

財 團 法 人 台 灣 建 築 中 心

**TAIWAN ARCHITECTURE & BUILDING CENTER**

**<<案件名稱>>**

**送審資料**

|  |  |
| --- | --- |
| 評定項目： | ■ 智慧建築標章 □ 候選智慧建築證書 |
| 申請等級： | □合格級 □銅級 □銀級 □黃金級 □鑽石級 |
| 申請人： | **○○○○○○○○○○○○（同起造人）** |
| 負責人： | **○○○** |
| 評定專業機構： | 財團法人台灣建築中心 |
| 評定書編號： | 評定單位填寫 |
| 評定日期： | 中華民國105年**○○**月**○○**日 |

目 錄

一、智慧建築標章評定申請書

二、智慧建築標章評定意見回覆表

三、建築物相關資料表

四、聯絡人資料表

五、申請人切結書

六、設計人切結書

七、評定報告授權書

八、建築執照影本(候選證書檢附建造執照影本，標章檢附使用執照影本)

九、其他文件(如:候選證書影本、人事派令…等)

十、變更差異概要說明表

十一、基本圖說

* 面積計算表
* 全區配置圖
* 各層平面圖
* 各向立面圖
* 各向剖面圖
* 外觀透視圖

十二、各項指標評估說明

* 評估總表
* 綜合佈線指標評估表
* 資訊通信指標評估表
* 系統整合指標評估表
* 設施管理指標評估表
* 安全防災指標評估表
* 節能管理指標評估表
* 健康舒適指標評估表
* 智慧創新指標評估表

十三、附錄－送審資料電子檔案光碟(須含完整之評定申請資料WORD與PDF以及檢附之圖說PDF檔案)

註1:依目次排序編排送審資料，並依序編列頁碼。

建議區分為「A-圖說頁次」、「B-規範頁次」及「C-現況照片與操作程序書頁次」，再依序編定其頁次，例如：A-1、A-2、A-3、…，B-1、B-2、B-3、…，C-1、C-2、C-3、…（依序類推）

註2:若有免檢附資料或未申請審查指標項目，目次及頁碼往前遞補。

註3:每項申請評估指標之間，請用彩色紙作為隔頁。

註4:以A4西式規格製作裝訂，圖說應以A3規格繪製者，應摺疊成A4大小裝訂。

註5:檢附圖說文件內容應避免模糊不清無法辨識，請務必清晰可見，俾利審查作業。

**智慧建築標章評定申請書**

茲檢具申請書及相關書圖資料，謹請評定。此致

財團法人台灣建築中心

申請人：**○○○○○○○○○○**  簽章:

申請評定類別：【請ˇ選】

|  |  |
| --- | --- |
| 智慧建築標章 | ■ |
| 候選智慧建築證書 | □ |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 案件編號 | 評定單位填寫 | | | | | | |
| 案件名稱 | **○○○○○** | | | | | | |
| 申請人 | **○○○○○** | | | | | | |
| 設計人 | **○○○○○** | | | | | | |
| 聯絡人 | **○○○** | 電話 | **○○○○○○** | | 傳真 | **○○○○○** | |
| 通訊地址 | **○○○○○○○○○○○○○○○○** | | | | | | |
| E-Mail | **○○@○○○** | | | 填表日期 | | | **○**年**○**月**○**日 |

**智慧建築標章評定意見回覆表**

一、案名：**○○○○○○○○○○○○○**

二、說明：依據財團法人台灣建築中心智慧建築標章評定意見與會議決議

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| □ | 第□次書面評定意見通知 | 通知日期: □年□月□日 |
| □ | 評定會議後補正通知 | 會議日期: □年□月□日 |
| □ | 現場查核會議後補正通知 | 查核日期: □年□月□日 |

三、修正辦理情形：依評定小組評定意見修正辦理

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 編號 | 補正事項 | 設計人修正情形說明 |
| 1 |  |  |
| 2 |  |  |
| 3 |  |  |
| 4 |  |  |
| 5 |  |  |
| 事務所聯絡人/E-MAIL：○○○ / ○○○○○@○○○○○  回覆日期： 年 月 日  設計人：○○○○○○○○ 簽章: | | |

建築物相關資料表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 申請評定類別 | | | ■2016年版智慧建築標章 | | | | | | | | | | □2016年版候選智慧建築證書 | | | | | | | | | | | | |
| **一、建築物基本資料** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | 建築物名稱 | | ○○○○○○○○○○○○ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | 建築物類別 | | □公共集會類　□商業類　□工業倉儲類　□休閒文教類　□宗教殯葬類  □衛生福利更生類　□辦公服務類　□住宿類　□危險物品類　□其他類 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | 申請人 | | ○○○ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | 地號 | | ○○○○○○○ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | 地址 | | ○○○○○○○ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | 建築物概要 | | 地上○層，地下○層，○○○○○構造，○○○類建築 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  |  | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
| **二、基地概要** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  | |  | | | |  | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | |  |
|  | 執照基地面積 | | ○○○ | | | | ㎡ | | 基地劃分範圍 | | | | | □全區檢討 | | | | | □合理劃分 | | | | | |  |
|  | 建築面積 | | 累計 | ○○○ | | | ㎡ | | 總樓地板面積 | | | | | 累計 | | | ○○○ | | | | | | | ㎡ |  |
| 新建 | ○○○ | | | ㎡ | | 新建 | | | ○○○ | | | | | | | ㎡ |  |
|  | 建蔽率 | | 法定 | ○○○ | | | % | | 容積率 | | | | | 法定 | | | ○○○ | | | | | | | % |  |
| 實際 | ○○○ | | | % | | 實際 | | | ○○○ | | | | | | | % |  |
|  |  | |  |  | | |  | |  | | | | |  | | |  | | | | |  | | |  |
| **三、自評結果** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | 基本規定 | | □符合 | | | | | | | | | | □不符合 | | | | | | | | | | | |  |
|  | 鼓勵項目自評結果 | 項目 | 綜合  佈線 | | 資訊  通信 | | | 系統  整合 | | 設施  管理 | | | 安全  防災 | | | 節能  管理 | | 健康  舒適 | | | | | 智慧  創新 | |  |
|  | 自評  得分 |  | |  | | |  | |  | | |  | | |  | |  | | | | |  | |  |
|  | 合計  總分 |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  |  | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
| **四、申請等級** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |  |
|  | 申請等級 | | □合格級 | | | □銅級 | | | | | □銀級 | | | | □黃金級 | | | | | | □鑽石級 | | | |  |
|  | 得分標準 | | 符合所有基本規定 | | | 鼓勵項目50分以上未達90分 | | | | | 鼓勵項目90分以上未達120分 | | | | 鼓勵項目120分以上未達140分 | | | | | | 鼓勵項目140分以上 | | | |  |
|  |  | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
| **五、聲明**   1. 如有擅自使用或仿冒智慧建築標章或候選智慧建築證書者，除公告該冒用者及建築物名稱外，並得依法向行為人請求民事損害及追究刑事責任。 2. 申請人獲得標章或候選證書，除因不可抗拒之因素外，否則應按候選證書所表彰之符合指標項目確實執行，如有廣告不實，應由申請人自負相關法律責任。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 基本資料 | 建築物名稱 | | ○○○○○○○○○ | 備註 |
| 起造人 | | ○○○ |
| 「建造執照」  核發日期 | | ○年○月○日 |
| 設計人 | 建築師 | | ○○○ | 備註 |
| 構造 | | ○○○ |
| 空調設備 | | ○○○ |
| 電氣設備 | | ○○○ |
| 弱電設備 | | ○○○ |
| 給排水設備 | | ○○○ |
| 昇降機設備 | | ○○○ |
| 消防設備 | | ○○○ |
| 承造人 | 建築工程 | | ○○○ | 備註 |
| 構造工程 | | ○○○ |
| 空調設備工程 | | ○○○ |
| 電氣設備工程 | | ○○○ |
| 弱電設備工程 | | ○○○ |
| 給排水設備工程 | | ○○○ |
| 昇降機設備工程 | | ○○○ |
| 消防設備工程 | | ○○○ |
| 建築物概要 | 樓層數及構造方式 | | 地上 ○○ 層 ○○ 構造  地下 ○○ 層 ○○ 構造 | 備註 |
| 總樓地板面積(不含停車空間) | | ○○ ㎡ |
| 建築物高度 | | ○○ ｍ |
| 標準層高度 | | ○○ ｍ |
| 建築物主要用途 | | ○○ |
| 使用分區 | | ○○ |
| 管理模式 | | □業主自行管理 □委外管理 |
| 停車數量 | | ○○輛 |
| 停車型式 | | □坡道式 □機械式 □坡道及機械式 |
| 電氣設備 | | ○○○○ | 備註 |
| 空調設備 | | ○○○○ |
| 照明設備 | | ○○○○ |
| 給排水設備 | | ○○○○ |
| 熱源設備 | | ○○○○ |
| 昇降機設備 | | ○○○○ |
| 弱電設備 | | ○○○○ |
| 消防設備 | | ○○○○ |
| 中央監控設備 | | ○○○○ |
| 智慧化規劃設計構想說明(必填) | 智慧化規劃設計目標 | | ○○○○ | 備註 |
| 設置主體 | | ○○○○ |
| 整體內容概要 | | ○○○○ |
| 各指標規劃設計概要 | 綜合佈線 | ○○○○ | 備註 |
| 資訊通信 | ○○○○ |
| 系統整合 | ○○○○ |
| 設施管理 | ○○○○ |
| 安全防災 | ○○○○ |
| 節能管理 | ○○○○ |
| 健康舒適 | ○○○○ |
| 智慧創新 | ○○○○ |
| 使用現況自評 |  | | |  |

**參與廠商名單**

案名：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 規劃設計廠商 | 承造施作廠商 |
| 綜合佈線指標 |  |  |
| 資訊通信指標 |  |  |
| 系統整合指標 |  |  |
| 設施管理指標 |  |  |
| 安全防災指標 |  |  |
| 節能管理指標 |  |  |
| 健康舒適指標 |  |  |
| 智慧創新指標 |  |  |

填表說明：

1. 本表係依內政部訪視智慧建築標章評定及既有建築智慧化改善申請補助計畫建議與策進意見回覆表建置。
2. 本表係為本案各項指標參與廠商，若無申請之指標則免填寫。
3. 本表資料係供評定機構識別利益迴避。

**聯絡人資料表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 建物名稱 | | ○○○○○○○○○○○○ |
| 申請人 業主 | 申請人名稱 | ○○○○○○○○○○○○ |
| 統一編號 | ○○○○○○○○○ |
| 負責人 | ○○○ |
| 承辦人 | ○○○ |
| 地址 | ○○○○○○○○○ |
| 通訊處 | ○○○○○○○○○ |
| 電話 | ○○○○○○ |
| 傳真 | ○○○○○○ |
| E-mail信箱 | ○○○○○○○○○ |
| 設計人 建築師事務所 | 設計人名稱 | ○○○○○○○○○○○○ |
| 統一編號 | ○○○○○○○○○ |
| 開業證書字號 | ○○○ |
| 建築師 | ○○○ |
| 聯絡人 | ○○○○○○○○○ |
| 地址 | ○○○○○○○○○ |
| 通訊處 | ○○○○○○ |
| 電話 | ○○○○○○ |
| 傳真 | ○○○○○○○○○ |
| E-mail信箱 | ○○○○○○○○○○○○ |
| 送件單位 | 送件單位名稱 | ○○○○○○○○○ |
| 統一編號 | ○○○ |
| 負責人 | ○○○ |
| 承辦人 | ○○○○○○○○○ |
| 地址 | ○○○○○○○○○ |
| 通訊處 | ○○○○○○ |
| 電話 | ○○○○○○ |
| 傳真 | ○○○○○○○○○ |
| E-mail信箱 | ○○○○○○○○ |

**注意：1.煩請填寫五碼郵遞區號，以利郵寄。**

此致

中華建築中心南區服務處

聯絡人：吳麗真　小姐

電　話：０６─２３８７２９８

傳　真：同上

住　址：701台南市東區東安路298號2樓

此致

中華建築中心南區服務處

聯絡人：吳麗真　小姐

電　話：０６─２３８７２９８

傳　真：同上

住　址：701台南市東區東安路298號2樓

此致

中華建築中心南區服務處

聯絡人：吳麗真　小姐

電　話：０６─２３８７２９８

傳　真：同上

住　址：701台南市東區東安路298號2樓

此致

中華建築中心南區服務處

聯絡人：吳麗真　小姐

電　話：０６─２３８７２９８

傳　真：同上

住　址：701台南市東區東安路298號2樓

**申請人切結書**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 申請人 | 《申請單位名稱》 | | | |
| 案件名稱 |  | | | |
| 建築執照 | 建照號碼 |  | 使照號碼 |  |
| 1. 本人切結本申請評定案內書圖資料及證明均無偽造及不實文件，又各項設計書圖之著作，依著作權法第十一或十二條規定，本人得利用該著作。為表慎重，特此切結，如有他人對於上開事項有所主張，由本人全權負責，概與審核及評定單位無關。 2. 另評定通過之建築物，應遵守建築、消防法令，不違規使用，並依規定辦理建築物公共安全檢查及消防安全設備檢修之規定，如因不當使用建築物，以致影響公共安全及公共衛生時，願負法律上的全部責任，概與審核及評定單位無關，謹此切結。 | | | | |
| 申請人：《申請單位名稱》  簽　章：  中華民國 年 月 日 | | | | |

**設計人切結書**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 設計人 | 《設計單位名稱》 | | | |
| 案件名稱 |  | | | |
| 建築執照 | 建照號碼 |  | 使照號碼 |  |
| □ 本人切結本申請智慧建築標章評定案內相關指標之申請資料內容與使用執照所附之竣工圖說相符。  □ 本人切結本申請候選智慧建築證書評定案內相關指標之申請資料內容與建造執照所附工程圖樣相符。 | | | | |
| 簽　章  設計人：《設計單位名稱》  中華民國 年 月 日 | | | | |

**評定報告授權書**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 申請人 | 《申請單位名稱》 | |
| 設計人 | 《設計單位名稱》 | |
| 案件名稱 |  | |
| 受法規要求  申請智慧建築 | □ 有要求: | □ 無要求 |
| 本人所送評定報告書圖資料，將其著作財產權:  □ 同意公開  □ 年 月 日後同意公開  □ 不同意公開  提供其他申請人印刷、複印、錄音、錄影、攝影、筆錄或其他方法直接、間接、永久或暫時性之重複製作。  上述授權內容均無須訂立讓與及授權契約書。依本授權所為重製之利用均為無償，並同意對其所授權者不行使著作人格權。上述同意與不同意之欄位若未勾選，本人同意視同予以公開。 | | |
| 簽　章  申請人：《申請單位名稱》  設計人：《設計單位名稱》  中華民國 年 月 日 | | |

**使用執照影本**

**(含完整附表)**

**原候選證書影本**

**變更差異概要說明表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 一、建築物名稱：○○○○○○○○ | | | | |
| 二、建築物概要：地下○層，地上○層，○○○○○造，○○○類建築 | | | | |
| 三、差異說明： | | | | |
| 評估指標 | | 原設計得分 | 變更後得分 | 變更差異說明（請詳述） |
| □ | 綜合佈線 |  |  |  |
| □ | 資訊通信 |  |  |  |
| □ | 系統整合 |  |  |  |
| □ | 設施管理 |  |  |  |
| □ | 安全防災 |  |  |  |
| □ | 節能管理 |  |  |  |
| □ | 健康舒適 |  |  |  |
| □ | 智慧創新 |  |  |  |
| 設計人：○○○○○○事務所  填寫日期：○○年○○月○○日 | | | | |

**基 本 圖 說**

* 面積計算表
* 全區配置圖
* 各層平面圖
* 各向立面圖
* 各向剖面圖
* 外觀透視圖

**各 項 指 標 評 估 說 明**

評估總表………………………………………………………………………

1. 綜合佈線指標

* 綜合佈線指標規劃說明書……………………………………………
* 綜合佈線指標評估表…………………………………………………

1. 資訊通信指標

* 資訊通信指標規劃說明書……………………………………………
* 資訊通信指標評估表…………………………………………………

1. 系統整合指標

* 系統整合指標規劃說明書……………………………………………
* 系統整合指標評估表…………………………………………………

1. 設施管理指標

* 設施管理指標規劃說明書……………………………………………
* 設施管理指標評估表…………………………………………………

1. 安全防災指標

* 安全防災指標規劃說明書……………………………………………
* 安全防災指標評估表…………………………………………………

1. 節能管理指標

* 節能管理指標規劃說明書……………………………………………
* 節能管理指標評估表…………………………………………………

1. 健康舒適指標

* 健康舒適指標規劃說明書……………………………………………
* 健康舒適指標評估表…………………………………………………

1. 智慧創新指標

* 智慧創新指標規劃說明書……………………………………………
* 智慧創新指標評估表…………………………………………………

2016年版智慧建築標章暨候選智慧建築證書

評估總表—○○○○類

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 申請評定類別 | | □智慧建築標章 □候選智慧建築證書 | | | | | | | | |
| 建築物名稱 | | ○○○○○○ | | | | | | | | |
| 申請等級 | | □合格級 □銅級 □銀級 □黃金級 □鑽石級 | | | | | | | | |
| 基本規定 | | □符合 | | | | □不符合 | | | | |
| 鼓勵項目自評結果 | 項目 | 綜合佈線 | 資訊通信 | 系統整合 | 設施管理 | | 安全防災 | 節能管理 | 健康舒適 | 智慧創新 |
| 自評得分 | ○○ | ○○ | ○○ | ○○ | | ○○ | ○○ | ○○ | ○○ |
| 合計總分 | ○○ | | | | | | | | |

1. **綜合佈線指標**

(一)綜合佈線指標規劃說明書

本案考量以○○○類類別之電信、資訊、共同天線、弱電系統及自動控制等佈線，以具備系統化之功能及成效為目標，進行佈線系統規劃設計，透過……。本案係辦公與住宅綜合性用途建築，依環境與物聯網控管需求與智慧化目標，爰以導入電信、資訊、建築物控管(電力、空調、照明、衛生給排水、…)、視訊聯網、與智慧服務等系統(監視攝影、門禁管理、保全、對講、停車管理、緊急求救、節能管理、設施管理、智慧家庭○○○○…)，並建構整合所需之基礎佈線系統，包括：電信佈線、資訊佈線、建築物控管佈線、宅內/工作區細部整合佈線、同軸佈線與無線天線配線(DAS) ○○○○…等系統，滿足建築物提供各類系統服務，達成智慧建築成效。

(詳○○昇位圖、平面配置與規範P.\*\*)

* 1. 佈線規劃與設計

1.1.1 佈線規劃涵蓋內容

–需求：辦公與○○綜合性用途

–涵蓋範圍：電信佈線、資訊佈線、建築物控管佈線、宅內/工作區細部整合佈線、同軸佈線與無線天線配線(DAS) ○○○○…等系統

–配線設計：各佈線系統細部設計詳如表一圖說索引中之各式圖說。

* 主幹配線：其中主幹除電話電纜依EL-3600 規範配置外，亦同時導入光纜設計，同步提供電信寬頻系統、辦公資訊區域網路及中央監控系統主幹連結。
* 水平配線：採全 Cat6 等級之UTP 設計，依EL-3600 與TIA568-B規範，提供電信、辦公區域網路、及部分自動化與智慧服務系統之水平連結。
* 工作區/宅內配線：採全Cat6 等級之RJ-45 出線匣設計，依EL-3600與TIA568-B 規範，提供電話、辦公資訊網路、及建築物自動化與居家智慧服務系統之插座連結應用。
* 光纖配線：採光纖到府預配線設計，每戶引入兩心光纖，以SC 連接器插座終端於宅內配線箱。

(詳○○昇位圖、平面配置與規範P.\*\*)

1.1.2 佈線基本設計配置

<請參考前述方式自行填寫說明>

* 1. 佈線應用與服務

<請參考前述方式自行填寫說明>

* 1. 佈線性能與整合

<請參考前述方式自行填寫說明>

* 1. 佈線管理與維護

<請參考前述方式自行填寫說明>

**\*以上為參考範例，請申請人依據申請案件之內容自行填寫各指標之規劃說明書。**

(二)綜合佈線指標評估表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **申請編號** |  | **建築物名稱** |  |

|  |
| --- |
| **綜合佈線-基本規定評估內容** |

| **項目** | **評估內容** | **備註** | **對應頁次** | **對應書圖名稱** | **自評結果** | **審查結果** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1.1 佈線規劃與設計 | 1.1.1佈線規劃應涵蓋納入設計之各佈線系統，並分別或合併提出各系統之規劃設計概述、相關網路架構圖、佈線配管/配線昇位圖、佈線平面配置圖，與佈線設備設計清單等基本圖說文件。 |  |  |  | (請填寫符合或不符合) |  |
| 1.1.2佈線設計應就引進設施、電信室/設備室/配線箱等配線空間、主幹水平佈線與工作區等子系統，依法定規範或公認標準之基本基準值進行設計配置。 |  |  |  |  |  |
| 1.2佈線應用與服務 | 1.2.1佈線系統應支援電信服務、寬頻服務、資訊服務與衍生之智慧服務。 |  |  |  |  |  |
| 1.3佈線性能與整合 | 1.3.1電信佈線系統與資訊佈線系統應依循共通化標準配置。 |  |  |  |  |  |
| 1.3.2資訊佈線系統等級應依TIA或ISO/IEC設定之等級基準配置。 |  |  |  |  |  |
| 1.3.3佈線系統應具備未來擴充與配線空間應用整合性。 |  |  |  |  |  |
| 1.4佈線管理與維運 | 1.4.1電信佈線系統之標示識別及圖資管理應符合EL-3600規範之基本基準。 |  |  |  |  |  |
| 1.4.2佈線系統應具備佈線系統審驗與檢測計畫說明、竣工測試報告（正式標章階段)、及後續維護管理計畫說明。 |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| **綜合佈線-鼓勵項目評估內容** |

| **項目** | **評估內容** | **配分原則** | **對應頁次** | **對應書圖名稱** | **分數** | **自評結果** | **審查結果** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1.1佈線規劃與設計 | 1.1.1佈線規劃完整涵蓋：電信佈線、資訊佈線、建築物控管佈線、宅內/工作區佈線、同軸佈線與其他佈線(如：DAS)等需求。 | 提出系統規劃設計概述說明與相關配線圖說。  1分：3/6涵蓋率  2分：5/6涵蓋率 |  |  | 2 |  |  |
| 1.1.2佈線相關設備室採高架地板設計。 | 提出相關配線圖說或竣工圖說。 |  |  | 1 |  |  |
| 1.1.3主體佈線採用光纖化架構設計。 | 提出光纜配線相關圖說，如光纜配線昇位圖、平面配線圖等。 |  |  | 1 |  |  |
| 1.1.4工作區(10m2)/住宅內廳房配置RJ-45插座三組以上。 | 提出相關配線圖說（平面配線圖）或竣工資料等。  1分：30％涵蓋率  2分：60％涵蓋率  3 分：100％涵蓋率  註：涵蓋範圍內之WLAN視同一組RJ-45納入計分 |  |  | 3 |  |  |
| 1.1.5水平/工作區，或宅內佈線系統全數採用同一等級之線纜與接續器材(例如：使用Cat6等級之UTP水平配線，搭配同等級之出線匣、跳線與接續面板)。 | 提出相關配線圖說。 |  |  | 1 |  |  |
| 1.2佈線應用與服務 | 1.2.1支援進階之電信、數位匯流相關等服務。 | 提出系統規劃設計概述說明與相關配線圖說  電信相關服務：VoIP、VoBB、OTT或其他電信應用等服務。  數位匯流相關服務：視訊服務、數位電視、網路電視、有線寬頻或等同之匯流服務。 |  |  | 2 |  |  |
| 1.2.2支援光纖資通訊相關服務(如：FTTB或FTTH、光纖區域網路、光纖社區網路等)。 | 提出光纜配線相關圖說，如光纜配線昇位圖、平面配線圖等。  1分：FTTB或等同之服務  2分：FTTH、光纖區域網路或等同之光纖網路服務 |  |  | 2 |  |  |
| 1.2.3支援建築物控管系統(電力、空調、照明、衛生給排水、通風、電梯、消防系統)。 | 提出相關系統配線設計說明含相關配線圖。  1分：1/7涵蓋率  2分：5/7涵蓋率 |  |  | 2 |  |  |
| 1.2.4支援智慧服務系統(監視攝影、門禁管理、保全、對講、停車管理、緊急求救、智慧家庭自動化)。 | 提出相關服務系統之配線設計說明含相關配線圖。  1分：1/7涵蓋率  2分：4/7涵蓋率 |  |  | 2 |  |  |
| 1.3佈線性能與整合 | 1.3.1佈線「系統等級」可達Cat 6(或等同)以上之標準。 | 提出系統規劃設計概述說明與相關配線圖說。 |  |  | 1 |  |  |
| 1.3.2配置之佈線可支援300Mbps(含)以上之傳輸速率。 | 提出系統規劃設計概述說明與相關配線圖說。  1分：可達300Mbps  2分：可達1 Gbps  3分：可達10Gbps |  |  | 3 |  |  |
| 1.3.3電信佈線與資訊佈線(CA/OA)達成整合建置。 | 提出系統規劃設計概述說明與相關配線圖說。  1分：主幹、水平或出線匣任一項達成整合  2分：主幹、水平與出線匣完整達成整合 |  |  | 2 |  |  |
| 1.3.4電信佈線、資訊佈線與建築物控管佈線(CA/OA/BA)達成整合建置。 | 提出系統規劃設計概述說明與相關配線圖說。 |  |  | 1 |  |  |
| 1.4佈線管理與維運 | 1.4.1應用進階標示與識別(如：TIA-606規範、電子條碼等)。 | 提出進階標示、識別相關之設計與施作佐證說明。  1~3分：依設計成效計分 |  |  | 3 |  |  |
| 1.4.2具備佈線系統竣工測試報告或測試計畫說明。 | 提出佈線測試報告；候選階段採提測試計畫說明。  1分：提出資訊佈線(含光纖)測試報告/測試計畫說明  2分：悉數提出1.1.1項納入之佈線系統的測試報告或測試計畫說明(候選階段) |  |  | 2 |  |  |
| 1.4.3具備維運管理計畫。 | 提出佈線系統維運管理說明。  1分：提出完整佈線維運管理計畫說明  2分：納入設施管理系統維運 |  |  | 2 |  |  |
| **鼓勵項目得分小計** | | | | | **30** |  |  |

**其餘指標之規劃說明書與評估表請自行填寫**

**各 項 指 標 佐 證 書 圖 文 件**

建議區分為「A-圖說頁次」、「B-規範頁次」及「C-現況照片與操作程序書頁次」，再依序編定其頁次，例如：A-1、A-2、A-3、…，B-1、B-2、B-3、…，C-1、C-2、C-3、…（依序類推）