

สรุปบัญชี ประมาณการปริมาณวัสดุ อุปกรณ์ แรงงาน และราคาค่าก่อสร้าง
โครงการปรับปรุงต่อเติมอาคารสำนักงาน ชั้น 4



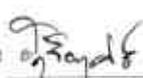
สถาบันพัฒนาองค์กรชุมชน (องค์การมหาชน)
912 ถนนนวมินทร์ แขวงคลองจั่น เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร 10240
โทรศัพท์ 02-378-8300 โทรสาร 02-378-8321

สถานที่ก่อสร้าง ชั้น 4 สถาบันพัฒนาองค์กรชุมชน (องค์การมหาชน)

ส่วนราชการ/ ผู้ประมาณราคา

<input type="checkbox"/>	ประเภท	โครงการปรับปรุงต่อเติมอาคารสำนักงาน
<input type="checkbox"/>	เจ้าของอาคาร	สถาบันพัฒนาองค์กรชุมชน (องค์การมหาชน)
<input type="checkbox"/>	สถานที่ก่อสร้าง	บริเวณชั้น 4
<input type="checkbox"/>	หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	
<input type="checkbox"/>	แบบเลขที่	รายการเลขที่
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาตามแบบ	ปร.4(ก) จำนวน 7 แผ่น
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาเมื่อวันที่	7 กันยายน 2558
<input type="checkbox"/>	ปรับราคาเมื่อวันที่	1 ธันวาคม 2558

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานปรับปรุงและตกแต่งอาคาร	2,122,810.00	1.2701	2,696,180.98	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %			
	เงินประกันผลงานหลัก	0.00 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 %			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00 %			
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			2,696,180.98	
	คิดเป็นเงินประมาณ	(สองล้านหกแสนเก้าหมื่นหกพันหนึ่งร้อยแปดสิบบาทเก้าสิบแปดสตางค์)		2,696,180.98	**
<input type="checkbox"/>	ขนาดพื้นที่เนื้อที่อาคาร	ตารางเมตร			
<input type="checkbox"/>	เฉลี่ยราคาประมาณ	บาท/ ตารางเมตร			

ลงชื่อ  ผู้ปรับราคา
(นายสุวิญญ์ สดแสงจันทร์)

สถานที่ก่อสร้าง ชั้น 4 สถาบันพัฒนาองค์กรชุมชน (องค์การมหาชน)

ส่วนราชการ/ ผู้ประมาณราคา

<input type="checkbox"/>	ประเภท	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ			
<input type="checkbox"/>	เจ้าของอาคาร	สถาบันพัฒนาองค์กรชุมชน (องค์การมหาชน)			
<input type="checkbox"/>	สถานที่ก่อสร้าง	บริเวณชั้น 4 สถาบันพัฒนาองค์กรชุมชน(องค์การมหาชน)			
<input type="checkbox"/>	หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ				
<input type="checkbox"/>	แบบเลขที่			รายการเลขที่	
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาตามแบบ	ปจ.4(ข) จำนวน 2 แผ่น			
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาเมื่อวันที่	7 กันยายน 2558			
<input type="checkbox"/>	ปรับราคาเมื่อวันที่	1 ธันวาคม 2558			

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	ภาษี 7%	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานงานครุภัณฑ์จัดซื้อ	530,100.00	37,107.00	567,207.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			567,207.00	
	คิดเป็นเงินประมาณ		ห้าแสนหกหมื่นเจ็ดพันสองร้อยเจ็ดบาทถ้วน	567,207.00	**

<input type="checkbox"/>	ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร	ตารางเมตร
<input type="checkbox"/>	เฉลี่ยราคาประมาณ	บาท/ ตารางเมตร

ลงชื่อ  ผู้รับราคา
(นายสุริยະบุศร์ สดสงจันทร)

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง	โครงการปรับปรุงต่อเติมอาคารสำนักงาน
สถานที่ก่อสร้าง	ชั้น 4 สถาบันพัฒนาองค์กรชุมชน (องค์การมหาชน)
แบบเลขที่	รายการเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สถาบันพัฒนาองค์กรชุมชน (องค์การมหาชน)

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	สรุป		
1	หมวดงานปรับปรุงและตกแต่งอาคาร	2,696,180.98	
2	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	567,207.00	
3	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	-	
	รวมค่าก่อสร้าง (ราคากลาง) เป็นเงินทั้งสิ้น	3,263,387.98	
	ยอดสุทธิ	3,263,387.98	
	(สามล้านสองแสนหกหมื่นสามพันสามร้อยแปดสิบเจ็ดบาทเก้าสิบแปดสตางค์)		

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการปรับปรุงต่อเติมอาคารสำนักงาน
 สถานที่ก่อสร้าง ชั้น 4 สถาบันพัฒนาองค์กรชุมชน (องค์การมหาชน)
 ประมาณการโดย บริษัท วิทยินพีค ดีไซน์ จำกัด
 ปรึกษาค่าโดย นายสุวิริยะบุรี สดแสงจันทร์

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 7 กันยายน 2558

ปรับราคา เมื่อวันที่ 1 ธันวาคม 2558

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ	
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน			
หมวดงานปรับปรุงและตกแต่งอาคาร										
1	งานสีอุดผนังและปรับปรุงอาคาร				5,600.00		47,400.00	53,000.00		
2	งานตกแต่งผิวพื้น				125,450.00		41,600.00	167,050.00		
3	งานผนัง				314,200.00		81,840.00	396,040.00		
4	งานฝ้าเพดาน				159,480.00		46,500.00	205,980.00		
5	งานประตู่หน้าต่าง				197,500.00		-	197,500.00		
6	งานทาสี				150,000.00		-	150,000.00		
7	งานสี				115,125.00		84,425.00	199,550.00		
8	ระบบไฟฟ้าและสื่อสาร				582,180.00		171,510.00	753,690.00		
				รวมหมวดงานปรับปรุงและตกแต่งอาคาร				473,275.00	2,122,810.00	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการปรับปรุงต่อเติมอาคารสำนักงาน
 สถานที่ก่อสร้าง ชั้น 4 สถาบันพัฒนาองค์กรชุมชน (องค์การมหาชน)
 ประมาณการโดย บริษัท ทริเน็ค ดีไซน์ จำกัด
 ปรึกษาราคาโดย นายสุริยะบุตร สดแสงจันทร์

แบบเลขที่
 ปรากฏเลขที่

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 7 กันยายน 2558
 ปรึกษาราคา เมื่อวันที่ 1 ธันวาคม 2558

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งานรื้อถอนและปรับปรุงอาคาร								
1.01	งานรื้อถอนและปรับปรุงอาคาร ตามแบบ	1.00	งาน	-	-	35,000.00	35,000.00	35,000.00	รวมค่าวัสดุ
	- รื้อถอนผนัง ผนังสกรูแฉ่ง บัวจึงผนังและชุดประตูหน้าต่างของเดิม								
	- รื้อถอนบัวเหล็กเดิมพร้อมติดตั้งใหม่								
	- รื้อถอนชุดโคมไฟ ฝ้าหลุมเพดาน อุปกรณ์และระบบไฟฟ้าของเดิม								
	- รื้อถอน ปรับปรุง และตรวจสอบเชื่อมแซมพื้น ผนัง ฝ้าเพดานและส่วนอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับงานปรับปรุงอาคารให้เป็นไปตามแบบก่อสร้าง (รวมงานเก็บสีอาคาร)								
	- ขนย้ายเศษวัสดุที่ไม่ใช่ไปทิ้ง และจัดเก็บวัสดุเหลือใช้ในพื้นที่ก่อสร้าง								
	- ซ่อมแซมและชุดปลายท่อ ระบบท่อน้ำดี น้ำทิ้งและท่ออื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับงานปรับปรุงอาคาร								
	- ทำความสะอาดส่วนต่างๆของอาคารและเก็บความเรียบร้อยโดยรวมในพื้นที่ก่อสร้าง								
1.02	ระบบเสียงตามสาย	1.00	งาน	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
0.01	ระบบFIRE ALARM	1.00	งาน	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
0.01	งานซ่อมพื้นกระเบื้องห้องน้ำ ชาย-หญิง	10.00	ตร.ม.	280.00	2,800.00	120.00	1,200.00	4,000.00	
0.01	งานซ่อมผนังกระเบื้องห้องน้ำ ชาย-หญิง	10.00	ตร.ม.	280.00	2,800.00	120.00	1,200.00	4,000.00	
	รวมงานรื้อถอนและปรับปรุงอาคาร				5,600.00		47,400.00	53,000.00	
2	งานตกแต่งผิวพื้น								
2.01	F1 งานปูทรายของปรับระดับพื้นห้องเดิม ทหนา 5 ซม.	260.00	ตร.จ.	80.00	20,800.00	60.00	15,600.00	36,400.00	-
	ปูกระเบื้องยางภายใน ขนาด 30X30 ซม. ทหนา 3 มม.	260.00	ตร.จ.	360.00	93,600.00	80.00	20,800.00	114,400.00	-
2.02	B1 ปูเบรียงผนังไม้เนื้อแข็งทำสีน้ำตาลเข้ม	130.00	จ.	85.00	11,050.00	40.00	5,200.00	16,250.00	-

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการปรับปรุงต่อเติมอาคารสำนักงาน
 สถานที่ก่อสร้าง ชั้น 4 สถาบันพัฒนาองค์กรชุมชน (องค์การมหาชน)
 ประมาณการโดย บริษัท ทรินิตี้ ดีไซน์ จำกัด
 ปรึกษาโดย นายสุริยะบุตร สดแสงจันทร์

แบบ ปจ.4(ก)

แบบร่างที่ รายการครั้งที่

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 7 กันยายน 2558
 ปรึกษาวันที่ 1 ธันวาคม 2558

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	รวมงานตกแต่งผิวพื้น				125,450.00			167,050.00	
3	งานผนัง								
3.01	W1.1 งานผนังก่ออิฐมวลเบาจากเขมร	300.00	ตร.ม.	180.00	54,000.00	55.00	16,500.00	70,500.00	-
	- งานผนังสีคอนกรีต ขนาด 20X 30 ซม.	95.00	ตร.ม.	280.00	27,550.00	55.00	5,225.00	32,775.00	-
	-งานผนังจากปูนเรียบ	350.00	ตร.ม.	175.00	61,250.00	55.00	19,250.00	80,500.00	-
	-งานเสฉิ่งทับหลัง ขนาด 10X 10 ซม.	95.00	ตร.ม.	120.00	11,400.00	55.00	5,225.00	16,625.00	-
3.02	W2.1 งานผนังภายในแผ่นสปรอยบอร์ด 2 ด้านหนา 6 มม. พร้อมโครงคร่าว	87.00	ตร.ม.	850.00	73,950.00	120.00	10,440.00	84,390.00	-
3.03	W3.1 ผนังกระดาษใยแผ่นสปรอยบอร์ด 6 มม. โครง Anodize Aluminium	50.00	ตร.ม.	1,500.00	75,000.00	400.00	20,000.00	95,000.00	-
3.04	B2 ไม้จริงผนังไม้ 3/4 นิ้ว x 4 นิ้ว ทาสี	130.00	ตร.ม.	85.00	11,050.00	40.00	5,200.00	16,250.00	-
	รวมงานผนัง				314,200.00		81,840.00	396,040.00	
4	งานฝ้าเพดาน								
4.01	C1 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ขอบรอยต่อ ทาสีพลาตติก บนโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40x1.20 ม.	180.00	ตร.ม.	350.00	63,000.00	75.00	13,500.00	76,500.00	-
4.02	C2 ฝ้าเพดานตกแต่ง โครงไม้เนื้อแข็งกรุไม้ดัดขนาด 4 มม. ฝังปิดด้วยลามิเนต ลายไม้ 5264UN Gracious Sakura ของ FORMICA	60.00	ตร.ม.	1,350.00	81,000.00	500.00	30,000.00	111,000.00	-
4.03	C3 ยิปซัมบอร์ดขนาดหนา 9 มม. ชนิดทนชื้น ขอบรอยต่อเรียบ โครงคร่าวโลหะชุบสังกะสี	40.00	ตร.ม.	387.00	15,480.00	75.00	3,000.00	18,480.00	-
	รวมงานฝ้าเพดาน				159,480.00		46,500.00	205,980.00	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการปรับปรุงห้องเดิมอาคารสำนักงาน
 สถานที่ก่อสร้าง ชั้น 4 สถาบันพัฒนาองค์กรชุมชน (องค์การมหาชน)
 ประมาณการโดย บริษัท พริ้นท์ สตีลส์ จำกัด
 ปรากฏโดย นายสุวิชัยบุรี แสดงเงิน

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 7 กันยายน 2558

ปรับราคา เมื่อวันที่ 1 ธันวาคม 2558

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
5	งานประตูหน้าต่าง								
5.01	D1 ประตูบานเปิดคู่	3.00	ชุด	12,500.00	37,500.00	-	-	37,500.00	รวมติดตั้ง
5.02	D2 ประตูบานเปิดเดี่ยว	3.00	ชุด	8,500.00	25,500.00	-	-	25,500.00	รวมติดตั้ง
5.03	D3 ประตูบานเปิดเดี่ยว	2.00	ชุด	8,500.00	17,000.00	-	-	17,000.00	รวมติดตั้ง
5.04	D4 ประตูบานเปิดเดี่ยว	1.00	ชุด	12,000.00	12,000.00	-	-	12,000.00	รวมติดตั้ง
5.05	W1 หน้าต่างบานเลื่อนคู่ ช่องแสงกระจกเขียวใส หน้า 6 มม. ติดตาย	11.00	ชุด	6,500.00	71,500.00	-	-	71,500.00	รวมติดตั้ง
5.06	W2 หน้าต่างช่องแสงกระจกเขียวใส หน้า 6 มม. ติดตาย	3.00	ชุด	5,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00	รวมติดตั้ง
5.07	W3 หน้าต่างช่องแสงกระจกเขียวใส หน้า 6 มม. ติดตาย	2.00	ชุด	5,500.00	11,000.00	-	-	11,000.00	รวมติดตั้ง
5.08	W4 หน้าต่างช่องแสงกระจกเขียวใส หน้า 6 มม. ติดตาย	2.00	ชุด	4,000.00	8,000.00	-	-	8,000.00	รวมติดตั้ง
	รวมงานประตูหน้าต่าง				197,500.00			197,500.00	
6	งานทั่วไป								
6.01	CT1 ม่านปรับแสง พร้อมรางม่าน	16.00	ชุด	5,500.00	88,000.00	-	-	88,000.00	รวมติดตั้ง
	CT2 ม่านปรับแสง พร้อมรางม่าน ยาวถึงพื้น	6.00	ชุด	5,500.00	33,000.00	-	-	33,000.00	รวมติดตั้ง
6.02	ตัวอักษรชื่อ แฉก สแตนเลสสีดิวกัน (ระบุภายหลัง)	2.00	ชุด	5,500.00	11,000.00	-	-	11,000.00	รวมติดตั้ง
6.03	กันชน ทนกันชนสแตนเลส สีวมัน 10 ซม.	18.00	ชุด	1,000.00	18,000.00	-	-	18,000.00	รวมติดตั้ง
	รวมงานทั่วไป				150,000.00			150,000.00	
7	งานสี								
7.01	ทาสีฝ้าเพดาน สีน้ำอะครีลิค 100%	500.00	ตร.ม.	75.00	37,500.00	55.00	27,500.00	65,000.00	-
7.02	ทาสีผนัง สีน้ำอะครีลิค 100% ชนิดกึ่งเงา ภายใน	780.00	ตร.ม.	75.00	58,500.00	55.00	42,900.00	101,400.00	-

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการปรับปรุงต่อเติมอาคารสำนักงาน
สถานที่ก่อสร้าง ชั้น 4 สถาบันพัฒนาองค์กรชุมชน (องค์การมหาชน)
ประมาณการโดย บริษัท ทรินิตี้ ดีไซน์ จำกัด
ปรับราคาโดย นายสุริยบุตร สดแสงจันทร์

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 7 กันยายน 2558

ปรับราคา เมื่อวันที่ 1 ธันวาคม 2558

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
7.03	ทาสีผนัง สีน้ำอะครีลิก 100% ชนิดกึ่งเงา ภายนอก	205.00	ตร.ม.	75.00	15,375.00	55.00	11,275.00	26,650.00	-
7.04	ยิปซัมบอร์ดขอบลาด หน้า 9 มม. ชนิดทอปรีน งามรอยต่อเรียบ โครงคางวโลหะชุบสังกะสี	50.00	ตร.ม.	75.00	3,750.00	55.00	2,750.00	6,500.00	-
	รวมงานสี				115,125.00		84,425.00	199,550.00	
8	ระบบไฟฟ้าและสื่อสาร								
-	หมายเหตุ - ราคารวมอุปกรณ์และงานเดินสายไฟพร้อมท่อตั้งผนัง								
-	ตู้โหลดไฟฟ้า LC 24cct 3phase พร้อมเบรกเกอร์ครบชุด	2	ชุด	21,000.00	42,000.00	500.00	1,000.00	43,000.00	
-	2x2BW FLUORESCENT (TS) PRISMATIC COVER	40	ชุด	2,300.00	92,000.00	200.00	8,000.00	100,000.00	
-	โคมไฟตามโถง 1x18W	18	ชุด	450.00	8,100.00	150.00	2,700.00	10,800.00	
-	โคมไฟตามโถง 1x26W	35	ชุด	560.00	19,600.00	150.00	5,250.00	24,850.00	
-	งานเดินเมนระบบไฟฟ้า	1	L/S	25,000.00	25,000.00	5,000.00	5,000.00	30,000.00	
-	งานเดินเมนคอมพิวเตอร์+WALL RACK8U+HUB24PORTS	1	L/S	20,000.00	20,000.00	5,000.00	5,000.00	25,000.00	
-	งานเดินเมนโทรศัพท์+TC20P.	1	L/S	18,000.00	18,000.00	5,000.00	5,000.00	23,000.00	
-	ตู้รับไฟฟ้าเดี่ยว 10A 2P+G		ชุด	180.00	-	120.00	-	-	
-	ตู้รับไฟฟ้าคู่ 10A 2P+G	89	ชุด	250.00	22,250.00	120.00	10,680.00	32,930.00	
-	สวิทช์ไฟฟ้า 10A 1way	18	ชุด	90.00	1,620.00	100.00	1,800.00	3,420.00	
-	สวิทช์ไฟฟ้า 16A 2way		ชุด	120.00	-	100.00	-	-	
-	ตู้รับโทรศัพท์	39	ชุด	260.00	10,140.00	120.00	4,680.00	14,820.00	
-	ตู้รับคอมพิวเตอร์	40	ชุด	260.00	10,400.00	120.00	4,800.00	15,200.00	
-	Smoke Detector	9	ชุด	1,200.00	10,800.00	150.00	1,350.00	12,150.00	
-	Heat Detector	1	ชุด	900.00	900.00	150.00	150.00	1,050.00	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการปรับปรุงต่อเติมอาคารสำนักงาน
 สถานที่ก่อสร้าง ชั้น 4 สถาบันพัฒนาองค์กรชุมชน (องค์การมหาชน)
 ประมาณการโดย บริษัท หินพีค ดีไซน์ จำกัด
 ปรับราคาโดย นายสุริยะบุตร สดแสงจันทร์

แบบร่างที่

รายการเลขที่

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 7 กันยายน 2558

ปรับราคา เมื่อวันที่ 1 ธันวาคม 2558

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
-	VOLUMN CONTROL 36W	4	ชุด	560.00	2,240.00	100.00	400.00	2,640.00	
-	CEILING SPEAKER 3W	8	ชุด	800.00	6,400.00	100.00	800.00	7,200.00	
-	CCTV IR, FIXED TYPE WITH DOME INDOOR	4	ชุด	4,300.00	17,200.00	200.00	800.00	18,000.00	
-	Isolating Switch 2P 20A	4	ชุด	1,200.00	4,800.00	120.00	480.00	5,280.00	
-	Isolating Switch 3P 20A	6	ชุด	1,600.00	9,600.00	120.00	720.00	10,320.00	
-	สายคอมพิวเตอร์ UTP CAT5E	1,200	เมตร	28.00	33,600.00	10.00	12,000.00	45,600.00	
-	สายโทรศัพท์ 4C-0.65mm.TIEV	1,170	เมตร	13.00	15,210.00	5.00	5,850.00	21,060.00	
-	สายRG-6	300	เมตร	28.00	8,400.00	10.00	3,000.00	11,400.00	
-	FRC 2.5 Sq.mm.	200	เมตร	40.00	8,000.00	9.00	1,800.00	9,800.00	
-	2.5sq.mm.VSF	200	เมตร	11.00	2,200.00	6.00	1,200.00	3,400.00	
-	สายไฟฟ้า 1.5 sq.mm.THW	200	เมตร	8.00	1,600.00	5.00	1,000.00	2,600.00	
-	สายไฟฟ้า 2.5 sq.mm.THW	2,800	เมตร	11.00	30,800.00	6.00	16,800.00	47,600.00	
-	สายไฟฟ้า 4 sq.mm.THW	3,400	เมตร	16.00	54,400.00	8.00	27,200.00	81,600.00	
-	สายไฟฟ้า 6 sq.mm.THW	30	เมตร	27.00	810.00	10.00	300.00	1,110.00	
-	สายไฟฟ้า 10 sq.mm.THW	30	เมตร	49.00	1,470.00	12.00	360.00	1,830.00	
-	สายไฟฟ้า 16 sq.mm.THW	90	เมตร	54.00	4,860.00	19.00	1,710.00	6,570.00	
-	สายไฟฟ้า 35 sq.mm.THW	90	เมตร	170.00	15,300.00	24.00	2,160.00	17,460.00	
-	ท่อไฟฟ้า 1/2"PVC	1,490	เมตร	22.00	32,780.00	16.00	23,840.00	56,620.00	
-	ท่อไฟฟ้า 3/4"PVC	390	เมตร	33.00	12,870.00	17.00	6,630.00	19,500.00	
-	ท่อไฟฟ้า 1"PVC	200	เมตร	62.00	12,400.00	19.00	3,800.00	16,200.00	
-	ท่อไฟฟ้า 1-1/4"IMC	30	เมตร	152.00	4,560.00	35.00	1,050.00	5,610.00	
-	ท่อไฟฟ้า 2"IMC	30	เมตร	229.00	6,870.00	40.00	1,200.00	8,070.00	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการปรับปรุงต่อเติมอาคารสำนักงาน
 สถานที่ก่อสร้าง ชั้น 4 สถาบันพัฒนาองค์กรชุมชน (องค์การมหาชน)
 ประมาณการโดย บริษัท ทวีนิพัทธ์ ดีไซน์ จำกัด
 ปรับราคาโดย นายสุริยะบุตร สดแสงจันทร์

แบบเลขที่
 รายการเลขที่
 ประมาณราคา เมื่อวันที่ 7 กันยายน 2558
 ปรับราคา เมื่อวันที่ 1 ธันวาคม 2558

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หน่วยเมตร
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
-	อุปกรณ์ประกอบอื่นๆ	1	L/S	15,000.00	15,000.00	3,000.00	3,000.00	18,000.00	
	รวมระบบไฟฟ้าและสื่อสาร				582,180.00		171,510.00	753,690.00	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
 สถานที่ก่อสร้าง ชั้น 4 สถาบันพัฒนาองค์กรชุมชน (องค์การมหาชน)
 ประมาณการโดย บริษัท ทรินิตี้ ดีไซน์ จำกัด
 ปรึกษาค่าโดย นายสุริยะบุตร สดแสงจันทร์

แบบเลขที่ รายการเลขที่

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 7 กันยายน 2558

ปรับราคา เมื่อวันที่ 1 ธันวาคม 2558

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	กล่องวงจรปิด 4 ชุด								
1.01	ติดตั้งกล่องวงจรปิด 2 ชุด	4	ชุด	8,400.00	33,600.00	-	-	33,600.00	
1.02	เครื่องบันทึกภาพ 16 ช่องสัญญาณ ตั้งระบบ H.264 1 สวิ	1	ชุด	24,000.00	24,000.00	-	-	24,000.00	
1.03	Harddisk SATA 2TB สำหรับกล่องวงจรปิด	1	ชุด	4,500.00	4,500.00	-	-	4,500.00	
1.04	TV LED 32"	1	ชุด	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
1.05	เครื่องสำรองไฟ DC Backup ULTRA 5 Amp 12v. 8 กiloจ	1	ชุด	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
1.06	ค่าแรงติดตั้งกล่องวงจรปิด ชุดละ 2000	4	ชุด	2,000.00	8,000.00	-	-	8,000.00	
1.07	ค่าสาย RG 6	1	งาน	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
1.08	ค่าสาย POWER (1 งาน)	1	งาน	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
	รวมกล่องวงจรปิด 4 ชุด				110,100.00			110,100.00	
2	ครุภัณฑ์เครื่องปรับอากาศ								
2.01	เครื่องปรับอากาศ (แบบแยกส่วน) ชนิดแวน ขนาด 13,000 บีทียู	4	ชุด	25,650.00	102,600.00	-	-	102,600.00	รวมติดตั้ง
2.02	แอร์เนทแดง แบบตู้ตั้งพื้น สวิตช์หน้าเครื่อง 33,400BTU	6	ชุด	52,900.00	317,400.00	-	-	317,400.00	รวมติดตั้ง
	รวมครุภัณฑ์เครื่องปรับอากาศ				420,000.00			420,000.00	