

## 校舍工程與設備購置-其他設備(音響及監控)--擬購清單

項目	空間分類	空間位置	項目名稱	項目描述	單價	數量	單位	金額
<b>A.特別項目</b>								
一				承建商供應的材料及安裝工程必須包括該工程所需的一切相關及必須的材料及工作量,並不能因此而作出後加數。				
二				報價必須符合澳門特別行政區現行有關條例及規章,包括實施本工程數量表內各項目所需之運輸、工作台/架、機械及設備,並包括一切所需 配件、有關工序及按質量控制要求。				
三				報價必須包括因工程所產生之一切土建工作,包括修復因工程拆除之假天花、牆體、牆身櫃等並按原來狀態還原。				
四				報價必須包括拆除所有定作人指定之音響及有關設備,包括但不限於配電箱、喉管、電纜、電纜托盤等。拆除設備後必須按原有狀態還原天花、牆體、牆身櫃等。				
五				所有線纜通過防火牆的孔洞,封口時須用防火物料堵塞。				
六				需包括油漆及標籤工程。				
七				於課室內的底位的喉管佈線工藝應為暗裝式,位置由定作人指定。				
八				報價必須包括供應、安裝及接駁臨時電源的配電箱及電纜。				
九				報價必須包括施工區及運輸區域保護,包括一切所需工序及配件。				
<b>B.音響器材</b>								
1	運動場/活動空間	G-Pb1 G 運動場/活動空間	調音台	Behringer X32 Digital Mixer 或同等以上(包含一個 FLIGHT CASE)		1	部	
2	運動場/活動空間	G-Pb1 G 運動場/活動空間	無線咪系統	Sennheiser Ew-100-G4-853 S 或同等以上		4	套	
3	運動場/活動空間	G-Pb1 G 運動場/活動空間	喇叭	Toa SC630m Pagig Horn Speaker 30W 或同等以上		10	隻	
4	運動場/活動空間	G-Pb1 G 運動場/活動空間	喇叭	JBL VRX932 2Way Loudspeaker 或同等以上 (包含兩個移動 FLIGHT CASE,兩隻喇叭一個 FLIGHT CASE)		4	隻	
5	運動場/活動空間	G-Pb1 G 運動場/活動空間	喇叭	JBL PRX 815 Monitor 或同等以上 (包含一個移動 FLIGHT CASE,兩隻喇叭一個 FLIGHT CASE)		2	隻	
6	運動場/活動空間	G-Pb1 G 運動場/活動空間	混音器	DBX DriverRack 260 Management 或同等以上		1	部	
7	運動場/活動空間	G-Pb1 G 運動場/活動空間	掛牆機櫃	CASE (10U 開關門防水機櫃+櫃桶+包含安裝項目 6,10)		1	個	
8	運動場/活動空間	G-Pb1 G 運動場/活動空間	喇叭	JBL VRX-918 Subwoofer 或同等以上 (包含兩個移動 FLIGHT CASE,一隻喇叭一個 FLIGHT CASE)		2	隻	

項目	空間分類	空間位置	項目名稱	項目描述	單價	數量	單位	金額
9	運動場/活動空間	G-Pb1 G 運動場/活動空間	擴音機	Crown XLI-3500 Power Amplifier 2x1600W 或同等以上 (包含一個移動 FLIGHT CASE)		3	隻	
10	運動場/活動空間	G-Pb1 G 運動場/活動空間	混音器	Toa A-2240 Mixer Power Amplifier 或同等以上		1	隻	
<b>C.其他</b>								
11	運動場/活動空間	G-Pb1 G 運動場/活動空間	無線接收	Shure UA845UWB 或同等以上		1	套	
12	運動場/活動空間	G-Pb1 G 運動場/活動空間	無線接收	Shure 874 Antenna 或同等以上		2	隻	
13	運動場/活動空間	G-Pb1 G 運動場/活動空間	無線接收	Shure Antenna Cable 或同等以上		2	隻	
14	運動場/活動空間	G-Pb1 G 運動場/活動空間	無線咪系統 CASE	包含 B.2,C.11-13 FLIGHT CASE 或同等以上		1	隻	
15	運動場/活動空間	G-Pb1 G 運動場/活動空間	聲卡	Radial USB-PRO Di BOX 或同等以上		2	隻	
16	運動場/活動空間	G-Pb1 G 運動場/活動空間	聲卡	Radial ProD2 或同等以上		1	隻	
17	運動場/活動空間	G-Pb1 G 運動場/活動空間	聲卡	Radial ProD1 或同等以上		1	隻	
18	運動場/活動空間	G-Pb1 G 運動場/活動空間	咪架	K&M 27105 Microphone stand		6	支	
19	運動場/活動空間	G-Pb1 G 運動場/活動空間	喇叭架	K&M 21449 Speaker stand		2	支	
20	運動場/活動空間	G-Pb1 G 運動場/活動空間	喇叭架	項目 4, 項目 8 連接喇叭架		2	支	
21	運動場/活動空間	G-Pb1 G 運動場/活動空間	XLR	10 米 (Canare 線+Neutrik 插頭)		10	條	
22	運動場/活動空間	G-Pb1 G 運動場/活動空間	XLR	20 米 (Canare 線+Neutrik 插頭)		4	條	
23	運動場/活動空間	G-Pb1 G 運動場/活動空間	XLR	Spexact 8CH Audio 10M Cable 或同等以上		1	條	
24	運動場/活動空間	G-Pb1 G 運動場/活動空間	安裝費	音響系統所需的 電源線,喇叭線和訊號線		1	套	