

**東區區議會轄下地區設施管理委員會**  
**地區小型工程計劃建議書**  
**(優次編號：第 2 號)**

1. 提交建議單位： 康樂及文化事務署(康文署)
2. 工程名稱： 東區公園及休憩處照明系統能源節約改善工程 (第一期)
3. 工程目的(請指出現有問題，以及建議工程的效益，例如美化景觀、加強公共衛生等)：  
 為響應全球節省能源行動，東區轄下的公園及休憩處將分三期改用更環保及耗電量低的公園照明系統，以達致節能及同時亦不影響公園基本照明的功效；並且安裝新式的天文智能時間制及光敏制，以配合實際環境所需而作照明系統適當的開關之用，使能更有效地節約能源。第一期工程大部分地點集中柴灣區共 17 個公園及休憩處，地點包括：柴灣公園、柴灣北配水庫遊樂場、柴灣池畔花園、柴灣道兒童遊樂場、柴灣道迴旋處花園、柴灣道 1 號休憩處、柴灣道 2 號休憩處、祥民道休憩花園、翡翠道休憩處、杏花村遊樂場、海寧街休憩處、羅屋民俗館休憩花園、新廈街休憩處、永泰道花園、怡盛里臨時休憩處、怡泰街休憩處及東喜道兒童遊樂場。
4. 工程受惠對象：  
 區內所有居民  
 傷殘人士  
 老人  
 兒童及家長  
 青少年  
 其他：公園使用人士
5. 預期受惠人數：超過 1,000,000 人
6. 工程造价粗略估計 (可選擇不填寫)：約 2,066,540 元
7. 工程大綱(請詳述有關工程細節、項目規格、如何與現有設施銜接等)\*：  
 工程將由機電工程署負責安排，工程大綱包括：  
 1. 拆除現有 70W SON 耗電量高的草床燈，安裝 30W LED 節能草床燈；  
 2. 安裝新式的天文智能時間制及光敏制。
8. 工程地點 (請夾附地圖明確標示工程地點)  
 請參閱附件二(2.1)
9. 工程時間表粗略估計 (可選擇不填寫)：  
 若申請得到批准，安裝工程約需時 3 個至 4 個月完成。
10. 其他與工程有關的資料(例如早前曾否作出申請、有否類似例子以供參照等)：  
 請參閱附件二(2.2)

簽名： \_\_\_\_\_  
 姓名： 梁志輝  
 (東區康樂事務經理)  
 日期： 20.1.2011

**擬進行照明系統能源節約改善工程位置**

- |               |               |
|---------------|---------------|
| 1. 柴灣公園       | 10. 杏花村遊樂場    |
| 2. 柴灣北配水庫遊樂場  | 11. 海寧街休憩處    |
| 3. 柴灣池畔花園     | 12. 羅屋民俗館休憩花園 |
| 4. 柴灣道兒童遊樂場   | 13. 新廈街休憩處    |
| 5. 柴灣道迴旋處花園   | 14. 永泰道花園     |
| 6. 柴灣道 1 號休憩處 | 15. 怡盛里臨時休憩處  |
| 7. 柴灣道 2 號休憩處 | 16. 怡泰街休憩處    |
| 8. 祥民道休憩花園    | 17. 東喜道兒童遊樂場  |
| 9. 翡翠道休憩處     |               |

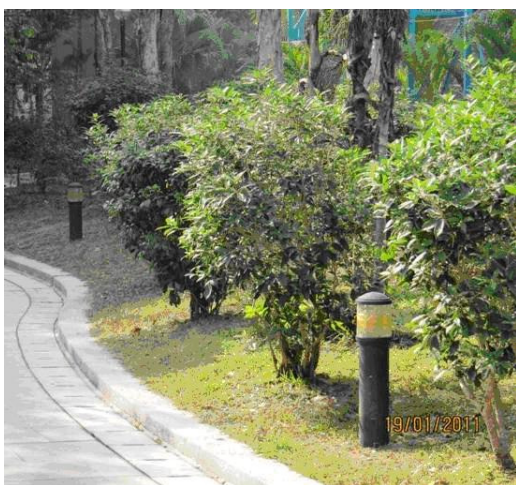
**柴灣區**



**筲箕灣區**



**擬在公園及休憩處安裝的節能草床燈**



**擬安裝的新式天文智能時間制及光敏制**

