

# 澳門慈幼中學

## 子項目二：“更換影音設備工程” 公開招標

### (一) 小學課室更換投影機(12 台)

保養期：4 年上門保養服務

功能最低要求：

1. 必須提供最少一部投影機作測試及演示投影效果;
2. 正常焦距或短焦式投影機;
3. 3200 或以上流明度;
4. 明暗對比度 16000:1 或以上;
5. 建議為 16:9
6. 同時顯示投影幕及顯示屏;
7. 提供及安裝輸入面板;
8. 可供 2 種或以上信號源轉換(HDMI, VGA);
9. 提供拆卸舊投影機並搬到校方指定位置  
(包括舊線材及舊設備及或舊吊架);
10. 安裝新投影機(包括佈置新線材及設備及吊架);
11. 接駁音源線到課室音箱;
12. 作測試及演示的投影機必須與最終安裝供使用的投影機相同型號;

### (二)中學電子工房更換投影機兩台:

保養期：4 年上門保養服務

功能最低要求：

1. 指定型號 PANASONIC LB 353;
2. 同時顯示投影幕及顯示屏;
3. 提供及安裝輸入面板;
4. 線材須提供 2 種或以上供信號源轉換(HDMI, VGA);
5. 提供拆卸舊投影機並搬到校方指定位置  
(包括舊線材及舊設備及或舊吊架);
6. 安裝新投影機(包括佈置新線材及設備及吊架);
7. 須調整吊架, 使其與另一台投影機保持水平;
8. 作測試及演示的投影機必須與最終安裝供使用的投影機相同型號;

報價條款, 請查看下一頁;

報價條款：

1. 物品需要列明品牌及型號，以及提供產品目錄。
2. 必須以澳門幣為貨幣單位。
3. 除了上述的最低硬件要求外，倘若硬件有其他尺寸/功能/效能，可列明選項組合；
4. 請按本校提供之編號及順序報價，並且此購置項目中的全部項目必須有報價。
5. 標書請於 2019 年 8 月 28 日中午 12 點或之前，密封後交慈幼中學校務處。
6. 報價項目需符合教青局的資助要求。
7. NBD 第二個工作天內由承接商公司或原廠上門保養，需在標書上列明清楚保養期、時間等，保養必須包括更換零件及運費，如需拆卸，也包括拆卸人工在內。
8. 如屬於消耗品不在保養範圍內，請先在標書上列明，如沒有列明，一切都視作非消耗品。
9. 中標後 45 天內必須提供相關產品或服務。
10. 價格必須包括運費，校方將不額外支付任何費用。
11. 如保養期內如物件有損壞需要保養，保養公司能提供後備設備以保持校方系統正常運作為學校優先選擇。
12. 如校方在使用上遇到任何問題，能提供到場、電話或遠端技術支援服務為學校優先選擇。
13. 如公司能提供延長保養服務的價錢在標書的各項目上為學校優先選擇。
14. 送貨及安裝地點為慈幼中學，並且根據學校要求安裝新設備及拆卸原設備。
15. 校方保留一切文件的解釋權。