

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /งาน งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างอาคารศูนย์คอมพิวเตอร์หลัก สำนักงานปลัดกระทรวงการคลัง

สถานที่ก่อสร้าง ที่ราชพัสดุแปลงหมายเลขทะเบียนที่ ปท.174 (บางส่วน) ต.บางปรอก อ.เมือง จ.ปทุมธานี แบบเลขที่ แบบเลขที่ กค 00001/2558

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง : สำนักงานปลัดกระทรวงการคลัง

คำนวณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งสำนักงานปลัดกระทรวงการคลัง ที่ 31/2559 ลงวันที่ 12 มกราคม 2559 เมื่อวันที่ 25 เดือน มกราคม พ.ศ. 2559

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6	ระบบทีวีวงจรปิด				-		-	-	
	- RACK 19" 42U พร้อมอุปกรณ์	1.00	Set	150,000.00	150,000.00	-	-	150,000.00	
	F/O PATCH PANEL				-		-	-	
	SWITCH/HUB				-		-	-	
	'UTP PATCH PANEL 1x24 PORT				-		-	-	
	- RACK 19" 42U พร้อมอุปกรณ์				-		-	-	
	- RACK 19" พร้อมอุปกรณ์	2.00	Set	125,000.00	250,000.00	-	-	250,000.00	
	F/O PATCH PANEL 12 OUPLEX PORT				-		-	-	
	SWITCH/HUB 1x24 PORT				-		-	-	
	' 'UTP PATCH PANEL 1x24 PORT				-		-	-	
	POE MID-SPAN 24 PORT				-		-	-	
	- Camera	66.00	Set	65,000.00	4,290,000.00	-	-	4,290,000.00	
	- EMT 3/4"	155.00	M	37.44	5,803.20	24.00	3,720.00	9,523.20	
	- EMT 1/2"	328.00	M	25.93	8,505.04	22.00	7,216.00	15,721.04	
	- FIBER OPTIC CABLE 12 CORE	98.00	M	80.00	7,840.00	50.00	4,900.00	12,740.00	
	- UTP CAT 6	1,309.00	m	25.00	32,725.00	20.00	26,180.00	58,905.00	
	- ACCESSORIES	1.00	Lot	4,174.00	4,174.00	-	-	4,174.00	
					-		-	-	
					-		-	-	
	รวมหมวดงานระบบทีวีวงจรปิด				4,749,047.24		42,016.00	4,791,063.24	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /งาน งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างอาคารศูนย์คอมพิวเตอร์หลัก สำนักงานปลัดกระทรวงการคลัง

สถานที่ก่อสร้าง ที่ราชพัสดุแปลงหมายเลขทะเบียนที่ ปท.174 (บางส่วน) ต.บางปรอก อ.เมือง จ.ปทุมธานี แบบเลขที่ แบบเลขที่ กค 00001/2558

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง : สำนักงานปลัดกระทรวงการคลัง

คำนวณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งสำนักงานปลัดกระทรวงการคลัง ที่ 31/2559 ลงวันที่ 12 มกราคม 2559 เมื่อวันที่ 25 เดือน มกราคม พ.ศ. 2559

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
7	ระบบควบคุมอาคารอัตโนมัติ				-		-	-	
	- Server	1.00	Set	450,000.00	450,000.00	-	-	450,000.00	
	- Work Station	1.00	Set	40,000.00	40,000.00	-	-	40,000.00	
	- Software	1.00	Set	400,000.00	400,000.00	-	-	400,000.00	
	- Dot Matrix Printer	1.00	Set	45,000.00	45,000.00	-	-	45,000.00	
	- Printer Ink-Jet Color	1.00	Set	45,000.00	45,000.00	-	-	45,000.00	
	- Ethernet Switch Hub	1.00	Set	8,000.00	8,000.00	-	-	8,000.00	
	- UPS 2 KVA	1.00	Set	20,000.00	20,000.00	-	-	20,000.00	
	- Direct Digital Control (RPU)	5.00	Set	5,000.00	25,000.00	-	-	25,000.00	
	- Bacnet Controller Interfacing	1.00	Lot	550,000.00	550,000.00	-	-	550,000.00	
	- System Interface with Sensor and Signal	1.00	Lot	785,000.00	785,000.00	-	-	785,000.00	
	- EMT 1"	2,250.00	m	53.23	119,767.50	28.00	63,000.00	182,767.50	
	- RS 485	1,992.00	m	248.00	494,016.00	15.00	29,880.00	523,896.00	
	- Enclosure with Accessories	1.00	Lot	20,000.00	20,000.00	-	-	20,000.00	
	- ACCESSORIES	1.00	Lot	42,665.00	42,665.00	-	-	42,665.00	
					-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	
	รวมหมวดงานระบบควบคุมอาคารอัตโนมัติ				3,044,448.50		92,880.00	3,137,328.50	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /งาน งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างอาคารศูนย์คอมพิวเตอร์หลัก สำนักงานปลัดกระทรวงการคลัง

สถานที่ก่อสร้าง ที่ราชพัสดุแปลงหมายเลขทะเบียนที่ ปท.174 (บางส่วน) ต.บางปรอก อ.เมือง จ.ปทุมธานี แบบเลขที่ แบบเลขที่ กค 00001/2558

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง : สำนักงานปลัดกระทรวงการคลัง

คำนวณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งสำนักงานปลัดกระทรวงการคลัง ที่ 31/2559 ลงวันที่ 12 มกราคม 2559 เมื่อวันที่ 25 เดือน มกราคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
8	ระบบรักษาความปลอดภัยภายใน-นอกอาคาร				-		-	-	
	- เสากั้นชนแรงชน (High Impact Bollard) เพื่อควบคุมแบบอัตโนมัติ	1.00	ระบบ	4,000,000.00	4,000,000.00	-	-	4,000,000.00	
	จำนวน 2 ชุด บริเวณถนนทางเข้า				-		-	-	
	- ประตูรักษาความปลอดภัยขั้นสูงแบบ Turnstile 'ทางเข้าพื้นที่	1.00	ระบบ	3,250,000.00	3,250,000.00	-	-	3,250,000.00	
	ศูนย์คอมพิวเตอร์				-		-	-	
	- ระบบแจ้งเตือนเหตุผิดปกติผ่านทาง SMS และ Email อัตโนมัติ	1.00	ระบบ	3,140,000.00	3,140,000.00	-	-	3,140,000.00	
	รวมหมวดงานระบบรักษาความปลอดภัยภายใน-นอกอาคาร				10,390,000.00		-	10,390,000.00	
9	งานลิฟท์				-		-	-	
	ลิฟท์ขนของ	1.00	set	2,500,000.00	2,500,000.00	-	-	2,500,000.00	
	ลิฟท์โดยสาร	1.00	set	1,800,000.00	1,800,000.00	-	-	1,800,000.00	
					-		-	-	
	รวมหมวดงานลิฟท์				4,300,000.00		-	4,300,000.00	
10	ค่าดำเนินการขอดิตตั้งมิเตอร์แรงสูงการไฟฟ้าฯ (ยกเว้นค่าประกัน)				-		-	-	
	- ค่าตรวจไฟฟ้า	1.00	Lot	-	-	15,000.00	15,000.00	15,000.00	
	- ค่าต่อไฟฟ้า	1.00	Lot	-	-	30,000.00	30,000.00	30,000.00	
	- ค่าสมทบตามขนาดหม้อแปลง (1 kV x 100 บาท)	1.00	Lot	-	-	20,000.00	20,000.00	20,000.00	
	หมายเหตุ 1. ไม่รวมค่าขยายเขต คือ ค่าใช้จ่ายในการเพิ่มเติมหรือปรับปรุงระบบเดิม						-	-	
	(เฉพาะส่วนภายนอกพื้นที่โครงการก่อสร้าง) จากระบบจำหน่ายของการไฟฟ้าฯ.						-	-	
	มายังสถานที่ก่อสร้างหรือมีสายพาดผ่านแล้วแต่ขนาดสายแรงสูงไม่เพียงพอ และ						-	-	
	ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่การไฟฟ้าเรียกเก็บ ซึ่งเป็นภาระของผู้ว่าจ้าง						-	-	
	รวมค่าดำเนินการขอดิตตั้งมิเตอร์แรงสูงการไฟฟ้าฯ (ยกเว้นค่าประกัน)				-		65,000.00	65,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /งาน งานอาคาร / งานครุภัณฑ์

แบบ ปร. 4

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างอาคารศูนย์คอมพิวเตอร์หลัก สำนักงานปลัดกระทรวงการคลัง

สถานที่ก่อสร้าง ที่ราชพัสดุแปลงหมายเลขทะเบียนที่ ปท.174 (บางส่วน) ต.บางปรอก อ.เมือง จ.ปทุมธานี

แบบเลขที่

แบบเลขที่ กค 00001/2558

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง : สำนักงานปลัดกระทรวงการคลัง

คำนวณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งสำนักงานปลัดกระทรวงการคลัง ที่ 31/2559 ลงวันที่ 12 มกราคม 25 เมื่อวันที่ 25 เดือน มกราคม พ.ศ. 2559

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาดังกล่าว	จำนวนเงิน	รายวัน	จำนวนเงิน		
	<u>หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อ</u>								
1	งานครุภัณฑ์เฟอร์นิเจอร์	1	รวม		2,403,900.00	-	-	2,403,900.00	
	รวมหมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อ				2,403,900.00	-	-	2,403,900.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /งาน งานอาคาร / งานครุภัณฑ์ แบบ ปร. 4

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างอาคารศูนย์คอมพิวเตอร์หลัก สำนักงานปลัดกระทรวงการคลัง

สถานที่ก่อสร้าง ที่ราชพัสดุแปลงหมายเลขทะเบียนที่ ปท.174 (บางส่วน) ต.บางปรอก อ.เมือง จ.ปทุมธานี แบบเลขที่ แบบเลขที่ กค 00001/2558

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง : สำนักงานปลัดกระทรวงการคลัง

คำนวณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งสำนักงานปลัดกระทรวงการคลัง ที่ 31/2559 ลงวันที่ 12 มกราคม 25 เมื่อวันที่ 25 เดือน มกราคม พ.ศ. 2559

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานครุภัณฑ์เฟอร์นิเจอร์				-		-	-	
1	ชั้นที่ 1				-		-	-	
1.1	โถงทางเข้า				-		-	-	
	LS02-C (โซฟารับแขก ขนาด 1 ที่นั่ง)	12	Set	11,000.00	132,000.00		-	132,000.00	
	LS02-T (โต๊ะข้าง)	6	Set	5,000.00	30,000.00		-	30,000.00	
	LS01-D (เคาน์เตอร์ต้อนรับลูกค้าชนิดตรง)	1	Set	75,000.00	75,000.00		-	75,000.00	
	LS01-C (เก้าอี้สำนักงาน พนักพิงเตี้ย)	2	Set	5,300.00	10,600.00		-	10,600.00	
1.2	ฝ่ายบริหารจัดการอาคาร				-		-	-	
	LS05 LS06 (โต๊ะทำงานแบบมีลิ้นชัก 2 ชั้นอยู่ด้านขวามือ)	6	Set	8,600.00	51,600.00		-	51,600.00	
	LS05 LS06 (กล่องรางสายไฟใต้ท็อปโต๊ะ)	6	Set	750.00	4,500.00		-	4,500.00	
	LS04 (เก้าอี้สำนักงาน พนักพิงกลางมีเท้าแขน)	6	Set	5,300.00	31,800.00		-	31,800.00	
	LS08 (ตู้วางแฟ้มเอกสาร แบบมีบานเปิดคู่ล่าง/ด้านบนโล่ง)	3	Set	7,500.00	22,500.00		-	22,500.00	
1.3	ห้องระบบรักษาความปลอดภัย				-		-	-	
	LS05 LS06 (โต๊ะทำงานแบบมีลิ้นชัก 2 ชั้นอยู่ด้านขวามือ)	2	Set	8,600.00	17,200.00		-	17,200.00	
	LS05 LS06 (กล่องรางสายไฟใต้ท็อปโต๊ะ)	2	Set	750.00	1,500.00		-	1,500.00	
	LS04 (เก้าอี้สำนักงาน พนักพิงกลางมีเท้าแขน)	4	Set	5,300.00	21,200.00		-	21,200.00	
	LS08 (ตู้วางแฟ้มเอกสาร แบบมีบานเปิดคู่ล่าง/ด้านบนโล่ง)	2	Set	7,500.00	15,000.00		-	15,000.00	
					-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /งาน งานอาคาร / งานครุภัณฑ์ แบบ ปร. 4

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างอาคารศูนย์คอมพิวเตอร์หลัก สำนักงานปลัดกระทรวงการคลัง

สถานที่ก่อสร้าง ที่ราชพัสดุแปลงหมายเลขทะเบียนที่ ปท.174 (บางส่วน) ต.บางปรอก อ.เมือง จ.ปทุมธานี แบบเลขที่ แบบเลขที่ กค 00001/2558

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง : สำนักงานปลัดกระทรวงการคลัง

คำนวณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งสำนักงานปลัดกระทรวงการคลัง ที่ 31/2559 ลงวันที่ 12 มกราคม 25 เมื่อวันที่ 25 เดือน มกราคม พ.ศ. 2559

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.4	ห้องยাম จำนวน 2 ห้อง				-		-	-	
	LS05 LS06 (กล่องรางสายไฟใต้ท็อปโต๊ะ)	4	Set	750.00	3,000.00		-	3,000.00	
	LS04 (เก้าอี้สำนักงาน พนักพิงกลางมีเท้าแขน)	7	Set	5,300.00	37,100.00		-	37,100.00	
	LS08 (ตู้วางแฟ้มเอกสาร แบบมีบานเปิดคู่ล่าง/ด้านบนโล่ง)	2	Set	7,500.00	15,000.00		-	15,000.00	
	LS03 โต๊ะทำงานมีลิ้นชัก กว้าง 2400 มม. ลึก 400 มม. สูง 750 มม. (Builtin)	1	set	25,000.00	25,000.00		-	25,000.00	
	LS07 โต๊ะทานข้าว กว้าง 3500 มม. ลึก 750 มม. สูง 750 มม. (Builtin)	1	set	35,000.00	35,000.00		-	35,000.00	
	LS09 (ตู้วางแฟ้มเอกสาร แบบมีบานเปิดคู่ (วางแฟ้มได้ 4 ชั้น))	1	Set	7,500.00	7,500.00		-	7,500.00	
2	ชั้นที่ 2				-		-	-	
2.1	ห้องประชุม				-		-	-	
	LS10 (โต๊ะประชุมขนาด 8 ที่นั่ง)	1	Set	112,700.00	112,700.00		-	112,700.00	
	LS05 LS06 (กล่องรางสายไฟใต้ท็อปโต๊ะ)	1	Set	4,750.00	4,750.00		-	4,750.00	
	LS11 (เก้าอี้สำนักงานพนักพิงกลาง มีที่เท้าแขน)	10	Set	9,800.00	98,000.00		-	98,000.00	
2.2	ห้อง Crisis Management				-		-	-	
	LS12 (โต๊ะทำงานโล่ง)	6	Set	8,600.00	51,600.00		-	51,600.00	
	LS05 LS06 (กล่องรางสายไฟใต้ท็อปโต๊ะ)	6	Set	750.00	4,500.00		-	4,500.00	
	LS11 (เก้าอี้สำนักงานพนักพิงกลาง มีที่เท้าแขน)	12	Set	5,300.00	63,600.00		-	63,600.00	
2.3	ห้อง NOC				-		-	-	
	LS13 (โต๊ะเอนกประสงค์ แบบมีบังตา สามารถพับขาเก็บได้)	6	Set	8,600.00	51,600.00		-	51,600.00	
	LS05 LS06 (กล่องรางสายไฟใต้ท็อปโต๊ะ)	6	Set	750.00	4,500.00		-	4,500.00	
	LS14 (เก้าอี้สำนักงาน พนักพิงกลาง)	12	Set	5,300.00	63,600.00		-	63,600.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /งาน งานอาคาร / งานครุภัณฑ์ แบบ ปร. 4

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างอาคารศูนย์คอมพิวเตอร์หลัก สำนักงานปลัดกระทรวงการคลัง

สถานที่ก่อสร้าง ที่ราชพัสดุแปลงหมายเลขทะเบียนที่ ปท.174 (บางส่วน) ต.บางปรอก อ.เมือง จ.ปทุมธานี แบบเลขที่ แบบเลขที่ กค 00001/2558

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง : สำนักงานปลัดกระทรวงการคลัง

คำนวณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งสำนักงานปลัดกระทรวงการคลัง ที่ 31/2559 ลงวันที่ 12 มกราคม 25 เมื่อวันที่ 25 เดือน มกราคม พ.ศ. 2559

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.4	ห้อง Staging				-		-	-	
	LS05 LS06 (โต๊ะทำงานแบบมีลิ้นชัก 2 ชั้นอยู่ด้านขวามือ)	8	Set	8,600.00	68,800.00		-	68,800.00	
	LS05 LS06 (กล่องรางสายไฟใต้โต๊ะ)	8	Set	750.00	6,000.00		-	6,000.00	
	LS14 (เก้าอี้สำนักงาน พนักพิงกลาง)	8	Set	5,300.00	42,400.00		-	42,400.00	
	LS09 (ตู้วางแฟ้มเอกสาร แบบมีบานเปิดคู่ (วางแฟ้มได้ 4 ชั้น))	8	Set	7,500.00	60,000.00		-	60,000.00	
2.4	ห้อง Locker				-		-	-	
	LS21 (ตู้ Locker สูง 2 ชั้น)	31	Set	12,000.00	372,000.00		-	372,000.00	
2.4	ห้อง Pantry				-		-	-	
	LS15 (โต๊ะทานข้าวโล่ง 8 ที่นั่งแบบยาว)	1	Set	17,500.00	17,500.00		-	17,500.00	
	LS17 (โต๊ะทานข้าวโล่ง 8 ที่นั่ง)	1	Set	17,500.00	17,500.00		-	17,500.00	
	LS16 (เก้าอี้นั่งเล่น)	12	Set	3,500.00	42,000.00		-	42,000.00	
2.5	ห้องนอน				-		-	-	
	LS20 (เตียงนอน ขนาด 3.5 ฟุต พร้อมที่นอนฟองน้ำอัด)	3	Set	23,000.00	69,000.00		-	69,000.00	
	LS21 (ตู้เสื้อผ้า)	2	Set	11,000.00	22,000.00		-	22,000.00	
2.6	ทางเดิน				-		-	-	
	LS09 (ตู้วางแฟ้มเอกสาร แบบมีบานเปิดคู่ (วางแฟ้มได้ 4 ชั้น))	2	Set	7,500.00	15,000.00		-	15,000.00	
3	ชั้นที่ 3				-		-	-	
3.1	ห้องนอน				-		-	-	
	LS20 (เตียงนอน ขนาด 3.5 ฟุต พร้อมที่นอนฟองน้ำอัด)	3	Set	23,000.00	69,000.00		-	69,000.00	
	LS21 (ตู้เสื้อผ้า)	2	Set	11,000.00	22,000.00		-	22,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /งาน งานอาคาร / งานครุภัณฑ์

แบบ ปร. 4

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างอาคารศูนย์คอมพิวเตอร์หลัก สำนักงานปลัดกระทรวงการคลัง

สถานที่ก่อสร้าง ที่ราชพัสดุแปลงหมายเลขทะเบียนที่ ปท.174 (บางส่วน) ต.บางปรอก อ.เมือง จ.ปทุมธานี

แบบเลขที่

แบบเลขที่ กค 00001/2558

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง : สำนักงานปลัดกระทรวงการคลัง

คำนวณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งสำนักงานปลัดกระทรวงการคลัง ที่ 31/2559 ลงวันที่ 12 มกราคม 25 เมื่อวันที่ 25 เดือน มกราคม พ.ศ. 2559

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.2	ทางเดิน				-		-	-	
	LS09 (ตู้วางแฟ้มเอกสาร แบบมีบานเปิดคู่ (วางแฟ้มตราข้างได้ 4 ชั้น))	2	Set	7,500.00	15,000.00		-	15,000.00	
3.3	ห้อง Locker				-		-	-	
	LS21 (ตู้ Locker สูง 2 ชั้น)	31	Set	12,000.00	372,000.00		-	372,000.00	
3.4	ห้องประชุม				-		-	-	
	LS10 (โต๊ะประชุมขนาด 8 ที่นั่ง)	1	Set	112,700.00	112,700.00		-	112,700.00	
	LS05 LS06 (กล่องรางสายไฟใต้ท็อปโต๊ะ)	1	Set	4,750.00	4,750.00		-	4,750.00	
	LS11 (เก้าอี้สำนักงานพนักพิงกลาง มีที่เท้าแขน)	8	Set	9,800.00	78,400.00		-	78,400.00	
	LS09 (ตู้วางแฟ้มเอกสาร แบบมีบานเปิดคู่ (วางแฟ้มได้ 4 ชั้น))	1	Set	7,500.00	7,500.00		-	7,500.00	
					-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	
	รวมงานครุภัณฑ์เฟอร์นิเจอร์				2,403,900.00		-	2,403,900.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /งาน งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างอาคารศูนย์คอมพิวเตอร์หลัก สำนักงานปลัดกระทรวงการคลัง

สถานที่ก่อสร้าง ที่ราชพัสดุแปลงหมายเลขทะเบียนที่ ปท.174 (บางส่วน) ต.บางปรอก อ.เมือง จ.ปทุมธานี แบบเลขที่ กค 00001/2558

หน่วยงานเจ้าของโครงการก่อสร้าง สำนักงานปลัดกระทรวงการคลัง เมื่อวันที่ 22 เดือน มกราคม พ.ศ. 2559

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งสำนักงานปลัดกระทรวงการคลัง ที่ 31/2559 ลงวันที่ 12 มกราคม 2559

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม	หมายเหตุ
	หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด					
1	ค่าเช่าทาวน์เวอร์เครน	540	วัน	3,300.00	1,782,000.00	
					-	
2	ค่าเช่านั่งร้านภายนอกอาคาร 250 ชุด	120	วัน	2,500.00	300,000.00	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษ				2,082,000.00	

ตารางคำนวณหาค่า Factor F งานก่อสร้างอาคาร

ค่างานต้นทุน	174,957,001.01 บาท
ค่าFactor F	1.1952
ค่างานรวมค่า Factor F	209,108,607.61 บาท

ตาราง Factor F งานก่อสร้างอาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย	0	%	ดอกเบี้ยเงินกู้	7	%
เงินประกันผลงานหัก	0	%	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7	%

ค่างาน(ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่า อำนวยการ	ค่า ดอกเบี้ย	ค่า กำไร	รวม ค่าใช้จ่าย			
≤ 0.5	12.2660	1.1667	5.5000	18.9327	1.1893	1.0700	1.2726
1	12.2660	1.1667	5.5000	18.9327	1.1893	1.0700	1.2726
2	12.0383	1.1667	5.5000	18.7050	1.1870	1.0700	1.2701
5	11.9400	1.1667	5.5000	18.6067	1.1861	1.0700	1.2691
10	11.7523	1.1667	5.0000	17.9190	1.1792	1.0700	1.2617
15	8.1313	1.1667	5.0000	14.2980	1.1430	1.0700	1.2230
20	8.1223	1.1667	5.0000	14.2890	1.1429	1.0700	1.2229
25	8.1006	1.1667	4.5000	13.7673	1.1377	1.0700	1.2173
30	7.4491	1.1667	4.5000	13.1158	1.1312	1.0700	1.2103
40	7.2250	1.1667	4.5000	12.8917	1.1289	1.0700	1.2079
50	7.2202	1.1667	4.5000	12.8869	1.1289	1.0700	1.2079
60	6.7961	1.1667	4.0000	11.9628	1.1196	1.0700	1.1980
70	6.7758	1.1667	4.0000	11.9425	1.1194	1.0700	1.1978
80	6.7758	1.1667	4.0000	11.9425	1.1194	1.0700	1.1978
90	6.5412	1.1667	4.0000	11.7079	1.1171	1.0700	1.1953
100	6.5412	1.1667	4.0000	11.7079	1.1171	1.0700	1.1953
150	6.5330	1.1667	4.0000	11.6997	1.1170	1.0700	1.1952
200	6.5224	1.1667	4.0000	11.6891	1.1169	1.0700	1.1951
250	6.2711	1.1667	4.0000	11.4378	1.1144	1.0700	1.1924
300	6.2679	1.1667	3.5000	10.9346	1.1093	1.0700	1.1870
350	6.1909	1.1667	3.5000	10.8576	1.1086	1.0700	1.1862
400	6.1658	1.1667	3.5000	10.8325	1.1083	1.0700	1.1859
500	6.1658	1.1667	3.5000	10.8325	1.1083	1.0700	1.1859
> 500	5.5503	1.1667	3.5000	10.2170	1.1022	1.0700	1.1793

- หมายเหตุ
- 1.กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F หรือใช้สูตรคำนวณ
 - 2.ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"

ข้อมูลประกอบการประมาณราคา

คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างอาคารสำนักงาน ค.ส.ล. 3 ชั้น พร้อมงานภายนอก
ตามคำสั่ง

25-ม.ค.-59

ประเภทงาน งานถมดินปรับพื้นที่ก่อสร้างอาคารศูนย์คอมพิวเตอร์ สป คลัง
เจ้าของโครงการ สำนักงานธนารักษ์พื้นที่ปทุมธานี
สถานที่ตั้งโครงการ ที่ราชพัสดุแปลงหมายเลขทะเบียนที่ ปท 174 (บางส่วน) ตำบลบางปรอก อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี

ข้อมูลแหล่งวัสดุและระยะทางขนส่ง

อ.เมือง จ.ปทุมธานี ดินถม 50 บาท/ลบ.ม. ระยะทางขนส่ง 20 = 60.38 บาท/ลบ.ม.

ขนด้วยรถบรรทุก 10 ล้อ เส้นทางขนส่งพื้นที่ราบ จากแหล่ง.....

รายการราคาคำนวณต่อหน่วย

1.งานวัสดุดินถม (จากการขนส่ง)

- ค่าวัสดุที่แหล่ง	=	50.00 บาท/ลบ.ม. (หลวม)
- ค่าเสื่อมราคาชุดตัก	=	19.40 บาท/ลบ.ม. (หลวม)
- ค่าขนส่ง	=	60.38 บาท/ลบ.ม. (หลวม)
รวมค่าวัสดุและขนส่ง	=	129.78 บาท/ลบ.ม. (หลวม)
อัตราการยุบตัว	1.6	= 207.65 บาท/ลบ.ม. (แน่น)
- ค่าเสื่อมราคาบดทับ	=	40.98 บาท/ลบ.ม. (แน่น)
รวมค่าวัสดุและค่าแรงเป็นเงิน	=	248.63 บาท/ลบ.ม. (แน่น)

หมายเหตุ : ราคาน้ำมันโซล่า เฉลี่ย 19.6 บาท/ลิตร (25 ม.ค.59)