

[Handwritten signature]

ผู้เสนอราคา (นายอภิรักษ์ อภิรักษ์กุล)

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าของ		รวม	รวม	รวม
				หน่วยละ	รวม			
	งานของ ATM							
1	งานปรับปรุงห้องประชุม และ พันทิป 2					280,108.00		
2	งานก่อสร้างโรงจอดรถ 4 คัน พร้อมรั้ว					275,497.50		
	รวม					555,605.50		
	FACTOR F = 1.2726							707,063.56
								707,063.56

นาย
นาย

บัญชีและงบประมาณวิศวกรรมและราคา

นางสาว วลัยสิน
งานปรับปรุงห้องประชุม และโรงจอดรถ

รายละเอียดการคำนวณราคาวัสดุและค่าแรงติดตั้งสำหรับฝ้าเพดานห้องประชุมและโสตทัศนศึกษา

วันที่ :

หน้า

ร/ด	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม
				หน่วย	รวม	หน่วย	รวม	
1	ฝ้าเพดาน	48	ตร.ม.	-	-	7.00	-	336.00
		จำนวน						
		336.00						
2	งานติดตั้ง	28	ม.	80	2,240	35	980	3,220.00
		จำนวน						
		3,220.00						
3	งานฝ้า	69	ตร.ม.	450.00	31,185.00	95.00	6,584	37,768.50
		- A1 ฝ้าทึบ FLEXY BOARD ขนาด 12 มม. กว้าง 1 เมตร						
		ฝ้าทึบที่ผลิตจากกระดาษ						
		41,595.00						
4	งานฝ้าบาน	140	ตร.ม.	270	37,800	90	12,600	50,400.00
		- CL-2 ฝ้าทึบกระดาษใยแก้วขนาด 9 มม. กว้าง 0.60x0.60 ม. ใสจะควมกันเสียง T-BAR						
		จำนวน						
5	งานระงับเสียง	3	ม.	8,000	24,000	-	-	24,000.00
		- M1 ฝ้าระงับเสียง 90x200 cm						
		2	ม.	13,000	26,000	-	-	26,000.00
		- M1 ฝ้าระงับเสียง						
		จำนวน						
6	งานฝ้า	135	ตร.ม.	45	6,075	30	4,050	10,125.00
		- ฝ้าทึบ						
		96	ตร.ม.	45	4,320	29	2,784	7,104.00
		- ฝ้าทึบตามฝ้า						
		จำนวน						
		1	ม.	2,500	2,500	250	250	2,750.00
		- J-Box						
		1	ม.	500	500	90	90	590.00
		- CB-1P,40AT,1C >= 6 KA.						
		1	ม.	320	320	15	15	335.00
- CB-1P,30AT,1C >= 6 KA.								
2	ม.	138	138	15	15	153.00		
- CB 1P,20AT,1C >= 6 KA.								
1	ม.	500	500	1	30	306.00		
- ฝ้าระงับเสียง 1								
1	ม.	500	500	-	-	500.00		
- ฝ้าระงับเสียง								
7	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร	1	ม.	2,500	2,500	250	250	2,750.00
		- CB with Enclosure 2P/40AT						
		1	ม.	500	500	90	90	590.00
		- J-Box						
		1	ม.	320	320	15	15	335.00
		- CB-1P,40AT,1C >= 6 KA.						
		1	ม.	138	138	15	15	153.00
		- CB 1P,30AT,1C >= 6 KA.						
		2	ม.	138	138	15	15	306.00
		- CB 1P,20AT,1C >= 6 KA.						
1	ม.	500	500	1	30	500.00		
- ฝ้าระงับเสียง 1								
8	ฝ้าระงับเสียง	16	ม.	2,200	35,200	120	1,920	37,120.00
		- ฝ้าระงับเสียง (2x36W.)						
		1	ม.	500	500	-	-	500.00
		- ฝ้าระงับเสียง 1						
		150	ม.	41	6,101	10	1,500	7,600.50
		- สาย THW 10 SQ.MM.						
		50	ม.	16	800	8	400	1,200.00
		- ฝ้า PVC 3/4"						
		16	ม.	500	8,000	150	2,400	10,400.00
		- ฝ้าระงับเสียง						
5	ม.	600	3,000	150	750	3,750.00		
- ฝ้าระงับเสียง								
1	ม.	2,000	2,000	500	500	2,500.00		
- ฝ้าระงับเสียง 1								
9	ฝ้าระงับเสียง	1	ม.	1,000.00	1,000.00	300.00	300.00	1,300.00
		- ฝ้าระงับเสียง ขนาด 8"						
		2	ม.	212.00	424.00	100.00	200.00	624.00
		- สาย THW ขนาด 4 ขั้ว						
		1	ม.	834.00	834.00	300.00	300.00	1,134.00
		- ฝ้าระงับเสียง A						
		4	ม.	158.00	632.00	90.00	360.00	992.00
		- ฝ้าระงับเสียง						
		1	ม.	350.00	350.00	80.00	80.00	430.00
		- ฝ้าระงับเสียง (RJ45)						
50	ม.	18.00	900.00	5.00	250.00	1,150.00		
- สาย CAT 5E								
10	งานระบบเครื่องปรับอากาศ	1	ม.	3,500.00	3,500.00	1,000.00	1,000.00	4,500.00
		- เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ชนิดแบบแขวน						
		1	ม.	3,500.00	3,500.00	1,000.00	1,000.00	4,500.00
		- ฝ้าระงับเสียง						
		1	ม.	3,500.00	3,500.00	1,000.00	1,000.00	4,500.00
		- ฝ้าระงับเสียง						
		1	ม.	3,500.00	3,500.00	1,000.00	1,000.00	4,500.00
		- ฝ้าระงับเสียง						
		1	ม.	3,500.00	3,500.00	1,000.00	1,000.00	4,500.00
		- ฝ้าระงับเสียง						



