

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ สร้างเรือนแถวพักอาศัยมาตรฐาน (น.สัญญาบัตร) พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ที่ บน.๔๑ จำนวน ๑ งาน
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองบิน ๔๑ กองทัพอากาศ
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๕,๕๐๐,๐๐๐ บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) งานรื้อถอนของเดิม, งานโครงสร้าง, งานโครงสร้างที่จอดรถ, งานสถาปัตยกรรม, งานระบบไฟฟ้าภายใน, งานระบบไฟฟ้าภายนอก, งานระบบประปาสุขาภิบาลภายใน, งานระบบสุขาภิบาลภายนอก, งานระบบเครื่องกล, งานการทาง, งานรั้วคอนกรีตบล็อก
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๓ มิถุนายน ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๑๕,๕๐๐,๐๐๐ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบแสดงรายการปริมาณและราคา (แบบ ปร.๔)
 - ๖.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง แบบ (แบบ ปร.๕)
 - ๖.๓ แบบสรุปค่าราคากลางงานก่อสร้าง (แบบ ปร.๖)
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑ น.อ.ปกป้อง สุระกุล ประธานกรรมการ
 - ๗.๒ น.อ.พิชิต วิเชียรสรรค์ กรรมการ
 - ๗.๓ น.ท.โกศล มุลผล กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ สร้างเรือนแถวพักอาศัยมาตรฐาน (น.สัญญาบัตร) พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ที่ บน.41 จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง กองบิน 41

แบบเลขที่ 670018

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองบิน 41

แบบ ปร.5(ก) ,ปร.5(ข) และ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 18 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 13 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	หมายเหตุ
1	สร้างเรือนแถวพักอาศัยมาตรฐาน (น.สัญญาบัตร) พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ที่ บน.41 จำนวน 1 งาน	15,111,621.76	
2	งานครุภัณฑ์	388,460.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	15,500,081.76	
	ราคากลาง	15,500,000.00	
	ราคากลาง (สิบห้าล้านห้าแสนบาทถ้วน)		

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน / งาน อาคาร

ชื่อโครงการ สร้างเรือนแถวพักอาศัยมาตรฐาน (น.สัญญาบัตร) พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ที่ บบ.41 จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง กองบิน 41

แบบเลขที่ 670018

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองบิน 41

แบบ ปร.5(ข) และ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 17 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 13 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานรื้อถอนของเดิม ตามแบบและรายการ	32,812.00	1.2836	42,117.48	*หลัง ทศนิยม 2 ตำแหน่ง ตัด เศษทิ้งทุก รายการ
2	งานโครงสร้าง	3,117,706.94	1.2836	4,001,888.62	
3	งานโครงสร้าง ที่จอดรถ	502,490.92	1.2836	644,997.34	
4	งานสถาปัตยกรรม	5,662,673.00	1.2836	7,268,607.06	
5	งานสถาปัตยกรรม(โครงหลังคาที่จอดรถ)	287,010.00	1.2836	368,406.03	
6	งานระบบไฟฟ้าภายใน	626,129.70	1.2836	803,700.08	
7	งานระบบไฟฟ้าภายนอก	239,659.50	1.2836	307,626.93	
8	งานระบบประปาสุขาภิบาลภายใน	162,217.25	1.2836	208,222.06	
9	งานระบบประปาสุขาภิบาลภายนอก	295,264.00	1.2836	379,000.87	
10	งานระบบเครื่องกล	40,000.00	1.2836	51,344.00	
11	งานการทาง	431,150.00	1.2836	553,424.14	
12	งานรั้วคอนกรีตบล็อก สูง 2.00 ม. ยาว 124 ม.	375,730.10	1.2836	482,287.15	
	รวมราคาค่าต้นทุน	11,772,843.41			
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				

รวมค่าก่อสร้าง 15,111,621.76

ขนาดเนื้อที่อาคาร จำนวน

851 ตร.ม. เฉลี่ย

17,757 บาท / ตร.ม.

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน / งาน อาคาร

ชื่อโครงการ สร้างเรือนแถวพักอาศัยมาตรฐาน (น.สัญญาบัตร) พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ที่ บบ.41 จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง กองบิน 41

แบบเลขที่ 670018

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองบิน 41

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 16 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 13 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
13	งานครุภัณฑ์ระบบไฟฟ้า	248,100.00	-	248,100.00	*หลัง ทศนิยม 2 ตำแหน่ง ตัด เศษทิ้งทุก รายการ
14	งานครุภัณฑ์ระบบประปาสุขาภิบาล	140,360.00	-	140,360.00	
	รวมราคาต้นทุน	388,460.00			
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
				รวมค่าก่อสร้าง	388,460.00

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน อาคาร

ชื่อโครงการ สร้างเรือนแถวพักอาศัยมาตรฐาน (น.สัญญาบัตร) พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ที่ บน.41 จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง กองบิน 41

แบบเลขที่ 670018

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองบิน 41

คำนวณราคากลางโดย : คณก.กำหนดราคากลาง

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 13 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งานรื้อถอนของเดิม ตามแบบและรายการ								
1.1	งานรื้อถอน								
	- รื้อถอนโครงสร้าง ค.ส.ล. ใต้ดินของเดิม	1.00	งาน	-	-	15,000.00	15,000.00	15,000.00	
	- งานรื้อถอนรั้วตาข่ายลวดถักของเดิมออก พร้อมโครงสร้างของเดิมทั้งหมด	47.00	ม.	-	-	160.00	7,520.00	7,520.00	รื้อชนให้
	- งานรื้อถอน ตัดต้นไม้	6.00	ต้น	-	-	1,000.00	6,000.00	6,000.00	รื้อชนให้
	- งานรื้อถอนถ่างป่า พร้อมปรับพื้นที่วางผัง	1,073.00	ตร.ม.	-	-	4.00	4,292.00	4,292.00	รื้อชนให้
	รวมงานรื้อถอนของเดิม ตามแบบและรายการ					-	32,812.00	32,812.00	
2	งานโครงสร้าง								
2.1	งานโครงสร้างชั้นฐานราก								
2.1.1	งานเสาเข็ม								
	- เสาเข็มคอนกรีตอัดแรงรูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.26x0.26 ม. ยาว 9.00 ม.รับน้ำหนักปลอดภัยได้ไม่น้อยกว่า 30 ตัน/ต้น	71.00	ต้น	2,976.00	211,296.00	552.38	39,218.98	250,514.98	
	- สกัดหัวเสาเข็มคอนกรีตอัดแรงรูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.26x0.26 ม.	71.00	ต้น	-	-	250.00	17,750.00	17,750.00	
	- เสาเข็มคอนกรีตอัดแรงรูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22x0.22 ม. ยาว 6.00 ม.	18.00	ต้น	1,320.00	23,760.00	408.40	7,351.20	31,111.20	
	- สกัดหัวเสาเข็มคอนกรีตอัดแรงรูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22x0.22 ม.	18.00	ต้น	-	-	200.00	3,600.00	3,600.00	
2.1.2	งานขุดดินฐานราก และถมคืน								
	- งานดินถมอัดแน่น	1,300.00	ลบ.ม.	188.00	244,400.00	112.00	145,600.00	390,000.00	
	- ขุดดินฐานรากและถมคืน	45.00	ลบ.ม.	-	-	142.00	6,390.00	6,390.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.1.3	งานวัสดุรองกันฐานราก พื้น และคาน ค.ส.ล.								
	- ทราดยาบ	2.00	ลบ.ม.	514.02	1,028.04	112.00	224.00	1,252.04	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 180 ksc ทรงลูกบาศก์	2.00	ลบ.ม.	1,827.10	3,654.20	426.00	852.00	4,506.20	
2.1.4	งานคอนกรีตโครงสร้าง								
	- คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc ทรงลูกบาศก์	22.00	ลบ.ม.	1,934.58	42,560.76	532.00	11,704.00	54,264.76	
2.1.5	งานแบบหล่อคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	- ไม้ใช้ทำแบบหนา 1 นิ้ว (ใช้ไม้อัด)	151.00	ตร.ม.	400.00	60,400.00	-	-	60,400.00	
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบ	151.00	ตร.ม.	-	-	139.00	20,989.00	20,989.00	
	- ตะปู	38.00	กก.	58.88	2,237.44	-	-	2,237.44	
2.1.6	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลม RB6 SR24	99.00	กก.	21.47	2,125.53	4.40	435.60	2,561.13	
	- เหล็กเส้นกลม RB9 SR24	305.00	กก.	20.88	6,368.40	4.40	1,342.00	7,710.40	
	- เหล็กเส้นข้ออ้อย DB16 SD40	1,055.00	กก.	20.14	21,247.70	3.60	3,798.00	25,045.70	
	- เหล็กเส้นข้ออ้อย DB20 SD40	2,980.00	กก.	20.11	59,927.80	3.10	9,238.00	69,165.80	
	- เหล็กเส้นข้ออ้อย DB25 SD40	795.00	กก.	20.11	15,987.45	3.10	2,464.50	18,451.95	
	- ลวดผูกเหล็ก	94.00	กก.	34.42	3,235.48	-	-	3,235.48	
	รวมงานโครงสร้างชั้นฐานราก				698,228.80		270,957.28	969,186.08	
2.2	งานโครงสร้างชั้น 1								
2.1.3	งานวัสดุรองกันฐานราก พื้น และคาน ค.ส.ล.								
	- ทราดยาบ	29.00	ลบ.ม.	514.02	14,906.58	112.00	3,248.00	18,154.58	
2.2.1	งานคอนกรีตโครงสร้าง								
	- คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc ทรงลูกบาศก์	121.00	ลบ.ม.	1,934.58	234,084.18	532.00	64,372.00	298,456.18	
2.2.2	งานแบบหล่อคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	- ไม้ใช้ทำแบบหนา 1 นิ้ว (ใช้ไม้อัด)	770.00	ตร.ม.	400.00	308,000.00	-	-	308,000.00	
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบ	770.00	ตร.ม.	-	-	139.00	107,030.00	107,030.00	
	- ตะปู	193.00	กก.	58.88	11,363.84	-	-	11,363.84	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.2.3	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลม RB6 SR24	1,455.00	กก.	21.47	31,238.85	4.40	6,402.00	37,640.85	
	- เหล็กเส้นกลม RB9 SR24	1,990.00	กก.	20.88	41,551.20	4.40	8,756.00	50,307.20	
	- เหล็กเส้นข้ออ้อย DB12 SD40	3,550.00	กก.	20.25	71,887.50	3.60	12,780.00	84,667.50	
	- เหล็กเส้นข้ออ้อย DB16 SD40	1,200.00	กก.	20.14	24,168.00	3.60	4,320.00	28,488.00	
	- ลวดผูกเหล็ก	148.00	กก.	34.42	5,094.16		-	5,094.16	
2.2.4	งานแผ่นพื้นสำเร็จรูป								
	- แผ่นพื้นสำเร็จรูปชนิดท้องเรียบ หนา 0.05 ม.รับน้ำหนักปลอดภัยได้ไม่น้อยกว่า 200 กก./ตร.ม.	327.00	ตร.ม.	245.00	80,115.00	25.00	8,175.00	88,290.00	
	- เหล็กตะแกรง Wire mesh 4 มม @ 0.20 ม.	327.00	ตร.ม.	29.44	9,626.88	5.00	1,635.00	11,261.88	
	รวมงานโครงสร้างชั้น 1				832,036.19		216,718.00	1,048,754.19	
2.3	งานโครงสร้างชั้น 2								
2.3.1	งานคอนกรีตโครงสร้าง								
	- คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc ทรงลูกบาศก์	37.00	ลบ.ม.	1,934.58	71,579.46	532.00	19,684.00	91,263.46	
2.3.2	งานแบบหล่อคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	- ไม้ใช้ทำแบบหนา 1 นิ้ว (ใช้ไม้อัด)	422.00	ตร.ม.	400.00	168,800.00		-	168,800.00	
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบ	422.00	ตร.ม.		-	139.00	58,658.00	58,658.00	
	- ตะปู	105.00	กก.	58.88	6,182.40		-	6,182.40	
2.3.3	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลม RB6 SR24	780.00	กก.	21.47	16,746.60	4.40	3,432.00	20,178.60	
	- เหล็กเส้นกลม RB9 SR24	980.00	กก.	20.88	20,462.40	4.40	4,312.00	24,774.40	
	- เหล็กเส้นข้ออ้อย DB12 SD40	3,590.00	กก.	20.25	72,697.50	3.60	12,924.00	85,621.50	
	- เหล็กเส้นข้ออ้อย DB20 SD40	680.00	กก.	20.11	13,674.80	3.10	2,108.00	15,782.80	
	- ลวดผูกเหล็ก	110.00	กก.	34.42	3,786.20		-	3,786.20	
2.3.4	งานแผ่นพื้นสำเร็จรูป								
	- แผ่นพื้นสำเร็จรูปชนิดท้องเรียบ หนา 0.05 ม.รับน้ำหนักปลอดภัยได้ไม่น้อยกว่า 200 กก./ตร.ม.	335.00	ตร.ม.	245.00	82,075.00	25.00	8,375.00	90,450.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- เหล็กตะแกรง Wire mesh 4 มม @ 0.20 ม.	335.00	ตร.ม.	29.44	9,862.40	5.00	1,675.00	11,537.40	
	รวมงานโครงสร้างชั้น 2				465,866.76		111,168.00	577,034.76	
2.4	งานโครงสร้าง หลังคา								
2.4.1	งานคอนกรีตโครงสร้าง								
	- คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc ทรงลูกบาศก์	23.00	ลบ.ม.	1,934.58	44,495.34	532.00	12,236.00	56,731.34	
2.4.2	งานแบบหล่อคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	- ไม้ใช้ทำแบบหนา 1 นิ้ว (ใช้ไม้อัด)	276.00	ตร.ม.	400.00	110,400.00		-	110,400.00	
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบ	276.00	ตร.ม.		-	139.00	38,364.00	38,364.00	
	- ตะปู	70.00	กก.	58.88	4,121.60		-	4,121.60	
2.4.3	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลม RB6 SR24	500.00	กก.	21.47	10,735.00	4.40	2,200.00	12,935.00	
	- เหล็กเส้นข้ออ้อย DB12 SD40	1,480.00	กก.	20.25	29,970.00	3.60	5,328.00	35,298.00	
	- ลวดผูกเหล็ก	37.00	กก.	34.42	1,273.54		-	1,273.54	
	รวมงานโครงสร้าง หลังคา				200,995.48		58,128.00	259,123.48	
2.5	งานโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ								
	- เหล็กกลม ขนาด 76.3 มม. หนา 3.2 มม. (2-1/2")	12.00	ท่อน	979.00	11,748.00	472.00	5,664.00	17,412.00	
	- เหล็กกลม ขนาด 60.5 มม. หนา 3.2 มม. (2")	8.00	ท่อน	838.00	6,704.00	372.00	2,976.00	9,680.00	
	- แปะเหล็กตัวซี ขนาด 75x45x15x2.3 มม. น้ำหนัก 21.0 กก./ท่อน	18.00	ท่อน	509.35	9,168.30	210.00	3,780.00	12,948.30	
	- ออกไก่เหล็กตัวซี ขนาด 125x50x20x3.2 มม. น้ำหนัก 33.5 กก./ท่อน	12.00	ท่อน	940.00	11,280.00	335.00	4,020.00	15,300.00	
	- จันทันเหล็กตัวซี ขนาด 125x50x20x3.2 มม. น้ำหนัก 33.5 กก./ท่อน	40.00	ท่อน	940.00	37,600.00	335.00	13,400.00	51,000.00	
	- แปะเหล็กตัวซี ขนาด 100x50x20x2.3 มม. น้ำหนัก 23.5 กก./ท่อน	111.00	ท่อน	616.83	68,468.13	235.00	26,085.00	94,553.13	
	- ทาสีกันสนิมรวมสีเคลือบเงา ทับหน้า 2 เที่ยว	555.00	ตร.ม.	75.00	41,625.00	38.00	21,090.00	62,715.00	
	งานโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ				186,593.43		77,015.00	263,608.43	
	รวมงานโครงสร้างทั้งหมด				2,383,720.66		733,986.28	3,117,706.94	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3	งานโครงสร้าง ที่จอดรถ								
3.1	งานเหล็กรูปพรรณ T1								
	- เหล็ก WF 300x150x6.5x9 มม. น้ำหนัก 220.2 กก. ยาว 6 ม. /ท่อน	5.00	ท่อน	8,147.40	40,737.00	2,642.40	13,212.00	53,949.00	
	- เหล็ก WF 244x175x7x11 มม. น้ำหนัก 264.6 กก. ยาว 6 ม. /ท่อน	9.00	ท่อน	9,790.20	88,111.80	3,175.20	28,576.80	116,688.60	
	- PLATE 900x175x18 มม.	81.00	แผ่น	900.00	72,900.00	(ค่าของ + ค่าแรง)		72,900.00	
	- PLATE 350x450x18 มม.	81.00	แผ่น	850.00	68,850.00	(ค่าของ + ค่าแรง)		68,850.00	
	- PLATE 9 มม.	870.00	กก.	45.00	39,150.00	(ค่าของ + ค่าแรง)		39,150.00	
	- J-Bolt 19 มม.ยาวไม่น้อยกว่า 50 ซม.	72.00	ตัว	250.00	18,000.00	(ค่าของ + ค่าแรง)		18,000.00	
	- Bolt 20 มม.	72.00	ตัว	45.00	3,240.00	(ค่าของ + ค่าแรง)		3,240.00	
	- แปะสำเร็จรูปเหล็กชุบสังกะสีขึ้นรูปเย็น รูปตัว Z ขนาด 0.15 ม.หนา 1.5 มม.	41.00	ท่อน	1,165.32	47,778.12	208.20	8,536.20	56,314.32	
	- Sagrod ขนาด 15 มม.(Zine coated) ยาว 1.00 ม.	48.00	ท่อน	100.00	4,800.00	20.00	960.00	5,760.00	
	- Bracing ยาว 7.2 ม + Turn Buckle 15 มม.	16.00	ชุด	200.00	3,200.00		-	3,200.00	
	- สังกะสีนิม ZINC PHOSPHATE 1 เทียว และสีเคลือบเงา Enamel 2 เทียว	160.00	ตร.ม.	75.00	12,000.00	35.00	5,600.00	17,600.00	
3.2	งานเหล็กรูปพรรณ T2								
	- เหล็กกลม 76.3x3.2 มม. (2 1/2") (น้ำหนัก 34.62 กก./ท่อน)	19.00	ท่อน	866.00	16,454.00	485.00	9,215.00	25,669.00	
	- PLATE 150x150x10 มม.	26.00	แผ่น	100.00	2,600.00	(ค่าของ + ค่าแรง)		2,600.00	
	- Expansion Bolt 12 มม.	104.00	ชุด	150.00	15,600.00	(ค่าของ + ค่าแรง)		15,600.00	
	- สังกะสีนิม ZINC PHOSPHATE 1 เทียว และสีเคลือบเงา Enamel 2 เทียว	27.00	ตร.ม.	75.00	2,025.00	35.00	945.00	2,970.00	
	รวมงานโครงสร้าง ที่จอดรถ				435,445.92		67,045.00	502,490.92	
4	งานสถาปัตยกรรม								
4.1	งานหลังคา								
	- หลังคาเหล็กรีดลอนชนิดเคลือบสี ความสูงลอนไม่น้อยกว่า 25 มม.ชนิดเคลือบสี) มีความแข็งแรง ณ จุดคาน (Yield Strength) ไม่น้อยกว่า 550 MPa (ความหนาของแผ่นเหล็กรวมชั้นเคลือบสีไม่น้อยกว่า 0.50 มม. ติดตั้งโดยใช้ระบบสกรู (Bolt) พร้อมฉนวนกันความร้อน PU หนา 25 มม. ปิดทับด้วย Aluminum foil โดยผลิตสำเร็จรูปจากโรงงาน	713.00	ตร.ม.	680.00	484,840.00	70.00	49,910.00	534,750.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- แผ่นปิดครอบมุม ความหนาไม่น้อยกว่า 0.50 มม. ชนิดเคลือบสี	68.00	ม.	200.00	13,600.00	50.00	3,400.00	17,000.00	
	- เชิงชายแผ่นเหล็ก	108.00	ม.	550.00	59,400.00	50.00	5,400.00	64,800.00	
4.2	งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด ชนิดมีพอยล์ หนา 9 มม. โครงคร่าวโลหะชุบสังกะสี (ฝ-1)	624.00	ตร.ม.	312.00	194,688.00	75.00	46,800.00	241,488.00	
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดชนิดทนชื้น หนา 9 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี (ฝ-2)	83.00	ตร.ม.	335.00	27,805.00	75.00	6,225.00	34,030.00	
	- ฝ้ากระเบื้องซีเมนต์เส้นใยแผ่นเรียบ หนา 6 มม. ติเว้นร่อง ยานแนว HYBRID MODIFIED SEALANT โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี (ฝ-3)	76.00	ตร.ม.	300.00	22,800.00	75.00	5,700.00	28,500.00	
	- ฝ้ากระเบื้องซีเมนต์เส้นใยแผ่นเรียบ หนาไม่น้อยกว่า 4 มม. ชนิดแผ่นระบายอากาศ ติเว้นร่องรอยต่อ 6 มม. อุดรอยต่อด้วย MS HYBRID MODIFIED SILICONE โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี (ฝ-4)	98.00	ตร.ม.	267.00	26,166.00	75.00	7,350.00	33,516.00	
4.3	งานผนังก่อด้วยวัสดุก่อ								
	- ผนังก่ออิฐมวลเบา ขนาด 20x60 ซม. หนา 7.5 ซม. G4	1,810.00	ตร.ม.	165.00	298,650.00	56.00	101,360.00	400,010.00	
	- ผนังก่ออิฐมวลเบา ขนาด 20x60 ซม. หนา 20.0 ซม. G4	30.00	ตร.ม.	475.00	14,250.00	78.00	2,340.00	16,590.00	
	- ผนังก่ออิฐสามัญครึ่งแผ่น	468.00	ตร.ม.	285.00	133,380.00	89.00	41,652.00	175,032.00	
	- เสาค้ำประตู-หน้าต่างและเอ็นทับหลัง ค.ส.ล.	853.00	ม.	79.00	67,387.00	44.00	37,532.00	104,919.00	
4.4	งานฉาบปูน								
	- ฉาบปูนเรียบผนัง (อิฐก่อสร้างสามัญ)	936.00	ตร.ม.	75.00	70,200.00	82.00	76,752.00	146,952.00	
	- ฉาบปูนเรียบผนัง (คอนกรีตมวลเบา)	3,644.00	ตร.ม.	120.00	437,280.00	80.00	291,520.00	728,800.00	
	- จับเช็ยม	3,255.00	ม.	30.00	97,650.00	30.00	97,650.00	195,300.00	
4.5	งานตกแต่งผิวผนัง								
	- เซาะร่อง PVC สำเร็จรูป	323.00	ม.	50.00	16,150.00	50.00	16,150.00	32,300.00	
	- ผิวผนังฉาบปูน บุกระเบื้องเซรามิก ขนาด 8X10 นิ้ว	375.00	ตร.ม.	260.00	97,500.00	166.00	62,250.00	159,750.00	
	- ผนังก่ออิฐช่องลม แบบโปร่ง/แบบมีลึนกันฝน ขนาด 19X19X8 ซม. การติดตั้งให้	6.00	ตร.ม.	220.00	1,320.00	89.00	534.00	1,854.00	
	- ผนังตะแกรงเหล็กฉีก NO.26A	6.00	ตร.ม.	335.00	2,010.00	117.00	702.00	2,712.00	
4.6	งานตกแต่งผิวพื้น								
	- ผิวพื้นปูกระเบื้องเซรามิกเคลือบ ขนาด 16x16 นิ้ว (พ 21)	92.00	ตร.ม.	350.00	32,200.00	158.00	14,536.00	46,736.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- ผิวพื้นปูกระเบื้องพอร์ซเลน ขนาด 0.60 x 0.60 ม. หนาไม่น้อยกว่า 10 มม. ขอบตัด ผิวเลียนแบบหินธรรมชาติ/ผิวมี Texture (พ 26)	312.00	ตร.ม.	700.00	218,400.00	222.00	69,264.00	287,664.00	
	- ผิวพื้นปูกระเบื้องพอร์ซเลน ขนาด 0.60x1.20 ม. ลูกตั้งและลูกนอนบันไดตัด แผ่นกระเบื้อง ขนาดตามแบบ ลูกนอนเจียรขอบกลมมุมยกบันได 45° และกัดเส้น เซาะร่อง ขนาด 5 มม. ลึก 1 มม. ห่างจากขอบมุมยกบันไดเข้ามาด้านใน 3 ซม. (พ	71.00	ตร.ม.	500.00	35,500.00	222.00	15,762.00	51,262.00	
	- กระเบื้องยางชนิดแผ่น ลายแผ่นไม้ธรรมชาติ ขนาดไม่เล็กกว่า 15x90 ซม. ความหนารวมไม่น้อยกว่า 2.5 มม. ชั้นผิวหน้าป้องกันการสึกกร่อน (Wear Layer) ไม่น้อยกว่า 0.5 มม. (พ 36)	296.00	ตร.ม.	800.00	236,800.00	60.00	17,760.00	254,560.00	
	- Self Leveling หนาไม่เกิน 5 มม.	296.00	ตร.ม.	200.00	59,200.00	50.00	14,800.00	74,000.00	
	- บัวเชิงผนัง ทาสีน้ำมัน สูง 0.10 ม.	383.00	ม.	15.00	5,745.00	20.00	7,660.00	13,405.00	
4.7	งานประตู-หน้าต่างพร้อมอุปกรณ์								
	- ป1	8.00	ชุด	7,200.00	57,600.00	(ค่าของ+ค่าแรง)		57,600.00	
	- ป2	8.00	ชุด	6,200.00	49,600.00	(ค่าของ+ค่าแรง)		49,600.00	
	- ป3	16.00	ชุด	3,600.00	57,600.00	(ค่าของ+ค่าแรง)		57,600.00	
	- ป4	24.00	ชุด	5,700.00	136,800.00	(ค่าของ+ค่าแรง)		136,800.00	
	- ป5	8.00	ชุด	11,200.00	89,600.00	(ค่าของ+ค่าแรง)		89,600.00	
	- น1	8.00	ชุด	6,800.00	54,400.00	(ค่าของ+ค่าแรง)		54,400.00	
	- น2	24.00	ชุด	6,600.00	158,400.00	(ค่าของ+ค่าแรง)		158,400.00	
	- น3	8.00	ชุด	4,300.00	34,400.00	(ค่าของ+ค่าแรง)		34,400.00	
	- น4	16.00	ชุด	5,100.00	81,600.00	(ค่าของ+ค่าแรง)		81,600.00	
	- น5	8.00	ชุด	3,400.00	27,200.00	(ค่าของ+ค่าแรง)		27,200.00	
	- น6	8.00	ชุด	1,300.00	10,400.00	(ค่าของ+ค่าแรง)		10,400.00	
	- น7	8.00	ชุด	1,500.00	12,000.00	(ค่าของ+ค่าแรง)		12,000.00	
	- น8	16.00	ชุด	2,600.00	41,600.00	(ค่าของ+ค่าแรง)		41,600.00	
	- น9	8.00	ชุด	2,100.00	16,800.00	(ค่าของ+ค่าแรง)		16,800.00	
	- น10	8.00	ชุด	3,300.00	26,400.00	(ค่าของ+ค่าแรง)		26,400.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- อุปกรณ์ Door Closer ลูกบิด พานพับ กลอน กันชน	64.00	ชุด	650.00	41,600.00	ค่าของ+ค่าแรง		41,600.00	
	- อุปกรณ์บั้งแสงพร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง	154.00	ตร.ม.	1,200.00	184,800.00	ค่าของ+ค่าแรง		184,800.00	
4.8	งานเครื่องสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ประกอบห้องน้ำ-ส้วม								
	- โถส้วมนั่งราบ แบบมีหม้อน้ำแยกชั้น	16.00	ชุด	3,700.00	59,200.00	450.00	7,200.00	66,400.00	
	- สายน้ำดีสแตนเลสสตีล ยาว 16" (อุปกรณ์ประกอบโถส้วมนั่งราบ)	16.00	ชุด	100.00	1,600.00	(ค่าของ+ค่าแรง)		1,600.00	
	- สต๊อปวาล์ว ชนิด Angle Valve (อุปกรณ์ประกอบโถส้วมนั่งราบ)	16.00	ชุด	345.00	5,520.00	50.00	800.00	6,320.00	
	- อ่างล้างหน้า (พร้อมสะดืออ่าง,สายถักน้ำดี,ท่อน้ำทิ้ง)แบบแขวนผนัง	16.00	ชุด	1,400.00	22,400.00	300.00	4,800.00	27,200.00	
	- ก๊อกน้ำอ่างล้างหน้า แบบก้านโยก ระบบเซรามิกวาล์ว	16.00	อัน	900.00	14,400.00	150.00	2,400.00	16,800.00	
	- สายน้ำดีสแตนเลสสตีล ยาว 16" (อุปกรณ์ประกอบอ่างล้างหน้า)	16.00	ชุด	100.00	1,600.00	(ค่าของ+ค่าแรง)		1,600.00	
	- สต๊อปวาล์ว ชนิด Angle Valve (อุปกรณ์ประกอบอ่างล้างหน้า)	16.00	ชุด	345.00	5,520.00	50.00	800.00	6,320.00	
	- กระจกเงา	19.00	ม.	500.00	9,500.00	(ค่าของ+ค่าแรง)		9,500.00	
	- สายฉีดชำระสายอ่อน หัวชุบโครเมียมแบบก้านกด สายหุ้มโครเมียม (พร้อมที่แขวนติดผนัง)	16.00	อัน	350.00	5,600.00	70.00	1,120.00	6,720.00	
	- สต๊อปวาล์ว ชนิด Angle Valve (อุปกรณ์ประกอบสายฉีดชำระ)	16.00	ชุด	345.00	5,520.00	70.00	1,120.00	6,640.00	
	- ราวแขวนผ้า เป็นราวสแตนเลส	16.00	ชุด	750.00	12,000.00	70.00	1,120.00	13,120.00	
	- ขอบแขวนผ้า เป็นสแตนเลส	16.00	ชุด	100.00	1,600.00	70.00	1,120.00	2,720.00	
	- ชุดฝักบัวอาบน้ำ ชนิดสายอ่อน หัวชุบโครเมียม (พร้อมสายและที่แขวนติดผนัง)	16.00	ชุด	400.00	6,400.00	70.00	1,120.00	7,520.00	
	- ที่วางสบู่ แบบกระเบื้องเคลือบขาว	16.00	ชุด	370.00	5,920.00	120.00	1,920.00	7,840.00	
	- ก๊อกน้ำเดี่ยวแบบก้านโยก (HB) dia. 15 มม.	24.00	อัน	106.00	2,544.00	20.00	480.00	3,024.00	
	- TOP กรุหินธรรมชาติ (กว้าง 0.10 ม.)	15.00	ม.	1,200.00	18,000.00	(ค่าของ+ค่าแรง)		18,000.00	
	- TOP กรุหินธรรมชาติ (กว้าง 0.15 ม.)	21.00	ม.	1,600.00	33,600.00	(ค่าของ+ค่าแรง)		33,600.00	
4.9	งานทาสี(ทาทัณฑ์หน้า 2 เที่ยว รวมรองพื้น1เที่ยว)								
	- ทาสีฝ้าเพดาน	881.00	ตร.ม.	45.00	39,645.00	34.00	29,954.00	69,599.00	
	- ทาสีน้ำอะคริลิก 100% ภายใน-ภายนอก	3,655.00	ตร.ม.	50.00	182,750.00	34.00	124,270.00	307,020.00	
4.10	งานอื่น ๆ								
	- เคาน์เตอร์ คสล. กรุหินธรรมชาติ (กว้าง 0.60 ม.)	35.00	ม.	4,200.00	147,000.00	(ค่าของ+ค่าแรง)		147,000.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- ซิงค์สแตนเลสล้างจานหลุมเดียวมีที่วางจานฝัองเคาน์เตอร์ พร้อมอุปกรณ์ประกอบและระบบดักกลิ่น	8.00	ชุด	2,600.00	20,800.00	300.00	2,400.00	23,200.00	
	- จมูกบันได อลูมิเนียม แบบ 6 ร่อง กว้าง 2"	130.00	เมตร	140.00	18,200.00	40.00	5,200.00	23,400.00	
	- ราวบันไดสแตนเลส ตามแบบ	49.00	ม.	1,200.00	58,800.00	(ค่าของ+ค่าแรง)		58,800.00	
	- งานกำจัดปลวก ระบบเดินท่อ PE ใต้อาคาร	460.00	ตร.ม.	100.00	46,000.00	50.00	23,000.00	69,000.00	
	- งานแผ่นป้ายประวัติอาคารสแตนเลส ตามรายการมาตรฐาน	1.00	แผ่น	3,000.00	3,000.00	(ค่าของ+ค่าแรง)		3,000.00	
	รวมงานสถาปัตยกรรม				4,460,840.00		1,201,833.00	5,662,673.00	
5	งานสถาปัตยกรรม(โครงหลังคาที่จอดรถ)								
5.1	งานหลังคา								
	- หลังคาเหล็กรีดลอนชนิดเคลือบสี ความสูงลอนไม่น้อยกว่า 25 มม.ชนิดเคลือบสี มีความแข็งแรง ณ จุดคลาก (Yield Strength) ไม่น้อยกว่า 550 MPa ติดตั้งโดยใช้ระบบสกรู (Bolt) พร้อมฉนวนกันความร้อน PU หนา 25 มม. ปิดทับด้วย Aluminum foil โดยผลิตสำเร็จรูปจากโรงงาน	138.00	ตร.ม.	680.00	93,840.00	70.00	9,660.00	103,500.00	
	- แผ่นปิดครอบมุม ความหนาไม่น้อยกว่า 0.50 มม. ชนิดเคลือบสี	47.00	เมตร	180.00	8,460.00	50.00	2,350.00	10,810.00	
	- แผ่นหลังคาไฟเบอร์กลาสโปร่งแสง ขนาดและรูปลอนเดียวกับแผ่นหลังคาเหล็กรีดลอน (SKY -LIGHT) หนาไม่น้อยกว่า 1.5 มม.	97.00	ม.	660.00	64,020.00	50.00	4,850.00	68,870.00	
5.2	งานตกแต่งผิวผนัง								
	- เกล็ดระบายอากาศ (Louver) โปร่งแสง ขนาดประมาณ 100x400 มม. (Louver B 400 TYPE-II หรือขนาดเดียวกับ เกล็ดระบายอากาศเหล็กเคลือบสีพับขึ้นรูป) ผลิตจากเรซินคุณภาพสูงเสริมแรงด้วยใยแก้ว ค่าการส่งผ่านของแสงไม่น้อยกว่า 50% ค่าการส่งผ่านความร้อนไม่เกิน 47% ผิวชั้นบนเคลือบฟิล์มป้องกัน UV ความหนาแน่นไม่น้อยกว่า 1.5 มม. ติดตั้งบนโครงเหล็กรูปพรรณ ขนาด 2X4 นิ้ว โครงซอย ขนาด 2X2 นิ้ว	28.00	ตร.ม.	1,700.00	47,600.00	(ค่าของ+ค่าแรง)		47,600.00	
5.3	งานตกแต่งผิวพื้น								
	- ผิวพื้นซีเมนต์ขัดเรียบ (พ 12)	331.00	ตร.ม.	-	-	40.00	13,240.00	13,240.00	
	- ผิวพื้นซีเมนต์ขัดเรียบ ทำเส้นทะแยงเขาะร่องลายก้างปลาตามแบบ (พ 12A)	67.00	ตร.ม.	-	-	45.00	3,015.00	3,015.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
5.4	งานอื่น ๆ								
	- งานรั้วผนังคอนกรีตมวลเบาฉาบเรียบทาสี (สูง 1.80 ม.) (อิฐมวลเบา ขนาด 20x60 ซม. หน้า 7.5 ซม.)	41.00	ม.	975.00	39,975.00	(ค่าของ+ค่าแรง)		39,975.00	
	รวมงานสถาปัตยกรรม(โครงหลังคาที่จอดรถ)				253,895.00		33,115.00	287,010.00	
6	งานระบบไฟฟ้าภายใน								
6.1	แผงควบคุมไฟฟ้า								
	- CONSUMER UNIT ขนาด 10 ช่อง พร้อม MAIN CIRCUIT BREAKER 2P 50 A. 10 kA. 240/415 V.	8.00	ชุด	2,475.00	19,800.00	700.00	5,600.00	25,400.00	
	- CIRCUIT BREAKER 1P 6 kA. 16 A.	32.00	อัน	161.00	5,152.00	(ค่าของ+ค่าแรง)		5,152.00	
	- CIRCUIT BREAKER 1P 6 kA. 32 A.	48.00	อัน	161.00	7,728.00	1.00	48.00	7,776.00	
	- SAFETY BREAKER 2 POLE 220 V. 1.5 kA. (30A.)พร้อมกล่อง	40.00	อัน	125.00	5,000.00	50.00	2,000.00	7,000.00	
	- แผงไฟฟ้าพลาสติก สีขาว ขนาด 6 นิ้ว x 8 นิ้ว x 1.3 นิ้ว	40.00	ชุด	456.00	18,240.00	50.00	2,000.00	20,240.00	
6.2	โคมไฟฟ้าแสงสว่าง								
	- ชุดโคมไฟเพดาน กลม ขอบขาว ชนิด ติดลอย ขนาด 14 นิ้ว พร้อมหลอดไฟ LED กลม B234ขนาด 17 - 24 W แสง Daylight	56.00	ชุด	900.00	50,400.00	115.00	6,440.00	56,840.00	
	- ชุดโคมไฟ DOWN LIGHT แบบฝังฝ้าเพดาน ขนาด Ø ไม่น้อยกว่า 140 มม. หลอด LED E27 ขนาดไม่เกิน 13 W.	40.00	ชุด	500.00	20,000.00	115.00	4,600.00	24,600.00	
	- ชุดโคมไฟ DOWN LIGHT แบบติดลอย IP67 ขนาด Ø ไม่น้อยกว่า 140 มม. หลอด LED E27 ขนาดไม่เกิน 13 W.	32.00	ชุด	400.00	12,800.00	80.00	2,560.00	15,360.00	
	- ชุดโคมไฟติดผนัง ขนาดไม่เกิน 13 W	8.00	ชุด	1,200.00	9,600.00	115.00	920.00	10,520.00	
6.3	สวิตซ์และเต้ารับไฟฟ้า								
	- สวิตซ์ทางเดียว พร้อมกล่องและฝา ขนาด 1 ช่อง	64.00	ชุด	83.00	5,312.00	80.00	5,120.00	10,432.00	
	- สวิตซ์ทางเดียว พร้อมกล่องและฝา ขนาด 2 ช่อง	8.00	ชุด	116.00	928.00	90.00	720.00	1,648.00	
	- สวิตซ์ทางเดียว พร้อมกล่องและฝา ขนาด 6 ช่อง	8.00	ชุด	268.00	2,144.00	115.00	920.00	3,064.00	
	- สวิตซ์สามทาง พร้อมกล่องและฝา ขนาด 1 ช่อง	16.00	ชุด	108.00	1,728.00	85.00	1,360.00	3,088.00	
	- เต้ารับไฟฟ้าชนิดคู่ 3 ขา พร้อมกล่องและฝา	120.00	ชุด	186.00	22,320.00	90.00	10,800.00	33,120.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
6.4	สายไฟฟ้า								
	- สายไฟฟ้าทองแดง ชนิด THW ขนาด 1.5 ตร.มม. (ม้วน/100 เมตร)	30.00	ม้วน	626.00	18,780.00	500.00	15,000.00	33,780.00	
	- สายไฟฟ้าทองแดง ชนิด THW ขนาด 2.5 ตร.มม. (ม้วน/100 เมตร)	30.00	ม้วน	922.00	27,660.00	700.00	21,000.00	48,660.00	
	- สายไฟฟ้าทองแดง ชนิด THW ขนาด 2.5 ตร.มม. สีเขียวแถบเหลือง (ม้วน/100 เมตร)	12.00	ม้วน	922.00	11,064.00	700.00	8,400.00	19,464.00	
	- สายไฟฟ้าทองแดง ชนิด THW ขนาด 4 ตร.มม. (ม้วน/100 เมตร)	8.00	ม้วน	1,424.00	11,392.00	1,000.00	8,000.00	19,392.00	
	- สายไฟฟ้าทองแดง ชนิด THW ขนาด 4 ตร.มม. สีเขียวแถบเหลือง	12.00	ม้วน	1,424.00	17,088.00	1,000.00	12,000.00	29,088.00	
	- สายไฟฟ้าทองแดง ชนิด THW ขนาด 6 ตร.มม. (ม้วน/100 เมตร)	20.00	ม้วน	2,283.00	45,660.00	1,200.00	24,000.00	69,660.00	
	- สายไฟฟ้าทองแดง ชนิด THW ขนาด 16 ตร.มม.	190.00	เมตร	59.03	11,215.70	20.00	3,800.00	15,015.70	
	- อุปกรณ์ประกอบการติดตั้งและอื่นๆ	1.00	งาน	4,000.00	4,000.00	(ค่าของ+ค่าแรง)		4,000.00	
6.5	ท่อร้อยสายไฟฟ้า								
	- ท่อ PVC Ø 3/8 นิ้ว ยาวท่อนละ 3 ม.	810.00	ท่อน	46.00	37,260.00	50.00	40,500.00	77,760.00	
	- ท่อ PVC Ø 1/2 นิ้ว ยาวท่อนละ 3 ม.	450.00	ท่อน	55.00	24,750.00	60.00	27,000.00	51,750.00	
	- ท่อ PVC Ø 3/4 นิ้ว ยาวท่อนละ 3 ม.	10.00	ท่อน	65.00	650.00	69.00	690.00	1,340.00	
	- อุปกรณ์ประกอบการติดตั้งและอื่นๆ	1.00	งาน	6,000.00	6,000.00	(ค่าของ+ค่าแรง)		6,000.00	
6.6	อุปกรณ์ระบบสายดิน								
	- กราวด์รอต ชนิดแท่งเหล็กหุ้มด้วยทองแดง Ø 5/8 นิ้ว ยาว 2.4 ม. พร้อมอุปกรณ์ระบบสายดิน	8.00	ชุด	950.00	7,600.00	300.00	2,400.00	10,000.00	
	- อุปกรณ์ต่อสายกราวด์ ด้วยความร้อน (THERMO WELD.)	8.00	ชุด	260.00	2,080.00	70.00	560.00	2,640.00	
6.7	ระบบเคเบิล TV								
	- สาย RG-11/U+Y	200.00	เมตร	21.00	4,200.00	5.00	1,000.00	5,200.00	
	- สาย RG-6/U	400.00	เมตร	10.00	4,000.00	5.00	2,000.00	6,000.00	
	- หัวต่อ RG-11	2.00	ตัว	20.00	40.00	10.00	20.00	60.00	
	- หัวต่อ RG-6	32.00	ตัว	10.00	320.00	10.00	320.00	640.00	
	- Jack TV	32.00	ตัว	15.00	480.00	10.00	320.00	800.00	
	- หัวต่อตรง	24.00	ตัว	5.00	120.00	-	-	120.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- คลิปตีสาย	1.00	ถุง	100.00	100.00	-	-	100.00	
	- 4 Way Tap Off	2.00	ตัว	140.00	280.00	-	-	280.00	
	- 2 Way Splitter	1.00	ตัว	140.00	140.00	-	-	140.00	
	รวมงานระบบไฟฟ้าภายใน				416,031.70		210,098.00	626,129.70	
7	งานระบบไฟฟ้าภายนอก								
7.1	ระบบไฟฟ้าภายนอก								
	- งานย้ายเสาไฟฟ้าคอนกรีต และสายไฟฟ้า ของเดิม	3.00	ต้น	-	-	3,000.00	9,000.00	9,000.00	
	- เสาไฟฟ้าคอนกรีตอัดแรง ขนาด 12 ม. (รวมค่าขนส่ง)	1.00	ต้น	5,500.00	5,500.00	1,000.00	1,000.00	6,500.00	
	- เสาไฟฟ้าคอนกรีตอัดแรง ขนาด 9 ม. (รวมค่าขนส่ง)	3.00	ต้น	4,042.00	12,126.00	800.00	2,400.00	14,526.00	
	- สายยึดโยงแรงต่ำพร้อมอุปกรณ์	2.00	ชุด	1,200.00	2,400.00	400.00	800.00	3,200.00	
	- คอน คอนกรีตอัดแรง สปัน ขนาด 120 x 120 x 2000 มม.	2.00	ท่อน	675.00	1,350.00	100.00	200.00	1,550.00	
	- คอน คอนกรีตอัดแรง สปัน ขนาด 100 x 100 x 1500 มม.	1.00	ท่อน	550.00	550.00	100.00	100.00	650.00	
	- เหล็กประกบกับไม้คอน 30x6x760 mm.	4.00	อัน	62.00	248.00	20.00	80.00	328.00	
	- กั้นฟ้าผ่าแรงสูง ขนาด 21 kV.	3.00	ชุด	3,690.00	11,070.00	100.00	300.00	11,370.00	
	- ลูกถ้วยไลน์โพสต์	3.00	ชุด	153.00	459.00	46.00	138.00	597.00	
	- ชุดฮอทไลน์แคลมป์ + เบลแคลมป์	3.00	ชุด	700.00	2,100.00	150.00	450.00	2,550.00	
	- สายไฟฟ้า SAC ขนาด 1x50 ตร.มม.	30.00	เมตร	190.23	5,706.90	40.00	1,200.00	6,906.90	
	- DROP OUT FUSE CUTOUT 10 A. 27 kV. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	3.00	ชุด	2,595.00	7,785.00	450.00	1,350.00	9,135.00	
	- สายไฟฟ้า THW ขนาด 1x95 ตร.มม.	20.00	เมตร	346.00	6,920.00	55.00	1,100.00	8,020.00	
	- L.T. FUSE SWITCH 400 A. 500 V. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	3.00	ชุด	1,036.00	3,108.00	100.00	300.00	3,408.00	
	- ฟิวส์แรงต่ำ ขนาด 160 A	3.00	ชุด	380.00	1,140.00	75.00	225.00	1,365.00	
	- ล้อฟ้าแรงต่ำ	3.00	ชุด	2,630.00	7,890.00	50.00	150.00	8,040.00	
	- ฉนวนครอบตรีโอบเอาท์ฟิวส์ บน-ล่าง	3.00	ชุด	1,700.00	5,100.00	510.00	1,530.00	6,630.00	
	- ฉนวนครอบบูชชิงหม้อแปลงไฟฟ้า	3.00	ชุด	650.00	1,950.00	195.00	585.00	2,535.00	
	- ฉนวนครอบกับดักฟ้าผ่า	3.00	ชุด	200.00	600.00	60.00	180.00	780.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- หนามไถ่นก	2.00	เมตร	800.00	1,600.00	100.00	200.00	1,800.00	
	- แผ่นอลูมิเนียม ป้องกันสัตว์	1.00	ชุด	300.00	300.00	100.00	100.00	400.00	
	- ตาข่าย ป้องกันสัตว์	1.00	ชุด	500.00	500.00	100.00	100.00	600.00	
	- แร็คไฟฟ้า 7 ช่อง 4 ลูกถ้วย หนา 5 มม. ชุบกัลวาไนซ์ อุปกรณ์การติดตั้งครบชุด	9.00	ชุด	350.00	3,150.00	120.00	1,080.00	4,230.00	
	- ฟรีฟอร์มรีดสายไฟ THW ขนาด 50 ตร.มม	8.00	ชุด	93.00	744.00	25.00	200.00	944.00	
	- MAIN CIRCUIT BREAKER 3P 100AT 250AF 18kA	1.00	ชุด	4,000.00	4,000.00	1,000.00	1,000.00	5,000.00	
	- MCCB Spreader Link 2 Pole 250 AMP	2.00	ชุด	1,900.00	3,800.00	200.00	400.00	4,200.00	
	- บัสบาร์ทองแดง กราวด์และนิวตรอน (เหนือตาม มาตรฐาน การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค)	2.00	ชุด	1,000.00	2,000.00	(ค่าของ + ค่าแรง)		2,000.00	
	- ตู้กันน้ำฝา2ชั้น มีหลังคา ขนาด กว้าง x สูง x ลึก มม. 300 x 450 x 200 มม. ขนาดเพลท กว้าง x สูง มม. 210 x 370 มม. หนา 1.6 มม.	1.00	ตู้	3,100.00	3,100.00	850.00	850.00	3,950.00	
	- สายไฟฟ้าทองแดง ชนิด THW ขนาด 1x50 ตร.มม.	250.00	เมตร	190.23	47,557.50	40.00	10,000.00	57,557.50	
	- ท่อ IMC Ø 2 นิ้ว ยาวท่อนละ 3 ม.	6.00	ท่อน	2,122.00	12,732.00	300.00	1,800.00	14,532.00	
	- หัวजूเท้า ขนาด 2 นิ้ว	2.00	ชุด	440.00	880.00	135.00	270.00	1,150.00	
	- แผงรองมิเตอร์ไฟฟ้า พลาสติก สีดำ ขนาด 20X30 ซม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	8.00	ชุด	109.00	872.00	(ค่าของ + ค่าแรง)		872.00	
	- อุปกรณ์ประกอบการติดตั้งอื่นๆ และพร้อมดำเนินการขยายเขตหม้อแปลงไฟฟ้า	1.00	งาน	40,000.00	40,000.00	(ค่าของ + ค่าแรง)		40,000.00	
7.2	อุปกรณ์ระบบสายดินภายนอก								
	- กราวด์รอต ชนิดแทงเหล็กหุ้มด้วยทองแดง Ø 5/8 นิ้ว ยาว 2.4 ม. พร้อม อุปกรณ์ระบบสายดิน ต่อด้วยความร้อน (THERMO WELD.)	1.00	ชุด	1,200.00	1,200.00	350.00	350.00	1,550.00	
	- ระบบกราวด์หลักดินหม้อแปลง แรงสูง และ แรงต่ำ	1.00	งาน	600.00	600.00	200.00	200.00	800.00	
	- สายทองแดงเปลือย ขนาด 25 ตร.มม.	5.00	เมตร	91.22	456.10	25.00	125.00	581.10	
	- ท่อ PVC Ø 3/4 นิ้ว ยาวท่อนละ 3 ม.	3.00	ท่อน	65.00	195.00	69.00	207.00	402.00	
	- อุปกรณ์ประกอบการติดตั้งและอื่นๆ	1.00	งาน	2,000.00	2,000.00	(ค่าของ + ค่าแรง)		2,000.00	
	รวมงานระบบไฟฟ้าภายนอก				201,689.50		37,970.00	239,659.50	
8	งานระบบประปาสุขาภิบาลภายใน								
	- ท่อ PVC ชั้น 13.5 dia. 25 มม. ยาว 4.00 ม./ท่อน มอก.17 - 2532	65.00	ท่อน	99.53	6,469.45	80.00	5,200.00	11,669.45	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- ท่อ PVC ชั้น 13.5 dia. 15 มม. ยาว 4.00 ม./ท่อน มอก.17 - 2532	56.00	ท่อน	50.94	2,852.64	80.00	4,480.00	7,332.64	
	- ข้อต่อ และอุปกรณ์ยึดแขวนท่อ PVC ชั้น 13.5	1.00	L/S	4,000.00	4,000.00	2,880.00	2,880.00	6,880.00	
	- ท่อ PVC ชั้น 8.5 dia. 100 มม. ยาว 4.00 ม./ท่อน มอก.17 - 2532	40.00	ท่อน	613.55	24,542.00	184.07	7,362.60	31,904.60	
	- ท่อ PVC ชั้น 8.5 dia. 55 มม. ยาว 4.00 ม./ท่อน มอก.17 - 2532	80.00	ท่อน	171.96	13,756.80	80.00	6,400.00	20,156.80	
	- ท่อ PVC ชั้น 8.5 dia. 40 มม. ยาว 4.00 ม./ท่อน มอก.17 - 2532	32.00	ท่อน	109.35	3,499.20	80.00	2,560.00	6,059.20	
	- ข้อต่อ และอุปกรณ์ยึดแขวนท่อ PVC ชั้น 8.5	1.00	L/S	8,000.00	8,000.00	2,400.00	2,400.00	10,400.00	
	- ช่องระบายน้ำทิ้งที่พื้น (FD) พร้อม P-TRAP ขนาด dia. 50 มม. เฉพาะชั้นล่าง ใช้แบบชนิดมีบ่อดักกลิ่นด้วยน้ำ (Bell Trap)	32.00	อัน	520.00	16,640.00	200.00	6,400.00	23,040.00	
	- ถังดักไขมันสำเร็จรูปใต้ดิน พร้อมตะแกรงดักเศษอาหาร ขนาด 30 ลิตร	8.00	ใบ	2,616.82	20,934.56	500.00	4,000.00	24,934.56	
	- ช่องทำความสะอาดท่อที่พื้น (FCO) dia. 100 มม.	2.00	อัน	1,000.00	2,000.00	400.00	800.00	2,800.00	
	- ช่องทำความสะอาดท่อที่พื้น (FCO) dia. 50 มม.	16.00	อัน	865.00	13,840.00	200.00	3,200.00	17,040.00	
	รวมระบบประปาสุขาภิบาลภายใน				116,534.65		45,682.60	162,217.25	
9	งานระบบประปาสุขาภิบาลภายนอก								
	- ท่อ PB ชั้น 160 psi. dia. 25 มม. มอก. 910 - 2532	410.00	ม.	64.00	26,240.00	20.00	8,200.00	34,440.00	
	- ข้อต่อ และอุปกรณ์ยึดแขวนท่อ PB	1.00	L/S	6,000.00	6,000.00	2,400.00	2,400.00	8,400.00	
	- ท่อ PVC ชั้น 8.5 dia. 150 มม. ยาว 4.00 ม./ท่อน มอก.17 - 2532	16.00	ท่อน	1,289.00	20,624.00	386.00	6,176.00	26,800.00	
	- ข้อต่อ และอุปกรณ์ยึดแขวนท่อ PVC ชั้น 8.5	1.00	L/S	4,800.00	4,800.00	1,600.00	1,600.00	6,400.00	
	- บ่อซึม	4.00	ชุด	4,000.00	16,000.00	500.00	2,000.00	18,000.00	
	- อุปกรณ์ประกอบการติดตั้งมาตรวัดน้ำ dia.15 mm.	1.00	L/S	2,000.00	2,000.00	2,000.00	2,000.00	4,000.00	
	- Gate Valve dia. 15 มม.(ทองแดงเงือ) มอก.431-2532	16.00	เครื่อง	310.00	4,960.00	100.00	1,600.00	6,560.00	
	- แผ่น ค.ส.ล. (สำหรับ 2GV, M dia.15 mm.)	8.00	ชุด	600.00	4,800.00	300.00	2,400.00	7,200.00	
	- ถังบำบัดน้ำเสีย ไม่มีระบบอัดอากาศ ขนาด 1,000 ลิตร	8.00	ใบ	8,750.00	70,000.00	1,418.00	11,344.00	81,344.00	
	- ค่าชุดและฐานราก ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ขนาดไม่น้อยกว่า 1000 ลิตร (อุปกรณ์สำรองน้ำ)	8.00	งาน	2,000.00	16,000.00	1,000.00	8,000.00	24,000.00	
	- ขาตั้งถังเก็บน้ำ พร้อมอุปกรณ์ ขนาด 1.00 x 1.00 ม.	8.00	ชุด	5,000.00	40,000.00	600.00	4,800.00	44,800.00	
	- Gate Valve dia. 25 มม.(ทองแดงเงือ) มอก.431-2532	24.00	เครื่อง	645.00	15,480.00	200.00	4,800.00	20,280.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- Check Valve dia. 25 มม.	16.00	เครื่อง	415.00	6,640.00	200.00	3,200.00	9,840.00	
	- Float Valve dia. 25 มม.	8.00	เครื่อง	300.00	2,400.00	100.00	800.00	3,200.00	
	รวมระบบประปาสุขาภิบาลภายนอก				235,944.00		59,320.00	295,264.00	
10	งานระบบเครื่องกล								
	- พัดลมแบบระบายอากาศแบบติดผนัง ขนาด 8 นิ้ว ชนิด Centrifugal มอก. 934-2558 พร้อมสวิทช์ เปิด-ปิด	16.00	ชุด	830.00	13,280.00	345.00	5,520.00	18,800.00	
	- พัดลมระบายอากาศแบบติดฝ้าเพดานชนิด ขนาด 8 นิ้ว ตาม มอก. 934-2558	8.00	ชุด	2,000.00	16,000.00	650.00	5,200.00	21,200.00	
	รวมงานระบบเครื่องกล				29,280.00		10,720.00	40,000.00	
11	งานการทาง								
	- ถนน และลาน ค.ส.ล. หน้า 0.15 ม.พร้อมชั้นฐาน	250.00	ตร.ม.	750.00	187,500.00	100.00	25,000.00	212,500.00	
	- บ่อพัก ค.ส.ล. ขนาด 0.50 x 0.50 ม.ฝาคอนกรีต (ไม่มีบ่า)	5.00	ชุด	6,200.00	31,000.00	1,620.00	8,100.00	39,100.00	
	- รางระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด 0.30 ม. (ฝา คสล.)	33.00	ม.	1,775.00	58,575.00	500.00	16,500.00	75,075.00	
	- บ่อพักมาตรฐาน ขนาด 0.50 x 0.50 ม. พร้อมฝาคอนกรีต	5.00	บ่อ	6,375.00	31,875.00	1,650.00	8,250.00	40,125.00	
	- ท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด Dia.0.30 ม. พร้อมชั้นฐาน	45.00	ม.	1,080.00	48,600.00	350.00	15,750.00	64,350.00	
	รวมงานการทาง				357,550.00		73,600.00	431,150.00	
12	งานรั้วคอนกรีตบล็อก สูง 2.00 ม. ยาว 124 ม.								
	- งานขุดดินฐานราก และถมคืน	40.00	ลบ.ม.	-	-	142.00	5,680.00	5,680.00	
	- ทราดยาบ	5.00	ลบ.ม.	514.02	2,570.10	112.00	560.00	3,130.10	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 180 ksc ทรงลูกบาศก์	3.00	ลบ.ม.	1,827.10	5,481.30	426.00	1,278.00	6,759.30	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc ทรงลูกบาศก์	16.00	ลบ.ม.	1,934.58	30,953.28	532.00	8,512.00	39,465.28	
	- ไม้ใช้ทำแบบหนา 1 นิ้ว (ใช้ไม้อัด)	270.00	ตร.ม.	400.00	108,000.00	-	-	108,000.00	
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบ	270.00	ตร.ม.	-	-	139.00	37,530.00	37,530.00	
	- ตะปู	70.00	กก.	58.88	4,121.60	-	-	4,121.60	
	- เหล็กเส้นกลม RB6 SR24	290.00	กก.	21.47	6,226.30	4.40	1,276.00	7,502.30	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- เหล็กเส้นกลม RB9 SR24	150.00	กก.	20.88	3,132.00	4.40	660.00	3,792.00	
	- เหล็กเส้นข้ออ้อย DB12 SD40	1,260.00	กก.	20.25	25,515.00	3.60	4,536.00	30,051.00	
	- ลวดผูกเหล็ก	56.00	กก.	34.42	1,927.52		-	1,927.52	
	- ก่ออิฐบล็อกแต่งแนว (คอนกรีตบล็อก ขนาด 19x39x7ซม.)	202.00	ตร.ม.	122.00	24,644.00	89.00	17,978.00	42,622.00	
	- ฉาบปูน เสาคาน	157.00	ตร.ม.	75.00	11,775.00	82.00	12,874.00	24,649.00	
	- จับเชิยมเสาคาน ทับหลัง	1,100.00	ม.	25.00	27,500.00	30.00	33,000.00	60,500.00	
	รวมงานรั้วคอนกรีตบล็อก สูง 2.00 ม. ยาว 124 ม.				251,846.10		123,884.00	375,730.10	
13	งานครุภัณฑ์ระบบไฟฟ้า								
	- หม้อแปลงไฟฟ้าขนาด 160 kVA. 3 Ph. 50 Hz. 12/24 kV. - 4 x 2.5 % tap 4 x 2.5 % tap พร้อม Insulation Cap ตาม มอก.384-2543	1.00	เครื่อง	224,700.00	224,700.00	9,000.00	9,000.00	233,700.00	
	- มาตรฐานพลังงานไฟฟ้าขนาด 15 (45) A. 220 V. 1 Ph. 2 W. 50 Hz. ตาม มอก. 1030-2537 และมาตรฐานการไฟฟ้า พร้อมอุปกรณ์ติดตั้งครบชุด	8.00	ชุด	1,300.00	10,400.00	500.00	4,000.00	14,400.00	
	รวมงานครุภัณฑ์ระบบไฟฟ้า(รวมภาษีมูลค่าเพิ่มพร้อมค่าติดตั้งแล้ว)				235,100.00		13,000.00	248,100.00	
14	งานครุภัณฑ์ระบบประปาสุขาภิบาล								
	- ถังเก็บน้ำสำเร็จรูป PE ขนาดไม่น้อยกว่า2000ลิตร มอก 1379-2551	8.00	ใบ	7,000.00	56,000.00	1,000.00	8,000.00	64,000.00	
	- มาตรฐานวัดน้ำ dia.15 มม.	8.00	เครื่อง	955.00	7,640.00	100.00	800.00	8,440.00	
	- เครื่องสูบน้ำ อัตโนมัติ ขนาดไม่น้อยกว่า 300 วัตต์	8.00	เครื่อง	7,990.00	63,920.00	500.00	4,000.00	67,920.00	
	รวมงานครุภัณฑ์ระบบประปาสุขาภิบาล(รวมภาษีมูลค่าเพิ่มพร้อมค่าติดตั้งแล้ว)				127,560.00		12,800.00	140,360.00	