บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

โครงการ	ติดตั้งลิฟต์ขนส่งไปรษณีย์ 2 ตัน ภายในอาคารที่ทำการไปรษณีย์ ปณศ.คลองจั่น เขตบางกระปิ กรุงเทพมหานคร	ปร.5 / แผ่นที่ ..... 01-.....
รายการ	งานติดตั้งลิฟต์ขนส่งไปรษณีย์ขนาด 2 ตัน	
งาน		

ที่	รายการ	รวมเงิน	ค่าใช้จ่าย ในการดำเนินงานก่อสร้าง (ค่าดำเนินการ,กำไร,ดอกเบี้ย) 18.9327%	รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
1	รายการงานติดตั้งลิฟต์ขนส่งไปรษณีย์ขนาด 2 ตัน เป็นเงิน	721,500.00	136,600.00	858,100.00	ปร.4 / แผ่นที่ 02 - 03
2	รายการค่าใช้จ่ายพิเศษรวม เป็นเงิน			40,000.00	ปร.5(พ) / แผ่นที่ 04-
3	รายการค่าออกแบบ เป็นเงิน			14,400.00	2% ตามระเบียบพัสดุ สำนักนายกรัฐมนตรี
	หมายเหตุ - รายละเอียดค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง จากตาราง Factor F งานก่อสร้างอาคาร ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค 0421.5/ว346 ลงวันที่ 24 พฤศจิกายน 2557 - ตามเงื่อนไข จ่ายเงินล่วงหน้า 0.00% , ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00% ต่อปี , หักเงินประกันผลงาน 0.00% และภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00% - ได้รับงบลงทุนวงเงินต่ำกว่าขั้นต่ำปี 2558 เป็นเงิน 761,000 - บาท - ราคาประมาณการสูงกว่า งบประมาณเป็นเงิน 215,400 บาท หรือ 28.30 %				(นายณัฐวุฒิ ภู่สุวรรณ) ชง.3 19 มิถุนายน 2558 (นายเลอศักดิ์ สินธุสาร) หนส.นร. 19 มิถุนายน 2558
	รวมเป็นเงิน	721,500.00	136,600.00	912,500.00	บาท
4	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00% เป็นเงิน			63,900.00	
	รวมราคาค่าติดตั้งลิฟต์ขนส่งไปรษณีย์ 2 ตัน ภายในอาคารที่ทำการไปรษณีย์ ปณศ.คลองจั่น เขตบางกระปิ กรุงเทพมหานคร เป็นเงินทั้งสิ้น			976,400.00	บาท

ตัวหนังสือ(เก้าแสนเจ็ดหมื่นหกพันสี่ร้อยบาทถ้วน)

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

โครงการ	ติดตั้งลิฟต์ขนส่งไปรษณีย์ 2 ตัน ภายในอาคารที่ทำการไปรษณีย์ ปณศ.คลองจั่น เขตบางกระปิ กรุงเทพมหานคร	ปร.4 / แผ่นที่ .. 02-..
รายการ	1.งานติดตั้งลิฟต์ขนส่งไปรษณีย์ขนาด 2 ตัน	
งาน		

ที่	เนื้องาน	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน		
	1.1 ปรับปรุงผนังชั้น 1								
1	รื้อผนังก่ออิฐสามัญเดิมออก เพื่อทำเป็นช่องทางเดินเข้า-ออกลิฟต์	6	ตร.ม.			100	600.00	600.00	
2	เปิดช่องลิฟต์โดยตัดพื้น ค.ส.ล. เดิมด้วยไฟเบอร์พร้อมทุบรื้อและขนทิ้ง	2.60	ตร.ม.	1,000	2,600.00	500	1,300.00	3,900.00	
3	ปรับแต่งขอบที่รื้อถอน	1	งาน			2,000	2,000.00	2,000.00	
4	ติดตั้งโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ ยึดเพื่อรับพื้น ค.ส.ล. เดิม	1	งาน	10,000	10,000.00			10,000.00	
5	ติดตั้งประตูเหล็กบานม้วนใหม่	1	งาน	15,000	15,000.00			15,000.00	
	1.2 ปรับปรุงผนังและพื้นชานพัก ชั้น 2								
1	รื้อผนังก่ออิฐสามัญเดิมออก เพื่อทำเป็นช่องทางเดินเข้า-ออกลิฟต์	6	ตร.ม.			100	600.00	600.00	
2	เปิดช่องลิฟต์โดยตัดพื้น ค.ส.ล. เดิมด้วยไฟเบอร์พร้อมทุบรื้อและขนทิ้ง	2.60	ตร.ม.	1,000	2,600.00	500	1,300.00	3,900.00	
3	ปรับแต่งขอบที่รื้อถอน	1	งาน			2,000	2,000.00	2,000.00	
4	ติดตั้งโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ ยึดเพื่อรับพื้น ค.ส.ล. เดิม	1	งาน	10,000	10,000.00			10,000.00	
5	ติดตั้งประตูเหล็กบานม้วนใหม่	1	งาน	15,000	15,000.00			15,000.00	
6	ติดตั้งโครงเหล็กรับพื้นหน้าชานพักลิฟต์ใหม่	1	งาน	30,000	30,000.00			30,000.00	
	ยอดรวมยกไป เป็นเงิน				**85,200.00**	+	**7,800.00**	**93,000.00**	

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

โครงการ	ติดตั้งลิฟต์ขนส่งไปรษณีย์ 2 ตัน ภายในอาคารที่ทำการไปรษณีย์ ปณศ.คลองจั่น เขตบางกระปิ กรุงเทพมหานคร	ปร.4 / แผ่นที่ .. 03-..
รายการ	1.งานติดตั้งลิฟต์ขนส่งไปรษณีย์ขนาด 2 ตัน	
งาน		

ที่	เนื้องาน	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน		
	ยอดรวมยกมา เป็นเงิน				**85,200.00**	+	**7,800.00**	**93,000.00**	
	1.3 จัดทำลิฟต์								
1	รื้อถอดลิฟต์เดิมออก	1	งาน	20,000	20,000.00			20,000.00	
2	รื้อผนังลิฟต์เดิมออก	25	ตร.ม			100	2,500.00	2,500.00	
3	จัดทำบ่อลิฟต์และผนังลิฟต์ ค.ส.ล. ใต้พื้นชั้นล่าง	1	งาน	72,000	72,000.00			72,000.00	18 ตร.ม.ๆ ละ 4,000 บาท
4	ติดตั้งลิฟต์ชนิดลอกสลิง 2 ตัน (ขนาดบรรทุก 1,000 kg)	1	งาน	420,000	420,000.00			420,000.00	
5	งานผนังลิฟต์และพื้นห้องเครื่องโครงสร้างเหล็ก กรุด้วยลวดตะแกรง ขนาด 1"×1"	1	งาน	80,000	80,000.00			80,000.00	50 ตร.ม.ๆ ละ 1600 บาท
6	เบ็ดเตล็ดอื่น	1	งาน	34,000	34,000.00			34,000.00	5%
	1. รวมราคารายการงานติดตั้งลิฟต์ขนส่งไปรษณีย์ขนาด 2 ตัน เป็นเงิน				**711,200.00**	+	**10,300.00**	**721,500.00**	

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

โครงการ	ติดตั้งลิฟต์ขนส่งไปรษณีย์ 2 ตัน ภายในอาคารที่ทำการไปรษณีย์ ปณศ.คลองจั่น เขตบางกระปิ กรุงเทพมหานคร	ปร.5(พ) / แผ่นที่ 04-
รายการ	2. ค่าใช้จ่ายพิเศษรวม	
งาน		

ที่	เนื้องาน	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน		
1	ค่าขนส่งคนงาน	60	วัน	300	18,000.00			18,000.00	
2	ค่าจัดทำผนังกั้นเขตก่อสร้างและปรับปรุงส่วนที่เสียหายจากการทำงาน	1	งาน	12,000	12,000.00			12,000.00	
3	ค่าพื้นที่ทิ้งเศษวัสดุ	1	งาน	10,000	10,000.00			10,000.00	
	2. รวมราคารายการค่าใช้จ่ายพิเศษรวม เป็นเงิน				40,000.00	+	-	40,000.00	

ค่า Factor ของงานก่อสร้างอาคาร

ค่า Factor ของงาน ติดตั้งลิฟต์ขนส่งไปรษณีย์ 2 ตัน ภายในอาคารที่ทำการไปรษณีย์ ปณศ.คลองจั่น = D-{(D-E)x(A-B)/(C-B)}

(A)	**ค่างานต้นทุน**ที่ต้องการหา Factor	=	721,500.00	(A)	บาท
(B)	**ค่างานต้นทุนขั้นต่ำ**ของช่วงค่างานต้นทุน ที่ค่างานต้นทุนที่ต้องการหาค่า Factor (ค่างานต้นทุน A)	=	500,000.00	(B)	บาท
(C)	**ค่างานต้นทุนขั้นสูง**ของช่วงค่างานต้นทุน ที่ค่างานต้นทุนที่ต้องการหาค่า Factor (ค่างานต้นทุน A)	=	1,000,000.00	(C)	บาท
(D)	**ค่า Factor ของค่างานต้นทุนขั้นต่ำ**ของช่วงค่างานต้นทุน ที่ค่างานต้นทุนที่ต้องการหาค่า Factor (ค่างานต้นทุน A)	=	18.9327	(D)	%
(E)	**ค่า Factor ของค่างานต้นทุนขั้นสูง**ของช่วงค่างานต้นทุน ที่ค่างานต้นทุนที่ต้องการหาค่า Factor (ค่างานต้นทุน A)	=	18.9327	(E)	%
		=			
	สรุปค่า Factor ของงาน	=	**18.9327**	(%)	

รายละเอียดค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง จากตาราง Factor F งานก่อสร้างอาคาร ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค 0421.5/ว346 ลงวันที่ 24 พฤศจิกายน 2557

ตามเงื่อนไข จ่ายเงินล่วงหน้า 0.00% , ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00% ต่อปี , หักเงินประกันผลงาน 0.00% และภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%

(ณัฐวุฒิ ภู่สุวรรณ)

29 เมษายน 2558