

# 國家圖書館南部分館暨國家聯合典藏中心新建工程 招標說明會

委託機關:國家圖書館  
專案管理:誠蓄工程顧問股份有限公司  
設計單位:九典聯合建築師事務所

2019.08

# 0 簡報大綱

- 
- 二、案件簡介
  - 三、進度及後續期程
  - 四、計畫時程及招標甄選規定
  - 五、評選項目

# 一、案件簡介

# 1

## 案件簡介

### 基地環境

基地面積為 $57099.04\text{m}^2$ ，基地深度約330公尺，基地寬度約210公尺。四面皆臨計畫道路，北側為長榮路二段，南側為金華路一段，西側為三興街，東側為8公尺計畫道路(局部位開闢)。基地為完整街廓，地勢大致由南向西北低斜；鄰近北側新營體育場、南側公園道--金華路一段，育德高工、及文(小)十用地。東西側住宅區。



1.阿勃勒大道



2.三興街(12M)



3.東側八米計畫道路



4.現存樹木



工程名稱	國家圖書館南部分館暨國家聯合典藏中心新建工程
業主:	國家圖書館
專管單位:	誠蓄工程顧問股份有限公司
設計單位:	九典聯合建築師事務所
建築基本資料	
地段地號	臺南市新營區新生段111地號等26筆
基地面積	57099.04 m <sup>2</sup>
都市計畫	機關用地 · 建蔽率50%、法定容積率250%
建築構造	鋼骨造
幢數及棟數	2幢2棟
樓層數	地上5層，地下1層(B棟/圖書館) / 地上1層(A棟/聯合典藏中心)
建築面積	20512.03 m <sup>2</sup>
建蔽率	35.92% (<50%OK)
總樓地板面積	<b>50486.38 m<sup>2</sup></b>
容積率	62.97% (<250% OK)
停車位數	實設汽車數量：250輛 / 實設機車數量：350輛
工程預算	2,499,000,000元
興建工期	790天



## 開放學習

- (1) 各層開放式閱覽空間平面
- (2) 圖書館大廳為開放交流空間
- (3) 多元形式與雙向的學習空間

## 和諧共生

- (1) 減少基地內砍伐的樹木
- (2) 乾式施工減少環境負荷
- (3) 量體為與環境共融配置

## 生活展示

- (1) 各種作業空間展示
- (2) ASRS自動典藏庫展示
- (3) 包容各種活動發生的場域

## 讀者服務功能

1. 綜合服務中心
2. 寰宇知識中心
3. 知識探索服務中心
4. 研究及創作空間
5. 會議及活動空間
6. 餐飲及商店空間
7. 圖書資訊專業發展基地
8. 圖書館服務創新育成中心
9. 圖書文獻保存及修復實驗中心
10. 本土兒童及青少年文學史料中心



## 典藏需求功能

1. 自動典藏庫(200萬冊)
2. 聯合典藏館(1300萬冊)
3. 數位資源保存中心

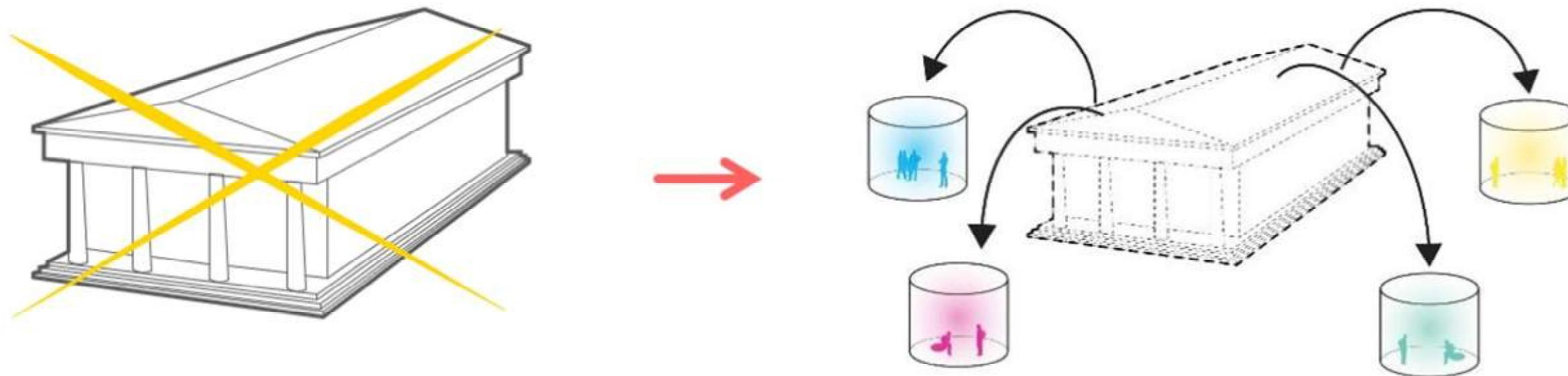
## 其他功能

1. 一般行政空間
2. 庭園休憩空間
3. 停車場等公共空間

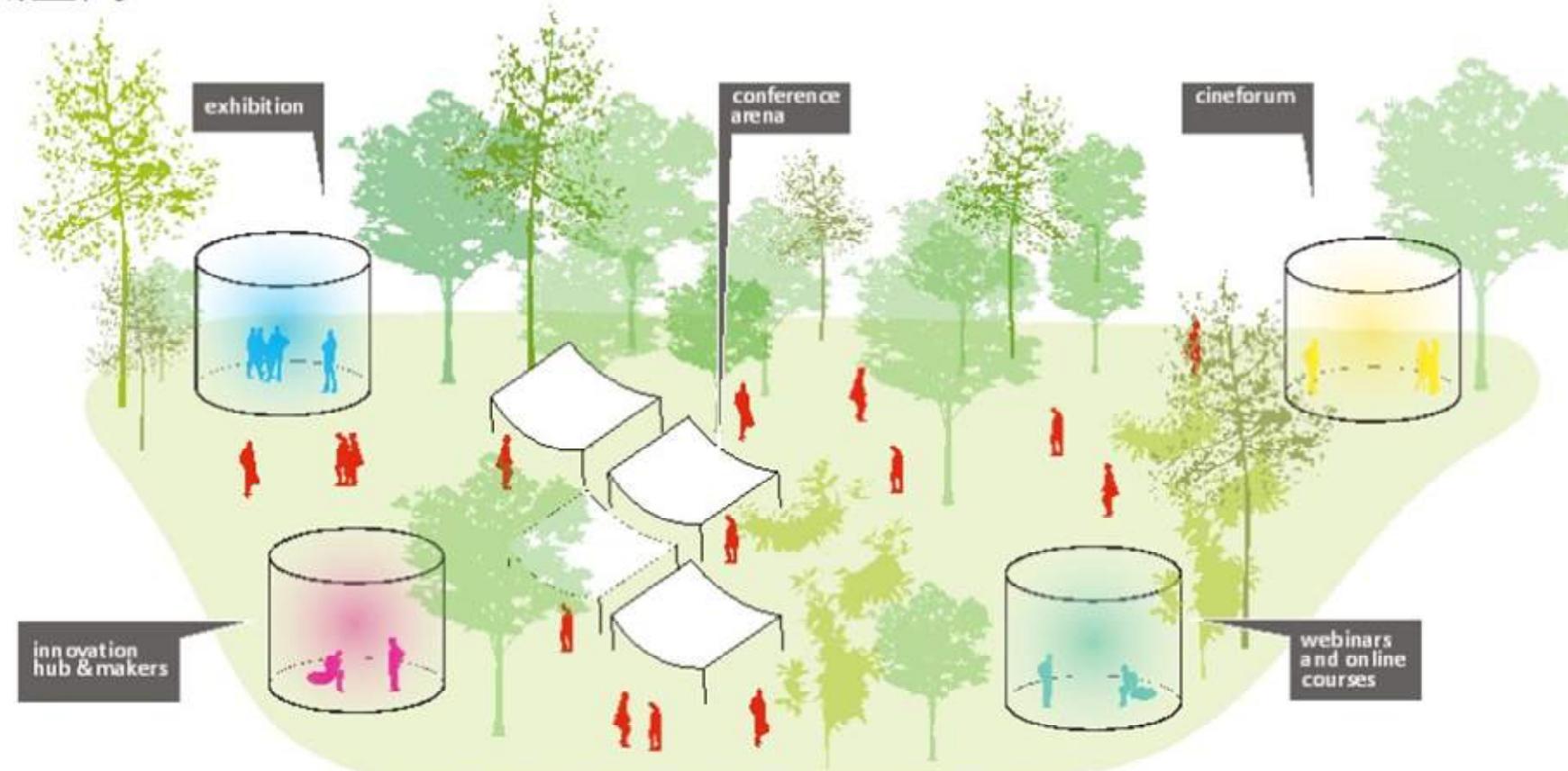
# 3

## 設計目標及構想說明

### 設計概念



- 從紀念性到知識空間



- 成為一個開放式學習中心：知識與社區

# 設計目標及構想說明

設計概念



## 大圖小鎮，小鎮大圖

基於對基地涵構的謙和態度，希望在新營形塑一個“小鎮”的空間感受，延續新營的城市紋理。將圖書館、活動大廳、博物館、典藏中心...等主要空間，與南北向的公共軸線連接，以順暢、連續的空間配置連結了周遭社區的關係，使南部分館成為新營不可或缺的一部分。



# 4 基地現況



# 4

## 配置構想



4

# 全區配置圖

長榮路二段 Sec. 2, Changrong Rd. (30M)



# 4 景觀設計說明

## 景觀配置計畫

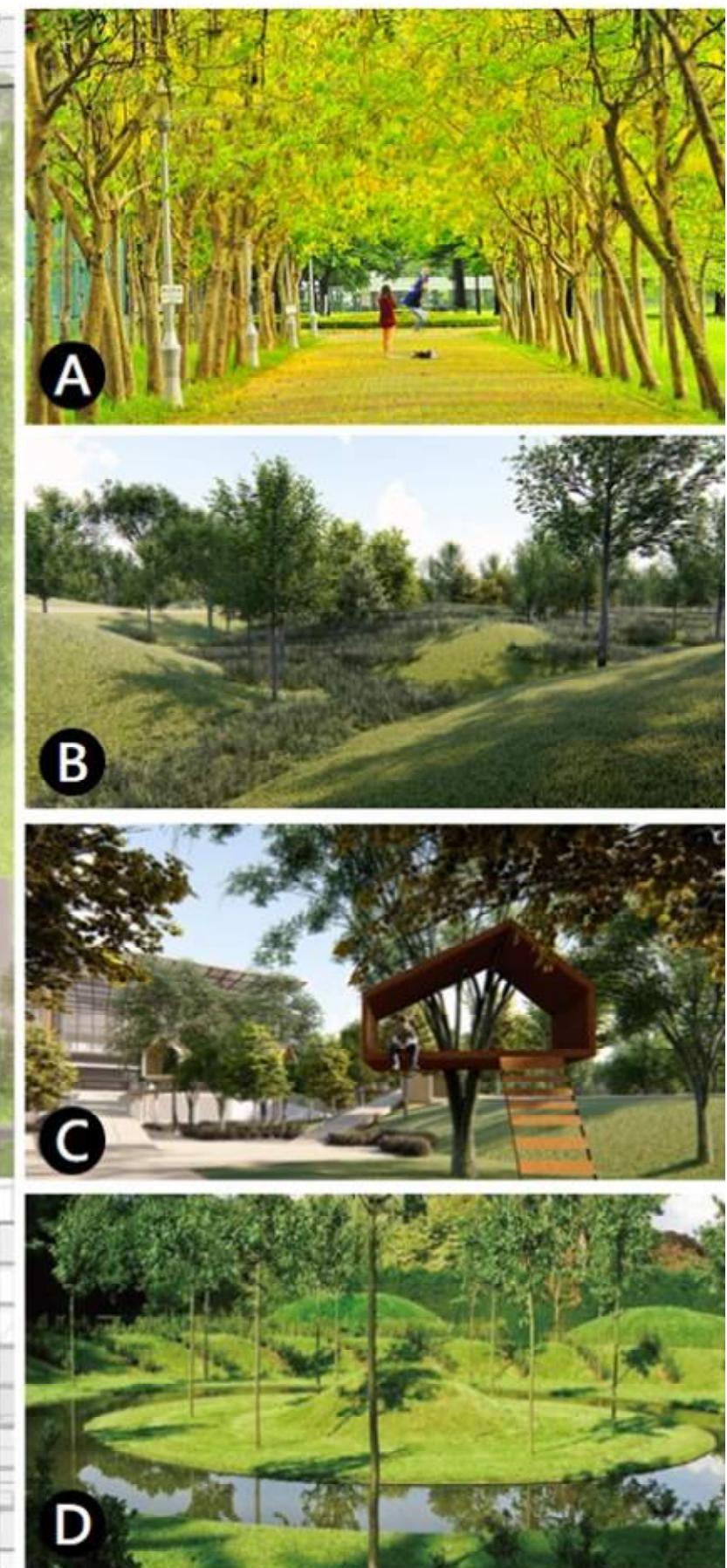
### 綠色圖書館 生態平台

Green Library  
Ecology Platform

土方平衡  
Earthwork Balance  
 $55,000 \text{ m}^3$

生態多樣性  
Ecology Diversity

滯洪草原  
Detention Basin  
 $3,000 \text{ m}^3$   
Rainfall 452mm



# 4 景觀設計說明

## 景觀配置



### E.季節性大池

大雨時，中央凹地可滯留雨水逕流。滯洪最大設計水深為1.5m，面積約2800m<sup>2</sup>，約可收納3000m<sup>3</sup>之雨水。大雨洪峰過後，藉由放水閘門緩緩釋放。因此，這個庭園在氣候變遷日趨劇烈的未來，除了滯洪的功能之外，也將呈現出獨特的季節性水體動態變化。

山丘外圍的坡腳則以生態溪溝排水。草溝和砌石溝岸交錯配置，搭配耐蔭的地被植物，營造出自然的界面。



# 4 景觀設計說明

## 景觀植栽

喬木：南臺灣適地適性樹種 / 創造景觀特色 / 種子型態獨特



爪哇旃那



核果—棋盤腳



蒴果—火焰木



光蠟樹



欖仁



黃杞



穗花棋盤腳

灌木及地被：耐陰及觀葉 / 列植及色帶 / 賞花 / 食草及蜜源

