



ประกาศเทศบาลนครภูเก็ต

เรื่อง ประกาศราคากลางงานจ้างโครงการปรับปรุงอาคาร พิฒเนสเป็นอาคารสำนักงานสวนเฉลิมพระเกียรติ

ด้วยเทศบาลนครภูเก็ต มีความประสงค์จะจ้างโครงการปรับปรุงอาคารพิฒเนสเป็นอาคารสำนักงานสวนเฉลิมพระเกียรติ และเทศบาลฯ ได้กำหนดราคากลางงานจ้างดังกล่าวเป็นเงิน ๑,๖๑๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านหกแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน) รายละเอียดปรากฏตามเอกสารแนบท้ายประกาศฉบับนี้

จึงประกาศราคากลางมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ - ๑ พ.ค. ๒๕๖๒

(นายกวี ดันสุตตานนท์)
รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
นายกเทศมนตรีนครภูเก็ต

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ : โครงการปรับปรุงอาคารพิเทนสเป็นอาคารสำนักงานสวนเฉลิมพระเกียรติ

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สำนักงานช่าง เทศบาลนครภูเก็ต

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : ๑,๖๑๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านหกแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน โดยสังเขป

ปรับปรุงอาคารพิเทนสเป็นอาคารสำนักงานสวนเฉลิมพระเกียรติ พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๗๐.๐๐ ตารางเมตร โดยดำเนินการปรับปรุงพื้น ผนัง ห้องน้ำ ห้องส้วม และระบบไฟฟ้า ตามแบบรูปรายการของเทศบาลฯ เลขที่ เอ๕๘/๒๕๖๒

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๙ เมษายน ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๑,๖๑๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านหกแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา	จำนวน	๖	แผ่น
๖.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง	จำนวน	๑	แผ่น
๖.๓ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง	จำนวน	๑	แผ่น
๖.๔ ตาราง Factor F งานก่อสร้างอาคาร	จำนวน	๑	แผ่น
๖.๕ รายละเอียดการแบ่งงวดงาน	จำนวน	๑	แผ่น

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายเกรียงศักดิ์	ชูชาติพงษ์	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายนิพัทธ์	เจริญการ	กรรมการ
๗.๓ นายสมรวย	รักสกุล	กรรมการ
๗.๔ นายไพจิตร	รัตนสำลี	กรรมการ
๗.๕ นายวิทวัส	นิรนาถภูวดล	กรรมการ
๗.๖ นายณรงค์	ต่างจิตร์	กรรมการ
๗.๗ นายอัครวัฒน์	ตรีวิชรินทร์	กรรมการ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 22 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2562 ประมาณราคาโดย นายอริฏ์ ชัยมาดลศิริกุล

(นายอัศววัฒน์ ตริวชิรนนท์)

ส่วนราชการ ฝ่าย ควบคุมการก่อสร้าง ส่วนควบคุมการก่อสร้าง สำนักการช่าง เทศบาลนครภูเก็ต

ประเภท โครงการปรับปรุงอาคารพิศเนสเป็นอาคารสำนักงานสวนเฉลิมพระเกียรติ

เจ้าของงาน ส่วนการโยธา สำนักการช่าง

สถานที่ก่อสร้าง สวนเฉลิมพระเกียรติ

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ งานสถาปัตยกรรม ฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง สำนัก/กอง การช่าง กรม -

แบบเลขที่ A 58 / 2562

รายการเลขที่

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน 6 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 22 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2562

ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	1,234,768.28	1.3046	1,610,878.70	
2	ประเภทงานทาง				
	ประเภทงานชลประทาน				
	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย-%				
	เงินประกันผลงานหัก-%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้6.....-%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....-%				
สรุป	ราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,610,878.70	
	คิดเป็นเงินประมาณ			1,610,878.70	
	ตัวอักษร	หนึ่งล้านหกแสนหนึ่งหมื่นแปดร้อยเจ็ดสิบแปดบาทเจ็ดสิบสตางค์			
	ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร - ตร.ม.				
	เฉลี่ยราคาประมาณ - บาท/ม ²				

ประธานกรรมการ

(นายเกรียงศักดิ์ ชูชาติพงษ์)

กรรมการ

(นายนิพัทธ์ เจริญการ)

กรรมการ

(นายสมรชัย รักสกุล)

กรรมการ

(นายไพจิตร รัตนสำลี)

กรรมการ

(นายวิฑูรย์ นีรนาคภูวดล)

กรรมการ

(นายอัศวิน ตรีวิชิต)

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการปรับปรุงอาคารพิชิตแสดเป็นอาคารสำนักงานสวนเฉลิมพระเกียรติ
 สถานที่ก่อสร้าง สวนเฉลิมพระเกียรติ
 ฝ่าย/งาน ฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง
 ประมาณราคาโดย นายอิทธิชัยมาตสิริกุล

แบบเลขที่ A 58 / 2562

สำนักงาน/กอง สำนักการช่าง

เมื่อวันที่ 22 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2562

กรม/กระทรวง -

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานรื้อถอน								
	- รื้อถอนผนังก่ออิฐ	129.00	ตร.ม.	-	-	40.00	5,160.00	5,160.00	
	- รื้อถอนประตูเหล็ก	13.00	ชุด	-	-	718.00	9,334.00	9,334.00	
	- รื้อถอนต้นไม้ ขนาดประมาณ 0.40 ม. พร้อมขนย้าย	1.00	ต้น	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
	- รื้อถอนหน้าต่างอลูมิเนียม	6.50	ตร.ม.	-	-	120.00	780.00	780.00	
	- รื้อถอนชักโครก	10.00	ชุด	-	-	140.00	1,400.00	1,400.00	
	- รื้อถอนแผงกันไฟส้ว	3.00	ชุด	-	-	140.00	420.00	420.00	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน รายการที่ 1								18,094.00
2	งานปรับปรุงอาคาร ภายใน - นอก								
2.1	งานผิวพื้น								
	- F1 พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 24" x 24"	205.50	ตร.ม.	550.00	113,025.00	222.00	45,621.00	158,646.00	
	- F2 พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 12" x 12" (ผิวด้าน)	37.00	ตร.ม.	350.00	12,950.00	184.00	6,808.00	19,758.00	
	- F3 พื้นขัดมัน	134.50	ตร.ม.	221.27	29,760.82	75.60	10,168.20	39,929.02	
	- งานพื้นผิวทางลาด ขัดรองลายกว้างปลา	19.00	ตร.ม.	319.40	6,068.60	95.90	1,822.10	7,890.70	
2.2	งานผนัง								
	- P2+P3 ขัดลอกสีผนังเดิม	260.50	ตร.ม.	-	-	35.00	9,117.50	9,117.50	
	- P1 ผนังใหม่ก่ออิฐบุลวด	236.00	ตร.ม.	315.00	74,340.00	73.00	17,228.00	91,568.00	
	- P1 ฉาบผนัง (ภายใน)	333.00	ตร.ม.	100.00	33,300.00	82.00	27,306.00	60,606.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการปรับปรุงอาคารพัฒนาเป็นอาคารสำนักงานส่วนเฉลิมพระเกียรติ

สถานที่ก่อสร้าง สวนเฉลิมพระเกียรติ

ฝ่าย/งาน ฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย นายอริฎ ชัยมาตสิริกุล

แบบเลขที่ A 58 / 2562

สำนักงาน/กอง สำนักการช่าง

เมื่อวันที่ 22 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2562

กรม/กระทรวง -

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- P1 ฐานผนัง (ภายนอก)	88.50	ตร.ม.	100.00	8,850.00	95.00	8,407.50	17,257.50	
	- P2+P3 ผนังเดิมทาสีใหม่ (ภายใน)	144.00	ตร.ม.	50.00	7,200.00	30.00	4,320.00	11,520.00	
	- P2 ผนังเดิมทาสีใหม่ (ภายนอก)	116.50	ตร.ม.	55.00	6,407.50	34.00	3,961.00	10,368.50	
	- P1 ผนังใหม่ทาสี (ภายใน)	333.00	ตร.ม.	50.00	16,650.00	30.00	9,990.00	26,640.00	
	- P1 ผนังใหม่ทาสี (ภายนอก)	88.50	ตร.ม.	55.00	4,867.50	34.00	3,009.00	7,876.50	
	- เคาเตอร์ ค.ส.ล. ผิวขัดมัน ห้องโถง	1.00	งาน	6,479.00	6,479.00	-	-	6,479.00	รวมวัสดุและแรงงาน
	- เคาเตอร์ ค.ส.ล. ผิวขัดมัน ห้องทำงานช่าง	1.00	งาน	3,887.00	3,887.00	-	-	3,887.00	รวมวัสดุและแรงงาน
	- เคาเตอร์ ค.ส.ล. ผิวขัดมัน โรงทางเดิน	1.00	งาน	3,887.00	3,887.00	-	-	3,887.00	รวมวัสดุและแรงงาน
	- เคาเตอร์ ค.ส.ล. อ่างล้างหน้า ผิวปูกระเบื้อง	1.00	งาน	4,351.00	4,351.00	-	-	4,351.00	รวมวัสดุและแรงงาน
2.3	งานฝ้าเพดาน								
	- C3 ขัลดอกสีฝ้าเพดานของเดิม	173.00	ตร.ม.	-	-	35.00	6,055.00	6,055.00	
	- C1 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดฉาบเรียบ หนา 9 มม. โครงเคร่าเหล็กอบสังกะสี (ชนิดธรรมดา)	162.00	ตร.ม.	230.00	37,260.00	75.00	12,150.00	49,410.00	
	- C2 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดฉาบเรียบ หนา 9 มม. โครงเคร่าเหล็กอบสังกะสี (ชนิดทึบ)	20.50	ตร.ม.	250.00	5,125.00	75.00	1,537.50	6,662.50	
	- C3 ฝ้าเพดานของเดิม ทาสีใหม่	173.00	ตร.ม.	50.00	8,650.00	30.00	5,190.00	13,840.00	
	- C1+C2 ทาสีฝ้าเพดานใหม่	182.50	ตร.ม.	50.00	9,125.00	30.00	5,475.00	14,600.00	
2.4	งานประติมากรรม - หน้าต่าง								
	- DX ประติมากรรมบัวแผ่นเลส ขนาด 2.60 x 2.30 ม.	1.00	ชุด	10,460.00	10,460.00	4,484.00	4,484.00	14,944.00	
	- D1 ประติมากรรมจากกรอบอลูมิเนียมพันขาว บานเปิดคู่ ขนาด 1.90 x 2.00 ม.	2.00	ชุด	6,460.00	12,920.00	1,900.00	3,800.00	16,720.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการปรับปรุงอาคารพิพิธภัณฑสถานส่วนเฉลิมพระเกียรติ

สถานที่ก่อสร้าง สวนเฉลิมพระเกียรติ

ฝ่าย/งาน ฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย นายอภัย ชัยมาศศิริกุล

แบบเลขที่ A 58 / 2562

สำนักงาน/กอง สำนักการช่าง

เมื่อวันที่ 22 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2562

กรม/กระทรวง -

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- D2 ประตูกระจกกรอบอลูมิเนียมพ่นขาว บานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.80 x 2.00 ม.	4.00	ชุด	2,720.00	10,880.00	800.00	3,200.00	14,080.00	
	- D3 ประตูพีวีซี บานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.70 x 2.00 ม.	8.00	ชุด	3,700.00	29,600.00	500.00	4,000.00	33,600.00	
	- W1 หน้าต่างกระจกกรอบอลูมิเนียมพ่นขาว ขนาด 2.60 x 1.70 ม.	14.00	ชุด	7,514.00	105,196.00	2,210.00	30,940.00	136,136.00	
	- W2 หน้าต่างกระจกกรอบอลูมิเนียมพ่นขาว ขนาด 0.80 x 1.15 ม.	4.00	ชุด	1,564.00	6,256.00	460.00	1,840.00	8,096.00	
	- W3 หน้าต่างกระจกกรอบอลูมิเนียมพ่นขาว ขนาด 0.70 x 0.55 ม.	8.00	ชุด	655.00	5,240.00	193.00	1,544.00	6,784.00	
	- W4 หน้าต่างกระจกกรอบอลูมิเนียมพ่นขาว ขนาด 1.40 x 1.10 ม.	2.00	ชุด	2,618.00	5,236.00	770.00	1,540.00	6,776.00	
	- W5 หน้าต่างกระจกกรอบอลูมิเนียมพ่นขาว ขนาด 2.30 x 1.70 ม.	1.00	ชุด	6,647.00	6,647.00	1,955.00	1,955.00	8,602.00	
	- W6 หน้าต่างกระจกกรอบอลูมิเนียมพ่นขาว ขนาด 0.70 x 0.55 ม.	4.00	ชุด	655.00	2,620.00	193.00	772.00	3,392.00	
2.5	งานสุขภัณฑ์								
	- อ่างล้างหน้าฝั่งเคาเตอร์ Cotto รุ่น C029 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด หรือคุณภาพเทียบเท่า	8.00	ชุด	1,940.00	15,520.00	450.00	3,600.00	19,120.00	
	- ก๊อกน้ำอ่างล้างหน้า American Standard รุ่น A-0306-10 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด หรือคุณภาพเทียบเท่า	8.00	ชุด	2,230.00	17,840.00	-	-	17,840.00	
	- กระบอกฉากระบายอลูมิเนียมพ่นขาว ขนาด 2.80 x 1.00 ม. หรือคุณภาพเทียบเท่า	2.00	ชุด	4,760.00	9,520.00	70.00	140.00	9,660.00	
	- โถปัสสาวะชาย Cotto รุ่น C307-HW (รีนัส) + ฟลัชวาล์ว Cotto CT474N (S) (HM) หรือคุณภาพเทียบเท่า	4.00	ชุด	2,190.00	8,760.00	450.00	1,800.00	10,560.00	
	- โถสุขภัณฑ์แบบนั่งราบ Karat รุ่น K-99293X-S สีขาว พร้อมอุปกรณ์ครบชุด หรือคุณภาพเทียบเท่า	7.00	ชุด	5,900.00	41,300.00	450.00	3,150.00	44,450.00	
	- สายฉีดชำระ American Standard รุ่น A-4700-CH พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	7.00	ชุด	900.00	6,300.00	70.00	490.00	6,790.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการปรับปรุงอาคารพิพิธภัณฑสถานแห่งชาติสงขลา

สถานที่ก่อสร้าง สวนเฉลิมพระเกียรติ

ฝ่าย/งาน ฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย นายอิทธิ ชัยมาศิริกุล

แบบเลขที่ A 58 / 2562

สำนักงาน/กอง สำนักการช่าง

เมื่อวันที่ 22 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2562

กรม/กระทรวง -

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	หรือคุณภาพเทียบเท่า								
	- แฉกไม้ไผ่สาวย KARAT รุ่น K-530X หรือคุณภาพเทียบเท่า	4.00	ชุด	1,200.00	4,800.00	170.00	680.00	5,480.00	
	- จิ้งจกงาน EVE รุ่น DELUXE820/470 หรือคุณภาพเทียบเท่า	1.00	ชุด	4,890.00	4,890.00	300.00	300.00	5,190.00	
2.6	งานหลังคา								
	- ขัดลอก ทำความสะอาดหลังคาเดิม	214.50	ตร.ม.	-	-	35.00	7,507.50	7,507.50	
	- เปลี่ยนหลังคาคำนแหงที่ชำรุด	2.00	ตร.ม.	92.00	184.00	74.00	148.00	332.00	
	- ทาสีหลังคาใหม่	214.50	ตร.ม.	55.00	11,797.50	34.00	7,293.00	19,090.50	
2.7	งานกันสาด								
	- เหล็กกล่อง 50 x 50 x 3.2 มม. (4.50 กก./ม.)	232.00	กก.	21.01	4,874.32	12.00	2,784.00	7,658.32	
	- เหล็กฉาก 50 x 50 x 3.0 มม. (2.33 กก./ม.)	2.50	กก.	19.32	48.30	12.00	30.00	78.30	
	- พุก 1/2"	12.00	ชุด	20.00	240.00	-	-	240.00	
	- หลังคาแผ่นโพลีคาร์บอเนต แผ่นตัน ทน 2.0 มม. (สีระบุภายหลัง)	12.50	ตร.ม.	916.67	11,458.38	70.00	875.00	12,333.38	
	- Flashing	9.50	ม.	550.00	5,225.00	50.00	475.00	5,700.00	
	- ทาสีกันสนิม + สีนํ้ามัน	10.50	ตร.ม.	120.00	1,260.00	73.00	766.50	2,026.50	
	รวมวัสดุ และแรงงาน รายการที่ 2							993,535.71	
3	งานระบบไฟฟ้า								
	- ติดตั้งตู้ฉนวน ขนาด 16 นิ้ว ยี่ห้อ Panasonic, Hitachi, Mitsubishi	13.00	ชุด	1,800.00	23,400.00	300.00	3,900.00	27,300.00	
	หรือคุณภาพเทียบเท่า								

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการปรับปรุงอาคารพิพิธภัณฑสถานแห่งชาติสมเด็จพระเกียรติ

สถานที่ก่อสร้าง สวนเฉลิมพระเกียรติ

ฝ่าย/งาน ฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย นายอิทธิ ชัยมาตศิริกุล

แบบเลขที่ A 58 / 2562

สำนักงาน/กอง สำนักงานช่าง

เมื่อวันที่ 22 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2562

กรม/กระทรวง -

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- แอร์ ขนาด 36,000 BTU ยี่ห้อ Mitsubishi, Daikin, Panasonic หรือคุณภาพเทียบเท่า	1.00	ชุด	54,400.00	54,400.00	-	-	54,400.00	รวมวัสดุและแรงงาน
	- โคมไฟแบบลูมิเนียรมีแผ่นสะท้อนแสง แบบฝังฝ้า พร้อมหลอด LED 2x36 Watt	21.00	ชุด	1,800.00	37,800.00	150.00	3,150.00	40,950.00	
	ความสว่างไม่น้อยกว่า 2,000 ลูเมน								
	- โคมไฟแบบลูมิเนียรมีแผ่นสะท้อนแสง แบบฝังฝ้า พร้อมหลอด LED 1x36 Watt	26.00	ชุด	1,300.00	33,800.00	135.00	3,510.00	37,310.00	
	ความสว่างไม่น้อยกว่า 2,000 ลูเมน								
	- โคมดาวไลท์ทรงกลมแบบฝังฝ้า จั๋วหลอด E27 พร้อมหลอดไฟ LED 18 Watt	16.00	ชุด	600.00	9,600.00	165.00	2,640.00	12,240.00	
	แสง Day Light								
	- สวิตช์ทางเดียวฝังผนัง	27.00	ชุด	45.00	1,215.00	90.00	2,430.00	3,645.00	
	- ปลั๊กแร็คตู้ ฝังผนัง (มาตรฐาน)	26.00	ชุด	180.00	4,680.00	90.00	2,340.00	7,020.00	
	- หน้าต่างหนึ่งช่อง	11.00	ชุด	18.00	198.00	-	-	198.00	
	- หน้ากากสองช่อง	5.00	ชุด	18.00	90.00	-	-	90.00	
	- หน้ากากสามช่อง	27.00	ชุด	18.00	486.00	-	-	486.00	
	- ปลั๊ตฝังผนัง 2 x 4	46.00	ชุด	10.00	460.00	30.00	1,380.00	1,840.00	
	- แผงควบคุมไฟฟ้า 1 เฟส 50A 10 ช่อง	1.00	ชุด	5,500.00	5,500.00	500.00	500.00	6,000.00	
	- สาย THW (ECO1) ขนาด 2.5 ตร.มม.	4.00	ม้วน	815.50	3,262.00	700.00	2,800.00	6,062.00	
	- สาย THW (ECO1) ขนาด 4.0 ตร.มม.	3.00	ม้วน	1,229.50	3,688.50	1,000.00	3,000.00	6,688.50	
	- สาย THW (ECO1) ขนาด 16.0 ตร.มม.	1.00	ม้วน	5,470.00	5,470.00	2,000.00	2,000.00	7,470.00	
	- ท่อ PVC ขนาด 3/4"	50.00	เส้น	55.00	2,750.00	23.00	1,150.00	3,900.00	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงานรายการที่ 3							215,599.50	

[illegible]