**114507專題組硬體經費申請表（蘇建興老師）**

**單位：新台幣（元）**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 順序 | 設備名稱 | 產品類型 | 購買來源 | 單價 | 數量 | 總價 |
| 1 | Raspberry Pi 5B 8GB | 主機板 | 台灣樹莓派 | 3150 | 1 | 3150 |
| 2 | Mercusys 水星 MS108GP Gigabit 8埠 桌上型交換器 | Poe交換器 | PChome | 1199 | 1 | 1199 |
| 3 | 車用12V24V轉110V逆變器 | 升壓逆變器 | Y&M生活館蝦皮賣場 | 899 | 1 | 899 |
| 4 | POE ONVIF H.265 收音攝影機 監控鏡頭 監視器 金屬防剪 5MP 8MP IPC 48V 含稅 | IP Camera | 視網科技蝦皮賣場 | 1190 | 2 | 2380 |
| 5 | 樹莓派 Pi 5 主動式散熱器 | 散熱片 | 風扇 | Active Cooler for Raspberry Pi 5 | 散熱器 | 台灣樹莓派 | 210 | 1 | 210 |
| 6 | 綠聯 Micro HDMI轉HDMI傳輸線 1公尺 | 傳輸線 | Momo | 219 | 1 | 219 |
| 總計金額： 8057 | | | | | | |

實際購買設備可能會有些許調整

組長：11056017 吳佳憲

製表暨硬體負責人：11056007 李冠彣