

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กตัว C ขนาด 100X50X20X3.2 มม.	189	ท่อน	941	177,849	324	61,236	239,085	
	- แผ่นเหล็กขนาด 0.18X0.20 ม.หนา 12 มม.(พร้อมปลັ๊กขยาย 50 ชุด)	304	แผ่น	180	54,720	75	22,800	77,520	
	- พุกเคมี ขนาด M-12	1,216	ชุด	40	48,640	10	12,160	60,800	
	รวมเงินงานโครงสร้าง							455,141	
1.2	งานสถาปัตยกรรม								
1.2.1	งานวัสดุผนังหลังคา								
	- หลังคากระเบื้องลอนคู่ไม่ผสมเส้นใยหินขนาด 0.50 x1.20 ม.	1,600	แผ่น	58	92,800	10	16,000	108,800	
	- ครอบหลังคากระเบื้องลอนคู่ขนาด 0.50 x 0.45 ม.	115	ม.	65	7,475	10	1,150	8,625	
	- ปิดลอนไม้สังเคราะห์สำเร็จรูป	105	ม.	28	2,940	10	1,050	3,990	
	- อุปกรณ์ยึดกระเบื้องเกลียวปล่อยพร้อมแป้นแหวน	2,000	ชุด	3	6,000	(ค่าวัสดุ + แรงงาน)		6,000	
1.2.2	งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ฉาบรอยต่อเรียบ ทาสีน้ำอะคริลิกสำหรับงานฝ้าเพดาน โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี (ฝ - 1)	278	ม. ²	282	78,396	75	20,850	99,246	
	- ฝ้าเพดานไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 6 มม. โครงคร่าว T - BAR (ฝ - 2)	166	ม. ²	196	51,816	52	8,632	60,448	
	- ฝ้าเพดานไฟเบอร์ซีเมนต์มีรูระบายอากาศ หนา 4 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี (ฝ - 3)	204	ม. ²	254	51,816	94	19,176	70,992	
	- บั้วฝ้าเพดาน PVC ชนิดแข็ง กว้าง 4" หนา 20 มม.	281	ม	90	25,290	38	10,678	35,968	
1.2.3	งานผนัง								
	- บั้วเชิงผนัง PVC ชนิดแข็ง กว้าง 4" หนา 8 มม.	388	ม	90	34,920	38	14,744	49,664	
	- ผนังก่ออิฐฉาบปูนของเดิม ซ่อมในส่วนที่ชำรุดทาสีน้ำอะคริลิก (ฝ - 1)	80	ม. ²	298	23,840	89	7,120	30,960	
	- ผนังก่ออิฐมวลเบา หนา 0.07 ม.ทาสีน้ำอะคริลิก (ฝ - 2)	146	ม. ²	250	36,500	56	8,176	44,676	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ผนังก่ออิฐมวลเบาบุกระเบื้องเซรามิคขนาด 8"X10" (ผ - 3)	132	ม. ²	260	34,320	166	21,912	56,232	
	- ผนังก่ออิฐบล็อกของเดิมกรุกระเบื้องเซรามิค ขนาด8"X10" (ผ - 4)	24	ม. ²	260	6,240	166	3,984	10,224	
	- ผนังไฟเบอร์ซีเมนต์หนา 6 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี (ผ - 5)	187	ม. ²	248	46,376	91	17,017	63,393	
1.2.4	งานฉาบปูน								
	- ฉาบปูนเรียบผนัง	284	ม. ²	63	17,892	82	23,288	41,180	
	- ฉาบปูนผนังของเดิมที่ชำรุด	160	ม. ²	63	10,080	82	13,120	23,200	
	- จับเช็ยม	425	ม. ²	25	10,625	30	12,750	23,375	
1.2.5	งานวัสดุปูผิวพื้น								
	- พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ขอบตัดผิวมันขนาด 24"X24" (พ - 1)	320	ม. ²	550	176,000	222	71,040	247,040	
	- พื้นห้องน้ำปูกระเบื้องเซรามิคขนาด 8"X8" (พ - 2)	35	ม. ²	280	9,800	158	5,530	15,330	
	- พื้นทางเดินภายในปูกระเบื้องเซรามิคขนาด 12"X12" (พ - 3)	86	ม. ²	290	24,940	158	13,588	38,528	
	- พื้น ค.ส.ล.ทางเดินรอบอาคาร หนา 0.10 ม. ผิวขัดหยาบ (พ - 4)	156	ม. ²	189	29,484	(ค่าวัสดุ + แรงงาน)		29,484	
1.2.6	งานประตู - หน้าต่าง พร้อมอุปกรณ์								
	- ประตู ป.1	1	ชุด	13,400	13,400	(ค่าวัสดุ + แรงงาน)		13,400	
	- ประตู ป.2	18	ชุด	6,656	119,808	(ค่าวัสดุ + แรงงาน)		119,808	
	- ประตู ป.3	8	ชุด	2,850	22,800	(ค่าวัสดุ + แรงงาน)		22,800	
	- หน้าต่าง น.1	41	ชุด	6,936	284,376	(ค่าวัสดุ + แรงงาน)		284,376	
	- หน้าต่าง น.2	8	ชุด	1,320	10,560	(ค่าวัสดุ + แรงงาน)		10,560	
1.2.7	งานฝ้ามา่น								
	- ฝ้าที่บขนาด 1.50 x 2.00 ม.	41	ชุด	1,200	49,200	(ค่าวัสดุ + แรงงาน)		49,200	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.2.8	งานเครื่องสุขภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์ประกอบห้องน้ำ								
	- โถส้วมนั่งราบชักโครกแบบมีหม้อพักน้ำแยกขึ้น (ชุดใหญ่)	8	ชุด	4,500	36,000	450	3,600	39,600	
	- สายฉีดชำระชนิดสายอ่อนพร้อม STOP VALE ครบชุด	8	ชุด	350	2,800	70	560	3,360	
	- กระจกเงาสสำเร็จรูปกรอบเปลือย ขนาด 0.45X0.60 ม.	8	ชุด	450	3,600	70	560	4,160	
	- อ่างล้างหน้าชนิดวางบนเคาน์เตอร์พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	8	ชุด	3,650	29,200	450	3,600	32,800	
	- ฝักบัวอาบน้ำชนิดสายอ่อนพร้อมอุปกรณ์	8	ชุด	850	6,800	70	560	7,360	
	- ที่ใส่สบู่เซรามิคชนิดฝังผนัง	8	ชุด	350	2,800	120	960	3,760	
	- ราวแขวนผ้าแสดนเลสยาวไม่น้อยกว่า 0.60 ม.	8	ชุด	750	6,000	70	560	6,560	
	- ก๊อกน้ำบอลวาล์ว Ø 1/2"	8	ชุด	85	680	40	320	1,000	
	- ที่ใส่กระดาษชำระเซรามิค	8	ชุด	350	2,800	120	960	3,760	
	- เคาน์เตอร์ ค.ส.ล.(อ่างล้างหน้าในห้องน้ำ)	8	ชุด	4,500	36,000	(ค่าวัสดุ + แรงงาน)		36,000	
1.2.9	งานทาสี								
	- ทาสีกันสนิมพร้อมสีน้ำมันทับหน้าโครงหลังคา	430	ม. ²	75	32,250	38	16,340	48,590	
	- ทาสีน้ำอะคริลิคแท้ 100 % กิ่งเงาภายนอก - ภายใน	1,200	ม. ²	50	60,000	30	36,000	96,000	
1.2.10	งานเฟอร์นิเจอร์ (บิวอิน)								
	- เคาน์เตอร์ล้างจานพร้อมตู้ลอยห้องรับแขกขนาด 2.2x0.6x2.5(FUR 01)	8	ชุด	14,800	118,400	(ค่าวัสดุ + แรงงาน)		118,400	
	- ตู้เก็บเสื้อผ้าห้องนอนขนาด 2.19x0.6x2.4 ม. (FUR 02)	8	ชุด	12,000	96,000	(ค่าวัสดุ + แรงงาน)		96,000	
	รวมเงินงานสถาปัตยกรรม							2,064,849	
1.3	งานระบบประปาและสุขาภิบาล								
	- ท่อ PVC ชั้น 13.5 ขนาด ø 25 มม.ยาว 4.00 ม./ท่อน	35	ท่อน	88	3,080	25	875	3,955	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อ PVC ชั้น 13.5 ขนาด \varnothing 15 มม. ยาว 4.00 ม./ท่อน	24	ท่อน	56	1,344	13	312	1,656	
	- ท่อ PVC ชั้น 8.5 ขนาด \varnothing 150 มม. ยาว 4.00 ม./ท่อน	40	ท่อน	1,120	44,800	336	13,440	58,240	
	- ท่อ PVC ชั้น 8.5 ขนาด \varnothing 100 มม. ยาว 4.00 ม./ท่อน	20	ท่อน	563	11,260	192	3,840	15,100	
	- ท่อ PVC ชั้น 8.5 ขนาด \varnothing 55 มม. ยาว 4.00 ม./ท่อน	73	ท่อน	148	10,804	44	3,212	14,016	
	- ข้อต่อและอุปกรณ์ต่อท่อ PVC	1	งาน	5,000	5,000	(ค่าวัสดุ + แรงงาน)		5,000	
	- ช่องระบายน้ำทิ้งที่พื้น (FD) \varnothing 50 มม.	16	อัน	665	10,640	100	1,600	12,240	
	- Gate Valve dia. 50 มม.(ทองแดงเจือ) มอก.431-2532	1	อัน	1,411	1,411	200	200	1,611	
	- Gate Valve dia. 25 มม.(ทองแดงเจือ) มอก.431-2532	9	ชุด	523	4,707	100	900	5,607	
	- STOP VALVE \varnothing 15 มม.	32	ชุด	80	2,560	50	1,600	4,160	
	- ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปขนาด บรรจุ 1,000 ลิตร	8	ใบ	8,100	64,800	1,215	9,720	74,520	
	- บ่อพัก ค.ส.ล.สำเร็จรูป ขนาด 0.60x0.60 ม.	8	บ่อ	4,600	36,800	1,000	8,000	44,800	
	- ต่อท่อระบายน้ำลงระบบซีเวทของเดิม	1	ชุด	10,000	10,000	(ค่าวัสดุ + แรงงาน)		10,000	
	รวมเงินงานระบบประปาและสุขาภิบาล							250,905	
1.4	งานรื้อถอน								
	- รื้อฝ้าเพดานพร้อมโครงคร่าว T-BAR	465	ม. ²	-	-	25	11,625	11,625	
	- รื้อชุดดวงโคมพร้อมสวิตช์	40	ชุด	-	-	30	1,200	1,200	
	- รื้อเต้ารับของเดิม	32	ชุด	-	-	30	960	960	
	- รื้อหน้าต่างบานกระทุ้งโครงเหล็ก	50	ชุด	-	-	150	7,500	7,500	
	- รื้อบานประตูพร้อมวงกบเหล็ก	13	ชุด	-	-	70	910	910	
	- รื้อผนังก่ออิฐฉาบปูน	189	ม. ²	-	-	40	7,560	7,560	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สก๊อตพื้น ค.ส.ล.ของเดิม (ทำห้องน้ำ)	36	ม. ²	-	-	70	2,520	2,520	
	- ्री้อหลังคากระเบื้องลอนคู่ ขนาด 0.50X1.20 ม.	1,370	แผ่น	-	-	5	6,850	6,850	
	- ซ่อมหน้าต่างบานเกล็ดของเดิม (ที่หน้าจั่ว)	2	ชุด	2,000	4,000	500	1,000	5,000	
	รวมเงินงานรื้อถอน							44,125	
1.5	งานระบบไฟฟ้าภายใน								
	- ชุดโคมไฟ DOWNLIGHT 140 มม. หลอด LED 8 W.	67	ชุด	1,000	67,000	100	6,700	73,700	
	- ชุดโคมไฟกิ่งติดผนังใช้หลอด COMPPCT ฟลูออเรสเซนต์ 13 W. มีครอบแก้ว								
	ทนความร้อน	4	ชุด	680	2,720	150	600	3,320	
	- สวิตซ์ 15 A. 250 V. ชนิดฝังผนัง	46	ชุด	108	4,968	65	2,990	7,958	
	- เต้ารับคู่ 16A 250V (2P+G) ฝังผนัง	41	ชุด	165	6,765	120	4,920	11,685	
	- สวิตซ์พัดลม	26	ชุด	350	9,100	65	1,690	10,790	
	- เต้ารับโทรทัศน์	8	ชุด	225	1,800	50	400	2,200	
	- CONSUMER UNIT ขนาด. 6 ช่อง MCB 2P.10KA. 240/415 V.	8	ชุด	2,175	17,400	550	4,400	21,800	
	- CIRCUIT BREAKER 1P 6 KA. 10 - 32A.	48	ชุด	161	7,728	(ค่าวัสดุ + แรงงาน)		7,728	
	- MOLDED CASE CIRCUIT BREAKER 3P 100 AT/100AF.IC. >/30KA	1	ชุด	6,300	6,300	500	500	6,800	
	พร้อมกล่องโลหะกันฝน								
	- สายไฟฟ้า THW. ขนาด 1X2.5 มม. ²	800	ม.	9	7,200	6	4,800	12,000	
	- สายไฟฟ้า THW. ขนาด 1X4 มม. ²	8	ม.	14	112	8	64	176	
	- สายไฟฟ้า THW. 1x25 มม. ²	350	ม.	99	34,650	20	7,000	41,650	
	- ท่อ EMT Ø 1/2" ยาวท่อนละ 3 ม.	100	ท่อน	86	8,600	54	5,400	14,000	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อ EMT Ø 3/4" ยาวท่อนละ 3 ม.	30	ท่อน	124	3,720	60	1,800	5,520	
	- บล็อกโลหะ 4"x4"	8	อัน	270	2,160	150	1,200	3,360	
	- บล็อกโลหะ 2"x4"	54	ม.	20	1,080	15	810	1,890	
	- ท่อเหล็กอ่อน Ø 1/2"	300	ม.	13	3,900	10	3,000	6,900	
	- อุปกรณ์ประกอบการติดตั้ง	1	งาน	10,000	10,000	(ค่าวัสดุ + แรงงาน)		10,000	
	รวมเงินงานระบบไฟฟ้าภายใน							241,477	
	รวมเงินงานปรับปรุงอาคาร.ประทวน จำนวน 1 หลัง							3,056,497	
	รวมเงินงานปรับปรุงอาคาร.ประทวน จำนวน 4 หลัง							12,225,988	
1.6	งานระบบไฟฟ้าภายนอก								
	- สาย THW ขนาด 1x35 มม. ²	300	ม.	132	39,600	24	7,200	46,800	
	- ท่อ IMC Ø 2" ยาวท่อนละ 3 ม.	11	ท่อน	712	7,832	120	1,320	9,152	
	- PREFORM 35 มม. ²	6	เส้น	100	600	25	150	750	
	- รางวางสายไฟฟ้า (CABLE LADDER) ขนาด 600 มม.	25	ม.	780	19,500	85	2,125	21,625	
	- อุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้าแรงต่ำภายนอกอาคาร	1	งาน	3,000	3,000	(ค่าวัสดุ + แรงงาน)		3,000	
	- แผ่นป้ายประวัติอาคาร	1	แผ่น	3,000	3,000	(ค่าวัสดุ + แรงงาน)		3,000	
	รวมเงินงานระบบไฟฟ้าภายนอก (1 หลัง)							81,327	
1.7	งานอื่นๆ								
	- தாகถางปรับพื้นที่	7,380	ม. ²	-	-	7	51,660	51,660	
	รวมเงินதாகถางปรับพื้นที่							51,660	

