิเนียม ขนาด 5.60x2.80 ม. กระจกลามิเนต ทน 10+10 มม.ตามแบบ พร้อมอุปกรณ์ มาตรฐานตามผู้ออกแบบ	-	ชุด	54,880.00	-	เหมากรวม	-	-	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประเภท งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างที่ทำการสำนักงาน กสทช. เขต 34 จังหวัดเชียงราย

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลป่าอ้อดอนชัย อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เขต 34 (เชียงใหม่)

ผู้ประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เลขที่แบบ 1703AR\_กสทช\_ภูมิภาค

วันที่ 13 พฤศจิกายน 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
WI7	หน้าต่างบานกระทุ้งกระจกติดตาย อลูมิเนียม ขนาด 0.85x2.80 ม. สี Powder Coating ผิวดร่าย สีเทาเข้ม กระจกลามิเนตหนา 6+6 มม.ตามแบบ พร้อมอุปกรณ์มาตรฐานผู้ออกแบบ	-	ชุด	8,330.00	-	เหมารวม	-	-	
WI8	หน้าต่างบานกระทุ้งกระจกติดตาย อลูมิเนียม ขนาด 0.40x2.80 ม. สี Powder Coating ผิวดร่าย สีเทาเข้ม กระจกลามิเนตหนา 6+6 มม.ตามแบบ พร้อมอุปกรณ์มาตรฐานผู้ออกแบบ	-	ชุด	3,920.00	-	เหมารวม	-	-	
รวมราคางานประตูและหน้าต่าง									
									3,494,408.00

*(Handwritten signature and initials)*

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประเภท งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างที่ทำการสำนักงาน กสทช. เขต 34 จังหวัดเชียงราย

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลป่าอ้อดอนชัย อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

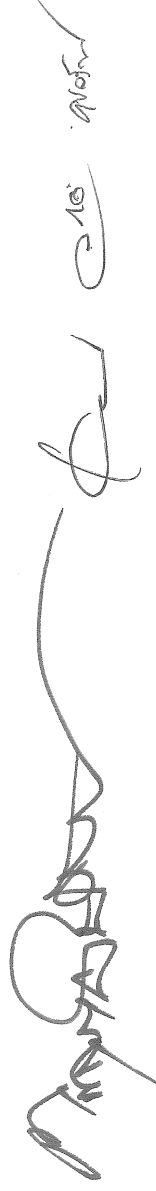
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานคณะกรรมการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เขต 34 (เชียงราย)

ผู้ประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เลขที่แบบ 1703AR\_กสทช\_ภูมิภาค

วันที่ 13 พฤศจิกายน 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	งานบันไดและทางลาด								
	5.1 งานบันได ST1								
	1 ลูกนอนไม้เนื้อแข็ง 2"x12" ลบมุม ขนาด 0.30x1.6 ม.	19.00	ชุด	1,750.00	33,250.00	125.00	2,375.00	35,625.00	
	2 ขานพักไม้เนื้อแข็ง 2"x12" ลบมุม ขนาด 0.30x1.6 ม.	3.00	ตร.ม.	1,750.00	5,250.00	190.00	570.00	5,820.00	
	3 ราวบันได กรุแผ่น STAINLESS STEEL ผิวเงา (MIRROR FINISH)	26.00	เมตร	8,500.00	221,000.00	2,550.00	66,300.00	287,300.00	
	5.2 งานบันได ST2								
	1 บันได ค.ส.ป.หินแกรนิต ขนาด 0.30x0.60x0.02 ม.	17.00	ตร.ม.	2,800.00	47,600.00	198.00	3,366.00	50,966.00	
	2 ราวกระจก TEMPERED GLASS หนา 12 มม.	7.00	เมตร	11,500.00	80,500.00	3,450.00	24,150.00	104,650.00	
	รวมราคางานบันไดและทางลาด							484,361.00	



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประเภท งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างที่ทำการสำนักงาน กสทช. เขต 34 จังหวัดเชียงราย

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลป่าอ้อดอนชัย อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

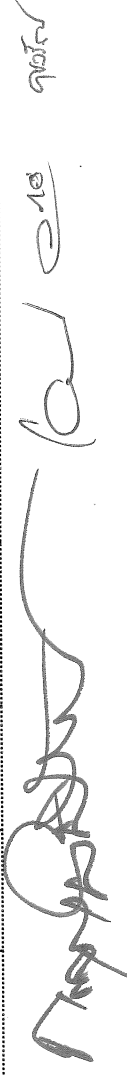
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เขต 34 (เชียงใหม่)

ผู้ประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เลขที่แบบ 1703AR\_กสทช\_ภูมิภาค

วันที่ 13 พฤศจิกายน 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6	งานสุขภัณฑ์								
	6.1 งานสุขภัณฑ์								
	WC1 โถสุขภัณฑ์แบบพัสวาล์	5.00	ชุด	8,140.00	40,700.00	450.00	2,250.00	42,950.00	
	SW สายฉีดชำระ	9.00	ชุด	629.00	5,661.00	70.00	630.00	6,291.00	
	WC2 โถสุขภัณฑ์แบบพัสวาล์	4.00	ชุด	4,280.00	17,120.00	450.00	1,800.00	18,920.00	
	UR โถบัสลอยแบบพัสวาล์	4.00	ชุด	10,500.00	42,000.00	450.00	1,800.00	43,800.00	
	LAV2 อ่างล้างหน้า ชนิดฝังใต้เคาน์เตอร์	-	ชุด	-	-	450.00	-	-	
	LAV4 อ่างล้างหน้า ชนิดฝังครึ่งเคาน์เตอร์	10.00	ชุด	1,980.00	19,800.00	450.00	4,500.00	24,300.00	
	FC ก๊อกน้ำอ่างล้างมือ	10.00	ชุด	2,285.00	22,850.00	เพิ่มรวม	-	22,850.00	
	ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างมือ	10.00	ชุด	960.00	9,600.00	เพิ่มรวม	-	9,600.00	
	สะดืออ่างล้างมือ	10.00	ชุด	309.00	3,090.00	เพิ่มรวม	-	3,090.00	
	สายน้ำดีอ่างล้างมือ	10.00	ชุด	145.00	1,450.00	เพิ่มรวม	-	1,450.00	
	วาล์วอ่างล้างมือ	10.00	ชุด	195.00	1,950.00	เพิ่มรวม	-	1,950.00	
	SH ฝักบัวพร้อมสาย	4.00	ชุด	570.00	2,280.00	70.00	280.00	2,560.00	
	วาล์วน้ำเย็นเปิด-ปิด ฝักบัวสายอ่อน	4.00	ชุด	1,660.00	6,640.00	เพิ่มรวม	-	6,640.00	
	SD ชั้นวางสบู่	4.00	ชุด	380.00	1,520.00	70.00	280.00	1,800.00	
	PH.1 ที่ใส่กระดาษชำระ	9.00	ชุด	1,090.00	9,810.00	70.00	630.00	10,440.00	
	PH.2 ที่ใส่กระดาษชำระ	-	ชุด	1,380.00	-	70.00	-	-	



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประเภท งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างที่ทำการสำนักงาน กสทช. เขต 34 จังหวัดเชียงราย

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลป่าอ้อดอนชัย อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เขต 34 (เชียงใหม่)

ผู้ประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เลขที่แบบ 1703AR\_กสทช ภูมิภาค

วันที่ 13 พฤศจิกายน 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม คำวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
TH	ราวแขวนผ้า	4.00	ชุด	750.00	3,000.00	70.00	280.00	3,280.00	
MR	กระจกเงา (ดูขนาดตามแบบขยาย)	4.00	ชุด	2,500.00	10,000.00	750.00	3,000.00	13,000.00	
FD	ผ้าปิดทอระบายน้ำทิ้ง	10.00	ชุด	450.00	4,500.00	70.00	700.00	5,200.00	
F	ก๊อบนั้ที่ล้างพื้น	1.00	ชุด	280.00	280.00	25.00	25.00	305.00	
P	ประตู ผนังสำเร็จรูป	14.00	ชุด	11,500.00	161,000.00	800.00	11,200.00	172,200.00	
	เคาน์เตอร์ ค.ส.ล.	4.00	ชุด	1,287.00	5,148.00	387.00	1,548.00	6,696.00	



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประเภท งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างที่ทำการสำนักงาน กสทช. เขต 34 จังหวัดเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลป่าอ้อดอนชัย อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่

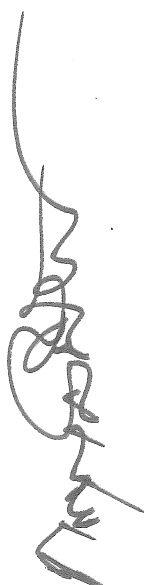

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เขต 34 (เชียงใหม่)

ผู้ประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เลขที่แบบ 1703AR\_กสทช\_ภูมิภาค

วันที่ 13 พฤศจิกายน 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6.2	งานสุขภัณฑ์ห้องน้ำคนพิการ								
WC.	สุขภัณฑ์สองชั้น	1.00	ชุด	14,470.00	14,470.00	450.00	450.00	14,920.00	
RS.	ฝักบัวฉีดชำระ	1.00	ชุด	629.00	629.00	70.00	70.00	699.00	
	วาล์วเปิด-ปิดน้ำ	1.00	ชุด	195.00	195.00	รวมรวม	-	195.00	
LAV.	อ่างล้างหน้า	1.00	ชุด	5,200.00	5,200.00	450.00	450.00	5,650.00	
F.	ก๊อกร้อยอ่างล้างหน้า	1.00	ชุด	2,285.00	2,285.00	รวมรวม	-	2,285.00	
HR.1	ราวทรงตัว ตัววี 30x30 ซม.	1.00	ชุด	1,450.00	1,450.00	150.00	150.00	1,600.00	
HR.2	ราวทรงตัวอ่างล้างหน้า	2.00	ชุด	1,899.00	3,798.00	150.00	300.00	4,098.00	
HR.3	ราวทรงตัว ตัวแอล 60x40 ซม.	-	ชุด	3,150.00	-	150.00	-	-	
HR.4	ราวทรงตัว 60 ซม.	-	ชุด	1,899.00	-	150.00	-	-	
HR.5	ราวทรงตัว โถปัสสาวะชาย	-	ชุด	6,800.00	-	150.00	-	-	
HR.6	ราวทรงตัว 60 ซม.	-	ชุด	1,899.00	-	150.00	-	-	
FD.	Floor Drain	1.00	ชุด	450.00	450.00	70.00	70.00	520.00	
PH.	ที่ใส่กระดาษชำระ	1.00	ชุด	1,380.00	1,380.00	70.00	70.00	1,450.00	
SH.	ที่ใส่สบู่(ผิวແຕນເລສຕີล)	-	ชุด	730.00	-	70.00	-	-	
	รวมราคางานสุขภัณฑ์							428,739.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประเภท งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างที่ทำการสำนักงาน กสทช. เขต 34 จังหวัดเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลป่าอ้อดอนชัย อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เขต 34 (เชียงใหม่)

ผู้ประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เลขที่แบบ 1703AR\_กสทช\_ภูมิภาค

วันที่ 13 พฤศจิกายน 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
7	งานหลังคา								
R1	หลังคา METAL SHEET ระบบ CLIP LOCK (หนา 0.55 BMT) หนา 0.63 มม. สี COLORBOND : CARBONIC GRAY	509.00	ตร.ม.	2,280.00	1,160,520.00	140.00	71,260.00	1,231,780.00	
R2	หลังคา METAL SHEET ระบบ STANDING SEAM รุ่น LYSAGHT 360 SEAM (หนา 0.55 BMT) หนา 0.63 มม. สี COLORBOND : CARBONIC GRAY	-	ตร.ม.	2,280.00	-	140.00	-	-	
R3	หลังคา กระจก HEAT STRANGE LAMINATED หนา 18 มม.	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	
R4	หลังคา ค.ส.ล. ผสมน้ำยากันซึม ปรับระดับ ปูแผ่น SOLAR SLAB ขนาด 0.30x0.30 ม. สีฟิวคองกรีต	-	ตร.ม.	250.00	-	75.00	-	-	
R5	หลังคา ค.ส.ล. ผสมน้ำยากันซึม พร้อมทำระบบกันซึม โยครวด ผนังสีดีตาเบอร์ 3, 4	-	ตร.ม.	667.00	-	201.00	-	-	
R6	หลังคา ค.ส.ล. ผสมน้ำยากันซึม ปรับระดับ ผิวจัดมันเรียบ	207.00	ตร.ม.	250.00	51,750.00	75.00	15,525.00	67,275.00	
R7	หลังคา ALUMINIUM	401.00	ตร.ม.	5,200.00	2,085,200.00	1,560.00	625,560.00	2,710,760.00	
R8	หลังคา กระจก LAMINATED HEAT STRENGTH GLASS หนา 18 มม.	250.00	ตร.ม.	11,000.00	2,750,000.00	3,300.00	825,000.00	3,575,000.00	
	รวมราคางานหลังคา							7,584,815.00	





แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประเภท งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างที่ทำการสำนักงาน กสทช. เขต 34 จังหวัดเชียงราย

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลป่าอ้อดอนชัย อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานคณะกรรมการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เขต 34 (เชียงราย)

ผู้ประมาณ คณกรรมการกำหนดราคากลาง

เลขที่แบบ I703AR\_ กสทช ภูมิภาค

วันที่ 13 พฤศจิกายน 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร อาคารสำนักงานออกแบบใหม่ ส่วนเขต								
1	ระบบการจ่ายกำลังไฟฟ้าแรงต่ำ							213,043.58	
2	ระบบไฟฟ้าแสงสว่างและแสงสว่างฉุกเฉิน							1,096,223.00	
3	ระบบตัวรับไฟฟ้าและสวิตช์							37,556.05	
4	ระบบสัญญาณเรียกฉุกเฉินสำหรับผู้พิการ							48,197.60	
5	ระบบโทรศัพท์							24,033.27	
6	ระบบคอมพิวเตอร์							35,883.07	
7	สายไฟฟ้ากำลัง							307,574.74	
8	ท่อร้อยสายไฟฟ้า							211,509.60	
	รวมราคางานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร อาคารสำนักงานออกแบบใหม่ ส่วนเขต							1,974,020.91	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประเภท งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างที่ทำการสำนักงาน กสทช. เขต 34 จังหวัดเชียงราย

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลป่าอ้อดอนชัย อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานคณะกรรมการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เขต 34 (เชียงใหม่)

ผู้ประมาณการ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เลขที่แบบ I703AR\_ กสทช ภูมิภาค วันที่ 13 พฤศจิกายน 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ระบบการจ่ายกำลังไฟฟ้าแรงต่ำ								
1.1	ตู้ MDB ขนาด 6 ช่อง พร้อมอุปกรณ์ประกอบ	1	ชุด	49,453.00	49,453.00	3,956.24	3,956.24	53,409.24	
1.2	ตู้ Load Center ชนิด 24 ช่อง 100 A (LPA)	1	ชุด	9,300.00	9,300.00	744.00	744.00	10,044.00	
1.3	ตู้ Load Center ชนิด 18 ช่อง 100 A (LPP)	1	ชุด	8,600.00	8,600.00	688.00	688.00	9,288.00	
1.4	Molded Case Circuit Breaker (MCCB) 3P 300 A	2	ชุด	24,470.00	48,940.00	1,957.60	3,915.20	52,855.20	
1.5	Molded Case Circuit Breaker (MCCB) 3P 125 A	2	ชุด	7,550.00	15,100.00	604.00	1,208.00	16,308.00	
1.6	Molded Case Circuit Breaker (MCCB) 3P 50 A	3	ชุด	5,000.00	15,000.00	400.00	1,200.00	16,200.00	
1.7	Molded Case Circuit Breaker (MCCB) 3P 40 A	2	ชุด	5,000.00	10,000.00	400.00	800.00	10,800.00	
1.8	Miniature Circuit Breaker (MCB) 1P 20 A	3	ชุด	225.00	675.00	18.00	54.00	729.00	
1.9	Miniature Circuit Breaker (MCB) 1P 16 A	10	ชุด	225.00	2,250.00	18.00	180.00	2,430.00	
1.10	Miniature Circuit Breaker (MCB) 1P 10 A	23	ชุด	225.00	5,175.00	18.00	414.00	5,589.00	
1.11	Surge Protection	1	ชุด	2,600.00	2,600.00	208.00	208.00	2,808.00	
1.12	ACCESSORIES (15%)	1	ลตท	25,063.95	25,063.95	7,519.19	7,519.19	32,583.14	
	ราคารวมงานระบบการจ่ายกำลังไฟฟ้าแรงต่ำ							213,043.58	

*(Handwritten signature and initials)*

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประเภท งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างที่ทำการสำนักงาน กสทช. เขต 34 จังหวัดเชียงราย

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลป่าอ้อดอนชัย อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานคณะกรรมการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เขต 34 (เชียงใหม่)

ผู้ประมาณ คณกรรมการกำหนดราคากลาง

เลขที่แบบ 1703AR\_ กสทช ภูมิภาค

วันที่ 13 พฤศจิกายน 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	ระบบไฟฟ้าแสงสว่างและแสงสว่างฉุกเฉิน								
2.1	โคมไฟ Downlight 1x20W (RD01)	48	ชุด	1,900.00	91,200.00	115.00	5,520.00	96,720.00	
2.2	โคมไฟ Downlight 1x12W (RD02)	50	ชุด	1,100.00	55,000.00	115.00	5,750.00	60,750.00	
2.3	โคมไฟ Downlight 2x17W (RD03)	32	ชุด	5,400.00	172,800.00	115.00	3,680.00	176,480.00	
2.4	โคมไฟ Downlight (SD01)	3	ชุด	1,950.00	5,850.00	115.00	345.00	6,195.00	
2.5	โคมไฟ Downlight (SD02)	38	ชุด	6,400.00	243,200.00	115.00	4,370.00	247,570.00	
2.6	โคมไฟหลอดยาว (F02)	8	ชุด	1,100.00	8,800.00	135.00	1,080.00	9,880.00	
2.7	โคมไฟติดตั้งแบบ Stock (ST01)	9	ชุด	2,950.00	26,550.00	165.00	1,485.00	28,035.00	
2.8	โคมไฟหลอดยาวติดตั้ง (IND1)	51	ชุด	5,100.00	260,100.00	135.00	6,885.00	266,985.00	
2.9	โคมไฟ Flood Light	9	ชุด	1,400.00	12,600.00	300.00	2,700.00	15,300.00	
2.10	Emergency Light	15	ชุด	2,600.00	39,000.00	208.00	3,120.00	42,120.00	
2.11	Exit Sign	9	ชุด	2,500.00	22,500.00	200.00	1,800.00	24,300.00	
2.12	ACCESSORIES (10%)	1	เหมา	93,760.00	93,760.00	28,128.00	28,128.00	121,888.00	
	ราคารวมงานระบบไฟฟ้าแสงสว่างและแสงสว่างฉุกเฉิน							1,096,223.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประเภท งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างที่ทำการสำนักงาน กสทช. เขต 34 จังหวัดเชียงราย


สถานที่ก่อสร้าง ตำบลป่าอ้อดอนชัย อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานคณะกรรมการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เขต 34 (เชียงราย)

ผู้ประมาณ คณกรรมการกำหนดราคากลาง

เลขที่แบบ I703AR\_ กสทช ภูมิภาค วันที่ 13 พฤศจิกายน 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	ระบบตัวรับไฟฟ้าและสวิตช์								
3.1	สวิตช์ 1 ทง 10A 250V	53	ชุด	30.00	1,590.00	80.00	4,240.00	5,830.00	
3.2	ตัวรับเดี่ยวชนิดมีกราวด์ 10A. 250V	15	ชุด	30.00	450.00	90.00	1,350.00	1,800.00	
3.3	ตัวรับคู่ชนิดมีกราวด์ 10A. 250V	45	ชุด	130.00	5,850.00	90.00	4,050.00	9,900.00	
3.4	SAFETY SWITCH 1P 2W 30A ชนิดกันน้ำ	5	ชุด	2,900.00	14,500.00	232.00	1,160.00	15,660.00	
3.5	ACCESSORIES (15%)	1	เหมา	3,358.50	3,358.50	1,007.55	1,007.55	4,366.05	
	ราคารวมระบบตัวรับไฟฟ้าและสวิตช์							37,556.05	
4	ระบบสัญญาณเรียกฉุกเฉินสำหรับผู้พิการ								
4.1	Base Terminal	1	ชุด	23,000.00	23,000.00	1,840.00	1,840.00	24,840.00	
4.2	สวิตช์ปุ่มกดพร้อมอุปกรณ์การตั้งของคณพิการ	1	ชุด	6,440.00	6,440.00	515.20	515.20	6,955.20	
4.3	อุปกรณ์แสงสำหรับสำหรับคณพิการ	1	ชุด	1,380.00	1,380.00	110.40	110.40	1,490.40	
4.4	กระดิ่งหรือสัญญาณเสียงสำหรับคณพิการ	1	ชุด	1,380.00	1,380.00	110.40	110.40	1,490.40	
4.5	Power Supply	1	ชุด	5,175.00	5,175.00	414.00	414.00	5,589.00	
4.6	IEC01 1C-2.5 sq:mm	10	เมตร	8.00	80.00	7.00	70.00	150.00	
4.7	ท่อ EMIT Dia. 15 mm	5	เมตร	45.00	225.00	22.00	110.00	335.00	
4.8	ACCESSORIES (15%)	1	เหมา	5,652.00	5,652.00	1,695.60	1,695.60	7,347.60	
	ราคารวมระบบสัญญาณเรียกฉุกเฉินสำหรับผู้พิการ							48,197.60	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประเภท งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างที่ทำการสำนักงาน กสทช. เขต 34 จังหวัดเชียงราย

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลป่าอ้อดอนชัย อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานคณะกรรมการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เขต 34 (เชียงราย)

ผู้ประมาณการ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เลขที่แบบ 1703AR\_กสทช ภูมิภาค

วันที่ 13 พฤศจิกายน 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	ระบบโทรศัพท์								
5.1	Telephone Module 10 Pairs	2	ชุด	120.00	240.00	9.60	19.20	259.20	
5.2	Telephone Box 30 Pair	1	ชุด	570.00	570.00	45.60	45.60	615.60	
5.3	เต้ารับโทรศัพท์ (RJ11) แบบติดผนัง	14	ชุด	100.00	1,400.00	8.00	112.00	1,512.00	
5.4	TIEV 4C-0.65 mm	420	เมตร	8.00	3,360.00	6.00	2,520.00	5,880.00	
5.5	ท่อ EMT Dia. 15 mm	210	เมตร	44.00	9,240.00	22.00	4,620.00	13,860.00	
5.6	ACCESSORIES (15%)	1	เหมา	2,221.50	1,240.02	666.45	666.45	1,906.47	
	ราคารวมระบบโทรศัพท์							24,033.27	
6	ระบบคอมพิวเตอร์								
6.1	Hub Switch 10/100/1000 16 Ports	1	ชุด	2,790.00	2,790.00	223.20	223.20	3,013.20	
6.2	Wall Rack 6U	1	ชุด	2,850.00	2,850.00	228.00	228.00	3,078.00	
6.3	Power Distribution Unit 6 Outlet	1	ชุด	1,270.00	1,270.00	101.60	101.60	1,371.60	
6.4	เต้ารับคอมพิวเตอร์ (RJ45, CAT6) แบบติดผนัง	14	ชุด	130.00	1,820.00	7.00	98.00	1,918.00	
6.5	UTP CAT6	420	เมตร	15.00	6,300.00	6.00	2,520.00	8,820.00	
6.6	ท่อ EMT Dia. 15 mm	210	เมตร	44.00	9,240.00	22.00	4,620.00	13,860.00	
6.7	ACCESSORIES (15%)	1	เหมา	3,640.50	2,730.12	1,092.15	1,092.15	3,822.27	
	ราคารวมระบบคอมพิวเตอร์							35,883.07	

*(Handwritten signature and stamp)*

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประเภท งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างที่ทำการสำนักงาน กสทช. เขต 34 จังหวัดเชียงราย

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลป่าอ้อดอนชัย อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานคณะกรรมการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เขต 34 (เชียงใหม่)

ผู้ประมาณ คณกรรมการกำหนดราคากลาง

เลขที่แบบ 1703AR\_ กสทช ภูมิภาค

วันที่ 13 พฤศจิกายน 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
7	สายไฟฟ้ากำลัง								
7.1	IEC01 1C-240 sq.mm	120	เมตร	519.00	62,280.00	100.00	12,000.00	74,280.00	
7.2	IEC01 1C-70 sq.mm	120	เมตร	233.00	27,960.00	45.00	5,400.00	33,360.00	
7.3	IEC01 1C-50 sq.mm	30	เมตร	163.00	4,890.00	40.00	1,200.00	6,090.00	
7.4	IEC01 1C-25 sq.mm	30	เมตร	85.00	2,550.00	25.00	750.00	3,300.00	
7.5	IEC01 1C-16 sq.mm	80	เมตร	54.00	4,320.00	20.00	1,600.00	5,920.00	
7.6	IEC01 1C-10 sq.mm	40	เมตร	36.00	1,440.00	16.00	640.00	2,080.00	
7.7	IEC01 1C-6 sq.mm	5	เมตร	20.00	100.00	12.00	60.00	160.00	
7.8	IEC01 1C-4 sq.mm	3,540	เมตร	12.00	42,480.00	10.00	35,400.00	77,880.00	
7.9	IEC01 1C-2.5 sq.mm	6,122	เมตร	8.00	48,976.00	7.00	42,854.00	91,830.00	
7.10	ACCESSORIES (5%)	1	เหมา	9,749.80	9,749.80	2,924.94	2,924.94	12,674.74	
	ราคารวมงานสายไฟฟ้ากำลัง							307,574.74	

*(Handwritten signature and date)*

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประเภท งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างที่ทำการสำนักงาน กสทช. เขต 34 จังหวัดเชียงราย

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลป่าอ้อดอนชัย อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานคณะกรรมการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เขต 34 (เชียงราย)

ผู้ประมาณการ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เลขที่แบบ I703AR\_ กสทช ภูมิภาค วันที่ 13 พฤศจิกายน 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
8	ท่อร้อยสายไฟฟ้า								
8.1	ท่อ IMC Dia. 100 mm.	15	เมตร	934.00	14,010.00	85.00	1,275.00	15,285.00	
8.2	ท่อ IMC Dia. 65 mm.	30	เมตร	572.00	17,160.00	55.00	1,650.00	18,810.00	
8.3	ท่อ IMC Dia. 50 mm.	15	เมตร	366.00	5,490.00	48.00	720.00	6,210.00	
8.4	ท่อ EMT Dia. 32 mm.	3	เมตร	159.00	477.00	32.00	96.00	573.00	
8.5	ท่อ EMT Dia. 25 mm.	3	เมตร	91.00	273.00	28.00	84.00	357.00	
8.6	ท่อ EMT Dia. 15 mm.	2,040	เมตร	45.00	91,800.00	22.00	44,880.00	136,680.00	
8.7	ACCESSORIES (20%)	1	เทมา	25,842.00	25,842.00	7,752.60	7,752.60	33,594.60	
	ราคารวมงานท่อร้อยสายไฟฟ้า							211,509.60	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประเภท งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างที่ทำการสำนักงาน กสทช. เขต 34 จังหวัดเชียงราย

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลป่าอ้อดอนชัย อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เขต 34 (เชียงใหม่)

ผู้ประมาณการ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เลขที่แบบ 1703AR\_ กสทช ภูมิภาค

วันที่ 13 พฤศจิกายน 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ								
1	เครื่องปรับอากาศแบบ Split Type พร้อมอุปกรณ์ประกอบ			22,100.00			4,900.00	27,000.00	
2	เครื่องปรับอากาศแบบ VRV/VRF พร้อมอุปกรณ์ประกอบ			2,886,780.00			242,854.00	3,129,634.00	
3	ระบบระบายอากาศ			94,764.80			14,460.64	109,225.44	
4	งานท่อทองแดง (Copper Tube Type L) และฉนวนท่อน้ำยา			205,068.40			60,591.76	265,660.16	
5	งานต่อลมและระบบระบายลม			21,092.50			6,345.00	27,437.50	
6	หน้ากกลม			7,218.00			1,350.00	8,568.00	
	รวมราคางานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ			3,237,023.70			330,501.40	3,567,525.10	
1	เครื่องปรับอากาศแบบ Split Type พร้อมอุปกรณ์ประกอบ								
1.1	Wall Type(Inverter) Capacity 9,000 Btu/h	1	ชุด	17,000.00			1,500.00	18,500.00	
1.2	ที่แขวนและอุปกรณ์ประกอบ	1	เพา	5,100.00			3,400.00	8,500.00	
	ราคารวมงานเครื่องปรับอากาศแบบ Split Type พร้อมอุปกรณ์ประกอบ						4,900.00	27,000.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประเภท งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างที่ทำการสำนักงาน กสทช. เขต 34 จังหวัดเชียงราย

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลป่าอ้อดอนชัย อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานคณะกรรมการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เขต 34 (เชียงราย)

ผู้ประมาณ คณกรรมธิการกำหนดราคาากลาง

เลขที่แบบ 1703AR\_ กสทช ภูมิภาค วันที่ 13 พฤศจิกายน 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	เครื่องปรับอากาศแบบ VRV/VRF พร้อมอุปกรณ์ประกอบ								
2.1	Wall Type								
	Capacity 9,000 Btu/h	1	ชุด	29,700.00	29,700.00	1,500.00	1,500.00	31,200.00	
	Capacity 18,000 Btu/h	1	ชุด	28,600.00	28,600.00	1,500.00	1,500.00	30,100.00	
	Capacity 24,000 Btu/h	3	ชุด	32,400.00	97,200.00	1,500.00	4,500.00	101,700.00	
2.2	Ceiling Suspended Type								
	Capacity 38,000 Btu/h	7	ชุด	49,000.00	343,000.00	1,500.00	10,500.00	353,500.00	
2.3	4-Way Cassette Type								
	Capacity 48,000 Btu/h	6	ชุด	49,000.00	294,000.00	2,500.00	15,000.00	309,000.00	
2.5	Outdoor Units								
	Capacity 307,000 Btu/h	1	ชุด	694,800.00	694,800.00	5,000.00	5,000.00	699,800.00	
	Capacity 324,000 Btu/h	1	ชุด	733,300.00	733,300.00	5,000.00	5,000.00	738,300.00	
2.6	ที่แขวนและอุปกรณ์ประกอบ	1	พม่า	666,180.00	666,180.00	199,854.00	199,854.00	866,034.00	
	ราคารวมเครื่องปรับอากาศแบบ VRV/VRF พร้อมอุปกรณ์ประกอบ				2,886,780.00		242,854.00	3,129,634.00	

*(Handwritten signature and initials)*

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประเภท งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างที่ทำการสำนักงาน กสทช. เขต 34 จังหวัดเชียงราย

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลป่าอ้อดอนชัย อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

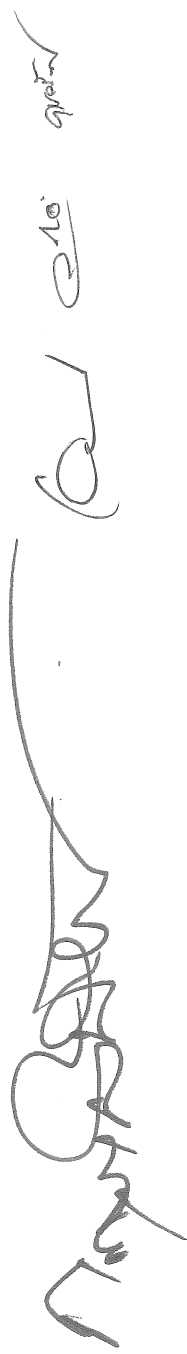
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เขต 34 (เชียงใหม่)

ผู้ประมาณการ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เลขที่แบบ I703AR\_กสทช\_ภูมิภาค

วันที่ 13 พฤศจิกายน 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	ระบบระบายอากาศ								
3.1	Propeller Fan, Automatic Shutter Capacity 100 CFM.	3	ชุด	1,360.00	4,080.00	400.00	1,200.00	5,280.00	
	Capacity 150 CFM.	1	ชุด	1,360.00	1,360.00	400.00	400.00	1,760.00	
	Capacity 200 CFM.	1	ชุด	1,360.00	1,360.00	450.00	450.00	1,810.00	
3.2	Ceiling Mounted Fan Capacity 80 CFM.	3	ชุด	7,344.00	22,032.00	650.00	1,950.00	23,982.00	
	Capacity 100 CFM.	6	ชุด	7,344.00	44,064.00	650.00	3,900.00	47,964.00	
3.3	ที่แขวนและอุปกรณ์ประกอบ	1	เทศา	21,868.80	21,868.80	6,560.64	6,560.64	28,429.44	
	ราคารวมงานระบบระบายอากาศ				94,764.80		14,460.64	109,225.44	



Handwritten signature and date: 13/11/2018

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประเภท งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างที่ทำการสำนักงาน กสทช. เขต 34 จังหวัดเชียงราย

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลป่าอ้อดอนชัย อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานคณะกรรมการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เขต 34 (เชียงราย)

ผู้ประมาณ คณกรรมกรการกำหนดราคากลาง

เลขที่แบบ 1703AR\_ กสทช ภูมิภาค

วันที่ 13 พฤศจิกายน 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานท่อทองแดง (Copper Tube Type L) และฉนวนพันม้วน								
4.1	งานท่อทองแดง พร้อมอุปกรณ์ประกอบ								
	OD 1/4 inch	5	เมตร	35.00	175.00	30.00	150.00	325.00	
	OD 3/8 inch	100	เมตร	105.00	10,500.00	30.00	3,000.00	13,500.00	
	OD 1/2 inch	20	เมตร	167.00	3,340.00	50.00	1,000.00	4,340.00	
	OD 5/8 inch	90	เมตร	240.00	21,600.00	65.00	5,850.00	27,450.00	
	OD 3/4 inch	30	เมตร	295.00	8,850.00	80.00	2,400.00	11,250.00	
	OD 7/8 inch	30	เมตร	386.00	11,580.00	110.00	3,300.00	14,880.00	
	OD 1.1/8 inch	45	เมตร	534.00	24,030.00	150.00	6,750.00	30,780.00	
	OD 1.3/8 inch	-	เมตร	753.00	-	200.00	-	-	
	OD 1.5/8 inch	20	เมตร	962.00	19,240.00	255.00	5,100.00	24,340.00	
	ข้อต่อและอุปกรณ์ประกอบงานท่อ	1	พหุ	29,794.50	29,794.50	8,938.35	8,938.35	38,732.85	
	ที่เขมและยึดท่อ	1	พหุ	29,794.50	29,794.50	8,938.35	8,938.35	38,732.85	
4.2	งานฉนวนพันม้วน พร้อมอุปกรณ์ประกอบ งานนี้ทั้ง (PVC class 8.5) ฉนวนพันม้วนทั้ง								
	สำหรับท่อ OD 1/2 inch	20	เมตร	72.00	1,440.00	16.00	320.00	1,760.00	
	สำหรับท่อ OD 5/8 inch	90	เมตร	77.00	6,930.00	18.00	1,620.00	8,550.00	
	สำหรับท่อ OD 3/4 inch	30	เมตร	83.00	2,490.00	20.00	600.00	3,090.00	
	สำหรับท่อ OD 7/8 inch	30	เมตร	88.00	2,640.00	20.00	600.00	3,240.00	

*(Handwritten signature and stamp)*

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประเภท งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างที่ทำการสำนักงาน กสทช. เขต 34 จังหวัดเชียงราย

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลป่าอ้อดอนชัย อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เขต 34 (เชียงราย)

ผู้ประมาณการ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เลขที่แบบ 1703AR\_ กสทช ภูมิภาค

วันที่ 13 พฤศจิกายน 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	สำหรับท่อน้ำยา OD 1.1/8 inch	45	เมตร	105.00	4,725.00	25.00	1,125.00	5,850.00	
	สำหรับท่อน้ำยา OD 1.3/8 inch		เมตร	116.00	-	25.00	-	-	
	สำหรับท่อน้ำยา OD 1.5/8 inch	20	เมตร	155.00	3,100.00	35.00	700.00	3,800.00	
	กาและอุปกรณ์ประกอบงานท่อ	1	เหมา	6,397.50	6,397.50	1,919.25	1,919.25	8,316.75	
	ND 3/4 inch	10	เมตร	12.37	123.70	30.00	300.00	423.70	
	ND 1 inch	80	เมตร	16.45	1,316.00	30.00	2,400.00	3,716.00	
	ND 1.1/2 inch	10	เมตร	26.64	266.40	30.00	300.00	566.40	
	ND 2 inch	10	เมตร	42.05	420.50	40.00	400.00	820.50	
	ข้อต่อและอุปกรณ์ประกอบงานท่อ	1	เหมา	425.32	425.32	318.99	318.99	744.31	
	ที่แขวนและยึดท่อ	1	เหมา	637.98	637.98	425.32	425.32	1,063.30	
	สำหรับท่อน้ำทิ้ง ND 3/4 inch	10	เมตร	83.00	830.00	18.00	180.00	1,010.00	
	สำหรับท่อน้ำทิ้ง ND 1 inch	80	เมตร	100.00	8,000.00	20.00	1,600.00	9,600.00	
	สำหรับท่อน้ำทิ้ง ND 1.1/2 inch	10	เมตร	177.00	1,770.00	20.00	200.00	1,970.00	
	สำหรับท่อน้ำทิ้ง ND 2 inch	10	เมตร	211.00	2,110.00	25.00	250.00	2,360.00	
	กาและอุปกรณ์ประกอบงานท่อ	1	เหมา	2,542.00	2,542.00	1,906.50	1,906.50	4,448.50	
	ราคางานงาของแดง (Copper Tube Type L) และฉนวนท่อน้ำยา				205,068.40		60,591.76	265,660.16	



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประเภท งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างที่ทำการสำนักงาน กสทช. เขต 34 จังหวัดเชียงราย

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลป่าอ้อดอนชัย อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เขต 34 (เชียงราย)

ผู้ประมาณการคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เลขที่แบบ 1703AR\_กสทช. ภูมิภาค

วันที่ 13 พฤศจิกายน 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	งานท่อลมและระบบระบายลม								
5.1	ท่อลมระบายอากาศ (Duct Exhaust ) dia. 4" (100 mm)	95	เมตร	165.00	15,675.00	30.00	2,850.00	18,525.00	
5.2	Flexible Air Duct for Exhaust Air dia. 4" (100 mm)	10	เมตร	55.00	550.00	25.00	250.00	800.00	
5.3	ที่แขวนและยึดท่อ	1	เพลา	4,867.50	4,867.50	3,245.00	3,245.00	8,112.50	
					21,092.50		6,345.00	27,437.50	
6	หน้ากากลม								
6.1	Exhaust Air Grille Size 150 mm.x 150 mm.	9	ชุด	802.00	7,218.00	150.00	1,350.00	8,568.00	
					7,218.00		1,350.00	8,568.00	





แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประเภท งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างที่พักการสำนักเรียน กสพช. เขต 34 จังหวัดเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลป่าอ้อดอนชัย อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เขต 34 (เชียงใหม่)

ผู้ประมาณ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เลขที่แบบ 1703AR กสพช. ภูมิภาค

วันที่ 13 พฤศจิกายน 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ระบบประปาและสุขาภิบาล								
1.1	ท่อน้ำประปา ในอาคาร (CW. PIPE) : PPR -PN10								
	- Dia. 1/2"	150.00	ม.	35.00	5,250.00	30.00	4,500.00	9,750.00	
	- Dia. 3/4"	-	ม.	46.00	-	30.00	-	-	
	- Dia. 1"	-	ม.	76.00	-	30.00	-	-	
	- Dia. 1 1/4"	-	ม.	113.00	-	30.00	-	-	
	- Dia. 1 1/2"	14.00	ม.	180.00	2,520.00	50.00	700.00	3,220.00	
	- Dia. 2"	15.00	ม.	287.00	4,305.00	75.00	1,125.00	5,430.00	
	- Dia. 2 1/2"	10.00	ม.	402.00	4,020.00	100.00	1,000.00	5,020.00	
	- ข้อต่อต่างๆ	1.00	พมก	8,047.50	8,047.50	2,414.25	2,414.25	10,461.75	
	- ที่แขวนและยึดท่อ	1.00	พมก	3,219.00	3,219.00	965.70	965.70	4,184.70	
1.2	ท่อน้ำร้อน ในอาคาร (CW. PIPE) : PPR -PN20								
	- Dia. 1/2"	60.00	ม.	60.00	3,600.00	30.00	1,800.00	5,400.00	
	- ข้อต่อต่างๆ	1.00	พมก	1,800.00	1,800.00	540.00	540.00	2,340.00	
	- ที่แขวนและยึดท่อ	1.00	พมก	720.00	720.00	216.00	216.00	936.00	

*(Handwritten signatures and initials)*

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประเภท งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างที่ทำการสำนักงาน กสทช. เขต 34 จังหวัดเชียงราย

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลป่าอ้อดอนชัย อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เขต 34 (เชียงราย)

ผู้ประมาณการ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เลขที่แบบ 1703AR กสทช ภูมิภาค

วันที่ 13 พฤศจิกายน 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ		
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน				
1.3	ท่อน้ำประปา ส่วนที่ฝังในดิน (CW.P.I.PE) PB CLASS 13.5	- Dia. 1/2"	-	ม.	26.00	-	30.00	-			
		- Dia. 3/4"	-	ม.	39.00	-	30.00	-			
		- Dia. 1"	-	ม.	64.00	-	30.00	-			
		- Dia. 1 1/4"	-	ม.		-	-	-			
		- Dia. 1 1/2"	-	ม.	130.00	-	50.00	-			
		- Dia. 2"	-	ม.	187.00	-	75.00	-			
		- Dia. 2 1/2"	35.00	ม.	336.00	11,760.00	100.00	3,500.00	15,260.00		
		- Dia. 3"	30.00	ม.	504.00	15,120.00	120.00	3,600.00	18,720.00		
		- ข้อต่อต่างๆ	1.00	พยาง	13,440.00	13,440.00	4,032.00	4,032.00	17,472.00		
		- ที่แขวนและยึดท่อ	1.00	พยาง	5,376.00	5,376.00	1,612.80	1,612.80	6,988.80		
		1.4	ประตูน้ำ (GATE VALVE)	- Dia. 1/2"	-	ชุด	232.00	-	60.00	-	
				- Dia. 3/4"	-	ชุด	264.00	-	80.00	-	
				- Dia. 1"	3.00	ชุด	384.00	1,152.00	100.00	200.00	1,352.00
- Dia. 1 1/4"	-			ชุด	490.00	-	125.00	-	-		
- Dia. 1 1/2"	6.00			ชุด	656.00	3,936.00	150.00	300.00	4,236.00		
- Dia. 2"	1.00			ชุด	1,048.00	1,048.00	200.00	400.00	1,448.00		
- Dia. 2 1/2"	3.00	ชุด	2,380.00	7,140.00	250.00	500.00	7,640.00				



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประเภท งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างที่ทำการสำนักงาน กสทช. เขต 34 จังหวัดเชียงราย

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลป่าอ้อดอนชัย อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เขต 34 (เชียงราย)

ผู้ประมาณ คณกรรมการกำหนดราคากลาง

เลขที่แบบ 1703AR กสทช ภูมิภาค

วันที่ 13 พฤศจิกายน 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.5	CHECK VALVE								
	- Dia. 1"	-	ชุด		-		-		
	- Dia. 1 1/4"	-	ชุด		-		-		
	- Dia. 1 1/2"	-	ชุด		-		-		
	- Dia. 2"	-	ชุด		-		-		
	- Dia. 2 1/2"	-	ชุด		-		-		
1.6	WATER METER								
	- Dia. 2 1/2"	1.00	ชุด	4,500.00	4,500.00	300.00	300.00	4,800.00	
1.7	เครื่องทำน้ำอุ่น (WATER HEATER 4-6 KW.)	7.00	ชุด	8,500.00	59,500.00	2,550.00	17,850.00	77,350.00	
1.8	งานทดสอบและงานทำความสะอาด	1.00	เพา	-	-	46,936.05	46,936.05	46,936.05	
1.9	อื่นๆ (โปรดแสดงรายละเอียด)								
	รวมราคา ระบบไปและสุขภาพ							248,945.30	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประเภท งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างที่ทำการสำนักงาน กสทช. เขต 34 จังหวัดเชียงราย

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลป่าอ้อดอนชัย อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เขต 34 (เชียงราย)

ผู้ประมาณ คณกรรมกรกำหนดราคากลาง

เลขที่แบบ 1703AR กสทช ภูมิภาค

วันที่ 13 พฤศจิกายน 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	ระบบระบายน้ำทิ้ง และน้ำเสีย								
2.1	ท่อระบายน้ำเสียภายในอาคาร (ท่อ S, W, V) : PVC CLASS 8.5								
	- Dia. 2"	75.00	ม.	41.00	3,075.00	40.00	3,000.00	6,075.00	
	- Dia. 2 1/2"	-	ม.	66.00	-	50.00	-	-	
	- Dia. 3"	20.00	ม.	91.00	1,820.00	75.00	1,500.00	3,320.00	
	- Dia. 4"	70.00	ม.	147.00	10,290.00	100.00	7,000.00	17,290.00	
	- Dia. 6"	35.00	ม.	312.00	10,920.00	200.00	7,000.00	17,920.00	
	- ข้อต่อต่างๆ	1.00	พยาง		6,074.00		1,822.20	7,896.20	
	- ที่แขวนและยึดท่อ	1.00	พยาง		1,214.80		364.44	1,579.24	
2.2	ท่อระบายอากาศ (ท่อ V) : PVC CLASS 8.5								
	- Dia. 1 1/2"	110.00	ม.	26.00	2,860.00	30.00	3,300.00	6,160.00	
	- Dia. 2"	70.00	ม.	41.00	2,870.00	40.00	2,800.00	5,670.00	
	- Dia. 2 1/2"	18.00	ม.	66.00	1,188.00	50.00	900.00	2,088.00	
	- Dia. 3"	-	ม.	91.00	-	75.00	-	-	
	- ข้อต่อต่างๆ	1.00	พยาง		2,767.20		830.16	3,597.36	
	- ที่แขวนและยึดท่อ	1.00	พยาง		553.44		166.03	719.47	
2.3	ช่องระบายอากาศพร้อมตะแกรงกันแมลง (VTR, OR VTW)								
	- Dia. 2"	-	ชุด		650.00		200.00	-	
	- Dia. 2 1/2"	3.00	ชุด		800.00		250.00	750.00	
2.4	ช่องระบายน้ำที่พื้น (FD)	22.00	ชุด		380.00		150.00	3,300.00	
								11,660.00	

*(Handwritten signatures and initials)*

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประเภท งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างที่ทำการสำนักงาน กสทช. เขต 34 จังหวัดเชียงราย

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลป่าอ้อดอนชัย อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เขต 34 (เชียงราย)

ผู้ประมาณการ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เลขที่แบบ 1703AR กสทช. ภูมิภาค

วันที่ 13 พฤศจิกายน 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.5	ช่องล่างท่อพื้น (FCO)	1.00	เหมา	3,500.00	3,500.00	2,100.00	2,100.00	5,600.00	
2.6	ช่องล่างท่อ (CO)	1.00	เหมา	2,000.00	2,000.00	1,200.00	1,200.00	3,200.00	
2.7	FLEXIBLE CONNECTOR	1.00	เหมา	2,400.00	2,400.00	1,440.00	1,440.00	3,840.00	
2.8	งานทดสอบและงานทำควมสะอาด	1.00	เหมา	-	-	18,687.73	18,687.73	18,687.73	
2.9	อื่นๆ (ไปรดแสดงรายละเอียด)								
	<b>รวมราคา ระบบบำบัดน้ำเสีย</b>							<b>118,453.00</b>	
3	<b>ระบบบำบัดน้ำเสีย</b>								
3.1	บ่อบำบัดน้ำเสีย พร้อมอุปกรณ์ฝาปิด,ฐานรากและงานโครงสร้างบ่อ								
	บ่อบำบัดน้ำเสีย 2 ลบ.ม ต่อ วัน	1.00	ชุด	19,600.00	19,600.00	11,760.00	11,760.00	31,360.00	
	บ่อบำบัดน้ำเสีย 3 ลบ.ม ต่อ วัน	1.00	ชุด	27,600.00	27,600.00	16,560.00	16,560.00	44,160.00	
3.2	งานทดสอบและงานทำควมสะอาด	1.00	เหมา	-	-	9,440.00	9,440.00	9,440.00	
3.3	อื่นๆ (ไปรดแสดงรายละเอียด)								
	<b>รวมราคา ระบบบำบัดน้ำเสีย</b>							<b>84,960.00</b>	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประเภท งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างที่พักการสำนักงาน กสทช. เขต 34 จังหวัดเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลป่าอ้อดอนชัย อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เขต 34 (เชียงใหม่)

ผู้ประมาณ คำนวณการกำหนดราคาากลาง

เลขที่แบบ 1703AR กสทช. ภูมิภาค

วันที่ 13 พฤศจิกายน 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	ระบบระบายน้ำฝน								
4.1	ท่อน้ำฝน ในอาคาร : GSP. CLASS M								
	- Dia. 3"	-	ม.	263.00	-	75.00	-	-	
	- Dia. 4"	40.00	ม.	383.00	15,320.00	100.00	4,000.00	19,320.00	
	- Dia. 6"	-	ม.	-	-	-	-	-	
	- ข้อต่อต่าง ๆ	1.00	พท.ม.	6,128.00	6,128.00	1,838.40	1,838.40	7,966.40	
	- ที่แขวนและยึดท่อ	1.00	พท.ม.	1,225.60	1,225.60	367.68	367.68	1,593.28	
4.2	ท่อน้ำฝน นอกอาคาร หรือ ใต้ดิน : PVC. Class 13.5								
	- Dia. 2"	-	ม.	60.00	-	40.00	-	-	
	- Dia. 3"	-	ม.	138.00	-	75.00	-	-	
	- Dia. 4"	80.00	ม.	222.00	17,760.00	100.00	8,000.00	25,760.00	
	- Dia. 6"	-	ม.	466.00	-	200.00	-	-	
	- ข้อต่อต่าง ๆ	1.00	พท.ม.	7,104.00	7,104.00	-	2,131.20	9,235.20	
	- ที่แขวนและยึดท่อ	1.00	พท.ม.	1,420.80	1,420.80	-	426.24	1,847.04	
4.3	Roof Drain (RD)								
	- Dia. 3"	-	ชุด	800.00	-	200.00	-	-	
	- Dia. 4"	14.00	ชุด	950.00	13,300.00	250.00	3,500.00	16,800.00	
4.4	ช่องล้างท่อ (CO.)	1.00	พท.ม.	1,200.00	1,200.00	720.00	720.00	1,920.00	
4.5	FLEXIBLE CONNECTOR	1.00	พท.ม.	3,200.00	3,200.00	1,920.00	1,920.00	5,120.00	

*Prayadorn*  
*Bl*  
*Bl*  
*Bl*

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประเภท งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างที่พักการสำนักงาน กสพช. เขต 34 จังหวัดเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลป่าอ้อดอนชัย อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เขต 34 (เชียงใหม่)

ผู้ประมาณ คณกรรมการกำหนดราคากลาง

เลขที่แบบ 1703AR กสพช. ภูมิภาค

วันที่ 13 พฤศจิกายน 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4.6	SUB DRAIN PIPE								
	- Dia. 2.1/2"	30.00	ม.	110.00	3,300.00	80.00	2,400.00	5,700.00	
	- Dia. 4"	50.00	ม.	230.00	11,500.00	120.00	6,000.00	17,500.00	
4.7	บ่อพักน้ำ ค.ส.ล (MH) พร้อมฝาปิดและอุปกรณ์	2.00	ชุด	4,500.00	9,000.00	2,700.00	5,400.00	14,400.00	
4.8	งานท่อส่งและงานทำความสะอาด	1.00	พหลา	-	-	18,091.68	18,091.68	18,091.68	
4.9	อื่นๆ (โปรดแสดงรายละเอียด)								
	<b>รวมราคา ระบบระบายน้ำฝน</b>							<b>145,253.60</b>	
5	<b>ระบบดับเพลิง</b>								
5.1	เครื่องดับเพลิงแบบมือถือชนิดผงเคมีแห้ง (FX.)	8.00	ชุด	1,300.00	10,400.00	250.00	2,000.00	12,400.00	
5.2	เครื่องดับเพลิงแบบมือถือชนิดผงเคมีแห้ง (CO2.)	3.00	ชุด	6,000.00	18,000.00	250.00	750.00	18,750.00	
5.3	อื่นๆ (โปรดแสดงรายละเอียด)								
	<b>รวมราคา ระบบดับเพลิง</b>							<b>31,150.00</b>	

*(Handwritten signature and initials)*



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประเภท งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างที่พักการสำนักงาน กสทช. เขต 34 จังหวัดเชียงราย

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลป่าอ้อดอนชัย อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เขต 34 (เชียงราย)

ผู้ประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เลขที่แบบ 1703AR\_กสทช ภูมิภาค

วันที่ 13 พฤศจิกายน 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	รวม	หน่วยเมตร
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน					
1	อาคารสำนักงาน ออกแบบใหม่ ส่วนเขต									
1.1	ส่วนทำงานฝ่ายอำนวยการฝ่ายออกใบอนุญาต									
	1.11 A1 โตะทำงาน 6 ชั้น	2.00	ชุด	56,178.00	112,356.00	-	-	112,356.00		
	1.12 A2 ตู้เอกสาร	8.00	ชุด	3,666.00	29,328.00	-	-	29,328.00		
	1.13 A3 โตะทำงาน 2 ชั้น	1.00	ชุด	30,846.00	30,846.00	-	-	30,846.00		
	1.14 B6 ตู้เอกสาร	4.00	ชุด	11,280.00	45,120.00	-	-	45,120.00		
	1.15 C1 เก้าอี้ทำงาน	14.00	ชุด	3,102.00	43,428.00	-	-	43,428.00		
	1.16 C2 เก้าอี้ทำงาน	2.00	ชุด	3,648.00	7,296.00	-	-	7,296.00		
	1.17 A4 โต๊ะประชุม	1.00	ชุด	16,518.00	16,518.00	-	-	16,518.00		
	1.18 C3 เก้าอี้ประชุม	10.00	ชุด	4,506.00	45,060.00	-	-	45,060.00		
1.2	ห้องเก็บเอกสาร									
	1.21 A5 ตู้เอกสาร	4.00	ชุด	11,280.00	45,120.00	-	-	45,120.00		
1.3	ห้องเก็บเอกสาร 5 ไร่									
	1.31 A6 ตู้เอกสาร	9.00	ชุด	11,280.00	101,520.00	-	-	101,520.00		
1.4	โถงต้อนรับ									
	1.41 C1 เก้าอี้	2.00	ชุด	3,102.00	6,204.00	-	-	6,204.00		
	1.42 C3 เก้าอี้	15.00	ชุด	4,506.00	67,590.00	-	-	67,590.00		



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประเภท งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างที่ทำการสำนักงาน กสทช. เขต 34 จังหวัดเชียงราย

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลป่าอ้อดอนชัย อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เขต 34 (เชียงราย)

ผู้ประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เลขที่แบบ 1703AR\_ กสทช. ภูมิภาค

วันที่ 13 พฤศจิกายน 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.5	ห้องประชุม 60 คน								
	1.51 A10 โต๊ะประชุม	18.00	ชุด	7,098.00	127,764.00	-	-	127,764.00	
	1.52 C3 เก้าอี้ประชุม	54.00	ชุด	4,506.00	243,324.00	-	-	243,324.00	
1.6	ห้องออกกำลังกาย								
	1.61 A7 โต๊ะ	2.00	ชุด	8,700.00	17,400.00	-	-	17,400.00	
	1.62 A8 โต๊ะกลาง	1.00	ชุด	2,520.00	2,520.00	-	-	2,520.00	
	1.63 A9 ตู้เอกสาร	5.00	ชุด	3,906.00	19,530.00	-	-	19,530.00	
	1.64 C4 เก้าอี้	12.00	ชุด	2,700.00	32,400.00	-	-	32,400.00	
	1.65 C5 โยथा 1 ที่นั่ง	2.00	ชุด	4,800.00	9,600.00	-	-	9,600.00	
	1.66 C6 โยथा 3 ที่นั่ง	1.00	ชุด	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
1.7	ห้องทำงาน ผอ.เขต								
	1.71 A12 โต๊ะประชุม	1.00	ชุด	10,926.00	10,926.00	-	-	10,926.00	
	1.72 A13 โต๊ะ	1.00	ชุด	21,732.00	21,732.00	-	-	21,732.00	
	1.73 C7 เก้าอี้ทำงาน	1.00	ชุด	17,094.00	17,094.00	-	-	17,094.00	
	1.74 C8 เก้าอี้พนักพิง	1.00	ชุด	15,900.00	15,900.00	-	-	15,900.00	
	1.75 C1 เก้าอี้ประชุม	6.00	ชุด	3,102.00	18,612.00	-	-	18,612.00	
	1.76 C9 โยथा 3 ที่นั่ง	1.00	ชุด	18,096.00	18,096.00	-	-	18,096.00	



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประเภท งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างที่ทำการสำนักงาน กสทช. เขต 34 จังหวัดเชียงราย

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลป่าอ้อดอนชัย อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

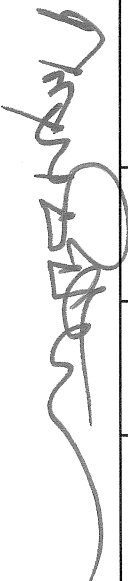
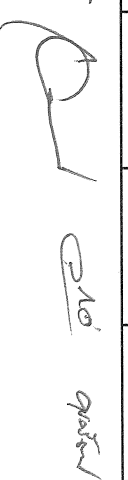
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เขต 34 (เชียงราย)

ผู้ประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เลขที่แบบ 1703AR\_กสทช ภูมิภาค

วันที่ 13 พฤศจิกายน 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หน่วย
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.8	ห้องมอเนเตอร์								
	1.81 A14 โต๊ะ	1.00	ชุด	11,784.00	11,784.00	-	-	11,784.00	
	1.82 C1 เก้าอี้	8.00	ชุด	3,102.00	24,816.00	-	-	24,816.00	
1.9	ฝ้าตรงจุดสูง								
	1.91 A13 โต๊ะตรงจุดสูงของกลาง	1.00	ชุด	21,732.00	21,732.00	-	-	21,732.00	
	1.92 C2 เก้าอี้ทำงาน	1.00	ชุด	3,648.00	3,648.00	-	-	3,648.00	
	1.93 C1 เก้าอี้หมุนโต๊ะ	1.00	ชุด	3,102.00	3,102.00	-	-	3,102.00	
	1.94 B6 ตู้เอกสาร	8.00	ชุด	11,280.00	90,240.00	-	-	90,240.00	
1.10	ส่วนทำงานหัวหน้าฝ่ายตรวจสอบและกำกับดูแลความถี่								
	1.11 A17 โต๊ะทำงานหัวหน้าฝ่ายพร้อมตู้เอกสารสูง	1.00	ชุด	56,400.00	56,400.00	-	-	56,400.00	
	1.12 C2 เก้าอี้ทำงาน	1.00	ชุด	3,648.00	3,648.00	-	-	3,648.00	
	1.13 C1 เก้าอี้หมุนโต๊ะทำงาน	1.00	ชุด	3,102.00	3,102.00	-	-	3,102.00	
	1.14 A15 โต๊ะทำงาน 4 ที่นั่ง	2.00	ชุด	35,778.00	71,556.00	-	-	71,556.00	
	1.15 C1 เก้าอี้ทำงาน	8.00	ชุด	3,102.00	24,816.00	-	-	24,816.00	
	รวมราคาวัสดุ				1,430,128.00			1,430,128.00	
2	งานผู้ใช้งาน								
	2.1 อาคารสำนักงาน ออกแบบใหม่ ส่วนเขต ตามมาตรฐานผู้ออกแบบ	1.00	เพมา	840,000.00	840,000.00			840,000.00	
	รวมราคางานผู้ใช้งาน				840,000.00			840,000.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประเภท งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างที่ทำการสำนักงาน กสทช. เขต 34 จังหวัดเชียงราย

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลป่าอ้อดอนชัย อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เขต 34 (เชียงราย)

ผู้ประเมินราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เลขที่แบบ 1703AR\_กสทช ภูมิภาค

วันที่ 13 พฤศจิกายน 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หน่วยเทศ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานลิฟท์ อาคารสำนักงาน ออกแบบใหม่ ส่วนเขต								
1.1	ลิฟท์โดยสารแบบไม่มีห้องเครื่อง ตามแบบกำหนด	1.00	ชุด	2,080,000.00	2,080,000.00	เพิ่มรวม	-	2,080,000.00	
1.2	ค่าติดตั้งลิฟท์โดยสารแบบไม่มีห้องเครื่อง	1.00	ชุด	-	-	25,000.00	25,000.00	25,000.00	
					2,080,000.00		25,000.00	2,105,000.00	

*(Handwritten signatures and initials)*

# องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่

## สำนักการช่าง



โครงการจัดตั้งและวางท่อระบายน้ำ บริเวณก่อสร้างอาคารสำนักงาน กสทช. เขต 7 จังหวัดเชียงใหม่

พิธีริชาชีพัดดูแลงที่ ขร. 1490 วันที่ประมาณ 5-2-54โร

ตำบลป่าอ้อดอนชัย อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่

รายละเอียดแบบแปลนและรายละเอียดการก่อสร้างของจังหวัดเชียงใหม่กำหนด

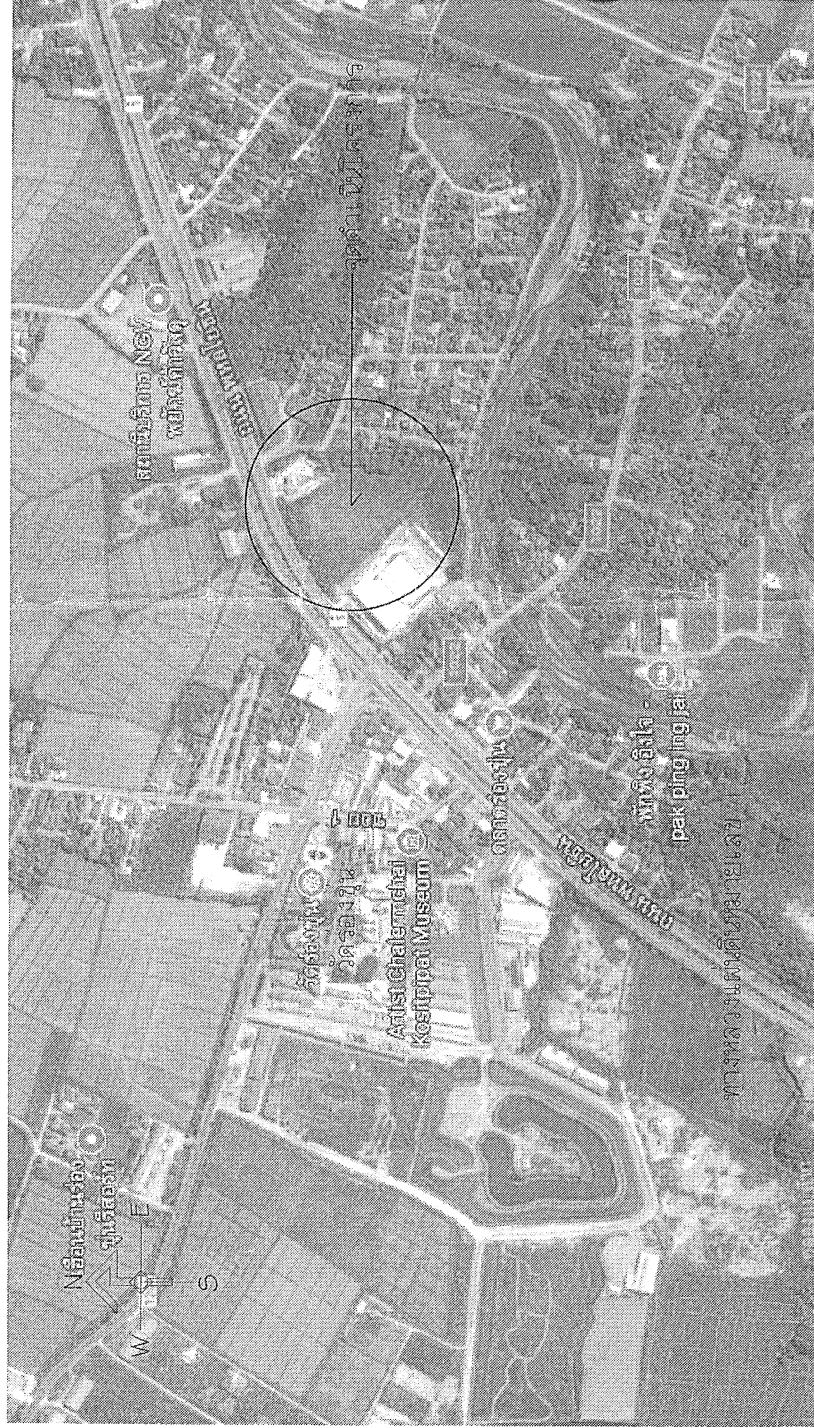
# องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่ สำนักการช่าง

โครงการถมดินและวางท่อระบายน้ำ ในอาคารก่อสร้างอาคารสำนักงาน กสทช. เขต 17 จังหวัด เชียงราย

พื้นที่ราชพัสดุแปลงที่ ช.ร. 1490 เนื้อที่ประมาณ 5-2-54 ไร่




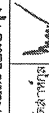
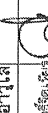
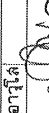
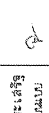
ตำบลป่าอ้อดอนชัย อำเภอเมือง จังหวัด เชียงราย

รายละเอียดแบบแปลนและรายละเอียดการก่อสร้างของโครงการส่วนจังหวัด เชียงรายกำหนด



แผนผังการขอใช้ที่ราชพัสดุโดยสังเขป

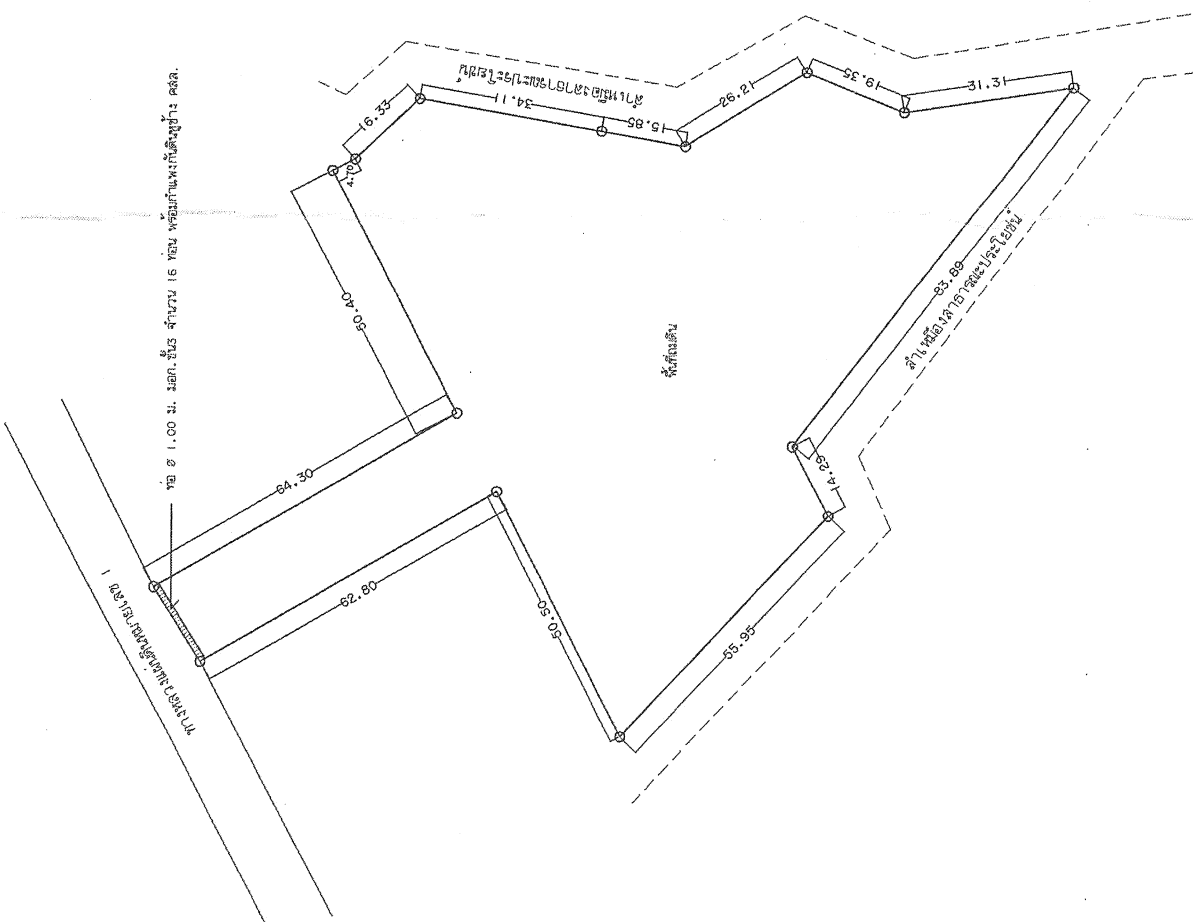
หมายเหตุ  
แนวทางการสร้าง ความกว้าง, ระดับ, จุดเริ่มต้น, จุดสิ้นสุด สามารถชมแบบแปลนได้ที่  
ในโครงการส่วนจังหวัดเชียงใหม่ เพื่อให้มีข้อมูลในชุดก่อสร้างของโครงการ  
ผู้ควบคุมงานก่อสร้างและคณะกรรมการก่อสร้าง แต่ปริมาณงานต้อง  
ไม่ต่ำกว่าที่ประมาณการไว้

	
องค์การบริหารส่วนจังหวัด เชียงราย สำนักการช่าง	
โครงการ	
สถานที่ตั้ง	
ผู้อำนวยการสำนักการช่าง	
นายสมชาติ สันนุกุลย์	
ผอ. ส่วนพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน	
นายสิริภรณ์ พูลรัตน์	
หัวหน้ากองช่างและซ่อมบำรุง	
นายไพฑูริย์ ใจดีสุดาพรุด	
นายช่างโยธาอาวุโส	
นายประจักษ์ ฤทธิชัย	
นายช่างโยธาอาวุโส	
นายอรุณรัตน์ เกตุศรี	
นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน	
เขียนแบบ	
นายจตุรงค์ สุวัชรินทร์	
ผู้ควบคุมงานเขียนแบบ	
วัน เดือน ปี	
แบบพิมพ์ชุด	แผ่นที่



องค์การส่วนพิทักษ์สิ่งแวดล้อม  
สำนักงานช่าง

โครงการ	-
สถานที่ตั้ง	-
ผู้อำนวยการสำนักงานช่าง	
นายสมชาย วัฒนากุล	<i>(Signature)</i>
ผอ. ส่วนพัฒนาโครงการที่ฐาน	
นายวิมล หลัดัน	<i>(Signature)</i>
หัวหน้ากองช่างและซ่อมบำรุง	
นายไพรัช โฉมดี	<i>(Signature)</i>
นายช่างโยธาอาวุโส	
นายประสิทธิ์ ฤทธิเดช	<i>(Signature)</i>
นายช่างโยธาอาวุโส	
นายสมชาย บุคณี	<i>(Signature)</i>
นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน	
เขียนแบบ	
นายสมชาย บุคณี	<i>(Signature)</i>
วัน เดือน ปี	
แบบทั้งหมด	แผ่นที่
-	-



ผังปริมณฑล โครงการ ถนนและวางท่อระบายน้ำ ในการก่อสร้างอาคารสำนักงาน กสทช. เขต 17 (5 ชั้น) ราย

SCALE 1 : 1000



กระทรวงศึกษาธิการ

โครงการต้นแบบอาคารสำนักงาน กสทช. ในส่วนภูมิภาค พร้อมสิ่งปลูกสร้างประกอบ  
สำหรับอำนวยความสะดวกด้านโทรคมนาคม

อาคารต้นแบบสำนักงาน กสทช. เขต  
แบบก่อสร้าง (สำหรับการประมูล)

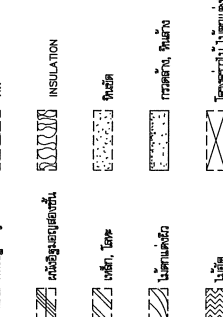
- แบบงานสถาปัตยกรรมอาคาร
- แบบงานสถาปัตย์ภายในพร้อมครุภัณฑ์
- แบบงานวิศวกรรมโครงสร้าง
- แบบงานระบบไฟฟ้า-สื่อสาร
- แบบงานระบบสุขาภิบาลและป้องกันภัยพิบัติ
- แบบงานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ
- แบบงานภูมิสถาปัตย์
- แบบเสถียรภาพดินร่วนซุย

28 มิถุนายน 2560



136 หมู่ 10 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ  
10130  
136 หมู่ 10 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ  
10130  
136 หมู่ 10 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ  
10130

<b>โครงการ</b> โครงการพัฒนาระบบโครงสร้างอาคารพาณิชย์ ในพื้นที่เมืองเก่าภูเก็ต	<b>PROJECT</b> Commercial Building Structure Upgrade in Old Town, Phuket
<b>ผู้ว่าจ้าง</b> บริษัท อสังหาริมทรัพย์ภูเก็ต จำกัด 123 ถนนภูเก็ตเก่า ตำบลเมืองเก่า อำเภอเมืองภูเก็ต โทร : 076-320 1234	<b>OWNER</b> บริษัท อสังหาริมทรัพย์ภูเก็ต จำกัด 123 ถนนภูเก็ตเก่า ตำบลเมืองเก่า อำเภอเมืองภูเก็ต โทร : 076-320 1234
<b>ผู้รับจ้าง</b> บริษัท วิศวกรรมโยธาภูเก็ต จำกัด 456 ถนนภูเก็ตเก่า ตำบลเมืองเก่า อำเภอเมืองภูเก็ต โทร : 076-320 5678	<b>DESIGN TEAM</b> PROJECT MANAGER : 076-320 1234 ARCHITECT : 076-320 5678 STRUCTURAL ENGINEER : 076-320 9012 MECHANICAL ENGINEER : 076-320 3456 ELECTRICAL ENGINEER : 076-320 7890

<b>รายละเอียดวัสดุ</b> 	<b>รายละเอียด</b> รายการวัสดุที่ใช้ในโครงการ 1. คอนกรีตเสริมเหล็ก (Reinforced Concrete) 2. เหล็กเส้น (Steel Reinforcement) 3. ไม้กระดาน (Flooring) 4. กระจกใส (Glass) 5. ฝ้าเพดาน (Ceiling) 6. ผนังอิฐมวลเบา (AAC Block) 7. วัสดุกันซึม (Waterproofing) 8. วัสดุกันสนิม (Anti-rust) 9. วัสดุกันไฟ (Fireproofing) 10. วัสดุกันเสียง (Soundproofing)
---	---

<b>รายการวัสดุ</b> รายการวัสดุที่ใช้ในโครงการ 1. คอนกรีตเสริมเหล็ก (Reinforced Concrete) 2. เหล็กเส้น (Steel Reinforcement) 3. ไม้กระดาน (Flooring) 4. กระจกใส (Glass) 5. ฝ้าเพดาน (Ceiling) 6. ผนังอิฐมวลเบา (AAC Block) 7. วัสดุกันซึม (Waterproofing) 8. วัสดุกันสนิม (Anti-rust) 9. วัสดุกันไฟ (Fireproofing) 10. วัสดุกันเสียง (Soundproofing)	<b>รายละเอียด</b> รายละเอียดของวัสดุที่ใช้ในโครงการ 1. คอนกรีตเสริมเหล็ก (Reinforced Concrete) 2. เหล็กเส้น (Steel Reinforcement) 3. ไม้กระดาน (Flooring) 4. กระจกใส (Glass) 5. ฝ้าเพดาน (Ceiling) 6. ผนังอิฐมวลเบา (AAC Block) 7. วัสดุกันซึม (Waterproofing) 8. วัสดุกันสนิม (Anti-rust) 9. วัสดุกันไฟ (Fireproofing) 10. วัสดุกันเสียง (Soundproofing)
--	--

<b>รายการวัสดุ</b> รายการวัสดุที่ใช้ในโครงการ 1. คอนกรีตเสริมเหล็ก (Reinforced Concrete) 2. เหล็กเส้น (Steel Reinforcement) 3. ไม้กระดาน (Flooring) 4. กระจกใส (Glass) 5. ฝ้าเพดาน (Ceiling) 6. ผนังอิฐมวลเบา (AAC Block) 7. วัสดุกันซึม (Waterproofing) 8. วัสดุกันสนิม (Anti-rust) 9. วัสดุกันไฟ (Fireproofing) 10. วัสดุกันเสียง (Soundproofing)	<b>รายละเอียด</b> รายละเอียดของวัสดุที่ใช้ในโครงการ 1. คอนกรีตเสริมเหล็ก (Reinforced Concrete) 2. เหล็กเส้น (Steel Reinforcement) 3. ไม้กระดาน (Flooring) 4. กระจกใส (Glass) 5. ฝ้าเพดาน (Ceiling) 6. ผนังอิฐมวลเบา (AAC Block) 7. วัสดุกันซึม (Waterproofing) 8. วัสดุกันสนิม (Anti-rust) 9. วัสดุกันไฟ (Fireproofing) 10. วัสดุกันเสียง (Soundproofing)
--	--

<b>รายการวัสดุ</b> รายการวัสดุที่ใช้ในโครงการ 1. คอนกรีตเสริมเหล็ก (Reinforced Concrete) 2. เหล็กเส้น (Steel Reinforcement) 3. ไม้กระดาน (Flooring) 4. กระจกใส (Glass) 5. ฝ้าเพดาน (Ceiling) 6. ผนังอิฐมวลเบา (AAC Block) 7. วัสดุกันซึม (Waterproofing) 8. วัสดุกันสนิม (Anti-rust) 9. วัสดุกันไฟ (Fireproofing) 10. วัสดุกันเสียง (Soundproofing)	<b>รายละเอียด</b> รายละเอียดของวัสดุที่ใช้ในโครงการ 1. คอนกรีตเสริมเหล็ก (Reinforced Concrete) 2. เหล็กเส้น (Steel Reinforcement) 3. ไม้กระดาน (Flooring) 4. กระจกใส (Glass) 5. ฝ้าเพดาน (Ceiling) 6. ผนังอิฐมวลเบา (AAC Block) 7. วัสดุกันซึม (Waterproofing) 8. วัสดุกันสนิม (Anti-rust) 9. วัสดุกันไฟ (Fireproofing) 10. วัสดุกันเสียง (Soundproofing)
--	--

**PROJECT**  
**โครงการ** : **ศูนย์บริการสุขภาพชุมชน (ส.บ.ช.)**  
**โครงการ** : **ศูนย์บริการสุขภาพชุมชน (ส.บ.ช.)**  
**โครงการ** : **ศูนย์บริการสุขภาพชุมชน (ส.บ.ช.)**

**OWNER**  
**ผู้ว่าราชการจังหวัดขอนแก่น**  
**โครงการ** : **ศูนย์บริการสุขภาพชุมชน (ส.บ.ช.)**  
**โครงการ** : **ศูนย์บริการสุขภาพชุมชน (ส.บ.ช.)**

**DESIGN TEAM**  
**PROJECT MANAGER**  
**ARCHITECT**  
**LANDSCAPE DESIGNER**  
**STRUCTURAL ENGINEER**  
**Mechanical Engineer**  
**Sanitary Engineer**  
**Electrical Engineer**  
**Revisions**

**MECHANICAL ENGINEER**  
**Sanitary Engineer**  
**Electrical Engineer**  
**Revisions**

**KEY PLAN**

**PROJECT CODE**  
**DRAWING TITLE**

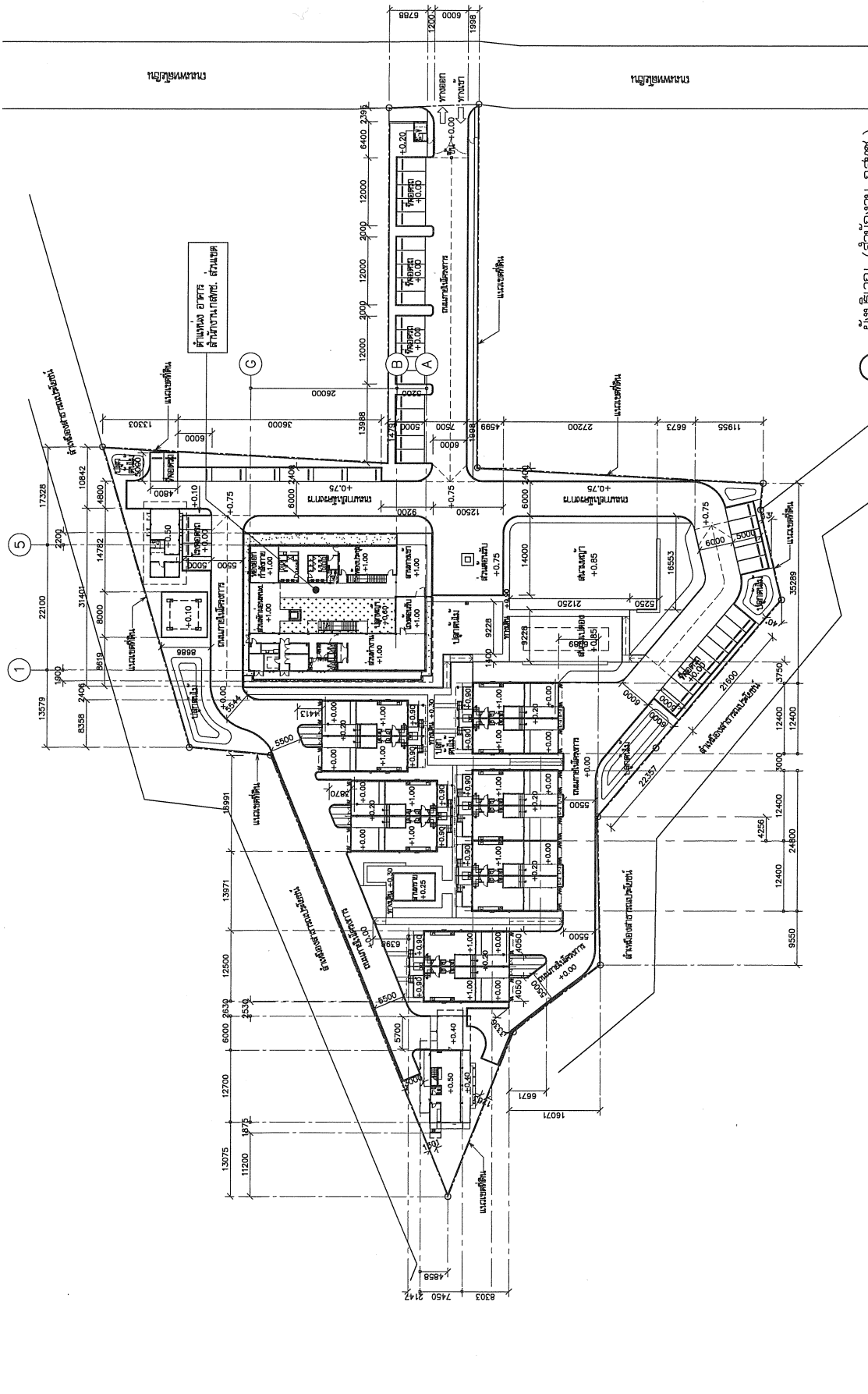
**SCALE**  
**1:500**

**DATE**  
**2018**

**NO.**  
**01**

**PROJECT CODE**  
**1703AR\_10000\_01**

**PROJECT TITLE**  
**ศูนย์บริการสุขภาพชุมชน (ส.บ.ช.)**



ผังบริเวณ (ส.บ.ช.)  
 1:500

**PROJECT CODE**  
**1703AR\_10000\_01**

**PROJECT TITLE**  
**ศูนย์บริการสุขภาพชุมชน (ส.บ.ช.)**

**SCALE**  
**1:500**