

「裝設綜合發牌、消防安全及檢控系統」

FCR(2007-08)4

補充資料

目的

本文件旨在回應財務委員會主席就裝設綜合發牌、消防安全及檢控系統（綜合系統）提出的以下問題－

- (a) 提供列於討論文件第 4 段 (a) 至 (e) 項的每項提升功能的估計成本；及
- (b) 就第 4 段 (c) 項，估計將以電子方式遞交表格的人數。

列於討論文件第 4 段 (a) 至 (e) 項的每項提升功能的估計成本

2. 消防處擬議裝設的綜合系統的非經常開支總額為 32,726,000 元。我們在討論文件第 7 段 (a) 至 (i) 項，列出了這筆非經常開支所包括的硬件、軟件、系統推行服務、合約員工、電腦場地準備工程、培訓、消耗品、文件掃描服務及應急費用。第 7 段 (a) 至 (i) 各項的開支是用以裝設整套綜合系統，以達致第 4 段 (a) 至 (e) 項的各項提升功能。因此，我們難以把第 7 段 (a) 至 (i) 各項的開支分拆，與第 4 段 (a) 至 (e) 項的各項提升功能配對。然而，就着某些功能的特別裝置，我們可以提供一些估計成本如下-

- (a) 第 4 段 (b) 項提到擬議系統可為巡查人員在實地工作提供更多支援，為此，消防處需購置袋裝電腦及相關操作軟件，這方面的開支估計約為 1,364,000 元；及

- (b) 第 4 段 (c) 項提及擬議系統可方便處理以電子方式遞交的表格，在這方面，消防處需購置應用編程伺服器及數據庫伺服器的相關軟件，所需開支約為 56,000 元。

我們已就上述分析徵詢政府資訊科技總監辦公室的意見。

以電子方式遞交表格的人數估計

3. 關於第 4 段 (c) 項，現時消防處每年接獲的文件當中，有大部分是由約 1 170 名註冊消防裝置承辦商，及約 160 名註冊專門承辦商（通風系統工程類別）遞交的保養證書，這些保養證書每年總數超過 140 000 份。

4. 在新的電腦系統推行後，我們估計可能有超過半數的承辦商會以電子方式遞交保養證書。這是由於在新的系統下，消防處會設計電子表格範本，讓承辦商更方便輸入有關資料，所涉及的技術要求不高，以現時使用電腦及互聯網的普遍程度，我們相信不少承辦商日後都會考慮以此方式遞交證書。

5. 至於其他申請各類牌照的中小企業，我們亦會透過傳媒和營商聯絡小組會議等途徑，宣傳及推廣這項服務。但實質使用人數現時難以準確估計。

保安局

2007 年 4 月