

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จ้างปรับปรุงอาคารหมายเลข ๒๐๔๒ (อาคารโรงงานช่างไม้ ผขย.) ที่ บน.๔๑

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองบิน ๔๑

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๓๕๕,๐๐๐ บาท

๔. ลักษณะงานโดยสังเขป

๔.๑ งานรื้อถอนแบบคิดเหมาทั้งอาคาร (ยกเว้นพื้น คสล.ของเดิม)

๔.๒ งานโครงสร้าง

๔.๓ งานสถาปัตยกรรม

๔.๔ งานระบบไฟฟ้า

๔.๕ งานระบบประปา-สุขาภิบาล

๔.๖ งานระบบเครื่องกล

๔.๗ งานครุภัณฑ์เครื่องกล

๔.๘ งานครุภัณฑ์ช่างโยธา

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๒ ต.ค.๖๓ เป็นเงิน ๒,๓๕๕,๐๐๐ บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบ ปร.๔

๖.๒ แบบ ปร.๕

๖.๓ แบบ ปร.๖

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ น.ท.สุเทพ อ่างแก้ว ประธานกรรมการ

๗.๒ ร.ท.สวัสดิ์ สิงห์โตเผือก กรรมการ

๗.๓ ร.ต.สุภวัจ โจรนกิจ กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารหมายเลข 2042 (อาคารโรงงานช่างไม้ ผชย.) ที่ บบ.41

สถานที่ก่อสร้าง กองบิน 41

แบบเลขที่ 640004


หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองบิน 41

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 8 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ ๒๖ เดือน ตุลาคม พ.ศ.2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงอาคารหมายเลข 2042 อาคารโรงงานช่างไม้	2,205,814.29	
2	งานครุภัณฑ์	149,282.12	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ ราคากลาง	2,355,096.41 2,355,000.00	
	ราคากลาง (สองล้านสามแสนห้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)		

น.ท. 
(สุเทพ อ่างแก้ว)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ร.ท.



(สวัสดิ์ สิงห์โตเผือก)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ร.ต.



(สุวัจ โรจนกิจ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน / งาน อาคาร

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารหมายเลข 2042 (อาคารโรงงานช่างไม้ ผขย.) ที่ บน.41

สถานที่ก่อสร้าง กองบิน 41

แบบเลขที่ 640004

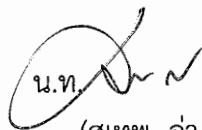
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองบิน 41

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 5 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ ๒๒ เดือน ตุลาคม พ.ศ.2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานรื้อถอนแบบคิดเหมาทั้งอาคาร (ยกเว้นพื้น คสล.ของเดิม)	42,525.00	1.3021	55,371.80	*หลัง
2	งานโครงสร้าง	323,064.71	1.3021	420,662.55	ทศนิยม 2
3	งานสถาปัตยกรรม	1,092,702.00	1.3021	1,422,807.27	ตำแหน่ง ตัด
4	งานระบบไฟฟ้า	205,364.00	1.3021	267,404.46	เศษทิ้งทุก
5	งานระบบประปา-สุขาภิบาล	11,288.00	1.3021	14,698.10	รายการ
6	งานระบบเครื่องกล	19,100.00	1.3021	24,870.11	
	รวมราคาต้นทุน	1,694,043.71			
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
				รวมค่าก่อสร้าง	2,205,814.29

น.ท. 

(สุเทพ อ่างแก้ว)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ร.ท. 

(สวัสดี สิงห์โตเผือก)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ร.ต. 

(สุภวัจ โจรนกิจ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน / งาน อาคาร

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารหมายเลข 2042 (อาคารโรงงานช่างไม้ ผขย.) ที่ บน.41

สถานที่ก่อสร้าง กองบิน 41

แบบเลขที่ 640004

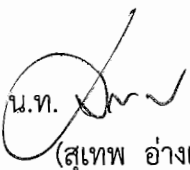
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองบิน 41

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 1 หน้า

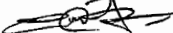
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ ๒๒ เดือน ตุลาคม พ.ศ.2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
7	งานครุภัณฑ์เครื่องกล	65,616.00	1.07	70,209.12	*หลัง ทศนิยม 2 ตำแหน่ง ตัด เศษทิ้งทุก รายการ
8	งานครุภัณฑ์ช่างโยธา	73,900.00	1.07	79,073.00	
	รวมราคาต้นทุน	139,516.00			
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
				รวมค่าก่อสร้าง	149,282.12

น.ท. 
(สุเทพ อ่างแก้ว)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ร.ท. 
(สวัสดี สิงห์โตเผือก)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ร.ต. 
(สุกวัจ โรจนกิจ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน อาคาร

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารหมายเลข 2042 (อาคารโรงงานช่างไม้ ผชย.) ที่ บ.น.41

สถานที่ก่อสร้าง กองบิน 41

แบบเลขที่ 640004

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองบิน 41

คำนวณราคากลางโดย : คณ.ก.กำหนดราคากลาง

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ ๒๒ เดือน ตุลาคม พ.ศ.2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งานรื้อถอนแบบคืดหมาทั้งอาคาร (ยกเว้นพื้น คสล.ของเดิม)	189.00	ตร.ม.	-	-	225.00	42,525.00	42,525.00	
2	งานโครงสร้าง								
2.1	งานคอนกรีตโครงสร้าง								
	- คอนกรีตโครงสร้างสำเร็จรูป 240 ksc. ทรงลูกบาศก์	41.00	ลบ.ม.	1,892.53	77,593.73	391.00	16,031.00	93,624.73	
	- เหล็กตะแกรง Wire mesh dia. 6 mm ตะแกรง 0.2 m#	270.00	ตร.ม.	57.05	15,403.50	5.00	1,350.00	16,753.50	
2.2	งานแบบหล่อคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	- ไม้ใช้ทำแบบ ทหนา 1 นิ้ว พร้อมคร่าวไม้ และค้ำยัน พร้อมค่าแรงประกอบไม้แบบ	25.00	ตร.ม.	300.00	7,500.00	133.00	3,325.00	10,825.00	
	- ตะปู	6.00	กก.	38.00	228.00	-	-	228.00	
2.3	งานโครงหลังคาเหล็กรูปพรรณ								
	- เหล็กรูปตัวซี ขนาด 100 x 50 x 20 x 2.3 มม. ยาว 6 ม. น้ำหนัก 23.5 กก.	138.00	ท่อน	593.46	81,897.48	235.00	32,430.00	114,327.48	
	- เหล็กกล่อง ขนาด 150x150x3.2mm ยาว 6 ม. (น้ำหนัก 58.5 กก.)	12.00	ท่อน	1,580.00	18,960.00	585.00	7,020.00	25,980.00	
	- เหล็กแผ่น PL 200x200x12 มม. พร้อมน็อตชุดยึดและพุก	18.00	ชุด	450.00	8,100.00	20.00	360.00	8,460.00	
2.4	งานทาสี (ทาทับหน้า 2 เทียว รวมรองพื้น 1 เทียว)								
	- ทาสีกันสนิมรวมสีเคลือบเงา ทับหน้า 2 เทียว	432.00	ตร.ม.	75.00	32,400.00	38.00	16,416.00	48,816.00	
2.5	งานอื่น ๆ ถ้ามีให้ระบุ								
	- งานปรับพื้นที่วางผังบริเวณก่อสร้าง	270.00	ตร.ม.	15.00	4,050.00	ค่าของ+ค่าแรง		4,050.00	
	รวมงานโครงสร้าง				246,132.71		76,932.00	323,064.71	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3	งานสถาปัตยกรรม								
3.1	งานหลังคา								
	- แผ่นหลังคาเหล็กกล้ากำลังสูง (550 MPa) ริดลอน สีเทาอ่อน รวมอุปกรณ์ยึด	390.00	ตร.ม.	370.00	144,300.00	70.00	27,300.00	171,600.00	
	- ฉนวนกันความร้อน ชนิดพ่นโฟมโพลียูรีเทนสำเร็จรูปจากโรงงาน หนา 25 ม.ม.พร้อมปิดทับผิวด้วยแผ่นพอลิ	390.00	ตร.ม.	280.00	109,200.00	ค่าของ+ค่าแรง		109,200.00	
	- FLASHING ครอบข้างหลังคาเหล็กริดลอน	89.00	ม.	210.00	18,690.00	50.00	4,450.00	23,140.00	
	- FLASHING เหล็กริดลอน	32.00	ม.	180.00	5,760.00	50.00	1,600.00	7,360.00	
3.2	งานเชิงชาย								
	- เชิงชายไฟเบอร์ซีเมนต์ ขนาด 20 ซม.	122.00	ม.	88.00	10,736.00	45.00	5,490.00	16,226.00	
3.3	งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดฉาบเรียบ หนา 9 มม.โครงคร่าว เหล็กชุบสังกะสี (ผ1)	49.00	ตร.ม.	282.00	13,818.00	75.00	3,675.00	17,493.00	
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดชนิดทนชื้น ฉาบเรียบ หนา 9 มม.โครงคร่าว เหล็กชุบสังกะสี (ผ2)	55.00	ตร.ม.	329.00	18,095.00	75.00	4,125.00	22,220.00	
	- ฝ้าชายคาไฟเบอร์ซีเมนต์ชนิดมีรูระบายอากาศ หนา 4 มม. ติดตั้งเว้นร่องรอยต่อ 5 มม. อุดรอยต่อด้วย MS HYBRID MODIFIED SILICONE โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี (ผ3)	167.00	ตร.ม.	254.00	42,418.00	94.00	15,698.00	58,116.00	
3.4	งานผนังก่อด้วยวัสดุก่อ								
	- ผนังก่ออิฐมวลเบา หนา 7.5 ซม. (ไม่รวมฉาบ)	224.00	ตร.ม.	193.00	43,232.00	56.00	12,544.00	55,776.00	
	- เสာเอ็นประตู-หน้าต่างและเอ็นทับหลัง ค.ส.ล.	118.00	ม.	70.00	8,260.00	44.00	5,192.00	13,452.00	
	- จับเชื่อมปูน	84.00	ม.	25.00	2,100.00	30.00	2,520.00	4,620.00	
3.5	งานฉาบปูน								
	- ฉาบปูนเรียบผนัง (ผ1)	410.00	ตร.ม.	63.00	25,830.00	82.00	33,620.00	59,450.00	
	- บัวปูนปั้น ขนาด กว้าง x ลึก ประมาณ 0.10 ม.	47.00	ม.	250.00	11,750.00	(ค่าของ+ค่าแรง)		11,750.00	
3.6	งานตกแต่งผิวผนัง								
	- ผนังแผงลวดตาข่ายตัวหนอน แบบตาถี่เหลี่ยมจัตุรัส ขนาด 1 1/2" โครงคร่าวท่อเหล็กดำ (ผ2)	24.00	ตร.ม.	510.00	12,240.00	100.00	2,400.00	14,640.00	
	- ผิวผนังฉาบปูนเซาะร่องตามแบบด้วยเส้นเซาะร่องพีวีซี สำเร็จรูป ขนาด 20 มม. (ผ3)	57.00	ตร.ม.	160.00	9,120.00	180.00	10,260.00	19,380.00	
3.7	งานตกแต่งผิวพื้น								
	- ผิวพื้นหินขัดในที่ ผึงเส้นทองเหลือง (พ1)	105.00	ตร.ม.	520.00	54,600.00	198.00	20,790.00	75,390.00	
	- ผิวพื้นซีเมนต์ขัดมันเรียบ (พ2)	112.00	ตร.ม.	30.00	3,360.00	82.00	9,184.00	12,544.00	
	- ผิวพื้นซีเมนต์ขัดเรียบ (ขัดหยาบลงฟองน้ำ) (พ3)	50.00	ตร.ม.	-	-	61.00	3,050.00	3,050.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.8	งานประตูหน้าต่างพร้อมอุปกรณ์								
	- ป1	2.00	ชุด	13,500.00	27,000.00	ค่าของ+ค่าแรง		27,000.00	
	- ป2	1.00	ชุด	6,500.00	6,500.00	(ค่าของ+ค่าแรง)		6,500.00	
	- ป3	5.00	ชุด	15,600.00	78,000.00	(ค่าของ+ค่าแรง)		78,000.00	
	- น1	5.00	ชุด	6,750.00	33,750.00	ค่าของ+ค่าแรง		33,750.00	
	- ระบบม่านบังแสง สติกเกอร์บังตา ที่กระจก	10.00	ตร.ม.	650.00	6,500.00	ค่าของ+ค่าแรง		6,500.00	
3.9	งานเครื่องสุขภัณฑ์								
	- เคาน์เตอร์ คสล. ผิวขัดมันเรียบ (กว้าง 0.60 ม.)	12.00	ม.	3,000.00	36,000.00	ค่าของ+ค่าแรง		36,000.00	
	- ก๊อกน้ำล้างพื้นติดผนัง	2.00	ชุด	230.00	460.00	70.00	140.00	600.00	
	- ซิงค์สแตนเลสชนิด 2 หลุมพร้อมก๊อกคอยาว (ครบชุด)	2.00	ชุด	4,700.00	9,400.00	320.00	640.00	10,040.00	
3.10	งานทาสี								
	- สีอะคริลิก สีทนสภาวะอากาศ กิ่งเงา	490.00	ตร.ม.	65.00	31,850.00	30.00	14,700.00	46,550.00	
	- สีอะคริลิก 100% ด้าน (ฝ้าเพดานภายใน)	228.00	ตร.ม.	45.00	10,260.00	30.00	6,840.00	17,100.00	
	- ทาสีน้ำมันหรือสีเคลือบเงา จำนวน 2 เทียว	35.00	ตร.ม.	55.00	1,925.00	38.00	1,330.00	3,255.00	
3.11	งานสถาปัตยกรรมภายใน								
	- FB1	16.00	ม.	7,500.00	120,000.00	(ค่าของ + ค่าแรง)		120,000.00	
3.12	งานอื่น ๆ								
	- งานแผ่นป้ายประวัติอาคารทองเหลืองหรือสแตนเลส ตามรายการมาตรฐาน	1.00	แผ่น	3,000.00	3,000.00	(ค่าของ + ค่าแรง)		3,000.00	
	- เหล็กยึดโยงหลังคากันสาดด้านหน้า	6.00	ชุด	1,500.00	9,000.00	(ค่าของ + ค่าแรง)		9,000.00	
					907,154.00		185,548.00	1,092,702.00	
4	งานระบบไฟฟ้า								
	- SAFETY SWITCH 3 เฟส 4 สาย 100 A. 400 V. ชนิดใช้ฟิวส์ แบบมีกราวด์ (ภายนอก)	1.00	ชุด	35,000.00	35,000.00	1,000.00	1,000.00	36,000.00	
	- LOAD CENTER 3 Ph. 4 W. S/N ขนาด 12 ช่อง BUS BAR 100 A. MAIN CIRCUIT BREAKER 3P 100 AF.	1.00	ชุด	8,362.00	8,362.00	800.00	800.00	9,162.00	
	- ชุดโคมไฟฟลูออเรสเซนต์ 0.60 x 1.2 ม. มีแผ่นสะท้อนแสง และตะแกรงอลูมิเนียมขัดเงา 95% ใส่หลอด LED ขนาด 2 x 18-20 W.	25.00	ชุด	2,600.00	65,000.00	135.00	3,375.00	68,375.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- สายไฟฟ้าทองแดง ชนิด THW 1 x 16 ตร.มม. (ม้วน/100 เมตร)	6.00	ม้วน	5,470.00	32,820.00	2,000.00	12,000.00	44,820.00	
	- สายไฟฟ้าทองแดง ชนิด THW 1 x 4 ตร.มม. (ม้วน/100 เมตร)	2.00	ม้วน	1,229.50	2,459.00	1,000.00	2,000.00	4,459.00	
	- สายไฟฟ้าทองแดง ชนิด THW 1 x 2.5 ตร.มม. (ม้วน/100 เมตร)	2.00	ม้วน	815.50	1,631.00	700.00	1,400.00	3,031.00	
	- สายไฟฟ้าทองแดง ชนิด THW 1 x 1.5 ตร.มม. (ม้วน/100 เมตร)	2.00	ม้วน	550.50	1,101.00	500.00	1,000.00	2,101.00	
	- สวิตซ์ทางเดียว พร้อมกล่องและฝา ขนาด 2 ช่อง	2.00	ชุด	116.00	232.00	90.00	180.00	412.00	
	- สวิตซ์ทางเดียว พร้อมกล่องและฝา ขนาด 1 ช่อง	9.00	ชุด	83.00	747.00	80.00	720.00	1,467.00	
	- เตารับคู่ชนิดมีกราวด์ 2P+G พร้อมกล่องและหน้าฉาก	17.00	ชุด	138.00	2,346.00	90.00	1,530.00	3,876.00	
	- กล่องแยกสาย ขนาด 4X4 นิ้ว	20.00	อัน	37.00	740.00	(ค่าของ+ค่าแรง)		740.00	
	- ท่อ IMC ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2 1/2 นิ้ว ยาว 3 ม.	3.00	ท่อน	852.00	2,556.00	165.00	495.00	3,051.00	
	- ท่อ EMT ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1 นิ้ว ยาว 3 ม.	5.00	ท่อน	162.00	810.00	84.00	420.00	1,230.00	
	- ท่อ EMT ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1/2 นิ้ว ยาว 3 ม.	60.00	ท่อน	78.00	4,680.00	66.00	3,960.00	8,640.00	
	- ราง PVC ขนาด 2x4 นิ้ว ยาว 2 ม.	20.00	ท่อน	450.00	9,000.00	30.00	600.00	9,600.00	
	- อุปกรณ์การเดินท่อ	1.00	L/S	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
	- แร็คไฟฟ้า 3 ช่อง 2 ลูกถ้วย พร้อมอุปกรณ์จับยึด	7.00	ชุด	180.00	1,260.00	80.00	560.00	1,820.00	
	- ติดตั้ง GROUND ROD พร้อมอุปกรณ์	2.00	ชุด	540.00	1,080.00	250.00	500.00	1,580.00	
	รวมงานระบบไฟฟ้า				174,824.00		30,540.00	205,364.00	
5	งานระบบประปา-สุขาภิบาล								
	- ท่อ PVC. ชั้น 13.5 dia.20 มม. ยาว 4.00 ม./ท่อน	15.00	ท่อน	84.00	1,260.00	120.00	1,800.00	3,060.00	
	- ข้อต่ออุปกรณ์ท่อ PVC. ชั้น 13.5	1.00	งาน	500.00	500.00	720.00	720.00	1,220.00	
	- ท่อ PVC. ชั้น 8.5 dia.40 มม. ยาว 4.00 ม./ท่อน	10.00	ท่อน	95.00	950.00	120.00	1,200.00	2,150.00	
	- ข้อต่ออุปกรณ์ท่อ PVC. ชั้น 8.5	1.00	งาน	380.00	380.00	600.00	600.00	980.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- บ่อพักน้ำสำเร็จรูป ค.ส.ล. ขนาด 0.50x0.60 ม. พร้อมฝาปิด ค.ส.ล. หนาไม่น้อยกว่า 5 ซม.	2.00	ชุด	1,200.00	2,400.00	350.00	700.00	3,100.00	
	- Gate Valve dia. 20 มม.(ทองแดงเงือ) มอก.431-2532	1.00	เครื่อง	578.00	578.00	200.00	200.00	778.00	
	รวมงานระบบประปา-สุขาภิบาล				6,068.00		5,220.00	11,288.00	
6	งานระบบเครื่องกล								
	- พัฒลมอเตอร์ชนิดติดฝาเพดาน ขนาด 16 นิ้ว ตาม มอก 934-2533	8.00	เครื่อง	1,400.00	11,200.00	300.00	2,400.00	13,600.00	
	- พัฒลมระบายอากาศชนิดติดกระจกหรือผนัง ขนาด 200 มม. ตาม มอก. 934-2533	2.00	เครื่อง	750.00	1,500.00	300.00	600.00	2,100.00	
	- Fitting and Support for A/C	1.00	L/S	1,000.00	1,000.00	100.00	100.00	1,100.00	
	- PVC Duct สำเร็จรูป	2.00	ชุด	800.00	1,600.00	100.00	200.00	1,800.00	
	- SAFETY BREAKER 2P 32A พร้อมกล่อง	2.00	ชุด	200.00	400.00	50.00	100.00	500.00	
	รวมงานระบบเครื่องกล				15,700.00		3,400.00	19,100.00	
7	งานครุภัณฑ์เครื่องกล								
	- เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ขนาด 24,000 บีทียู./ชม. ตามคุณลักษณะเฉพาะพัสดุช่างโยธา4120 ชย.ทอ.4/53พร้อมรีโมทที่ไร้สาย	2.00	เครื่อง	30,280.00	60,560.00	1,500.00	3,000.00	63,560.00	
	- เครื่องดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้ง ขนาด 15 ปอนด์ (1 ตู้ 2 เครื่อง) มอก.332-2537	1.00	ชุด	2,056.00	2,056.00	(ค่าของ + ค่าแรง)		2,056.00	
	รวมงานครุภัณฑ์เครื่องกล				62,616.00		3,000.00	65,616.00	
8	งานครุภัณฑ์ช่างโยธา								
	- TL1	1.00	เครื่อง	8,000.00	8,000.00	(ค่าของ + ค่าแรง)		8,000.00	
	- CV1	1.00	ชุด	65,900.00	65,900.00	(ค่าของ + ค่าแรง)		65,900.00	
	รวมงานครุภัณฑ์ช่างโยธา				73,900.00		-	73,900.00	

น.ท.

(สุเทพ อ่างแก้ว)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ร.ท.

(สวัสดิ์ สิงห์โตเผือก)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ร.ต.

(สุภวัจ โจนกิจ)

กรรมการกำหนดราคากลาง