

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อวัสดุ		ราคาต่อแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ			
				ราคา/หน่วย	ราคารวม	ราคา/หน่วย	ราคารวม					
19	งานทาสีฝ้าเพดาน 2 รอบ (ภายใน C1)				ตร.ม.	1,225.00	50.00	61,250.00	30.00	36,750.00	98,000.00	
	งานทำสีพ่นเสาเหล็กกลม dia 200 mm สีดำ	set	18.00	500.00	9,000.00	350.00	6,300.00	15,300.00				
	งานทาสีฝ้าเพดาน 2 รอบ (ภายนอก C1)	ตร.ม.	200.00	50.00	10,000.00	30.00	6,000.00	16,000.00				
	งานทาสีฝ้าเพดาน สีน้ำมัน 2 รอบ (ภายนอก C2)	ตร.ม.	592.00	50.00	29,600.00	30.00	17,760.00	47,360.00				
	รวม งานทาสี (18)								417,780.00			
	งานประตู-หน้าต่าง (รวมอุปกรณ์ของ VVP ครบชุด)											
	งานประตู											
	D1 ประตูบานเปิดคู่กระจกนิรภัย กรอบบานอลูมิเนียม ทางเข้าอาคาร	ชุด	1.00	55,000.00	55,000.00	-	-	55,000.00				
	(3.80 x 2.45 ม.)											
	D2 ประตูบานเปิดเดี่ยวกระจกป่นแดง บานไม้ดัดสักทำสีธรรมชาติ ทางเข้าห้องพัก	ชุด	40.00	12,500.00	500,000.00	1,250.00	50,000.00	550,000.00				
	(1.00 x 2.45 ม.)											
	D3 ประตูบานเปิดเดี่ยวกระจกป่นแดง บานไม้ดัดสักทาสีขาว ทางเข้าห้องนอน	ชุด	40.00	11,000.00	440,000.00	1,250.00	50,000.00	490,000.00				
	(1.00 x 2.45 ม.)											
	D4 ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC สีขาว มีกลีกระบายอากาศ ทางเข้าห้องน้ำ	ชุด	40.00	9,000.00	360,000.00	850.00	34,000.00	394,000.00				
	(0.80 x 2.45 ม.)											
	D5 ชุดประตูบานเลื่อนคู่และบานติดตายกระจกอลูมิเนียมสีธรรมชาติ	ชุด	20.00	22,000.00	440,000.00	-	-	440,000.00				
	ทางเข้าห้องอาหาร (2.60 x 2.45 ม.)											
	D6 ชุดประตูบานเลื่อนเปิดสลับ กระจกอลูมิเนียมสีธรรมชาติ ทางออกระเบียง	ชุด	40.00	15,000.00	600,000.00	-	-	600,000.00				
ห้องพัก (1.80 x 2.45 ม.)												
D7 ประตูบานเปิดเดี่ยวเหล็กทาสีพ่น พร้อมช่องแสงกระจกกันไฟ บันไดหนีไฟ	ชุด	14.00	21,000.00	294,000.00	2,500.00	35,000.00	329,000.00					
(1.00 x 2.25 ม.)												
D8 ประตูบานเปิดเดี่ยว กระจกอลูมิเนียมสีธรรมชาติ ห้องเก็บของ (0.80 x 1.20 ม.)	ชุด	2.00	4,250.00	8,500.00	-	-	8,500.00					



ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาค่าวัสดุ		ราคาค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	ราคารวม	ราคา/หน่วย	ราคารวม		
งานหน้าต่าง									
	W1 ชุดบานเลื่อนตู้กระจกอลูมิเนียมพร้อมบานติดตายด้านล่าง ห้องอาหาร (2.60 x 2.45 ม.)	ชุด	20.00	21,000.00	420,000.00	-	-	420,000.00	
	W2 บานเปิดกระทุ้งกระจกอลูมิเนียมสีธรรมชาติ ห้องน้ำ (0.60 x 0.60 ม.)	ชุด	40.00	4,500.00	180,000.00	-	-	180,000.00	
	W3 บานเปิดกระทุ้งจากพ่นกระจกอลูมิเนียมสีธรรมชาติ ห้องอาหาร (0.60x 2.45 ม.)	ชุด	10.00	8,000.00	80,000.00	-	-	80,000.00	
	W4 บานเปิดเดี่ยววงกบไม้แดง บานไม้ฉลุลูกทาลีขาว ช่องท้อ 1.50 x 0.40 ม. (0.50 x 1.60 ม.)	ชุด	10.00	6,000.00	60,000.00	800.00	8,000.00	68,000.00	
	W5 บานเปิดเดี่ยววงกบไม้แดง บานไม้ฉลุลูกทาลีขาว ช่องท้อ 1.50 x 0.20 ม. (0.30 x 1.60 ม.)	ชุด	40.00	4,000.00	160,000.00	500.00	20,000.00	180,000.00	
	W6 บานเปิดกระทุ้งอลูมิเนียมสีธรรมชาติ (ST2 , ST3) 2.25 x 1.70 ม.	ชุด	10.00	17,500.00	175,000.00	-	-	175,000.00	
	W7 บานเปิดกระทุ้งอลูมิเนียมสีธรรมชาติ (ST1) 2.80 x 1.70 ม.	ชุด	5.00	21,500.00	107,500.00	-	-	107,500.00	
	รวม งานประตู-หน้าต่าง (19)								
20	งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ประกอบ (รวมค่าติดตั้ง) (Dwg. A7-01)							4,077,000.00	
20.1	ห้องน้ำ 1 (Dwg. A7-02)								
	โถส้วมนั่งราบชนิด รุ่น MO12 (SP) FLUSH TANK พร้อมอุปกรณ์ครบชุด (สีขาว) MOGEN	ชุด	20.00	8,900.00	178,000.00	450.00	9,000.00	187,000.00	
	สายฉีดชำระ GROHE รุ่น GOS 27802-SLO ขาว	ชุด	20.00	500.00	10,000.00	35.00	700.00	10,700.00	
	ที่ใส่กระดาษชำระ รุ่น AC51 MOGEN	ชุด	20.00	390.00	7,800.00	120.00	2,400.00	10,200.00	
	อ่างล้างหน้าแบบฝังครึ่งเคาน์เตอร์ รุ่น MA154 MOGEN	ชุด	20.00	4,030.00	80,600.00	450.00	9,000.00	89,600.00	
	ก๊อกอ่างล้างหน้า รุ่น SP23 MOGEN	ชุด	20.00	2,630.00	52,600.00	70.00	1,400.00	54,000.00	
	กระจกเงาอย่างดี FRAMELESS ด้านหลังรองด้วยไม้ฉลุลูกทาลี 4 มม. ขนาด 1.10 x 0.90 ม.	ชุด	20.00	1,500.00	30,000.00	70.00	1,400.00	31,400.00	

แบบ บ.ร.4 งานสถาปัตยกรรม แผ่นที่ 10/1

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อวัสดุ		ราคาต่อแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	ราคารวม	ราคา/หน่วย	ราคารวม		
	ก๊อกน้ำพร้อมฝักบัว รุ่น SP165 MOGEN	ชุด	20.00	1,990.00	39,800.00	170.00	3,400.00	43,200.00	
	ที่วางสบู่ รุ่น AC52 MOGEN	ชุด	20.00	300.00	6,000.00	120.00	2,400.00	8,400.00	
	ราวแขวนผ้า 600 mm รุ่น ACS4160 MOGEN	ชุด	20.00	1,150.00	23,000.00	70.00	1,400.00	24,400.00	
	STOP VALVE รุ่น SPV02 MOGEN (เข้า 1 ออก 1)	ชุด	60.00	330.00	19,800.00	100.00	6,000.00	25,800.00	
	ก๊อกน้ำล้างพื้น รุ่น SP178 MOGEN	ชุด	20.00	350.00	7,000.00	25.00	500.00	7,500.00	
	FLOOR DRAIN พร้อมตะแกรงกันกลิ่น รุ่น CT640Z1P(HM) ของ COTTO	ชุด	40.00	315.00	12,600.00	300.00	12,000.00	24,600.00	
	หน้าแปลน 3.5"								
	เคาน์เตอร์หินแกรนิตดำอัฟริกา (TOP) ขนาด 1.10 x 0.35 ม. + (ขอบข้าง) ขนาด 1.45 x 0.40 ม.	ชุด	20.00	2,500.00	50,000.00	1,750.00	35,000.00	85,000.00	
	โครมสร้าง ค.ส.ล. เคาน์เตอร์ ขนาด 1.10 x 0.35 ม.	ชุด	20.00	750.00	15,000.00	750.00	15,000.00	30,000.00	
	สายน้ำดีถัก 20"	ชุด	40.00	100.00	4,000.00	50.00	2,000.00	6,000.00	
	สะดืออ่างล้างหน้าแบบกด (Pop up) SP24 MOGEN	ชุด	20.00	610.00	12,200.00	50.00	1,000.00	13,200.00	
	ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า รูปตัวพี 340 มม. SP25 MOGEN	ชุด	20.00	1,020.00	20,400.00	50.00	1,000.00	21,400.00	
	ผ้า SERVICE 60 x 60 ซม.	ชุด	20.00	450.00	9,000.00	100.00	2,000.00	11,000.00	
	รวม งานห้องน้ำ 1 (20.1)							683,400.00	
20.2	ห้องน้ำ 2 (Dwg. A7-02)								
	โถส้วมนั่งราบชนิด รุ่น MO12 (SP) FLUSH TANK พร้อมอุปกรณ์ครบชุด (สีขาว)		20.00	8,900.00	178,000.00	450.00	9,000.00	187,000.00	
	MOGEN								
	สายฉีดชำระ GROHE รุ่น GOS 27802-SLO ขาว		20.00	500.00	10,000.00	35.00	700.00	10,700.00	
	ที่ใส่กระดาษชำระ รุ่น AC51 MOGEN		20.00	390.00	7,800.00	120.00	2,400.00	10,200.00	
	อ่างล้างหน้าแบบฝังครึ่งเคาน์เตอร์ รุ่น MA154 MOGEN		20.00	4,030.00	80,600.00	450.00	9,000.00	89,600.00	
	ก๊อกอ่างล้างหน้า รุ่น SP23 MOGEN		20.00	2,630.00	52,600.00	70.00	1,400.00	54,000.00	

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อวัสดุ		ราคาต่อแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	ราคารวม	ราคา/หน่วย	ราคารวม		
	กรอบหน้าต่าง FRAMELESS ด้านหลังห้องด้วยไม้โอ๊ก ขนาด 4 ม.ม.		20.00	1,500.00	30,000.00	70.00	1,400.00	31,400.00	
	ขนาด 1.50 x 0.90 ม.								
	ก๊อกรั่วพร้อมฝักบัว รุ่น SP165 MOGEN		20.00	1,990.00	39,800.00	170.00	3,400.00	43,200.00	
	ทึวงสบู รุ่น AC52 MOGEN		20.00	300.00	6,000.00	120.00	2,400.00	8,400.00	
	ราวแขวนผ้า 600 มม รุ่น ACS4160 MOGEN		20.00	1,150.00	23,000.00	70.00	1,400.00	24,400.00	
	STOP VALVE รุ่น SPV02 MOGEN (เข้า 1 ออก 1)		60.00	330.00	19,800.00	-	-	19,800.00	
	ก๊อกรั่วล้างพื้น รุ่น SP178 MOGEN		20.00	350.00	7,000.00	25.00	500.00	7,500.00	
	FLOOR DRAIN พร้อมตะแกรงกันกลิ่น รุ่น CT640Z1P(HM) ของ COTTO		40.00	315.00	12,600.00	300.00	12,000.00	24,600.00	
	หน้าแปลน 3.5"								
	เคาน์เตอร์กรูทึนแกรนิตท็อปรีกา (TOP) ขนาด 1.50 x 0.35 ม. + (ขอบข้าง) ขนาด 1.50 x 0.40 ม.		20.00	2,500.00	50,000.00	2,000.00	40,000.00	90,000.00	
	โครงสร้าง ค.ส.ล. เคาน์เตอร์ ขนาด L 1.50x W 0.35 m		20.00	750.00	15,000.00	1,000.00	20,000.00	35,000.00	
	สายน้ำดีลัก 20" SP23 MOGEN		40.00	100.00	4,000.00	50.00	2,000.00	6,000.00	
	สะดืออ่างล้างหน้าแบบกด (Pop up) SP24 MOGEN		20.00	610.00	12,200.00	50.00	1,000.00	13,200.00	
	ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า รูปตัวพี 340 มม. SP25 MOGEN		20.00	1,020.00	20,400.00	50.00	1,000.00	21,400.00	
	ผ้า SERVICE 60 x 60 ซม.		20.00	450.00	9,000.00	100.00	2,000.00	11,000.00	
	รวม งานห้องน้ำ 2 (20.2)							687,400.00	
	รวม งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ประกอบ (20)							1,370,800.00	
21	งานบันได								
21.1	บันได ST-1 ชั้น 1 -6 (Dwg. A5-01 , A5-02)								
	พื้น F1 ชามหักบันได พื้นปูกระเบื้องสีเทา-ดำ ชนิดด้านขัดขอบ 24"x24"A	ตร.ม.	45.00	450.00	20,250.00	222.00	9,990.00	30,240.00	
	ลูกตັงบันได F1 สูง 0.175 ม.	ม.	160.00	100.00	16,000.00	158.00	25,280.00	41,280.00	





ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาค่าวัสดุ		ราคาค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	ราคารวม	ราคา/หน่วย	ราคารวม		
	ลูกอนบันได F1 กว้าง 0.30 ม.	ม.	160.00	150.00	24,000.00	158.00	25,280.00	49,280.00	
	งมูกบันไดสำเร็จรูป อลูมิเนียมเสริม P.V.C. กันลื่น	ม.	160.00	200.00	32,000.00	40.00	6,400.00	38,400.00	
	ราวบันไดเหล็กทำสีพ่น สูง 1.00 ม.	ม.	47.00	1,200.00	56,400.00	500.00	23,500.00	79,900.00	
	ฝ้าเพดาน C2 ฝ้าเพดานแม่ฉลอร่า 3/4"x4" ตีเว้นร่อง 10 ม.ม. กรุดาข่ายกันแมลงทำสีเมทัลิก	ตร.ม.	72.00	500.00	36,000.00	92.00	6,624.00	42,624.00	ไม่รวมงานทาสี
	ฝ้าเพดาน C3 ฝ้าเพดานโชว์โครงสร้างห้องพื้นเบลิอย แต่งเรียบรอยต่อ	ตร.ม.	100.00	20.00	2,000.00	50.00	5,000.00	7,000.00	ไม่รวมงานทาสี
	ผนัง P5 ฝั่ง PVC 2 มม. ชนิดทาสีทับได้	ม.	150.00	30.00	4,500.00	30.00	4,500.00	9,000.00	
	บัวผนังซีเมนต์ขัดเรียบ กว้าง 15 ซม.	ม.	80.00	100.00	8,000.00	40.00	3,200.00	11,200.00	
	ปูนปรับระดับ + ปูนขาว + ปูนยาแนว (F1)	ตร.ม.	121.00	105.00	12,705.00	61.00	7,381.00	20,086.00	
	สีน้ำมัน 2 รอบ ฝ้า (C2) ภายใน	ตร.ม.	71.00	80.00	5,680.00	38.00	2,698.00	8,378.00	
	รวม งานบันได ST-1 (21.1)							337,388.00	
21.2	บันได ST-2 ชั้น 1 -6 (Dwg. A5-03 , A5-04)								
	พื้น F1 ชามพื้นบันได พื้นปูกระเบื้องสีเทา-ดำ ชนิดด้านขัดขอบ 24"x24"A	ตร.ม.	55.00	450.00	24,750.00	222.00	12,210.00	36,960.00	
	ลูกตั้งบันได F1 สูง 0.175 ม.	ม.	110.00	100.00	11,000.00	158.00	17,380.00	28,380.00	
	ลูกนอนบันได F1 กว้าง 0.30 ม.	ม.	110.00	150.00	16,500.00	158.00	17,380.00	33,880.00	
	งมูกบันไดสำเร็จรูป อลูมิเนียมเสริม P.V.C. กันลื่น	ม.	110.00	200.00	22,000.00	40.00	4,400.00	26,400.00	
	ผนัง P1 ผนังใช้การฉาบ Skim Coat	ตร.ม.	310.00	60.00	18,600.00	70.00	21,700.00	40,300.00	
	ราวบันไดเหล็กทำสีพ่น สูง 1.00 ม.	ม.	45.00	1,200.00	54,000.00	500.00	22,500.00	76,500.00	
	ฝ้าเพดาน C2 ฝ้าเพดานแม่ฉลอร่า 3/4"x4" ตีเว้นร่อง 10 ม.ม. กรุดาข่ายกันแมลงทำสีเมทัลิก	ตร.ม.	35.00	500.00	17,500.00	92.00	3,220.00	20,720.00	ไม่รวมงานทาสี
	ฝ้าเพดาน C3 ฝ้าเพดานโชว์โครงสร้างห้องพื้นเบลิอย แต่งเรียบรอยต่อ	ตร.ม.	65.00	20.00	1,300.00	50.00	3,250.00	4,550.00	ไม่รวมงานทาสี
	ผนัง P1 ฝั่ง PVC 2 มม. ชนิดทาสีทับได้	ม.	230.00	30.00	6,900.00	30.00	6,900.00	13,800.00	

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อวัสดุ		ราคาต่อแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	ราคารวม	ราคา/หน่วย	ราคารวม		
21.3	บัวพื้นซีเมนต์ขัดเรียบ กว้าง 15 ซม.	ม.	35.00	100.00	3,500.00	40.00	1,400.00	4,900.00	
	ปูนปรับระดับ + ปูนกวาด + ปูนยาแนว (F1)	ตร.ม.	108.00	105.00	11,340.00	61.00	6,588.00	17,928.00	
	สีน้ำมัน 2 รอบ สี (C2) ภายใน	ตร.ม.	35.00	80.00	2,800.00	38.00	1,330.00	4,130.00	
	รวม งานบันได ST-2 (21.2)							308,448.00	
	บันได ST-3 ชั้น 1 -6 (Dwg. A5-05 , A5-06)								
	พื้น F1 ขานพนักบันได พื้นปูกระเบื้องสีเทา-ดำ ชนิดต้านดัดขอบ 24"x24"	ตร.ม.	55.00	450.00	24,750.00	222.00	12,210.00	36,960.00	
	ลูกตงบันได F1 สูง 0.175 ม.	ม.	110.00	100.00	11,000.00	158.00	17,380.00	28,380.00	
	ลูกนอนบันได F1 กว้าง 0.30 ม.	ม.	110.00	200.00	22,000.00	158.00	17,380.00	39,380.00	
	जूกบันไดลําเรีจรูป อลูมิเนียมเคลิม P.V.C. กันลื่น	ม.	110.00	200.00	22,000.00	40.00	4,400.00	26,400.00	
	ผนัง P1 ผนังใช้การฉาบ Skim Coat	ตร.ม.	310.00	60.00	18,600.00	70.00	21,700.00	40,300.00	
	ราวบันไดเหล็กทำสีพ่น สูง 1.00 ม.	ม.	45.00	1,200.00	54,000.00	500.00	22,500.00	76,500.00	
	ฝ้าเพดาน C2 ฝ้าเพดานไม้เนื้ออ่อน 3/4"x4" สีวอร์นิง 10 ม.ม. กรุตาข่ายกันแมลงทำสีไม้อัด	ตร.ม.	35.00	500.00	17,500.00	92.00	3,220.00	20,720.00	
	ฝ้าเพดาน C3 ฝ้าเพดานไม้อัดโครงสร้างท่อน้ำเกลือย แต่งเรียบรอยต่อ	ตร.ม.	65.00	20.00	1,300.00	50.00	3,250.00	4,550.00	
	ผนัง P1 ผนัง PVC 2 มม. ชนิดทาสีทับได้ (ใช้การฉาบ Skim Coat)	ม.	230.00	30.00	6,900.00	30.00	6,900.00	13,800.00	
	บัวพื้นซีเมนต์ขัดเรียบ กว้าง 15 ซม.	ม.	35.00	100.00	3,500.00	40.00	1,400.00	4,900.00	
	ปูนปรับระดับ + ปูนกวาด + ปูนยาแนว (F1)	ตร.ม.	108.00	105.00	11,340.00	61.00	6,588.00	17,928.00	
	สีน้ำมัน 2 รอบ สี (C2) ภายใน	ตร.ม.	35.00	80.00	2,800.00	38.00	1,330.00	4,130.00	
	รวม งานบันได ST-3 (21.3)							313,948.00	
	รวม งานบันได (21)							959,784.00	

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาค่าวัสดุ		ราคาค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	ราคารวม	ราคา/หน่วย	ราคารวม		
22	งานเบ็ดเตล็ด								
	เสาประดับตกแต่ง ขนาด 0.22x0.47x 3.00ม. 68 ชุด (A , Dwg. A8-01)								
	- ฝักรูไม้สังเคราะห์ไฟเบอร์ซีเมนต์ ขนาด 1.2 x 15 ซม. ทำสีไม้สักถึงผนังทั้งด้าน	ตร.ม.	340.00	150.00	51,000.00	100.00	34,000.00	85,000.00	รวมงานสี
	- โครงเหล็กกล่อง ขนาด 2" x 2" หน้า 2.0 มม.	กก.	3,250.00	23.00	74,750.00	15.00	48,750.00	123,500.00	
	เสาประดับตกแต่ง ขนาด 0.15x0.47x 3.00ม. 82 ชุด (B , Dwg. A8-01)				-		-	-	
	- ฝักรูไม้สังเคราะห์ไฟเบอร์ซีเมนต์ ขนาด 1.2 x 15 ซม. ทำสีไม้สักถึงผนังทั้งด้าน	ตร.ม.	328.00	150.00	49,200.00	100.00	32,800.00	82,000.00	รวมงานสี
	- โครงเหล็กกล่อง ขนาด 2" x 2" หน้า 2.0 มม.	กก.	3,850.00	23.00	88,550.00	15.00	57,750.00	146,300.00	
	ราวระบียงเหล็ก Flat Bar 8 มม.@0.20 ม. ราวมือจับเหล็กกล่อง 1 1/2" x 3"	ม.	372.00	1,350.00	502,200.00	550.00	204,600.00	706,800.00	
	ทำสีพ่นดำ (Dwg. A8-01)								
	เสาเหล็กกลม Steel Pipe Dia 200 มม. สูง 2.50 ม. x 10 ต้น ขึ้นดาดฟ้า	กก.	530.50	28.00	14,854.00	10.00	5,305.00	20,159.00	
	(Dwg. A8-03) คัดหน้าที 4 มม.								
	เสาเหล็กกลม Steel Pipe Dia 200 มม. สูง 3.10 ม. x 8 ต้น ชั้น 1	กก.	527.00	28.00	14,756.00	10.00	5,270.00	20,026.00	
	(Dwg. A8-02) คัดหน้าที 4 มม.								
	Aluminiun Flashing กันน้ำย่นขึ้นรูป กว้าง 2.20 ม. หลังคา ค.ส.ล. ทุกจุด (Dwg. A8-02)	ม.	16.00	1,350.00	21,600.00	-	-	21,600.00	รวมค่าแรง
	ทำร่องกันน้ำย่น กว้าง 1 ซม. x สูง 1 ซม. หลังคา ค.ส.ล. ทุกจุด (Dwg. A8-02)	ม.	448.50	50.00	22,425.00	50.00	22,425.00	44,850.00	
	รวม งานเบ็ดเตล็ด (22)							1,250,235.00	
	รวม งานสถาปัตยกรรม							12,291,848.00	

รายการประมาณราคาก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารชุดพักอาศัย สำหรับลูกค้ากรมสรรพสามิต		แบบ ปร.4 งานโครงสร้าง แผ่นที่ 1/2	
สถานที่ก่อสร้าง	กรุงเทพมหานคร	แบบเลขที่	60-001-1793
		รายการที่	

ส่วนมาตรฐานการออกแบบ

กลุ่มพัฒนาและตรวจสอบทางเทคนิค

กรมสรรพสามิต

ประมาณการโดย			เมื่อวันที่		20		เดือน พฤศจิกายน		พ.ศ. 2560		
ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ		
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน				
1	งานเตรียมการเบื้องต้น งานโครงสร้าง										
		- เสาค้ำเข็มเจาะ ขนาด Dia. 350 mm. Pile Tip -21.00 m. รับน้ำหนักปลอดภัยได้ไม่น้อยกว่า 25 ตัน / ต้น (S.F.=2.5)	ต้น	128.00	18,000.00	2,304,000.00	-	-	2,304,000.00	รวมค่าแรง	
		- สกัดหัวเสาเข็มเจาะ ขนาด Dia. 350 mm.	ต้น	128.00	50.00	6,400.00	300.00	38,400.00	6,700.00		
		- งานทดสอบความสมบูรณ์ของเสาเข็ม (SEISMIC TEST)	ต้น	128.00	1,500.00	192,000.00	-	-	192,000.00	รวมค่าแรง	
		- งานทดสอบการรับน้ำหนักของเสาเข็ม (DYNAMIC TEST)	ต้น	1.00	45,000.00	45,000.00	-	-	45,000.00	รวมค่าแรง	
		- งานขุดดินและถมกลับ	ลบ.ม.	150.00	-	-	125.00	18,750.00	18,750.00		
		- ทรายหยาบรองโครงสร้าง (Footing)	ลบ.ม.	12.00	365.00	4,380.00	100.00	1,200.00	5,580.00		
รวมข้อ 1. งานเตรียมการเบื้องต้น งานโครงสร้าง					2,551,780.00		58,350.00	2,572,030.00			
2	งานโครงสร้าง ชั้น 1 ถึง ชั้นหลังคา										
		- คอนกรีตหยาบรองโครงสร้าง (Footing)	ลบ.ม.	10.00	1,950.00	19,500.00	398.00	3,980.00	23,480.00		
		- คอนกรีตโครงสร้าง $f'c = 280$ ksc CYLINDER (Footing, Stair)	ลบ.ม.	90.00	2,261.00	203,490.00	485.00	43,650.00	247,140.00		
		- ไม้แบบ (Footing, Stair)	ตร.ม.	225.00	270.00	60,750.00	100.00	22,500.00	83,250.00	คิด 50%	
		- งานเหล็กเสริมคอนกรีต (Footing, Stair)	กก.	11,000.00	19.13	210,430.00	12.00	132,000.00	342,430.00		
		งานโครงสร้าง ระบบ Precast Concrete									
		- คาน ค.ส.ล. สำเร็จรูป	ม.	349.00	1,300.00	453,700.00	200.00	69,800.00	523,500.00	รวมค่าขนส่ง	
- พื้น ค.ส.ล. สำเร็จรูป	ตร.ม.	2,800.00	1,500.00	4,200,000.00	251.75	704,900.00	4,904,900.00	รวมค่าขนส่ง			
- ผนัง ค.ส.ล. สำเร็จรูป	ตร.ม.	4,824.00	1,800.00	8,683,200.00	350.00	1,688,400.00	10,371,600.00	รวมค่าขนส่ง			

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- คอนกรีตปั๊มหนา 0.075 ม. เสริมเหล็กตะแกรง RB6 กก	ตร.ม.	452.00	200.00	90,400.00	120.00	54,240.00	144,640.00	
	@0.20m#								
	- ระบบกันซึมชนิด Membrand โครงสร้างชั้นหลังคา + ดาดฟ้า	ตร.ม.	400.00	250.00	100,000.00	100.00	40,000.00	140,000.00	
	(Drawing No. S-11)								
	รวมข้อ 2. งานโครงสร้าง ชั้น 1 ถึง ชั้นหลังคา				14,021,470.00		2,759,470.00	16,780,940.00	
3	งานวัสดุผนังหลังคา								
	- งานแปเหล็ก C 150 x 50 x 20 x 3.2	กก.	800.00	21.36	17,088.00	10.00	8,000.00	25,088.00	
	- แผ่นหลังคา Metal Sheet	ตร.ม.	89.00	245.00	21,805.00	150.00	13,350.00	35,155.00	
	- ท่อเหล็กกลม Ø ไม่น้อยกว่า 200 มม. หนา 6 มม.	กก.	1,555.00	21.36	33,214.80	10.00	15,550.00	48,764.80	
	- งานทาสีน้ำมันและสีกันสนิม	ตร.ม.	433.00	45.00	19,485.00	30.00	12,990.00	32,475.00	
	รวมข้อ 3. งานวัสดุผนังหลังคา				91,592.80		49,890.00	141,482.80	
	รวม งานโครงสร้างทั้งหมด (1+2+3)				16,664,842.80		2,867,710.00	19,494,452.80	





รายการประมาณราคาก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารชุดพัทธาศัย สำหรับลูกจ้างกรมสรรพสามิต		แบบเลขที่ 60-001-1793		รายการที่	
สถานที่ก่อสร้าง กรมสรรพสามิต		กลุ่มพัฒนาและตรวจสอบทางเทคนิค		กรมสรรพสามิต	
ส่วนมาตรฐานการออกแบบ		เมื่อวันที่ 20		เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2560	

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อวัสดุ		ราคาต่อแรงงาน		ราคารวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	ราคารวม	ราคา/หน่วย	ราคารวม		
	หมวดงานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร								
1	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร	งาน	1.00					3,297,629.00	
2	งานระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ฉุกเฉิน	งาน	1.00					611,759.50	
3	งานระบบป้องกันฟ้าผ่าและระบบสายดิน	งาน	1.00					181,742.50	
4	งานระบบโทรทัศน์รวม MATV	งาน	1.00					148,945.00	
	หมวดงานระบบสุขาภิบาลและดับเพลิง								
5	งานระบบสุขาภิบาล	งาน	1.00					2,645,418.02	
6	ระบบป้องกันอัคคีภัย	งาน	1.00					331,680.00	
	รวม งานระบบประกอบอาคาร							7,217,174.02	

