

(附表七)

臺中市南區樹德國民小學第二期校舍工程
計畫期程：(自111年01月起至114年12月止)
選擇方案及替代方案成本效益分析報告

臺中市南區樹德國民小學

中華民國113年2月

一、計畫內容及預期效益：

(一)計畫內容：

- 1、樹德國小所在地為：臺中市南區樹德里，在高鐵、臺鐵及捷運等，三鐵共構之城市發展下，近年來帶動此區域集合住宅的興建，吸引大量人口遷入，而學童就學人數也逐年增加，此區內之樹義國小、信義國小、和平國小等學生人數與校舍供給已達飽和，面對未來就學人數的成長，學生勢必被迫跨區就學，故為因應學生人數的增加、校舍不足及保障學童學習權利，校舍增建應為當務之急。
- 2、目前一期校舍容納一至三年級，預計新建二期校舍可容納四至六年級學生，解決學生就讀教室數不足問題。

(二)預期效益：

- 1、建置安全、美觀、創新的教育環境，兼顧校園規劃之整體性與前瞻性。
- 2、提供適當及完善的教學空間、社區學習、交流場域。
- 3、充分掌握校舍設施配置之合理性，明確劃分空間屬性。
- 4、預期114學年度四年級可以使用二期校舍，全校師生可運用川堂、綜合球場活動。

二、計畫投入總經費：

本案總經費需求：2億3,000萬元。

三、選擇方案及替代方案成本效益分析：

- (一)近5年南區人口成長量急遽，亮眼的人口紅利表現，背後有著多重的支撐力，包括豐沛的就業機會、加上高鐵、臺鐵及捷運等，三鐵共構之城市發展，大幅提升人口遷移的吸引力。
- (二)樹德國小位於受三鐵共構之影響，交通方便、未來生活機能佳，造成附近建案持續攀升，將吸引人口遷入，顯見未來將發生建案完成及人口移入後，當地學齡人口數暴增之問題。
- (三)綜合以上各點，在地區的就學需求下，於110學年度規畫興建樹德國民小學，第一期新設校工程為12個班級、18間教室之規模，為緩解鄰近學校樹義、信義以及和平國小空間不足之壓力，已於111學年度第一期工程完工後開始招生；並規劃新建二期校舍增置為18間教室規模之校舍量體，以及完善設置專科教室及教學服務空間及一二期連結廊道、綜合球場等永續校園規劃建置。

四、財源籌措及資金運用：

(一)本案總經費需求：2億3,000萬元整。

(二)本案分年經費：

111年：2,000萬元(市庫)

112年：8,000萬元(市庫)

113年：4,000萬元(市庫)

114年：9,000萬元(市庫)

(三)資金運用：

111年：建築師遴選、規劃設計、校園審議。

112年：開工、施工。

113年：施工、公共藝術。

114年：完工、驗收、請領使照、申請綠建築標章。