**○○○(申請單位全銜) 函**

地址：新竹縣○○鄉/鎮/市○里○路/街○段○巷○弄○號

聯絡人：○○○

電話：○○○○○○○○○○

受文者：新竹縣政府產業發展處

發文日期：中華民國112年 月 日

發文字號：○○字第○○○○○號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如主旨

主旨：檢送「111年度新竹縣學校燈具汰換節能改善執行計畫」完工報告書1式1份，請 查照。

申請單位章

正本：新竹縣政府產業發展處

副本：○○○(申請單位全銜)

代表  
人章

**111年度新竹縣學校燈具汰換節能改善執行計畫**

**完工報告書**

一、基本資料

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 受補助單位 |  | 統一編號 |  | | | |
| 地址 |  | | | | | |
| 代表人姓名 |  | 代表人職稱 |  | | | |
| 聯絡人姓名 |  | 聯絡人職稱 |  | | | |
| 連絡電話 |  | 傳真 |  | | | |
| 行動電話 |  | 電子信箱 |  | | | |
| 施工廠商 |  |  |  | | | |
| 總工程經費 | (元) | 申請補助經費 | (元) | | | |
| ESCO推動經費 | (元) | 自籌經費 | (元) | | | |
| 檢核項目  (1~8請依序排列裝訂) | 項目 | | | 是 | | 否 |
| 1.完工報告書（附件三）  （1）施作成果照片（含改善前、中、後）  （2）改善效益分析  （3）經費運用明細表 | | | □ | □ | |
| 2.納入預算證明（附件四）或墊付證明文件 | | | □ | □ | |
| 3.驗收結算證明書及驗收紀錄影本 | | | □ | □ | |
| 4.補助款領據及收受撥款帳戶存摺封面影本或帳戶資訊（附件五） | | | □ | □ | |
| 5.燈具合格報告書及廠商契約書影本 | | | □ | □ | |
| 6.工程決算書影本。 | | | □ | □ | |

申請單位：　　　　　　　　　　　（用印）負 責 人：　　　　　（簽章）

中華民國112年　　　月　　　日

二、施作成果照片

施作成果拍攝日期：112年　　　月　　　日

|  |  |
| --- | --- |
| ○○○○○○○○○（設置位置1）完工前後現場照片 （每一空間需含一組全景照、燈具以組為單位拍攝至少兩組） | |
| 汰換前（全景） | 汰換後（全景） |
| 汰換前（編號01） | 汰換後（編號01） |
| 汰換前（編號02） | 汰換後（編號02） |

**（本表如不敷使用，請依格式自行加頁。）**

施作成果拍攝日期：112年　　　月　　　日

|  |  |
| --- | --- |
| ○○○○○○○○○（設置位置2）完工前後現場照片 （每一空間需含一組全景照、燈具以組為單位拍攝至少兩組） | |
| 汰換前（全景） | 汰換後（全景） |
| 汰換前（編號01） | 汰換後（編號01） |
| 汰換前（編號02） | 汰換後（編號02） |

**（本表如不敷使用，請依格式自行加頁。）**

三、改善效益分析

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 汰換前 | | | | | | |
| 項次 | 設置位置 | 原燈具 型式 | 耗電功率 (W) | 數量 (盞) | 點燈時數 (小時/年) | 耗電量 (度/年) |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |
| 小計(A) | | | |  |  | |
| 汰換後 | | | | | | |
| 項次 | 設置位置 | 汰換後 燈具型式 | 耗電功率 (W) | 數量 (盞) | 點燈時數 (小時/年) | 耗電量 (度/年) |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |
| 小計(B) | | | |  |  | |

備註：耗電量(度)＝每盞耗電功率(W)×數量(盞)×點燈時數(時/年)÷1000。

**總節電量（A-B）＝ 度/年**

**節能率（A-B）÷A×100%＝ %**

四、經費運用明細表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 受補助單位 |  | | | | |
| 核定補助文號 |  | | 核定補助款 | (元) | |
| 總採購金額 | (元) | | 實際申請金額  (A1+A2+B+C) | (元) | |
| 施工廠商 |  | | | | |
| 工程直接費用(A1) | 燈具設備費 | | | (元) | |
| 燈具形式(T9/T8/T5/ 平板燈具) | 燈具類型  (單支/雙支/三支/四支) | 尺寸  (1尺/2尺/3尺/4尺/圓形) | | 數量 (盞) | 金額 (元) |
| T5 | 四支 | 2尺 | |  |  |
|  |  |  | |  |  |
|  |  |  | |  |  |
|  |  |  | |  |  |
|  |  |  | |  |  |
|  |  |  | |  |  |
|  |  |  | |  |  |
|  |  |  | |  |  |
|  |  |  | |  |  |
| 工程直接費用(A2) | 環境清潔與燈具回收運雜費 | | | (元) | |
| 工程間接費用(B) | 每期量測驗證驗證費及製作報告書等（5年6次） | | | (元) | |
| 工程保險 | | | (元) | |
| 營業稅(C) | | | | (元) | |

**（本表如不敷使用，請依格式自行加頁。）**