

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดจ้างผู้รับเหมาเพื่อดำเนินการปรับปรุงพื้นที่ รื้อถอน ขนย้ายทรัพย์สิน
สาขาพระนครศรีอยุธยา
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายธุรการ
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,850,000.00 บาท
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 29 มีนาคม 2566
เป็นเงิน 3,750,000.00 บาท
ราคา/หน่วย (ถ้ามี) - บาท
- ๕ แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ๕.๑. ราคาที่ได้มาจากการคำนวณตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการราคากลางกำหนด
๖. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายสุรเดช เจียมสกุล *sur suk*
 - ๖.๒ นางสาวปณัฐนันท์ ศุภวณิชช์ *✓*
 - ๖.๓ นายธนวัฒน์ อรรถกฤษณ์ *o. a.*

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ประเภทงาน

ปรับปรุงพื้นที่

เจ้าของอาคาร

ธนาคารอิสลามแห่งประเทศไทย

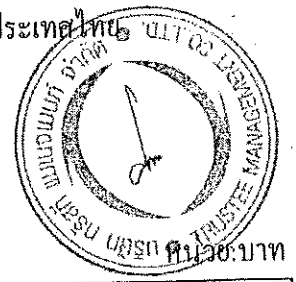
สถานที่ปรับปรุง สาขาพระนครศรีอยุธยา

โดยหน่วย

ส่วนอาคารสถานที่ อาชีวอนามัย และความปลอดภัย ฝ่ายธุรการ

ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ จำนวน 23 แผ่น

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ - เดือน - พ.ศ. -

[illegible]

(1) *[Handwritten signature]*

[illegible][illegible]

(4) 本局設有專人負責管理，並定期向有關機關報告。

แบบสรุปค่าก่อสร้าง(ส่วนที่1)

ประเภทงาน ปรับปรุงพื้นที่ เจ้าของอาคาร ธนาคารอิสลามแห่งประเทศไทย

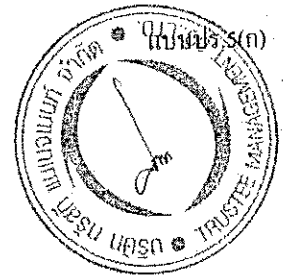
สถานที่ปรับปรุง สาขาพระนครศรีอยุธยา

โดยหน่วย ส่วนอาคารสถานที่ อาชีวอนามัย และความปลอดภัย ฝ่ายธุรการ

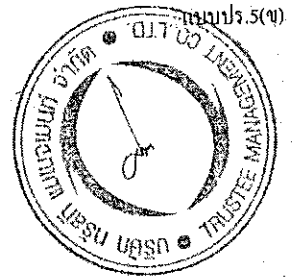
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ

จำนวน 15 แผ่น

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ - เดือน - พ.ศ. -



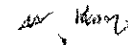
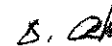
ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้าง รวมFactor F(บาท)	หมายเหตุ
	ส่วนที่1 -กลุ่มที่1				
1	หมวดงานสถาปัตย์				
1.1.1	- หมวดงานรื้อถอน	91,183.70			
1.1.2	- หมวดงานพื้น	132,694.78			
1.1.3	- หมวดงานโครงสร้างผนัง	203,804.99			
1.1.4	- หมวดงานตกแต่งผนัง	168,554.20			
1.1.5	- หมวดงานฝ้าเพดาน	102,579.80			
1.1.6	- หมวดงานประตู่-หน้าต่าง	327,150.00			
1.1.7	- หมวดงานหลังคา	26,276.75			
1.1.8	- หมวดงานสุขภัณฑ์	41,975.00			
1.1.9	- หมวดงานเฟอร์นิเจอร์ BUILT-IN	251,558.00			
1.1.10	- หมวดงานโครงเหล็กป้าย BILL BOARD	124,102.78			(1) <i>W. Kim</i>
	รวมหมวดงานสถาปัตย์	1,469,880.00			
1.2	หมวดงานสาธารณูปโภค				
1.2.1	- หมวดงานไฟฟ้า	606,344.49			(2) <i>W. Kim</i>
1.2.2	- หมวดงานระบบสื่อสาร	157,800.77			
1.2.3	- หมวดงานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ	92,953.51			
1.2.4	- หมวดงานระบบสุขาภิบาล	33,310.39			(3) <i>O. Ch</i>
	รวมหมวดงานสาธารณูปโภค	890,409.16			
	รวมงานข้อ 1+2	2,360,289.16			(4) <i>W. Kim</i>
รวมส่วนที่1 กลุ่มที่1 (นำไปคำนวณค่า Factor F)		2,360,289.16	1.3031	3,075,692.80	
ค่า Factor F = 1.3031					
เงื่อนไข					
เงินล่วงหน้าจ่าย 0% , เงินประกันสัญญาหัก 0%					
ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% , ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%					
รวมเป็นเงินเฉพาะส่วนอาคาร (ส่วนที่1 -กลุ่มที่1)				3,075,692.80	
พื้นที่อาคาร=	-	ตร.ม.	เฉลี่ย	-	บาท/ตร.ม.



แบบสรุปค่าก่อสร้าง(ส่วนที่1)

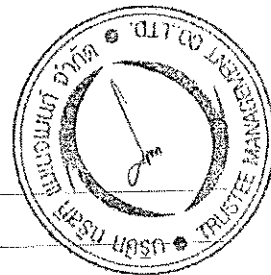
ประเภทงาน ปรับปรุงพื้นที่ เจ้าของอาคาร ธนาคารอิสลามแห่งประเทศไทย
สถานที่ปรับปรุง สาขาพระนครศรีอยุธยา
โดยหน่วย ส่วนอาคารสถานที่ อาชีวอนามัย และความปลอดภัย ฝ่ายธุรการ
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ จำนวน 6 แผ่น
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ - เดือน - พ.ศ. -

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน (บาท)	VAT	รวมค่าก่อสร้าง เป็น เงิน/บาท	หมายเหตุ
	ส่วนที่ 2 งานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งทำ				
2	หมวดงานครุภัณฑ์				
2.1	หมวดงานฮาร์ดดิสก์	25,560.00	1,789.20	27,349.20	
2.2	หมวดงานครุภัณฑ์	198,739.22	13,911.75	212,650.97	
2.3	หมวดงาน ACCESS CONTROL	53,700.00	3,759.00	57,459.00	
2.4	หมวดงานเฟอร์นิเจอร์ลอยตัว	128,300.00	8,981.00	137,281.00	
2.5	หมวดงานป้าย	142,430.00	9,970.10	152,400.10	
		548,729.22	38,411.05	587,140.27	
	ราคากลาง	ห้ามสนแปดหมื่นเจ็ดพันหนึ่งร้อยสี่สิบบาทยี่สิบเจ็ดสตางค์			

(1) 
(2) 
(3) 
(4) 

หมายเหตุ - ตัวเลขในตำแหน่งทศนิยมของราคาข้างบนทั้งหมด อาจมีการปัดเศษจากโปรแกรมการคำนวณ (Microsoft Excel)
ทั้งนี้ในการกำหนดราคากลางให้ยึดถือตัวเลขในช่องราคากลางที่มีการปัดเศษลงเป็นหลักเป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางต่อไป

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ
(ระบุรายการค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด)



- ☐ สถานที่ปรับปรุง สาขาพระนครศรีอยุธยา
- ☐ โดยหน่วย ส่วนอาคารสถานที่ อาชีวอนามัย และความปลอดภัย ฝ่ายธุรการ
- ☐ คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ - เดือน - พ.ศ. -

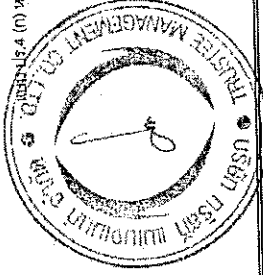
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หมายเหตุ
3	หมวดงานเบ็ดเตล็ด		
	- ขนย้ายเอกสาร, อุปกรณ์สำนักงาน ที่สาขาปทุมธานี มาที่สาขาพระนครศรีอยุธยา	1	13,000.00
	- ค่าตรวจสอบการติดตั้งสายไฟฟ้าและอุปกรณ์ไฟฟ้าภายใน การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สำหรับการขอติดตั้งมิเตอร์ 3 เฟส 4 สาย ขนาด 30 (100) A.	1	1,500.00
	- ขนย้ายเอกสาร, อุปกรณ์สำนักงาน, ตู้เซฟ, ตู้กันไฟ จากสาขาเก่ามาสาขาใหม่	1	35,000.00
	- ค่าประสานงานหน่วยงานราชการ	1	20,000.00
	- ขนย้ายอุปกรณ์ที่ไม่ได้ใช้งาน คืนโกดังรวม 87	1	12,000.00
	รวมค่าใช้จ่าย		81,500.00
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม		5,705.00
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม		87,205.00

(1) *Mr. Nong*

(2) *[Signature]*

(3) *B. Ph*

(4) *[Signature]*



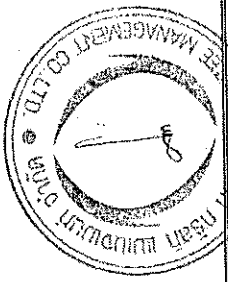
รายการประมาณราคา

สถานที่ปฏิบัติงาน สาขาเกษตรกรรม

โดยหน่วยงาน ส่วนราชการที่ อ.เมืองน่าน และสวนป่าดงขี้เหล็ก ฝ่ายวิชาการ

ประมาณราคาโดย

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานสถาปัตยกรรมตกแต่งภายใน								
1.1	กลุ่มงานที่ 1 หมวดงานสถาปัตยกรรม								
	หมวดงานเฟอร์นิเจอร์								
	A วัสดุเฟอร์นิเจอร์ (ชิ้นเล็ก)	15	ตร.ม.	-	-	90.00	1,350.00	1,350.00	
	B วัสดุเฟอร์นิเจอร์ (ชิ้นกลาง)	3	ชุด	-	-	70.00	210.00	210.00	
	C วัสดุเฟอร์นิเจอร์ (ชิ้นใหญ่)	2	ชุด	-	-	1,000.00	2,000.00	2,000.00	
	D วัสดุเฟอร์นิเจอร์	7	ตร.ม.	-	-	40.00	280.00	280.00	
	E วัสดุเฟอร์นิเจอร์และผนังกระจก	15.23	ตร.ม.	-	-	40.00	609.20	609.20	
	F วัสดุเฟอร์นิเจอร์	16.60	ตร.ม.	-	-	25.00	415.00	415.00	
	G วัสดุเฟอร์นิเจอร์	6	ชุด	-	-	280.00	1,680.00	1,680.00	
	H วัสดุเฟอร์นิเจอร์และปูนทราย	50.70	ตร.ม.	-	-	50.00	2,535.00	2,535.00	
	I วัสดุเฟอร์นิเจอร์ (ชิ้นเล็ก)	42	ตร.ม.	-	-	50.00	2,100.00	2,100.00	
	J วัสดุเฟอร์นิเจอร์	29.35	ตร.ม.	-	-	50.00	1,467.50	1,467.50	(1) วัสดุเฟอร์นิเจอร์
	- วัสดุเฟอร์นิเจอร์และผนังกระจก	26.28	ตร.ม.	-	-	50.00	1,314.00	1,314.00	
	- วัสดุเฟอร์นิเจอร์และผนังกระจก	6.32	ตร.ม.	-	-	25.00	158.00	158.00	
	- วัสดุเฟอร์นิเจอร์และผนังกระจก	1	งาน	-	-	8,000.00	8,000.00	8,000.00	(2) วัสดุเฟอร์นิเจอร์
	งานเฟอร์นิเจอร์ สาขาเกษตรกรรม								
	- งานเฟอร์นิเจอร์	35	ตร.ม.	-	-	25.00	875.00	875.00	
	- งานเฟอร์นิเจอร์	35	ตร.ม.	292.00	10,220.00	75.00	2,625.00	12,845.00	
	- งานเฟอร์นิเจอร์	55	ตร.ม.	-	-	50.00	2,750.00	2,750.00	(3) วัสดุเฟอร์นิเจอร์
	- งานเฟอร์นิเจอร์	15	ตร.ม.	700.00	10,500.00	150.00	2,250.00	12,750.00	
	- งานเฟอร์นิเจอร์	15	ตร.ม.	433.00	6,495.00	130.00	1,950.00	8,445.00	
	- งานเฟอร์นิเจอร์	103	ตร.ม.	33.00	3,399.00	34.00	3,502.00	6,901.00	
	- งานเฟอร์นิเจอร์	121	ตร.ม.	35.00	4,235.00	34.00	4,114.00	8,349.00	(4) วัสดุเฟอร์นิเจอร์



รายการประมาณราคา

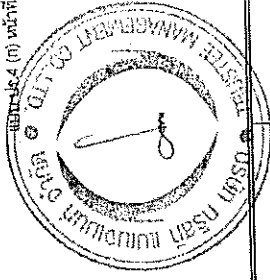
แบบเลขที่

รายการเลขที่

เมื่อวันที่

สถานที่ปรับปรุง สภาพพระนครหรืออยุธยา
โดยหน่วย ส่วนอาคารสถานที่ อภิเษกมัย และความปลอดภัย ฝ่ายยุทธการ
ประมาณราคาโดย

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาหน่วย	จำนวนเงิน		
	- รื้อดินใหม่เดิม พร้อมติดตั้งถังใหม่	21	ชุด	-	-	150.00	3,150.00	3,150.00	
	- งานรื้อถอนประตูห้องนั่งเล่น	1	พม่า	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
	- งานรื้อถอนเพดานห้องรับแขก	1	พม่า	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
	งานรื้อถอนป้าย								
	- ป้าย Door Man ขนาด 0.20x0.60x2.50 ม.	1	ชุด	-	-	500.00	500.00	500.00	
	- ป้าย Facia ขนาด 0.20x10.30x0.80 ม.	1	ชุด	-	-	1,500.00	1,500.00	1,500.00	
	- ป้าย Facia ขนาด 0.20x4.40x0.80 ม.	1	ชุด	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
	รวมหมวดงานรื้อถอน				34,849.00		56,334.70	91,183.70	
1.2	หมวดงานพื้น								
	FL-X ที่รองเดิมทุกชนิดเป็นการซ่อมแซมและปรับปรุงให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน	169	ตร.ม.	30.00	5,070.00	20.00	3,380.00	8,450.00	
	FL-1 ที่กระเบื้องเคลือบสีขาวผิวมัน ขนาด 600x600 มม. NANO HP 6003 ของ LOTUS หรือเทียบเท่า	80	ตร.ม.	700.00	56,000.00	150.00	12,000.00	68,000.00	
	FL-1M ที่กระเบื้อง สีขาว ขนาด 600x600 มม. ชนิดด้าน No. 1082741	16.50	ตร.ม.	468.00	7,722.00	150.00	2,475.00	10,197.00	(1) 10.197.00
	FL-A ญุกบันไดอลูมิเนียม ของ สท.พี อิมพีวี่ หรือเทียบเท่า	6	ม.	220.00	1,320.00	65.00	390.00	1,710.00	
	- คานเหล็กห้อง STRONG ROOM (150x75x6.5x10 มม.)	3	ท่อน	3,873.00	11,619.00	1,440.00	4,320.00	15,939.00	
	- แฉกเหล็ก 200x250x12 มม.	37.68	กก.	24.00	904.32	8.00	301.44	1,205.76	
	- CHEMICAL BOLT 12 มม.	32	ตัว	90.00	2,880.00	-	-	2,880.00	
	- ทาสีขาวโครงสร้างเหล็ก.	1	จ.ท.	1,300.00	1,300.00	200.00	200.00	1,500.00	(2) 1,500.00
	- กรวดทรายล้างลิ้นชัก (บริเวณ RAMP)	0.5	ตร.ม.	250.00	125.00	99.00	49.50	174.50	
	- ราวกันตก(เงืองเดิม)ทาสีใหม่	42	ตร.ม.	58.00	2,436.00	30.00	1,260.00	3,696.00	
	- ราวกันตกของเดิม (ใหม่สีจันทน์ขาวไม้ไผ่)	21	ม.	82.00	1,722.00	25.00	525.00	2,247.00	(3) 2,247.00
	- ทำราวกันตกใหม่ (ชั้น2)	9	ม.	1,455.00	13,077.00	36.00	324.00	13,401.00	
	พื้นเดิมทำคอนกรีต (ชั้น2, ชั้น3)	37.50	ตร.ม.	-	-	40.00	1,500.00	1,500.00	
	- คัดล้างพื้นเดิมและลงสีใหม่ (ประตูทางเข้า)	2.38	ม.	580.00	1,380.40	174.00	414.12	1,794.52	
	รวมหมวดงานพื้น				105,555.72		27,139.06	132,694.78	(4) 132,694.78



รายการประมาณราคา

แบบร่างที่

รายการสิ่งที่

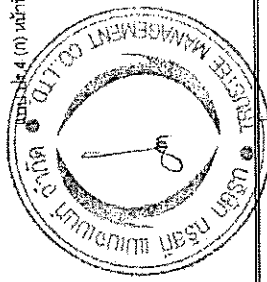
สถานที่ปรับปรุง สภาพพระนครศรีอยุธยา

โดยหน่วย ส่วนอาคารสถานที่ อำเภอเมือง และควบคุมด้วย ฝ่ายวิชาการ

ประมาณราคาโดย

เมื่อวันที่

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุเสริมงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
L3	หมวดงานโครงสร้างผนัง								
	B-1 บันไดปูนของอาคาร 100 ม. ชนิดเส้นเปิดผิว เป็นอลูมิเนียม หรือเทียบเท่า	87	ม.	190.00	16,530.00	45.00	3,915.00	20,445.00	
	P-X ผนังของเดิมทุกระเบิดการซ่อมแซมและปรับปรุงใหม่ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน	268	ตร.ม.	10.00	2,680.00	10.00	2,680.00	5,360.00	
	พร้อมอุปกรณ์ในตามแบบ								
	P-1 ผนังยิปซัมบอร์ดหนา 12 มม. กรุ 1 ด้าน ฉาบรอยต่อเรียบ โครงเหล็กชุบ สังกะสีผิว	29.50	ตร.ม.	300.00	8,850.00	97.00	2,861.50	11,711.50	
	ขนาด 35x75 มม. หนา 0.5 มม. @400 มม.								
	P-2 ผนังยิปซัมบอร์ดหนา 12 มม. กรุ 2 ด้าน ฉาบรอยต่อเรียบ โครงเหล็กชุบ สังกะสีผิว	48.50	ตร.ม.	433.00	21,000.50	130.00	6,305.00	27,305.50	
	ขนาด 35x75 มม. หนา 0.5 มม. @400 มม.								
	P-4 ผนังยิปซัมบอร์ดหนา 12 มม. กรุ 2 ด้าน ฉาบรอยต่อเรียบ โครงเหล็กชุบ สังกะสีผิว	37	ตร.ม.	1,146.00	42,402.00	150.00	5,550.00	47,952.00	
	พร้อมโครงเหล็กฉาก จากปูนรับฐานเมื่อก่อนอาคาร (ต้องนำคัง)								
	- ผนังก่ออิฐมวลเบาขนาด 75x200x600 มม. ก่อซ้อน 2 ชั้น ตรงกลางกรุแผ่นเหล็กหนา 2.3 มม.	3.36	ตร.ม.	273.00	917.28	56.00	188.16	1,105.44	(1) ผนังก่ออิฐมวลเบา
	- ผนังก่ออิฐมวลเบาขนาด 75x200x600 มม. (ก่อปิดช่องหน้าต่าง)	40.36	ตร.ม.	120.00	4,843.20	80.00	3,228.80	8,072.00	
	- ฉาบปูนเรียบ	27.23	ตร.ม.	2,860.00	77,877.80	-	-	77,877.80	
	P-8A ผนังกระจกใส หนา 12 มม. TEMPERED กระจกอลูมิเนียมขนาด 3/4"x4								
	สีธรรมชาติจากอาคารภายนอกย้อมสีด้วยสีโคลนสีทอง GE หรือเทียบเท่า								
	- ทำแนวกันไม้ระแนง SHERA (0.8x10x300mm) สูงหน้า CL-5 พร้อมเก็บงานให้เรียบร้อย	4.65	ตร.ม.	657.00	3,055.05	198.00	920.70	3,975.75	
	รวมหมวดงานโครงสร้างผนัง				178,155.83		25,649.16	203,804.99	(2) ผนังกระจกใส
L4	หมวดงานตกแต่งผนัง								
	FN-1 ทาสีขาว No.8292 #TOA 4 SEASON หรือเทียบเท่า (ผนังขนาดใหญ่)	177	ตร.ม.	35.00	6,195.00	34.00	6,018.00	12,213.00	
	FN-1A ทาสีขาว No.8292 #TOA 4 SEASON หรือเทียบเท่า (ผนังขนาดเล็ก)	351	ตร.ม.	36.00	12,636.00	34.00	11,934.00	24,570.00	(3) ผนังทาสีขาว
	FN-4 MDF ติดเป็นลวดลายตามแบบ ทำสีพื้นขาวทำสีลายไม้ชนิด FN2 ของ WILSONART	3	ตร.ม.	1,150.00	3,450.00	230.00	690.00	4,140.00	
	FN-6 ผนังโครงเหล็ก 1 1/2"x1 1/2"x2.3 mm. ติดอลูมิเนียมคอมโพสิต 0.4/0.4 หนา 4 มม. QUALITECH C.Silver	9.12	ตร.ม.	1,440.00	13,132.80	550.00	5,016.00	18,148.80	
	ของ PLOY MAT หรือ NM-8103 Bright Silver หรือ Neo Panel								
	FN-7 ผนังกระเบื้องสีขาว SATIN WHITE ขนาด 8x12" ปูนกาวของ COTTO (ต้องนำขายยาแนวสีเดียวกับกระเบื้อง	21	ตร.ม.	280.00	5,880.00	166.00	3,486.00	9,366.00	
	FN-8 ผนังกระเบื้องสีครีม SATIN IVORY ขนาด 8x12" ปูนกาวของ COTTO (ต้องนำขายยาแนวสีเดียวกับกระเบื้อง	33.60	ตร.ม.	489.00	16,430.40	165.00	5,544.00	21,974.40	(4) ผนังกระเบื้องสีครีม



รายการประมาณราคา

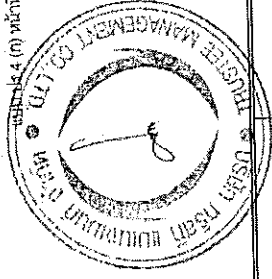
แบบเลขที่

รายการเลขที่

สถานที่ปรับปรุง สภาพพระนครศรีอยุธยา
โดยหน่วย ส่วนอาคารสถานที่ อชีวอนามัย และความปลอดภัย ฝ่ายธุรการ
ประมาณราคาโดย

เมื่อวันที่

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาลisting		คำนวณ		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1.5	FN-9 กระดาษเขียนคอมพิวเตอร์ 401 GREEN หน้า 4 มม. ของHUAERAI หรือเทียบเท่า	3.08	ตร.ม.	1,440.00	4,435.20	550.00	1,694.00	6,129.20	
	ยานพาหนะด้วยล้อขับเคลื่อนสี่ล้อ								
	- เหล็กขัด+พาส	16.71	ตร.ม.	1,200.00	20,052.00	-	-	20,052.00	
	- เกล็ดกระดาษจาก 0.60x120 ซม. (สี2)	1	กม.	2,200.00	2,200.00	-	-	2,200.00	
	- ตะแกรงกันก (ชั้น2 ชั้น3)	11.22	ตร.ม.	550.00	6,171.00	165.00	1,851.30	8,022.30	
	- ม่านกัน	41.68	ตร.ม.	900.00	37,512.00	-	-	37,512.00	
	- จากกันห้อง PVC.	3.81	ตร.ม.	650.00	2,476.50	-	-	2,476.50	
1.6	- ค่าแรงติดตั้งสิ่งประดิษฐ์ (บริเวณภายในอาคาร)	175	ตร.ม.	-	-	10.00	1,750.00	1,750.00	
	รวมหมวดงานติดตั้งผนัง				130,570.90		37,983.30	168,554.20	
	หมวดงานฝ้าเพดาน								
	CL-1 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หน้า 9 มม. จากยี่ห้อเกรนที่กลุ่มเหล็ก	152.50	ตร.ม.	292.00	44,530.00	75.00	11,437.50	55,967.50	
	- หลัไฟฟ้า	7.50	ม.	292.00	2,190.00	75.00	562.50	2,752.50	
	- หลัไฟฟ้า	2.40	ม.	292.00	700.80	75.00	180.00	880.80	
	- ของ SERVICE สำเร็จรูป 60x60	2	ชุด	500.00	1,000.00	90.00	180.00	1,180.00	
1.7	CL-X ฝ้าเพดานของเส้นใยการผสมใย ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน	64.50	ตร.ม.	10.00	645.00	10.00	645.00	1,290.00	
	CL-5 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด ฝ้า ALU. QUALITECH C. Silver หน้า 4 มม. ของPLOY MAT	6.92	ตร.ม.	1,950.00	13,494.00	500.00	3,460.00	16,954.00	
	หรือ NM-8103 Bright Silver ของ Neo Panel								
	CL-S ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด ฝ้า 12 มม. # 20 ซม.	11.27	ตร.ม.	400.00	4,508.00	400.00	4,508.00	9,016.00	
	- ฝ้าไฟฟ้า CL-1, CL-X	217	ตร.ม.	33.00	7,161.00	34.00	7,378.00	14,539.00	
	รวมหมวดงานฝ้าเพดาน				74,228.80		28,351.00	102,579.80	
1.8	หมวดงานประตู - หน้าต่าง								
	DX ประตูบานสองบาน กระจกขอบขอบไม้ให้ใช้งานได้	4	บาน	1,500.00	6,000.00	-	-	6,000.00	
	D1 ประตูบานสองบาน กระจกใส 12 มม. Tempered	1	บาน	55,000.00	55,000.00	-	-	55,000.00	
	D1A ประตูบานเปิดเดียว กระจกใส 12 มม. Tempered	1	บาน	26,000.00	26,000.00	-	-	26,000.00	



รายการประมาณราคา

แบบร่างที่

รายการเลขที่

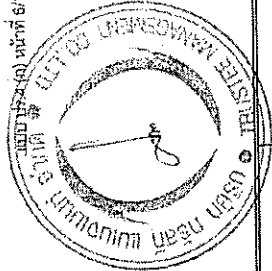
สถานที่ปฏิบัติงาน สาขาพระนครศรีอยุธยา

โดยหน่วย ส่วนอาคารสถานที่ อีชีวนทรีย์ และความปลอดภัย ฝ่ายธุรการ

ประมาณราคาโดย

เมื่อวันที่

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาคู่สัญญา		ค่าแรง		ค่าวัสดุเสริมงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	D2 ประดูบานเลื่อนเดี่ยว THK-35 มม. ไม่ติดยางกรุลามิเนต	2	บาน	13,500.00	27,000.00	-	-	27,000.00	
	D3 ประดูบานเปิดเดี่ยว THK-35 มม. ไม่ติดยางกรุลามิเนต	2	บาน	14,000.00	28,000.00	-	-	28,000.00	
	D3.1 ประดูบานเปิดเดี่ยว THK-35 มม. ไม่ติดยางกรุลามิเนต	1	บาน	14,000.00	14,000.00	-	-	14,000.00	
	D3.2 ประดูบานเปิดเดี่ยว THK-35 มม. ไม่ติดยางกรุลามิเนต กระดาษหนา 6 มม.	1	บาน	14,000.00	14,000.00	-	-	14,000.00	
	D3.3 ประดูบานเปิดเหล็ก	3	บาน	12,050.00	36,150.00	-	-	36,150.00	
	D4 ประตูห้องน้ำ	1	บาน	2,300.00	2,300.00	550.00	550.00	2,850.00	
	D5 ประดูบานเลื่อน กระดาษ 6 มม.	1	บาน	13,800.00	13,800.00	-	-	13,800.00	
	D6A ประดูบานเลื่อน (Auto Rolling Shutter) วัสดุเปิด-ปิด นอก-ใน (แบบเหล็ก)	1	ชุด	38,300.00	38,300.00	6,500.00	6,500.00	44,800.00	
	D6A ประตูห้องนั่ง	1	บาน	55,000.00	55,000.00	-	-	55,000.00	
	- หน้าต่างบานเลื่อนหลัง TELLER ขนาด 0.90x0.30 ม.	1	ชุด	2,500.00	2,500.00	-	-	2,500.00	(1) or other
	- ช่องระบายอากาศ (ตามมาตรฐานกรมโยธาธิการ)	1	ชุด	1,800.00	1,800.00	250.00	250.00	2,050.00	
	รวมหมวดงานประตู-หน้าต่าง			319,850.00	319,850.00		7,300.00	327,150.00	
1.7	หมวดงานหลังคา								(2)
	- METAL SHEET หนาไม่ต่ำกว่า 0.4 มม. (ชิ้น 1)	5.50	ตร.ม	230.00	1,265.00	70.00	385.00	1,650.00	
	- หลังคา METAL SHEET โครงคานเหล็ก (ชิ้น 3)	8.87	ตร.ม	230.00	2,040.10	70.00	620.90	2,661.00	
	- FLASHING	9.10	ม.	220.00	2,002.00	50.00	455.00	2,457.00	
	- รางน้ำสแตนเลส หนา 1 มม.	4.75	ม.	1,200.00	5,700.00	25.00	118.75	5,818.75	(3) D. other
	- ฝ้าไม้สแตนเลส หนา 0.5 มม. 4"	4.60	ม.	500.00	2,300.00	25.00	115.00	2,415.00	
	- เหล็ก (75x45x15x2.30 มม.)	5	ท่อน	665.00	3,325.00	210.00	1,050.00	4,375.00	
	- เหล็ก (100x50x20x3.20 มม.)	5	ท่อน	1,040.00	5,200.00	340.00	1,700.00	6,900.00	
	รวมหมวดงานหลังคา			21,832.10	21,832.10		4,444.65	26,276.75	(4)
1.8	หมวดงานสุขภัณฑ์								
	- โถปัสสาวะชาย	2	ชุด	3,100.00	6,200.00	300.00	600.00	6,800.00	
	- โถส้วมชนิดนั่งน้ำ F-2394 W (หรือเทียบเท่า)	3	ชุด	4,500.00	13,500.00	300.00	900.00	14,400.00	



รายการประมาณราคา

สถานที่ปรับปรุง สภามหาชนศรีอยุธยา

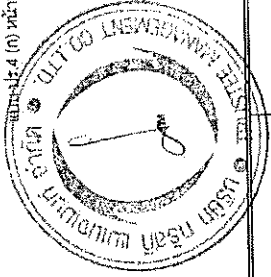
โดยหน่วยงาน ส่วนอาคารสถานที่ อาคารอเนกประสงค์ ฝ่ายธุรการ

ประมาณราคาโดย

รายการเลขที่

เมื่อวันที่

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	รายการวัสดุของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วย	จำนวน	ราคาหน่วย	จำนวน		
	- ยาล้างหน้าต่างติดลอย TF-0948 หรือเทียบเท่า (พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง)	3	ชุด	3,200.00	9,600.00	200.00	600.00	10,200.00	
	- สายยึดข้าง A-4800-WT (หรือเทียบเท่า)	3	ชุด	600.00	1,800.00	50.00	150.00	1,950.00	
	- กระดาษกาว เติร์ดสี 1" ขนาด 0.70x1.00 ม.	3	ชุด	1,400.00	4,200.00	100.00	300.00	4,500.00	
	- ขั้วทองแดงขนาด 1/2 นิ้ว	3	ชุด	370.00	1,110.00	-	-	1,110.00	
	- ลวดปาวเวอร์	9	ชุด	80.00	720.00	35.00	315.00	1,035.00	
	- FD ตะแกรงเหล็กสแตนเลส	3	ชุด	300.00	900.00	80.00	240.00	1,140.00	
	- กล้องใส่กระดาษชำระแบบฝัง	3	ชุด	230.00	690.00	50.00	150.00	840.00	
	รวมหมวดงานสุขภัณฑ์				38,720.00		3,255.00	41,975.00	
1.9	หมวดงานเฟอร์นิเจอร์ built in								
	BF-2 TELLER 0.60x1.20x1.10 ม. (2 ชุด)	2.40	ม.	29,170.00	70,008.00	-	-	70,008.00	(1) 1
	BF-7 ผ้าม่าน LED 0.15x1.80x0.95 ม.	1.80	ม.	3,500.00	6,300.00	-	-	6,300.00	
	BF-9 CASHIER TABLE	1	ชุด	6,500.00	6,500.00	-	-	6,500.00	
	BF-11 ตู้อุปกรณ์ 0.60x1.05x2.40 ม.	1.05	ม.	16,500.00	17,325.00	-	-	17,325.00	
	BF-12 ผ้าม่านด้านหลังตู้ติด INFORMATION BOARD	1	ชุด	4,725.00	4,725.00	-	-	4,725.00	(2) 1
	BF-15 ตู้ลอยเหนือ COUNTER SINK 0.35x1.50x1.00 ม.	1.50	ม.	8,500.00	12,750.00	-	-	12,750.00	
	CB-1 ตู้เคาน์เตอร์ LOW COUNTER	5.40	ม.	9,500.00	51,300.00	-	-	51,300.00	
	CB-2 ตู้สูงช่องผู้คิดการ 0.40x1.10x2.40 ม.	1.10	ม.	18,000.00	19,800.00	-	-	19,800.00	
	CB-3 ตู้ CCTV 0.40x0.90x2.40 ม.	0.90	ม.	16,500.00	14,850.00	-	-	14,850.00	(3) 1
	CB-6 ตู้เขวอน (CASHIER) 0.45x1.50x0.80 ม.	1.50	ม.	8,500.00	12,750.00	-	-	12,750.00	
	CB-6/1 ตู้เขวอน (BACKOFFICE) 0.45x1.50x1.00 ม.	1.50	ม.	8,500.00	12,750.00	-	-	12,750.00	
	CB-13 COUNTER SINK 0.60x1.50x0.85 ม.	1.50	ม.	15,000.00	22,500.00	-	-	22,500.00	
	รวมหมวดงานเฟอร์นิเจอร์ built in				251,558.00		-	251,558.00	(4) 1
1.10	หมวดงานโครงสร้างเหล็กปาย BILL BOARD								
	- (A) เหล็กกล่อง 2"x4"x2.3 มม.	8	ท่อน	830.00	6,640.00	300.00	2,400.00	9,040.00	



รายการประมาณราคา

สถานที่ปรับปรุง สภาพพระนครหรืออยุธยา

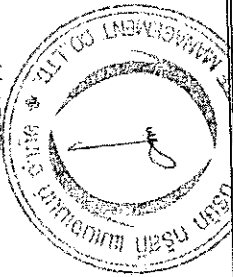
โดยหน่วย ส่วนอาคารสถานที่ อีชีวนามัย และความปลอดภัย ฝ่ายธุรการ

ประมาณราคาโดย

รายการเลขที่

เมื่อวันที่

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาหน่วย	จำนวนเงิน		
	- PLATE เหล็ก	42.39	กก	24.00	1,017.36	8.00	339.12	1,356.48	
	- 4-CHEMICAL BOLT M16 MM DOUBLE NUT	32	ตัว	250.00	8,000.00	150.00	4,800.00	12,800.00	
	- (B)เหล็กกล่อง 1.5x1.5x2.3 มม.	12	พลา	352.00	4,224.00	111.00	1,332.00	5,556.00	
	- ทาริชาวจีนเหล็ก	1	LS	7,500.00	7,500.00	-	-	7,500.00	
	- คัดัดตั้งร้าน	1	LS	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
	- (C)เหล็กกล่อง 1x1x2.3 มม.	10	พลา	280.00	2,800.00	44.00	440.00	3,240.00	
	FN-6 กระดาษเขียนคอมโพสิต 0.4/0.4 ขนาดรวม 4 มม. 203 CHAMPAGNE SILVER	21.77	ตร.ม.	1,440.00	34,228.80	550.00	13,073.50	47,302.30	
	ของ HUAERTAI หรือ NM-8103 Bright Silver ของ Neo Panel								
	- ฉากประตูเหล็กขนาดสี่เหลี่ยมจัตุรัส 1x1 เมตร	39.40	ตร.ม.	360.00	14,184.00	60.00	2,364.00	16,548.00	
	- แผ่นโกลดสีเทอ 5.4x10.20 ม. (รับประกัน 5 ปี)	39.40	ตร.ม.	400.00	15,760.00	-	-	15,760.00	
	รวมงานติดตั้งเหล็กป้าย BILL BOARD				99,354.16		24,748.62	124,102.78	
	รวมงานติดตั้งเหล็กป้าย BILL BOARD				1,254,674.51		215,305.49	1,469,980.00	(1) 1.000.00
1.2	หมวดงานสาธารณูปโภค								
1.2.1	หมวดงานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
	MDB&PANEL BOARD								
	- MDB W/ METERING BOX	1	SET	30,000.00	30,000.00	9,000.00	9,000.00	39,000.00	
	- SPD1 SPD2	1	LOT	40,000.00	40,000.00	3,000.00	3,000.00	43,000.00	
	- Load center 100A Main lug. แบบมีเมนเบรกเกอร์ 36 ckt W/ MCB 3P 80AT (LP)	1	SET	17,400.00	17,400.00	620.00	620.00	18,020.00	
	- Consumer unit 14 ckt W/ MCB 2P 50AT (ULP)	1	SET	5,890.00	5,890.00	500.00	500.00	6,390.00	
	- TIMER BOX	2	SET	10,000.00	20,000.00	500.00	1,000.00	21,000.00	(3) 0.000.00
	- Miniature CB. 1P 16AT. 6KA	8	SET	259.00	2,072.00	100.00	800.00	2,872.00	
	- Miniature CB. 1P 20AT. 6KA	14	SET	259.00	3,626.00	100.00	1,400.00	5,026.00	
	- Miniature CB. 1P 20AT 6 KA (RCBO 30 mA.)	10	SET	2,640.00	26,400.00	100.00	1,000.00	27,400.00	
	- Miniature CB. 1P 45AT. 10KA.	1	SET	965.00	965.00	100.00	100.00	1,065.00	(4) 1.000.00



รายการประมาณราคา

สถานที่ปรับปรุง สาขาทะนาคกรรณียา

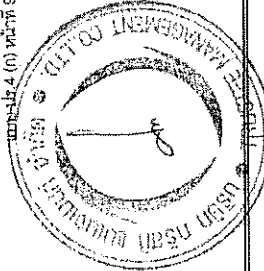
โดยหน่วย ส่วนอาคารสถานที่ อาชีวอนามัย และความปลอดภัย ฝ่ายธุรการ

รายการเลขที่

เมื่อวันที่

ประมาณราคาโดย

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ต้นทุน		ค่าวัสดุแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	- Miniature CB. 3P-20AT. 6KA	2	SET	2,900.00	5,800.00	120.00	240.00	6,040.00	
	- UPS10 KVA	1	SET		BY 1 BANK				
	- Accessories	1	SET	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
	Lighting fixture								
	โคมไฟฝังฝ้า SR24230-80/10LED 2x18W.หลอดT8 แสง DAYLIGHT 295x1195 [B1/D]	7	SET	1,726.00	12,082.00	150.00	1,050.00	13,132.00	
	โคมไฟติดลอย SS24230-80/10LED 2x18W.หลอดT8 แสง DAYLIGHT 300x1221 [B2/D]	2	SET	1,648.00	3,296.00	150.00	300.00	3,596.00	
	โคมไฟฝังฝ้า SR22260-80/5 2x8V.หลอดT8 แสง DAYLIGHT 595x595 [B5/D]	1	SET	1,750.00	1,750.00	150.00	150.00	1,900.00	
	โคมไฟติดลอย LED T8 1x18W. ครอบ PRISMATIC [B7/D]	16	SET	1,346.00	21,536.00	115.00	1,840.00	23,376.00	
	DOWNLIGHT DIA 240mm. พร้อมหลอด 1xLED BULB 10-18W/E27/ สีขาว DAYLIGHT [A1/D]	27	SET	670.00	18,090.00	115.00	3,105.00	21,195.00	
	DOWNLIGHT DIA 240mm. พร้อมหลอด 2xLED STICK 10-18W/E27/ สีขาว DAYLIGHT [A2/D]	24	SET	1,190.00	28,560.00	115.00	2,760.00	31,320.00	
	DOWNLIGHT สังกั W/LED MR16 4.5W. หัว GU5.3 12V/24D ปรึ้นนให้ ขอบขาว WARMWHITE	23	SET	790.00	18,170.00	115.00	2,645.00	20,815.00	
	FOR EMERGENCY LIGHT [A9]								
	DOWNLIGHT สังกั W/LED MR16 4.5W. หัว GU5.3 12V/24D ปรึ้นนให้ ขอบขาวของ MODULAR [H]	5	SET	790.00	3,950.00	115.00	575.00	4,525.00	(1)
	Emergency Bat. (30 AH,100W)	1	SET	4,500.00	4,500.00	400.00	400.00	4,900.00	
	ปุ่มบอกทางไฟ 10 W/LED. WITH 3.6V. 1.800mAh สำหรับในห้องกว่า 2 ชม.ด้านเดียว	1	SET	1,860.00	1,860.00	115.00	115.00	1,975.00	
	Accessories	1	LOT	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	(2)
	Switch & receptacle								
	15A 250V Switch Modern Plate cover	30	SET	150.00	4,500.00	100.00	3,000.00	7,500.00	
	15A 250V Switch 2 Way Modern Plate cover	6	SET	150.00	900.00	100.00	600.00	1,500.00	
	Duplex receptacle wall mount with ground (Normal) สีขาว	40	SET	289.00	11,560.00	110.00	4,400.00	15,960.00	(3)
	Duplex receptacle wall mount with ground (UPS) สีแดง	25	SET	337.00	8,425.00	110.00	2,750.00	11,175.00	
	Accessories	1	SET	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
	Wire & cable								
	2.5 sq.mm. IEC01	3276	M	9.24	30,270.24	7.00	22,932.00	53,202.24	(4)



รายการประมาณราคา

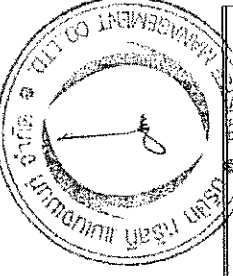
แบบเลขที่

รายการเลขที่

สถานที่ปรับปรุง สาขาทนกระตุก
โดยหน่วย ส่วนอาคารสถานที่ อาชีวอนามัย และความปลอดภัย ฝ่ายธุรการ
ประมาณราคาโดย

เมื่อวันที่

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุเสริมงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	4 sq.mm. IEC01	1560	M	13.93	21,730.80	10.00	15,600.00	37,330.80	
	16 sq.mm. IEC01	20	M	61.97	1,239.40	20.00	400.00	1,639.40	
	35sq.mm. IEC01	120	M	129.04	15,484.80	30.00	3,600.00	19,084.80	
	Accessories	1	SET	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
	Wire way & conduit								
	3/4 inch. IMC.	15	M	87.48	1,312.20	27.00	405.00	1,717.20	
	1/2 inch. EMT	1397	M	31.03	43,348.91	21.00	29,337.00	72,685.91	
	3/4 inch. EMT	915	M	44.80	40,992.00	23.00	21,045.00	62,037.00	
	1 inch. EMT	5	M	63.70	318.50	26.00	130.00	448.50	
	1 1/2 inch. EMT	30	M	129.50	3,885.00	35.00	1,050.00	4,935.00	
	1/2 inch. Flexible	110	M	8.00	880.00	11.00	1,210.00	2,090.00	
	3/4 inch. Flexible	10	M	13.00	130.00	12.00	120.00	250.00	
	Accessories	1	LOT	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	(1) ม. หัก
	GROUNDING & LIGHTNING PROTECTION SYSTEM								
	MULTI POINT AIR TERMINALS 5/8"	1	SET	490.00	490.00	150.00	150.00	640.00	
	ELEVATION TERMINALS 5/8"x60 CM.	1	SET	1,135.00	1,135.00	150.00	150.00	1,285.00	
	GROUND ROD 5/8"x10'	3	SET	920.00	2,760.00	150.00	450.00	3,210.00	(2) ม. หัก
	16 sq.mm. IEC01	20	M	61.97	1,239.40	20.00	400.00	1,639.40	
	1/2 inch. uPVC	22	M	19.42	427.24	20.00	440.00	867.24	
	Ground Tap Box	1	SET	1,800.00	1,800.00	150.00	150.00	1,950.00	(3) ม. หัก
	Ground Test Box	1	SET	2,500.00	2,500.00	150.00	150.00	2,650.00	
	Accessories	1	LOT	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
	รวมค่าของรวมในที่				467,275.49		139,065.00	606,344.49	(4) ม. หัก



รายการประมาณราคา

แบบเลขที่

รายการเลขที่

สถานที่ปรับปรุง ทางพระนครหรืออยุธยา
โดยหน่วย ส่วนอาคารสถานที่ อาชีวอนามัย และความปลอดภัย ฝ่ายธุรการ
ประมาณราคาโดย

เมื่อวันที่

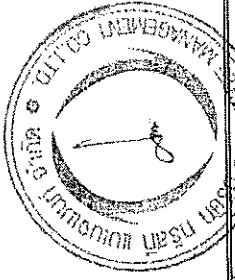
ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุเสริมงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
- 3/4 inch. Flexible		8	M	13.00	104.00	12.00	96.00	200.00	
- Accessories		1	SET	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
CCTV system									
- RG 6		220	M			BY SECOM			
- 1/2 inch. EMT		110	M			BY SECOM			
- 1/2 inch. Flexible		20	M			BY SECOM			
- Accessories		1	SET			BY SECOM			
FIRE ALARM SYSTEM									
- Fire Alarm Control Panel & Power Supply Unit (Standison)		1	SET			BY SECOM			
- Manual Station		1	SET			BY SECOM			
- Alarm Bell		1	SET			BY SECOM			
- Smoke Detector		18	SET			BY SECOM			
- FRC 3C-2.5 mm ²		30	M			BY SECOM			
- IEC01 1.5 mm ²		270.60	M			BY SECOM			
- 1/2 inch. EMT		120	M			BY SECOM			
- 1/2 inch. Flexible		50	M			BY SECOM			
- Accessories		1	SET			BY SECOM			
SECURITY SYSTEM									
- Passive Infrared Detector		5	SET			BY SECOM			
- Alarm Push Button		6	SET			BY SECOM			
- Key Pad		1	SET			BY SECOM			
- Siren		1	SET			BY SECOM			
- 4c-TIEV.0.65mm.		360	M			BY SECOM			
- 1/2 inch. IMC		15	M			BY SECOM			

(1) 200.00

(2) 1,000.00

(3) 5.00

(4) 1.00



รายการประมาณราคา

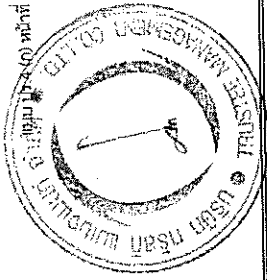
แบบเลขที่

รายการเลขที่

เมื่อวันที่

สถานที่ปรับปรุง โรงพละนครศรีอยุธยา
โดยหน่วย ส่วนอาคารสถานที่ อำนวยการ และความปลอดภัย ฝ่ายธุรการ
ประมาณราคาโดย

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	- 1/2 inch. EMT	120	M			BY SECOM			
	- 1/2 inch. Flexible	45	M			BY SECOM			
	- Accessories	1	SET			BY SECOM			
	ACCESS CONTROL SYSTEM								
	- 4c-TIEV.0.65mm.	60	M	9.00	540.00	6.00	360.00	900.00	
	- 1/2 inch. EMT	45	M	31.03	1,396.35	21.00	945.00	2,341.35	
	- 1/2 inch. Flexible	10	M	8.00	80.00	11.00	110.00	190.00	
	- Accessories	1	SET	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
	Other								
	ทดสอบสาย CAT6 พร้อมทำรายงาน CD	32	LOT	-	-	200.00	6,400.00	6,400.00	
	รวมหมวดงานระบบสื่อสาร				105,077.77		52,723.00	157,800.77	
	รวมหมวดงานระบบไฟฟ้าและระบบสื่อสาร				572,353.26		191,792.00	764,145.26	
1.2.3	หมวดงานระบบปรับอากาศและระบบระบายอากาศ								
	ก่อนหน้า & ก่อนติดตั้ง								
	HANGER & SUPPORT FOR FCU/CDU	1	LOT	3,029.10	3,029.10	908.73	908.73	3,937.83	
	ท่อน้ำยาพร้อม ฉนวน (Type L) ขนาด 9,000 บีทียู / ชม. (ส่วนที่เกิน 5 ม.)	16	M	182.00	2,912.00	70.00	1,120.00	4,032.00	
	ท่อน้ำยาพร้อม ฉนวน (Type L) ขนาด 12,000 บีทียู / ชม. (ส่วนที่เกิน 5 ม.)	5	M	204.00	1,020.00	70.00	350.00	1,370.00	(1) 2,800.00
	ท่อน้ำยาพร้อม ฉนวน (Type L) ขนาด 18,000 บีทียู / ชม. (ส่วนที่เกิน 5 ม.)	5	M	253.00	1,265.00	80.00	400.00	1,665.00	
	ท่อน้ำยาพร้อม ฉนวน (Type L) ขนาด 40,000 บีทียู / ชม. (ส่วนที่เกิน 5 ม.)	7	M	700.00	4,900.00	120.00	840.00	5,740.00	✓
	ท่อน้ำทิ้ง PVC Class 8.5								
	PVC Class 8.5 Dia. 3/4"	15	M	11.60	174.00	20.00	300.00	474.00	(2) 474.00
	PVC Class 8.5 Dia. 1"	10	M	15.40	154.00	20.00	200.00	354.00	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1	LOT	131.20	131.20	39.36	39.36	170.56	
	- เหล็กยึดท่อ	1	LOT	85.56	85.56	25.67	25.67	111.23	(3) 111.23
	- ทดสอบ ทำความสะอาด ท่อ ทำสัญลักษณ์ท่อ	1	LOT	32.80	32.80	9.84	9.84	42.64	



รายการประมาณราคา

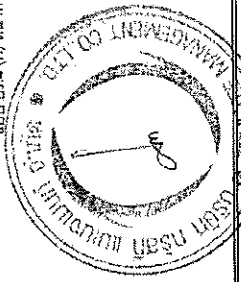
แบบเลขที่

รายการเลขที่

สถานที่ปรับปรุง สาขาทะนกรหรือยธา
โดยหน่วย ส่วนอาคารสถานที่ อื่นๆนอกนี้ และความปลอดภัย ฝ่ายธุรการ
ประมาณราคาโดย

เมื่อวันที่

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาหน่วย	จำนวนเงิน		
	หมักหมม								
	EXHAUST AIR GRILLE (EAG) W/INS.								
	สำหรับกันฝน	8	SET	450.00	3,600.00	50.00	400.00	4,000.00	
	EAG 10" x 10"	2	SET	600.00	1,200.00	100.00	200.00	1,400.00	
	PVC Class 5 Dia. 8"	5	M	365.25	1,826.25	100.00	500.00	2,326.25	
	งานระบบไฟฟ้า								
	งานระบบไฟฟ้า + สายไฟ + ท่อร้อยสายไฟ								
	ผู้ดำเนินการทำงานของเครื่องปรับอากาศในห้อง Server	1	ชุด	6,600.00	6,600.00	1,980.00	1,980.00	8,580.00	
	สายไฟ พร้อมท่อร้อยสาย ขนาด 9,000 บีทียู / ซม.	18	M	193.00	3,474.00	80.00	1,440.00	4,914.00	
	สายไฟ พร้อมท่อร้อยสาย ขนาด 12,000 บีทียู / ซม.	7	M	193.00	1,351.00	80.00	560.00	1,911.00	
	สายไฟ พร้อมท่อร้อยสาย ขนาด 18,000 บีทียู / ซม.	12	M	193.00	2,316.00	80.00	960.00	3,276.00	
	สายไฟ พร้อมท่อร้อยสาย ขนาด 40,000 บีทียู / ซม.	15	M	300.00	4,500.00	100.00	1,500.00	6,000.00	
	SAFETY SWITCH NON FUSE NEMA 3R OUTDOOR TYPE IP 30A.	6	SET	4,300.00	25,800.00	1,500.00	9,000.00	34,800.00	
	SAFETY SWITCH NON FUSE NEMA 3R OUTDOOR TYPE 3P 30A.	1	SET	6,349.00	6,349.00	1,500.00	1,500.00	7,849.00	
	รวม				70,719.91		22,233.60	92,953.51	
1.2.4	หมวดงานระบบสุขาภิบาล								(1) ...
	ระบบน้ำดื่ม (Cool Water Supply System)								
	งานระบบท่อประปา (CW) PVC 13.5								
	- DIA 1/2 inch.	15	M	12.46	186.90	20.00	300.00	486.90	
	- อุปกรณ์ & เฟอร์นิเจอร์	1	LOT	37.38	37.38	7.48	7.48	44.86	(2) ...
	- ทดสอบ, ทำความสะอาด, ทาสีถังเก็บน้ำดื่ม	1	LOT	37.38	37.38	7.48	7.48	44.86	
	ข้อต่อและอุปกรณ์ยึดท่อ								
	BALL VALVE								
	- 15 mm (1/2")	2	SET	264.00	528.00	-	-	528.00	(3) ...



รายการประมาณราคา

สถานที่ปรับปรุง สภาพพระนครหรืออยุธยา
โดยหน่วย ส่วนราชการสถานที่ อำเภอนมย และความปลอดภัย ฝ่ายธุรการ
ประมาณราคาโดย

แบบเลขที่

รายการเลขที่

เมื่อวันที่

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาค่าวัสดุสิ่งของ		คัมภ		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาหน่วย	จำนวนเงิน		
	H.B.								
	- 15 mm (1/2")	1	SET	200.00	200.00	100.00	100.00	300.00	
	งานระบบท่อโอสถา ที่ระยะขอบทางท่อระบบน้ำทิ้ง (S.W.W.KW)								
	ท่อน้ำทิ้ง (PVC 13.5)								
	- DIA 3 inch (PVC 13.5) ท่อน้ำทิ้งองล้างหน้าเพื่อน้ำทิ้งพื้น (K.W.W)	15	M	12.46	186.90	20.00	300.00	486.90	
	- อุปกรณ์ท่อ	1	LOT	29.90	29.90	8.97	8.97	38.87	
	- ทดสอบค่าความสะอาดทางวัสดุสุญญภาพ 10% 30%	1	LOT	100.00	100.00	30.00	30.00	130.00	
	งานติดตั้งท่อโอสถา น้ำทิ้ง สำหรับ สุขภัณฑ์, SINK	1	LOT	4,500.00	4,500.00	-	-	4,500.00	
	ติดตั้งท่อโอสถา น้ำทิ้งด้านหลังอาคาร	1	LOT	750.00	750.00	50.00	50.00	800.00	
	ถังดักไขมันสำเร็จรูปขนาด 20 ลิตร	1	SET	3,000.00	3,000.00	900.00	900.00	3,900.00	
	ถังเก็บน้ำ Polyethylene Food Grade ขนาด 800 ลิตร พร้อมถัง	1	SET	7,350.00	7,350.00	550.00	550.00	7,900.00	
	ปั๊มน้ำขนาด 400 W. แบบแรงดันคงที่อัตโนมัติ ยี่ห้อ MITSUBISHI, HITACHI	1	SET	12,650.00	12,650.00	1,500.00	1,500.00	14,150.00	
	รวมหมวดงานระบบสุขาภิบาล				29,556.46		3,753.93	33,310.39	
	รวมหมวดงานสาธารณูปโภค				673,629.63		217,779.53	890,409.16	
	รวมหมวดงานสถาปัตยกรรมตกแต่งภายใน				1,927,304.14		432,985.02	2,360,289.16	

(1) ...

(2) ...

(3) ...

(4) ...

รายการประมาณราคา

แบบปร.ร(๗) ฝั่งที่ 2

สถานที่ปรับปรุง สาขาพระนครศรีอยุธยา

โดยหน่วย ส่วนอาคารสถานที่ อีวีซีเอมอี และความปลอดภัย ฝ่ายธุรการ

ประมาณราคาโดย

แบบเลขที่

รายการเลขที่

เมื่อวันที่

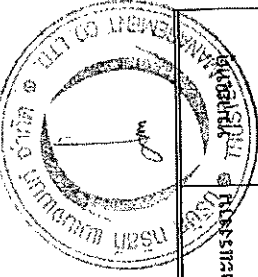
ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
2.2	หมวดงานครุภัณฑ์							
	หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อระบบปรับอากาศ							
	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน							
	(Air-Conditioning Unit)							
	Wall Type (ระบบInverter)							
	- 9,000 BTU	3	SET	12,300.00	36,900.00	-	-	36,900.00
	- 12,000 BTU	2	SET	17,200.00	34,400.00	-	-	34,400.00
	- 18,000 BTU	1	SET	26,000.00	26,000.00	-	-	26,000.00
	- ปั่นค่น้ำBuilt in FCU	6	SET	1,401.87	8,411.22	-	-	8,411.22
	Cassette Type (ระบบInverter)							
	- 40,000 BTU	1	SET	55,893.00	55,893.00	-	-	55,893.00
	พัดลมระบายอากาศ							
	OSCILLATING FAN 16"	7	SET	1,705.00	11,935.00	-	-	11,935.00
	Ceiling Mount Type							
	- ขนาด 10 นิ้ว	3	SET	6,050.00	18,150.00	-	-	18,150.00
	Wall Mount Type							
	- ขนาด 8 นิ้ว	6	SET	1,175.00	7,050.00	-	-	7,050.00
	หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อระบบปรับอากาศ				198,739.22		-	198,739.22
2.3	หมวดงาน ACCESS CONTROL							
	ชุด Access control พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง (แบบ scan เข็มกันเดียว)							
	Sandalone Fingerprint Access Control System.	3	ชุด	9,000.00	27,000.00	-	-	27,000.00
	Power Supply Controller 3amp. + Battery 12 VDC	3	ชุด	2,500.00	7,500.00	-	-	7,500.00

(1)

(2)

(1)

(1)



รายการประมาณราคา

รายการเลขที่

របបសេដ្ឋកិច្ច

สถานปรับปรุง สาขาพระนครศรีอยุธยา

โดยหน่วย ส่วนอาคารสถานที่ อาชีวอนามัย และความปลอดภัย ฝ่ายธุรการ

ประมาณราคาโดย

เมื่อวานนี้

[illegible]

11. on rising

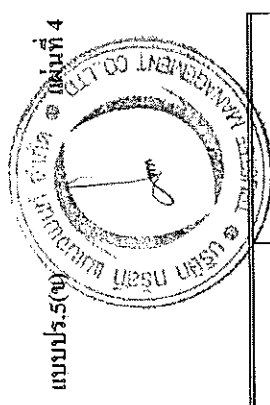
J

D. D.



สถานที่ปรับปรุง : โรงพระนครศรีอยุธยา
โดยหน่วย : ส่วนอาคารสถานที่ อาชีวอนามัย และความปลอดภัย ฝ่ายธุรการ
ประมาณราคาโดย

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
2.4	หมวดงานเฟอร์นิเจอร์ลอยตัว								
	T-1 โต๊ะรับประทานอาหาร รุ่น KC-PLAY DILLI #KONCEPT FURNITURE	1	ชุด	2,900.00	2,900.00	-	-	2,900.00	
	หรือเทียบเท่า								
	T-2 เก้าอี้รับประทานอาหาร รุ่น KC-PLAY VERI #KONCEPT FURNITURE	2	ชุด	1,900.00	3,800.00	-	-	3,800.00	
	หรือเทียบเท่า								
	- ตู้เก็บเอกสาร ขนาด 1.00x0.41.5x2.00 ม.	13	ชุด	4,200.00	54,600.00	-	-	54,600.00	
	- กระดานไวท์บอร์ด ขนาด 1.20x1.80 ม. (สี่เหลี่ยม) แบบมีล้อเลื่อน	1	ชุด	7,990.00	7,990.00	-	-	7,990.00	
	T-3 โต๊ะประชุม ขนาด 1.20 x2.40 x 0.72 ม.	1	ชุด	29,310.00	29,310.00	-	-	29,310.00	
	CH-1A เก้าอี้ห้องประชุม	6	ชุด	3,700.00	22,200.00	-	-	22,200.00	
	CH-3A เก้าอี้ผู้จัดการ	1	ชุด	7,500.00	7,500.00	-	-	7,500.00	
									(1)
									(2)
	รวมหมวดงานเฟอร์นิเจอร์ลอยตัว				128,300.00		-	128,300.00	



รายการประมาณราคา

สถานที่ปรับปรุง สำนักงานครุฑอยุธยา
โดยหน่วย ส่วนอาคารสถานที่ อำนวยการและความปลอดภัย ฝ่ายธุรการ
ประมาณราคาโดย

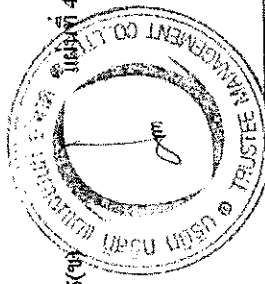
แบบเลขที่
รายการเลขที่
เมื่อวันที่

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		คำวัดและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
2.5	หมวดงานป้าย								
	S1 ป้ายธนาคารอิสลามแห่งประเทศไทย (ภายนอกอาคาร) ขนาด 0.80x4.75 ม.	4.75	ม.	8,500.00	40,375.00	-	-	40,375.00	
	S2 ป้าย DOOR MAN ขนาด 0.70x2.50 ม.	1	ชุด	24,500.00	24,500.00	-	-	24,500.00	
	S3 ป้าย IBANK ATM (ของเดิม) นำมาติดตั้งใหม่พร้อมเปลี่ยนหลอดไฟ LED TUBE T8 9 W DAY LIGHT (สำหรับเปลี่ยนหลอด FLUORESCENT T8 เดิม) พร้อมแก้ไขวงจรเป็น LED	3	ชุด	315.00	945.00	60.00	180.00	1,125.00	
	S4 ป้าย COUNTER TELLER (เหนือ COUNTER) (ของเดิม)	2	ชุด	100.00	200.00	200.00	400.00	600.00	
	S5 ป้ายบริการลูกค้า (เหนือ COUNTER) (ของเดิม) เปลี่ยนสัญลักษณ์ป้ายใหม่	1	ชุด	100.00	100.00	200.00	200.00	300.00	
	S5/1 ป้ายบริการลูกค้าที่ประทับรอยตะกั่ว (เหนือ COUNTER) (ของเดิม)	1	ชุด	100.00	100.00	900.00	900.00	1,000.00	
	เปลี่ยนสัญลักษณ์และข้อความป้ายใหม่								
	S5/2 ป้ายบริการเงินเชื่อ (เหนือ COUNTER) (ของเดิม) เปลี่ยนสัญลักษณ์ป้ายใหม่	2	ชุด	100.00	200.00	200.00	400.00	600.00	
	S6 ป้ายรื้อพนักงาน COUNTER TELLER (ของเดิม)	2	ชุด	-	-	200.00	400.00	400.00	
	S7 ป้ายรื้อพนักงาน COUNTER บริการลูกค้า (ของเดิม)	1	ชุด	-	-	200.00	200.00	200.00	
	S7/1 ป้ายรื้อพนักงาน COUNTER บริการผลิตภัณฑ์ประกันภัยสุขภาพ (ของเดิม)	1	ชุด	-	-	200.00	200.00	200.00	
	S7/2 ป้ายรื้อพนักงาน COUNTER สัมเชื้อ (ของเดิม)	2	ชุด	-	-	200.00	400.00	400.00	
	S8 ป้าย โลโก้หลัง COUNTER TELLER (ของเดิม) (เปลี่ยนหลอดไฟใหม่)	1	ชุด	-	-	200.00	200.00	200.00	
	S9 ป้ายห้องผู้จัดการ (ของเดิม)	1	ชุด	-	-	200.00	200.00	200.00	
	S10 โปสเตอร์จัดผนัง (ของเดิม)	1	ชุด	-	-	50.00	50.00	50.00	
	S12 พระบรมฉายาลักษณ์ (ของเดิม)	3	ชุด	-	-	50.00	150.00	150.00	
	S13 พระนามพระเจ้า (ของเดิม)	1	ชุด	-	-	50.00	50.00	50.00	
	S13/1 พระนามพระเจ้าอัลเลาะห์ (ของเดิม)	1	ชุด	-	-	50.00	50.00	50.00	
	S14 แผนผังกรมการ (ของเดิม)	1	ชุด	-	-	50.00	50.00	50.00	
	S15 แผนผังพนักงาน (ของเดิม)	1	ชุด	-	-	50.00	50.00	50.00	

ประมาณราคาโดย

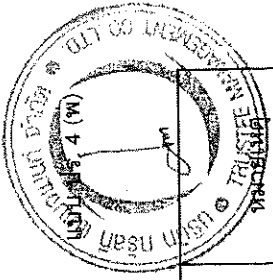
รายการเลขที่

(b) 5-576666

[illegible]

(3) O. P.

(4)



ประมาณราคา (ค่าจ้างพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จาอื่นที่จำเป็นต่อจ)

สถานที่ปรับปรุง: สาขาพระนครศรีอยุธยา

ประมวลราคาโดย

၁၆၈၅

[illegible]

2

19

44.1

รายละเอียดการคำนวณหา Factor F

เงินล่วงหน้า 0% เงินประกันค้ำประกัน 0% ดอกเบี้ยเพิ่ม 7%	=		
งานสถาปัตยกรรมตกแต่งภายในและงานระบบปรับอากาศ	=	2,360,289.16	บาท
รวมค่าจ้างต้นทุน	=	2,360,289.16	บาท

วิธีการคำนวณ (ให้สูตร)

เมื่อ	ต้องการหา Factor F ของค่าจ้างต้นทุน								
	ค่าจ้างต้นทุนตัวต่ำกว่าค่าจ้างต้นทุน A	=	A	=				2,360,289.16	บาท
	ค่าจ้างต้นทุนตัวสูงกว่าค่าจ้างต้นทุน A	=	B	=				2,000,000	บาท
	ค่า Factor F ของค่าจ้างต้นทุน B	=	C	=				5,000,000	บาท
	ค่า Factor F ของค่าจ้างต้นทุน C	=	D	=				1,3035	
		=	E	=				1,3003	

$$\text{แทนค่าสูตร Factor F} = 1,3035 \quad (\quad 1,3035 \quad - \quad 1,3003 \quad) (\quad - \quad 2,000,000.00 \quad)$$

$$= 1,30311569 = 1,3031$$

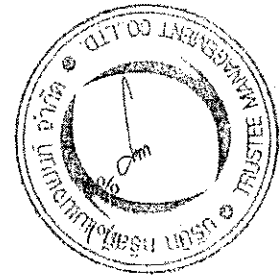
(1) *สม. สม. สม.*

(2) *สม. สม. สม.*

(3) *สม. สม. สม.*

(4) *สม. สม. สม.*

ตาราง Factor F งานก่อสร้างอาคาร



เงินล่วงหน้าจ่าย

0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้

เงินประกันผลงานหลัก

0 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor	ภาษี มูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่า จำนวนการ	ค่า ดอกเบี้ย	ค่า กำไร	รวม ค่าใช้จ่าย			
≤ 0.5	15.6878	1.0000	5.5000	22.1878	1.2219	1.0700	1.3074
1	15.4672	1.0000	5.5000	21.9672	1.2197	1.0700	1.3050
2	15.3236	1.0000	5.5000	21.8236	1.2182	1.0700	1.3035
5	15.0257	1.0000	5.5000	21.5257	1.2153	1.0700	1.3003
10	14.9669	1.0000	5.0000	20.9669	1.2097	1.0700	1.2943
15	11.7015	1.0000	5.0000	17.7015	1.1770	1.0700	1.2594
20	10.9900	1.0000	5.0000	16.9900	1.1699	1.0700	1.2518
25	8.9691	1.0000	4.5000	14.4691	1.1447	1.0700	1.2248
30	8.1867	1.0000	4.5000	13.6867	1.1369	1.0700	1.2164
40	8.1502	1.0000	4.5000	13.6502	1.1365	1.0700	1.2161
50	8.1389	1.0000	4.5000	13.6389	1.1364	1.0700	1.2159
60	7.7222	1.0000	4.0000	12.7222	1.1272	1.0700	1.2061
70	7.6191	1.0000	4.0000	12.6191	1.1262	1.0700	1.2050
80	7.6191	1.0000	4.0000	12.6191	1.1262	1.0700	1.2050
90	7.6108	1.0000	4.0000	12.6108	1.1261	1.0700	1.2049
100	7.6108	1.0000	4.0000	12.6108	1.1261	1.0700	1.2049
150	7.3615	1.0000	4.0000	12.3615	1.1236	1.0700	1.2023
200	7.3632	1.0000	4.0000	12.3632	1.1236	1.0700	1.2023
250	7.2751	1.0000	4.0000	12.2751	1.1228	1.0700	1.2013
300	7.1959	1.0000	3.5000	11.6959	1.1170	1.0700	1.1951
350	6.3974	1.0000	3.5000	10.8974	1.1090	1.0700	1.1866
400	6.3220	1.0000	3.5000	10.8220	1.1082	1.0700	1.1858
500	6.2743	1.0000	3.5000	10.7743	1.1077	1.0700	1.1853
> 500	5.6692	1.0000	3.5000	10.1692	1.1017	1.0700	1.1788

หมายเหตุ

- กรณีค่าจ้างอยู่ระหว่างช่วงราคาตามระดับทุนที่กำหนด ให้ใช้แบบอัตราค่า Factor F ที่ใกล้สุดต่ำกว่า
- ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ได้ชำระ ภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"

(3)

(4)