

แบบสรุปราคากลาง งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน

งาน ปรับปรุงอาคารสำนักงาน สาขาวังทอง ( รูปแบบสุวรรณ )

สถานที่ก่อสร้าง สาขาวังทอง จังหวัดพิษณุโลก

แบบเลขที่ สบอ. 19/2556

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 12 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2557

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าปรับปรุง	หมายเหตุ
1	ส่วนที่ 1 ปรับปรุงอาคารสำนักงาน และอื่นๆ	4,110,614.39	
2	ส่วนที่ 2 งานครุภัณฑ์จัดซื้อและสั่งซื้อ	1,024,030.66	
3	ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด	52,000.00	
สรุป	รวมค่าปรับปรุงทั้งโครงการ	5,186,645.05	
	ราคากลาง	5,186,645.05	
	ราคากลาง <u>ห้าล้านหนึ่งแสนแปดหมื่นหกพันหกร้อยสี่สิบห้าบาทห้าสตางค์</u>		

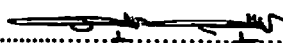
หมายเหตุ ให้ผู้รับจ้างรับซื้อวัสดุที่เหลือจากการรื้อถอนอาคารรวมเป็นเงิน 10,000.00 . บาท  
(ยกเว้นทรัพย์สินธนาคาร)



( นายสมหมาย เลิศสมจิตร )

ผู้ช่วยผู้อำนวยการ สำนักงานบริหารทรัพย์สินและอาคารสถานที่

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



( นายสุเทพ สุ่มประเสริฐ )

ช่างก่อสร้าง 9

กรรมการกำหนดราคากลาง



( นายราตรี จำคำสอน )

ช่างเขียนแบบ 8

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าปรับปรุงอาคารสำนักงาน

งาน ปรับปรุงอาคารสำนักงาน สาขาวังทอง ( รูปแบบสุวรรณ )

สถานที่ก่อสร้าง สาขาวังทอง จังหวัดพิษณุโลก

แบบเลขที่ สบอ. 19/2556

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 12 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2557

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่าปรับปรุง	หมายเหตุ
1	ส่วนที่ 1 ปรับปรุงอาคารสำนักงานและอื่นๆ	3,237,724.00	1.2696	4,110,614.39	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง FACTOR F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
รวมค่าปรับปรุง				4,110,614.39	

## แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

งาน ปรับปรุงอาคารสำนักงาน สาขาวังทอง ( รูปแบบสุวรรณ )

สถานที่ก่อสร้าง สาขาวังทอง จังหวัดพิษณุโลก

แบบเลขที่ สบอ. 19/2556

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 12 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2557

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างาน	ภาษี มูลค่าเพิ่ม	ค่าปรับปรุง	หมายเหตุ
	งานส่วนที่ 2 งานครุภัณฑ์จัดซื้อและสั่งซื้อ				
	งานครุภัณฑ์สำเร็จรูป	836,475.00	7%	895,028.25	
	งานม่าน	120,563.00	7%	129,002.41	
รวมค่าครุภัณฑ์				1,024,030.66	

**แบบสรุปค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด**

งาน ปรับปรุงอาคารสำนักงาน สาขาวังทอง ( รูปแบบสุวรรณ )

สถานที่ก่อสร้าง สาขาวังทอง จังหวัดพิษณุโลก

แบบเลขที่ สบอ. 19/2556

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 12 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2557

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	คำนวณ	ภาษี มูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด				
1	ค่าใช้จ่ายกรณีไม่อนุญาตให้คนงานพัก ในบริเวณก่อสร้าง ( เฉพาะค่าพาหนะ ไป-กลับ ของคนงาน )			30,000.00	
2	ค่าขนส่ง			22,000.00	
				<b>รวมค่าใช้จ่าย</b>	<b>52,000.00</b>

สาขา วังทอง จ. พิษณุโลก

หน่วย.....

งาน ปรับปรุงอาคารอาคารสำนักงาน

แบบที่ สบอ.19/2556

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าของ		ค่าแรง		รวมเงิน
				หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม	
	ส่วนที่ 1 งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน และอื่นๆ							
	ปรับปรุงอาคารสำนักงาน							
1	งานรื้อถอนของเดิม							38,510.00
2	งานพื้น							294,875.00
3	งานผนัง							397,650.00
4	งานฝ้าเพดาน							138,125.00
5	งานประตู-หน้าต่าง							412,190.00
6	งานสุขภัณฑ์							69,928.00
7	งานทาสี							122,620.00
8	งานเบ็ดเตล็ด							88,000.00
9	งานระบบไฟฟ้าและอื่นๆ							903,376.00
	งานระบบปรับอากาศ							772,450.00
	รวม ปรับปรุงอาคารสำนักงาน							3,237,724.00
	รวม งานส่วนที่ 1							3,237,724.00
	ส่วนที่ 2 งานครุภัณฑ์จัดซื้อและสั่งซื้อ							
1	งานครุภัณฑ์สำเร็จรูป							836,475.00
2	งานม่าน							120,563.00
	รวม งานส่วนที่ 2							957,038.00
	ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด							
1	ค่าใช้จ่ายกรณีไม่อนุญาตให้คนงานพัก ในบริเวณก่อสร้าง ( เฉพาะค่าพาหนะ ไป-กลับ ของคนงาน )							30,000.00
2	ค่าขนส่ง							22,000.00
	รวม งานส่วนที่ 3							52,000.00

สาขา วังทอง จ. พิษณุโลก

หน่วย.....

งาน ปรับปรุงอาคารอาคารสำนักงาน

แบบที่ สบอ.19/2556

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าของ		ค่าแรง		รวมเงิน
				หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม	
	ส่วนที่ 1							
	ก. ปรับปรุงอาคารสำนักงาน							
1	งานรื้อถอนของเดิม							
	- รื้อชุดเคาน์เตอร์เดิม	1.00	ชุด	-	-	3,000.00	3,000.00	3,000.00
	- รื้อสกัดพื้นปูกระเบื้อง	138.00	ตร.ม	-	-	40.00	5,520.00	5,520.00
	- รื้อสกัดผนังปูกระเบื้อง	-	ตร.ม	-	-	35.00	-	-
	- รื้อพื้นปาเก้ไม้	80.00	ตร.ม	-	-	15.00	1,200.00	1,200.00
	- รื้อผนังก่ออิฐครึ่งแผ่นฉาบเรียบ	30.00	ตร.ม	-	-	38.00	1,140.00	1,140.00
	- รื้อส่วนจัดสวนเดิม	1.00	รวม	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00
	- รื้อถอนประตูพร้อมวงกบ	6.00	ชุด	-	-	60.00	360.00	360.00
	- รื้อชุดประตูอลูมิเนียมพร้อมกระจก	11.00	ตร.ม	-	-	150.00	1,650.00	1,650.00
	- รื้อชุดหน้าต่างอลูมิเนียมพร้อมกระจก	47.00	ตร.ม	-	-	120.00	5,640.00	5,640.00
	- รื้อผนังเบา	25.00	ตร.ม	-	-	25.00	625.00	625.00
	- รื้อถอนฝ้าเพดานของเดิม	395.00	ตร.ม	-	-	25.00	9,875.00	9,875.00
	- รื้อถอนระบบไฟฟ้าเดิม	1.00	รวม	-	-	3,000.00	3,000.00	3,000.00
	- รื้อถอนกระดาดต้นไม้	1.00	รวม	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00
	- รื้อถอนสุขภัณฑ์เดิม	15.00	ชุด	-	-	100.00	1,500.00	1,500.00
	- ส่วนประกอบอื่นๆ	1.00	รวม	-	-	3,000.00	3,000.00	3,000.00
	รวม 1							38,510.00
2	งานพื้น							
	- พื้นเดิมทำความสะอาด	187.00	ตร.ม	-	-	10.00	1,870.00	1,870.00
	- F-A พื้นปูกระเบื้องเดิมทำความสะอาดชุดร่องยาแนวใหม่	227.00	ตร.ม	15.00	3,405.00	30.00	6,810.00	10,215.00
	- F-1 พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ 0.60x0.60 ม.	195.00	ตร.ม	550.00	107,250.00	175.00	34,125.00	141,375.00
	- F-2 พื้นปูกระเบื้องเซรามิค 0.20x0.20 ม.	40.00	ตร.ม	330.00	13,200.00	125.00	5,000.00	18,200.00
	- F-2A ปูกระเบื้อง 16"x16"	171.00	ตร.ม	400.00	68,400.00	125.00	21,375.00	89,775.00
	- โครงสร้างบันไดห้อง ATM	1.00	รวม	16,000.00	16,000.00	4,000.00	4,000.00	20,000.00
	- บันไดปูกระเบื้อง 0.30x0.30 ม.ผิวหยาบแนวทราวล้าง กว้าง 5 ซม.	20.00	ม.	200.00	4,000.00	125.00	2,500.00	6,500.00
	- ฉาบบันไดอลูมิเนียม รุ่น A-80	30.00	ม.	120.00	3,600.00	38.00	1,140.00	4,740.00
	- พื้นปูกระเบื้อง 0.30x0.30 ม. ผิวหยาบแนวทราวล้าง กว้าง 5 ซม.	4.00	ตร.ม	400.00	1,600.00	150.00	600.00	2,200.00
	รวม 2							294,875.00

สาขา วังทอง จ. พิษณุโลก

หน่วย.....

งาน ปรับปรุงอาคารอาคารสำนักงาน

แบบที่ สบอ.19/2556

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าของ		ค่าแรง		รวมเงิน
				หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม	
3	งานผนังและผนังตกแต่ง							
	งานผนัง							
	- A1 ผนังกรุ SMART BOARD หนา 12 มม. กรู 1 ด้าน	23.00	ตร.ม.	450.00	10,350.00	150.00	3,450.00	13,800.00
	- A2 ผนังกรุ SMART BOARD หนา 12 มม. กรู 2 ด้าน	50.00	ตร.ม.	700.00	35,000.00	200.00	10,000.00	45,000.00
	โครงเคร่าเหล็กอาบสังกะสี C 75x35 มม. @ 0.60 m. #							
	- B1 ผนังยิปซัมบอร์ด 12 มม. 1 ด้าน โครงเคร่าเหล็ก	40.00	ตร.ม.	300.00	12,000.00	130.00	5,200.00	17,200.00
	อาบสังกะสี							
	- ผนังอลูมิเนียมคอมโพสิต 4 มม. สี silver	5.50	ตร.ม.	3,000.00	16,500.00	1,000.00	5,500.00	22,000.00
	- C2 ผนังก่ออิฐฉาบปูนเรียบ ฉาบปูนเรียบ	-	ตร.ม.	360.00	-	253.00	-	-
	- เสาค้ำ ค.ส.ล.	-	ม.	50.00	-	35.00	-	-
	- ผนัง 2 บุกระเบื้องเซรามิคเดิม ขุดรื้อขย้านวใหม่	130.00	ตร.ม.	15.00	1,950.00	50.00	6,500.00	8,450.00
	- บัวเชิงผนัง P.V.C. 4"	195.00	ม.	80.00	15,600.00	38.00	7,410.00	23,010.00
	- ฉาบปูนเรียบส่วนรื้อถอน	1.00	รวม	1,000.00	1,000.00	500.00	500.00	1,500.00
	- เหล็ก LG 3"x3"x3.2 มม.	12.00	ม.	210.00	2,520.00	65.00	780.00	3,300.00
	- ส่วนประกอบอื่นๆ	1.00	รวม	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00
	<b>รวม งานผนัง</b>							<b>137,260.00</b>
	งานตกแต่งห้อง ATM							
	- โครงเคร่าเหล็กกล่อง 1 1/2"x1 1/2"x2.3 มม.	25.00	ตร.ม.	600.00	15,000.00	200.00	5,000.00	20,000.00
	- ผนังอลูมิเนียมคอมโพสิต 4 มม. สีเขียว	10.00	ตร.ม.	3,000.00	30,000.00	1,000.00	10,000.00	40,000.00
	- กล่องไฟสแตนเลส พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	10.00	ม.	4,000.00	40,000.00	1,000.00	10,000.00	50,000.00
	- ป้ายสติ๊กเกอร์ ATM , PAM , CDM	3.00	ชุด	3,000.00	9,000.00	-	-	9,000.00
	- กันสาดอลูมิเนียมคอมโพสิต	12.00	ตร.ม.	3,000.00	36,000.00	1,000.00	12,000.00	48,000.00
	- ส่วนประกอบอื่นๆ	1.00	รวม	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00
	<b>รวม งานตกแต่งห้อง ATM</b>							<b>170,000.00</b>
	งานผนังตกแต่งหลังเคาน์เตอร์และผนังตกแต่ง							
	- ผนัง MDF 25 มม. ปิดทับด้วยแผ่นพลาสติกลามิเนท	5.50	ตร.ม.	720.00	3,960.00	200.00	1,100.00	5,060.00
	สีเขียวอ่อน							
	- ผนัง MDF 25 มม. 2 ชั้นปิดทับด้วยแผ่นพลาสติก	4.00	ตร.ม.	1,020.00	4,080.00	300.00	1,200.00	5,280.00
	ลามิเนทสีเขียวอ่อน							
	- ฝ้า MDF 25 มม. กว้าง 0.10 ม. บุลามิเนท	9.50	ม.	250.00	2,375.00	50.00	475.00	2,850.00
	- ป้ายโลโก้สแตนเลส 0.30 x 0.30 ม.	1.00	ชุด	8,000.00	8,000.00	-	-	8,000.00
	- อักษรสแตนเลส	42.00	ตัว	250.00	10,500.00	50.00	2,100.00	12,600.00
	- บอร์ดประชาสัมพันธ์ 0.80x1.00 ม.	2.00	ชุด	7,000.00	14,000.00	-	-	14,000.00
	- ผนังไม้ฉลิม 4 มม.บุพลาสติกลามิเนทหลายไม้	7.00	ตร.ม.	1,000.00	7,000.00	250.00	1,750.00	8,750.00
	- เส้นสแตนเลส 1 ซม.	7.50	ม.	200.00	1,500.00	50.00	375.00	1,875.00

สาขา วังทอง จ. พิษณุโลก

หน่วย.....

งาน ปรับปรุงอาคารอาคารสำนักงาน

แบบที่ สบอ.19/2556

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าของ		ค่าแรง		รวมเงิน
				หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม	
	- กรอบรูปพลาสติกทองขนาด 20"x24"	2.00	ชุด	3,800.00	7,600.00	-	-	7,600.00
	- ส่วนประกอบอื่นๆ	-	รวม	-	-	-	-	-
	<b>รวม งานผนังคกแต่งหลังคาเรเตอร์และผนังคกแต่ง</b>							<b>66,015.00</b>
	<b>งานผนังคกแต่งห้องประชุม</b>							
	- A1 ผนังกรุ SMART BOARD ทหนา 12 มม. กว 1 ด้าน	10.00	ตร.ม	450.00	4,500.00	150.00	1,500.00	6,000.00
	- ผนังไม้อัด 10 มม.บุพลาสติกลามิเนทสีเขียวอ่อน	10.00	ตร.ม	700.00	7,000.00	200.00	2,000.00	9,000.00
	- เส้นสแตนเลส 1 ซม.	13.50	ม.	200.00	2,700.00	50.00	675.00	3,375.00
	- ป้ายโลโก้ครีติก 0.30 x 0.30 ม.หนา 1 ซม.	1.00	ชุด	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00
	- ตัวอักษรครีติก	1.00	ชุด	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00
	- กระดานไวท์บอร์ดขนาด 1.20x2.00 ม.	-	ชุด	6,000.00	-	-	-	-
	<b>รวมงานผนังคกแต่งห้องประชุม</b>							<b>24,375.00</b>
	<b>รวม 3</b>							<b>397,650.00</b>
<b>4</b>	<b>งานฝ้าเพดาน</b>							
	- CL-1 ฝ้าเพดานอะลูมิเนียมชนิดขอบบังใบ ขนาด 0.60x0.60 ม. ทหนา 15 มม. โครงเคร่า T-BAR	-	ตร.ม	420.00	-	90.00	-	-
	- CL-2 ฝ้าเพดานยิบซั่มบอร์ด 9 มม.โครงเหล็กชุบสี T-BAR ขนาด 0.60x0.60 ม.	135.00	ตร.ม	270.00	36,450.00	90.00	12,150.00	48,600.00
	- CL-3 ฝ้าเพดานยิบซั่มบอร์ด 9 มม. ชนิดกันชื้น โครงเหล็กชุบสี T-BAR ขนาด 0.60x0.60 ม.	15.00	ตร.ม	325.00	4,875.00	90.00	1,350.00	6,225.00
	- CL-4 ฝ้าเพดานยิบซั่มบอร์ด 9 มม. สีชนิดฉาบเรียบ โครงเหล็กอบสังกะสี 75x35 มม. ๑ 0.60 ม.	233.00	ตร.ม	220.00	51,260.00	120.00	27,960.00	79,220.00
	- CL-A ฝ้าเพดานฉาบปูนเรียบของเดิม	51.00	ม.	-	-	-	-	-
	- ฉนวนกันความร้อน STAY COOL ทหนา 3"	-	ตร.ม	150.00	-	50.00	-	-
	- รางมันยิบซั่มบอร์ดฉาบเรียบ	12.00	ม.	220.00	2,640.00	120.00	1,440.00	4,080.00
	<b>รวม 4</b>							<b>138,125.00</b>
<b>5</b>	<b>งานประตู-หน้าต่าง</b>							
	- AD1*	1.00	ชุด	30,600.00	30,600.00	-	-	30,600.00
	- AD2	1.00	ชุด	49,550.00	49,550.00	-	-	49,550.00
	- AD3	1.00	ชุด	49,200.00	49,200.00	-	-	49,200.00
	- AD4	1.00	ชุด	11,500.00	11,500.00	-	-	11,500.00
	- AD5	1.00	ชุด	10,100.00	10,100.00	-	-	10,100.00
	- D1	2.00	ชุด	7,740.00	15,480.00	500.00	1,000.00	16,480.00
	- D1*	3.00	ชุด	4,500.00	13,500.00	500.00	1,500.00	15,000.00





สาขา วังทอง จ. พิชญ์โลก

หน่วย.....

งาน ปรับปรุงอาคารอาคารสำนักงาน

แบบที่ สบอ.19/2556

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าของ		ค่าแรง		รวมเงิน
				หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม	
	- สีฝ้าเพดานภายใน	250.00	ตร.ม	45.00	11,250.00	30.00	7,500.00	18,750.00
	- สีฝ้าเพดานภายนอก	70.00	ตร.ม	55.00	3,850.00	30.00	2,100.00	5,950.00
	- ส่วนประกอบอื่นๆ	-	รวม	-	-	-	-	-
	<b>รวม 7</b>							<b>122,620.00</b>
<b>8</b>	<b>งานเบ็ดเตล็ด</b>							
	- ราวลูกกรงสแตนเลส	6.00	ม.	4,500.00	27,000.00	-	-	27,000.00
	- ปรับปรุงบานชิงค์และตู้เก็บของเคาน์เตอร์ครัว	1.00	รวม	16,000.00	16,000.00	-	-	16,000.00
	- ซ่อมแซมตู้เสื้อผ้าและทำสีใหม่	5.00	ชุด	3,000.00	15,000.00	5,000.00	25,000.00	40,000.00
	- เปลี่ยนกระเบื้องหลังคาลอนคู่	1.00	รวม	4,000.00	4,000.00	1,000.00	1,000.00	5,000.00
	- ส่วนประกอบอื่นๆ	-	รวม	-	-	-	-	-
	<b>รวม 8</b>							<b>88,000.00</b>
<b>9</b>	<b>งานระบบไฟฟ้า</b>							
<b>9.1</b>	<b>แผงควบคุมไฟฟ้า</b>							
1	MDP							
	ปรับปรุงตู้เหล็กพร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	3,000.00	3,000.00	2,000.00	2,000.00	5,000.00
	MCB. 3P, 40 AT/1000 AF, IC >= 30 KA.	2.00	ชุด	4,720.00	9,440.00	110.00	220.00	9,660.00
	MCB. 3P, 100 AT/100 AF, IC >= 30 KA.	2.00	ชุด	4,960.00	9,920.00	110.00	220.00	10,140.00
2	Surge protection	1.00	ชุด	38,000.00	38,000.00	2,000.00	2,000.00	40,000.00
3	EP							
	Load center 3P, 18 slot/100AF	1.00	ชุด	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00
	MCB. 3P, 40 AT/100 AF, IC >= 30 KA.	1.00	ชุด	4,720.00	4,720.00	110.00	110.00	4,830.00
	CB. 1P, 16 AT, IC >= 6 KA	-	ชุด	126.00	-	50.00	-	-
	CB. 1P, 20 AT, IC >= 6 KA	-	ชุด	126.00	-	50.00	-	-
	CB. 1P, 40 AT, IC >= 6 KA	1.00	ชุด	294.00	294.00	50.00	50.00	344.00
4	LP1							
	Load center 3P, 24 slot/100AF	1.00	ชุด	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00
	MCB. 3P, 80 AT/100 AF, IC >= 18 KA.	1.00	ชุด	4,880.00	4,880.00	110.00	110.00	4,990.00
	CB. 1P, 16 AT, IC >= 6 KA	4.00	ชุด	126.00	504.00	50.00	200.00	704.00
	CB. 1P, 20 AT, IC >= 6 KA	3.00	ชุด	126.00	378.00	50.00	150.00	528.00
	CB. 1P, 32 AT, IC >= 6 KA	-	ชุด	126.00	-	50.00	-	-
	CB. 3P, 16 AT, IC >= 6 KA	-	ชุด	1,260.00	-	20.00	-	-

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

สาขา วังทอง จ. พิชัยโลก

หน่วย.....

งาน ปรับปรุงอาคารอาคารสำนักงาน

แบบที่ สบอ.19/2556

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าของ		ค่าแรง		รวมเงิน
				หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม	
5	LP2							
	Load center 3P, 30 slot/100AF	1.00	ชุด	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00
	CB. 1P, 16 AT, IC >= 6 KA	12.00	ชุด	126.00	1,512.00	50.00	600.00	2,112.00
6	LP3							
	Load center 3P, 18 slot/100AF	1.00	ชุด	6,160.00	6,160.00	1,000.00	1,000.00	7,160.00
	MCB. 3P, 40 AT/100 AF, IC >= 30 KA.	1.00	ชุด	4,720.00	4,720.00	110.00	110.00	4,830.00
	CB. 1P, 16 AT, IC >= 6 KA	8.00	ชุด	126.00	1,008.00	50.00	400.00	1,408.00
	CB. 1P, 20 AT, IC >= 6 KA	6.00	ชุด	126.00	756.00	50.00	300.00	1,056.00
	CB. 1P, 32 AT, IC >= 6 KA	1.00	ชุด	126.00	126.00	50.00	50.00	176.00
7	EPC (ของเดิม)	1.00	ชุด	740.00	740.00	500.00	500.00	1,240.00
8	MCB. 2P, 32 AT/100 AF, IC >= 10 KA.	1.00	ชุด	570.00	570.00	20.00	20.00	590.00
	CB. 3P, 40 AT, IC >= 14 KA พร้อมตู้เหล็ก	1.00	ชุด	2,336.00	2,336.00	300.00	300.00	2,636.00
10	มิเตอร์รวมชั้น 3	1.00	ชุด	7,500.00	7,500.00	1,000.00	1,000.00	8,500.00
11	CB 1 - CB 4	4.00	ชุด	2,500.00	10,000.00	300.00	1,200.00	11,200.00
	ส่วนประกอบอื่นๆ	1.00	รวม	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00
	ทดสอบระบบไฟฟ้า	1.00	รวม	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00
	<b>รวม 9.1</b>							<b>128,104.00</b>
9.2	<b>ดวงโคมไฟฟ้า</b>							
	- ดวงโคม TYPE E1 (3x36W.)	70.00	ชุด	2,700.00	189,000.00	170.00	11,900.00	200,900.00
	- ดวงโคม TYPE H2 (1x28W.)	28.00	ชุด	1,100.00	30,800.00	115.00	3,220.00	34,020.00
	- ดวงโคม TYPE J3 (2x23W.)	11.00	ชุด	1,700.00	18,700.00	115.00	1,265.00	19,965.00
	- ดวงโคม TYPE J4 (2x23W.)	6.00	ชุด	1,240.00	7,440.00	115.00	690.00	8,130.00
	- ดวงโคมฝังของเดิม (1x23W.)	6.00	ชุด	200.00	1,200.00	115.00	690.00	1,890.00
	- หลอดฟลูออเรสเซนต์ T8 ขนาด 36 W. (สำรอง)	30.00	หลอด	65.00	1,950.00	-	-	1,950.00
	- ส่วนประกอบอื่นๆ	1.00	รวม	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00
	<b>รวม 9.2</b>							<b>271,855.00</b>
9.3	<b>ท่อและสายไฟฟ้า</b>							
	- IMC. Dia. 1 1/2"	15.00	ม.	158.00	2,370.00	40.00	600.00	2,970.00
	- IMC. Dia. 2"	12.00	ม.	216.00	2,592.00	45.00	540.00	3,132.00
	- EMT. Dia. 3/4"	21.00	ม.	42.00	882.00	23.00	483.00	1,365.00
	- สาย THW 6 SQ.MM.	25.00	ม.	24.00	600.00	12.00	300.00	900.00
	- สาย THW 10 SQ.MM.	150.00	ม.	41.00	6,150.00	16.00	2,400.00	8,550.00
	- สาย THW 16 SQ.MM.	20.00	ม.	64.00	1,280.00	19.00	380.00	1,660.00
	- สาย THW 50 SQ.MM.	150.00	ม.	187.00	28,050.00	38.00	5,700.00	33,750.00



สาขา วังทอง จ. พิษณุโลก

หน่วย.....

งาน ปรับปรุงอาคารอาคารสำนักงาน

แบบที่ สบอ.19/2556

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าของ		ค่าแรง		รวมเงิน
				หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม	
	- เค้ารับคอมพิวเตอร์ RJ45	31.00	ชุด	350.00	10,850.00	110.00	3,410.00	14,260.00
	- เค้ารับคอมพิวเตอร์ RJ45 แบบ POP-UP	2.00	ชุด	1,500.00	3,000.00	265.00	530.00	3,530.00
	- UTP CAT6	500.00	ม.	20.00	10,000.00	6.00	3,000.00	13,000.00
	- สายพ่วง UTP CAT 6 ยาวประมาณ 2.00 ม.	31.00	ชุด	60.00	1,860.00	-	-	1,860.00
	- ส่วนประกอบอื่นๆ	1.00	รวม	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00
	<b>รวม 9.5</b>							<b>89,814.00</b>
<b>9.6</b>	<b>ระบบ FIRE ALARM</b>							
	- REMOTE GRAPHIC ANNUNCIATOR (RGA)	1.00	ชุด	12,000.00	12,000.00	500.00	500.00	12,500.00
	- SMOKE DETECTOR ( S )	30.00	ชุด	950.00	28,500.00	100.00	3,000.00	31,500.00
	- HEAT DETECTOR (H)	3.00	ชุด	350.00	1,050.00	100.00	300.00	1,350.00
	- MANUAL STATION	3.00	ชุด	1,100.00	3,300.00	80.00	240.00	3,540.00
	- ALARM BELL Ø 6 " พร้อมกล่องอุปกรณ์	4.00	ชุด	850.00	3,400.00	80.00	320.00	3,720.00
	- REMOTE ALARM LAMP	3.00	ชุด	200.00	600.00	100.00	300.00	900.00
	- สาย 2.5 sq.mm. FRC	600.00	ม.	51.00	30,600.00	10.00	6,000.00	36,600.00
	- ท่อ EMT Ø 1/2"	300.00	ม.	32.00	9,600.00	21.00	6,300.00	15,900.00
	- EMERGENCY LIGHT	2.00	ชุด	4,500.00	9,000.00	200.00	400.00	9,400.00
	อื่น ๆ	1.00	รวม	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00
	<b>รวม 9.6</b>							<b>120,410.00</b>
<b>9.7</b>	<b>ระบบโทรทัศน์จานดาวเทียม</b>							
	- เค้ารับ TV	1.00	ชุด	167.00	167.00	90.00	90.00	257.00
	- สายสัญญาณ RG 6	15.00	ม.	9.00	135.00	11.00	165.00	300.00
	- ท่อ EMT Ø 1/2"	12.00	ม.	32.00	384.00	21.00	252.00	636.00
	- ส่วนประกอบอื่นๆ	1.00	รวม	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00
	<b>รวม 9.7</b>							<b>2,193.00</b>
<b>9.8</b>	<b>งานระบบลำโพงกระจายเสียง</b>							
	- ลำโพงฝังฝ้า 6 Watt	2.00	ชุด	850.00	1,700.00	100.00	200.00	1,900.00
	- HORN SPEAKER 15 WATT	2.00	ชุด	1,450.00	2,900.00	100.00	200.00	3,100.00
	- SOUND JUNCTION BOX	1.00	ชุด	1,200.00	1,200.00	300.00	300.00	1,500.00
	- MICROPHONE RECEPTACLE	1.00	ชุด	450.00	450.00	90.00	90.00	540.00
	- SOUND VOLUMN	1.00	ชุด	250.00	250.00	90.00	90.00	340.00
	- JUNCTION BOX	2.00	ชุด	100.00	200.00	30.00	60.00	260.00
	- สาย 2Cx2.5 SQ.MM. VTF.	30.00	ม.	32.00	960.00	10.00	300.00	1,260.00
	- สาย IMCROPHONE	15.00	ม.	100.00	1,500.00	50.00	750.00	2,250.00
	- UTP CAT6	30.00	ม.	20.00	600.00	6.00	180.00	780.00

สาขา วังทอง จ. พิษณุโลก

หน่วย.....

งาน ปรับปรุงอาคารอาคารสำนักงาน

แบบที่ สบอ.19/2556

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าของ		ค่าแรง		รวมเงิน
				หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม	
	- ท่อ EMT Ø 1/2"	24.00	ม.	32.00	768.00	21.00	504.00	1,272.00
	- ท่อ EMT Ø 3/4"	18.00	ม.	42.00	756.00	23.00	414.00	1,170.00
	- ส่วนประกอบอื่นๆ	1.00	รวม	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00
	<b>รวม 9.8</b>							<b>17,372.00</b>
	<b>รวม 9</b>							<b>903,376.00</b>
<b>10</b>	<b>งานระบบปรับอากาศ</b>							
	- เครื่องปรับอากาศ ขนาด 9,000 Btu./Hr. (ของเดิม ติดตั้งใหม่)	1.00	ชุด	-	-	1,150.00	1,150.00	1,150.00
	- เครื่องปรับอากาศ ขนาด 12,000 Btu./Hr. (ติดตั้งใหม่ ชนิดติดผนัง)	1.00	ชุด	17,600.00	17,600.00	1,150.00	1,150.00	18,750.00
	- เครื่องปรับอากาศ ขนาด 24,000 Btu./Hr. (ติดตั้งใหม่ ชนิดแขวนฝ้า)	2.00	ชุด	42,300.00	84,600.00	1,150.00	2,300.00	86,900.00
	- เครื่องปรับอากาศ ขนาด 25,000 Btu./Hr. (ติดตั้งใหม่ ชนิดแขวนฝ้า)	1.00	ชุด	41,300.00	41,300.00	1,150.00	1,150.00	42,450.00
	- เครื่องปรับอากาศ ขนาด 30,000 Btu./Hr. (ของเดิม ชนิดติดผนัง)	2.00	ชุด	-	-	1,150.00	2,300.00	2,300.00
	- เครื่องปรับอากาศ ขนาด 36,000 Btu./Hr. (ติดตั้งใหม่ ชนิดแขวนฝ้า)	4.00	ชุด	53,900.00	215,600.00	1,725.00	6,900.00	222,500.00
	- เครื่องปรับอากาศ ขนาด 36,000 Btu./Hr. (ติดตั้งใหม่ CASSETE TYPE)	4.00	ชุด	65,100.00	260,400.00	1,725.00	6,900.00	267,300.00
	- พัดลมโคมจร 14"	2.00	ชุด	1,500.00	3,000.00	300.00	600.00	3,600.00
	- เดินท่อน้ำยาและน้ำทิ้งเครื่องปรับอากาศ	15.00	ชุด	4,000.00	60,000.00	1,000.00	15,000.00	75,000.00
	- เดินท่อย่อยสายไฟเครื่องปรับอากาศ	15.00	ชุด	2,000.00	30,000.00	500.00	7,500.00	37,500.00
	- ส่วนประกอบอื่นๆ	1.00	รวม	15,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00
	<b>รวม 10</b>							<b>772,450.00</b>
	<b>ส่วนที่ 2 งานครุภัณฑ์จัดซื้อและสั่งซื้อ</b>							
<b>1</b>	<b>งานครุภัณฑ์สำเร็จรูป</b>							
	- F-1 เคา์นเตอร์สูง รับ - จ่าย ยาว 1.20 ม.	4.00	ชุด	27,000.00	108,000.00	-	-	108,000.00
	- F-2 เคา์นเตอร์เตี้ย ยาว 1.20 ม.	3.00	ชุด	24,000.00	72,000.00	-	-	72,000.00
	- F-3 เคา์นเตอร์เขียนใบ ผ่าก - ถอน	1.00	ชุด	18,000.00	18,000.00	-	-	18,000.00
	- F-4 โต๊ะทำงาน ขนาด 0.75 x 1.50 x 0.75 ม.	3.00	ชุด	5,500.00	16,500.00	-	-	16,500.00
	- F-5 โต๊ะเสริมข้างวางคอมพิวเตอร์	3.00	ชุด	3,200.00	9,600.00	-	-	9,600.00

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

สาขา วังทอง จ. พิษณุโลก

หน่วย.....

งาน ปรับปรุงอาคารอาคารสำนักงาน

แบบที่ สบอ.19/2556

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าของ		ค่าแรง		รวมเงิน
				หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม	
	ขนาด 0.45 x 1.00 x 0.75 ม. พร้อมแป้นวางคีย์บอร์ด							
	- F-6 ลิ้นชักเคลื่อนย้ายได้	3.00	ชุด	3,600.00	10,800.00	-	-	10,800.00
	- F-7 โต๊ะเสริมทรงกลม	1.00	ชุด	3,500.00	3,500.00	-	-	3,500.00
	- F-8 เก้าอี้สำนักงานเท้าแขนพนักพิงสูง	1.00	ชุด	6,800.00	6,800.00	-	-	6,800.00
	- F-9 เก้าอี้สำนักงาน แบบมีเท้าแขน	15.00	ชุด	4,800.00	72,000.00	-	-	72,000.00
	- F-10 เก้าอี้สำนักงานแบบไม่มีเท้าแขน(ล้อเลื่อน)	18.00	ชุด	3,800.00	68,400.00	-	-	68,400.00
	- F-11 STOOL นั่งทำงานหลังเคาน์เตอร์ รัป - จำย	4.00	ชุด	4,200.00	16,800.00	-	-	16,800.00
	- F-13 เก้าอี้พักคอย ที่นั่ง 2 ที่นั่ง (มีพนักพิง)	24.00	ชุด	3,400.00	81,600.00	-	-	81,600.00
	- F-14 โต๊ะทำงาน 0.60x1.20x0.75	10.00	ชุด	5,500.00	55,000.00	-	-	55,000.00
	- F-15 ฉากบังสายตาขนาด 0.80x1.20 ม.	2.00	ชุด	4,100.00	8,200.00	-	-	8,200.00
	- F-15A ฉากบังสายตาขนาด 1.20x1.20 ม.	1.00	ชุด	4,500.00	4,500.00	-	-	4,500.00
	- F-19 ตู้เก็บเอกสาร	28.00	ชุด	3,500.00	98,000.00	-	-	98,000.00
	- F-20A ฉากบังตา	2.00	ชุด	15,000.00	30,000.00	-	-	30,000.00
	- F-21 เก้าอี้สำนักงานโต๊ะทำงานไม่มีเท้าแขน	3.00	ชุด	3,800.00	11,400.00	-	-	11,400.00
	- F-23 โต๊ะประชุม(10 ชั้น)	1.00	ชุด	46,875.00	46,875.00	-	-	46,875.00
	- F-24 เก้าอี้สำนักงาน (ชนิดล้อเลื่อนแบบมีเท้าแขน)	20.00	ชุด	4,500.00	90,000.00	-	-	90,000.00
	- B-A เคาน์เตอร์เสริม	1.00	ชุด	8,500.00	8,500.00	-	-	8,500.00
	<b>รวม 1</b>							<b>836,475.00</b>
<b>2</b>	<b>งานม่านปรับแสง</b>							
	<b>ม่านม้วน (ROOLER BLINDS)</b>							
	- ม่านม้วน ขนาด (1.85 x 3.00 ม.)	2.00	ชุด	5,883.00	11,766.00	-	-	11,766.00
	- ม่านม้วน ขนาด (1.30 x 3.00 ม.)	2.00	ชุด	4,134.00	8,268.00	-	-	8,268.00
	- ม่านม้วน ขนาด (2.00 x 2.30 ม.)	2.00	ชุด	4,876.00	9,752.00	-	-	9,752.00
	- ม่านม้วน ขนาด (3.00 x 2.30 ม.)	1.00	ชุด	7,314.00	7,314.00	-	-	7,314.00
	- ม่านม้วน ขนาด (1.80 x 2.40 ม.)	3.00	ชุด	4,320.00	12,960.00	-	-	12,960.00
	- ม่านม้วน ขนาด (1.40 x 2.40 ม.)	4.00	ชุด	3,360.00	13,440.00	-	-	13,440.00
	- ม่านม้วน ขนาด (2.05 x 1.65 ม.)	3.00	ชุด	3,383.00	10,149.00	-	-	10,149.00
	- ม่านม้วน ขนาด (2.70 x 1.65 ม.)	1.00	ชุด	4,723.00	4,723.00	-	-	4,723.00
	- ม่านม้วน ขนาด (2.70 x 2.40 ม.)	2.00	ชุด	6,868.00	13,736.00	-	-	13,736.00
	<b>ม่านแนวตั้ง (VERTICAL BLINDS)</b>							
	- ม่านแนวตั้ง ขนาด (2.70 x 1.65 ม.)	1.00	ชุด	4,455.00	4,455.00	-	-	4,455.00
	- ม่านแนวตั้ง ขนาด (3.00 x 2.40 ม.)	2.00	ชุด	7,200.00	14,400.00	-	-	14,400.00
	- ม่านแนวตั้ง ขนาด (2.00 x 2.40 ม.)	2.00	ชุด	4,800.00	9,600.00	-	-	9,600.00
	<b>รวม 2</b>							<b>120,563.00</b>