

# 111 學年度經濟學(下)



## 紓困提案：土耳其

B11108003陳冠霖

B11108030 鄭煜

B11108035周柏均

B11108015林楷程

B11108034朱祐葳

B11108044廖家禾

# 提案大綱

一、重點摘要

二、提案背景

三、提案概述





# 重點摘要

# 重點摘要

地震前 早已有**高通貨膨脹**之問題

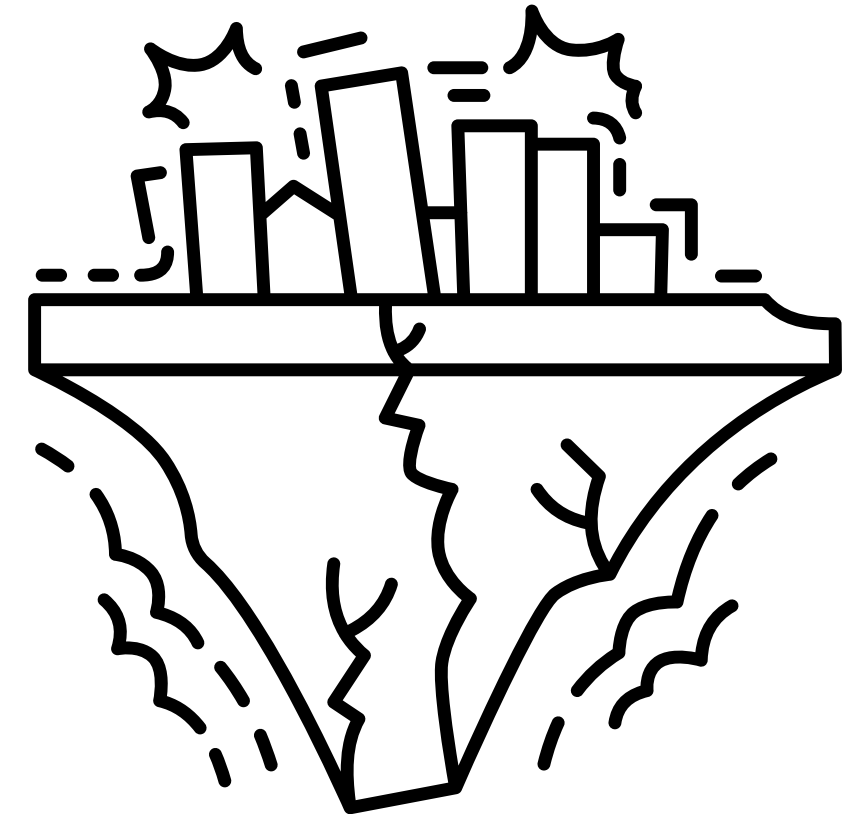
地震時 造成龐大的人員傷亡及建築物的倒塌

地震後 向國際貨幣基金組織提案，進行**災後重建、恢復經濟成長率及損失之GDP**

最終預期能夠將經濟及損失**恢復到災前的6至7成**。

衡量成功與否的標準有：

災區之重建效率以及恢復情況、經濟損失之恢復程度。





# 提案背景

# 一、國家基本資料概述

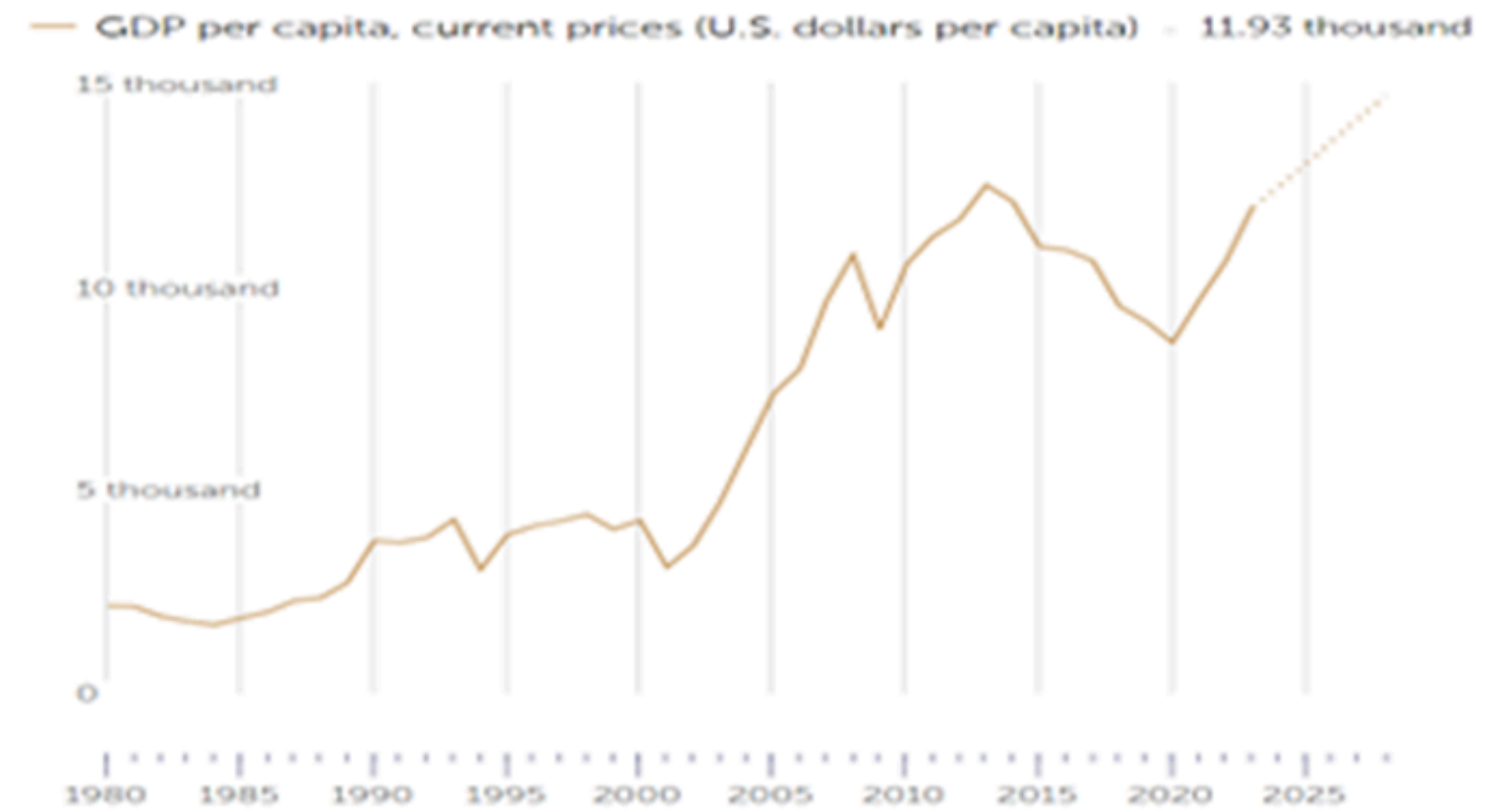
(一)、2022實際GDP成長率：5.6%

IMF預測土耳其2023年實質GDP成長率為2.7%，相較2022年下降了2.9個百分點



(二)、人均GDP：11.93千美元

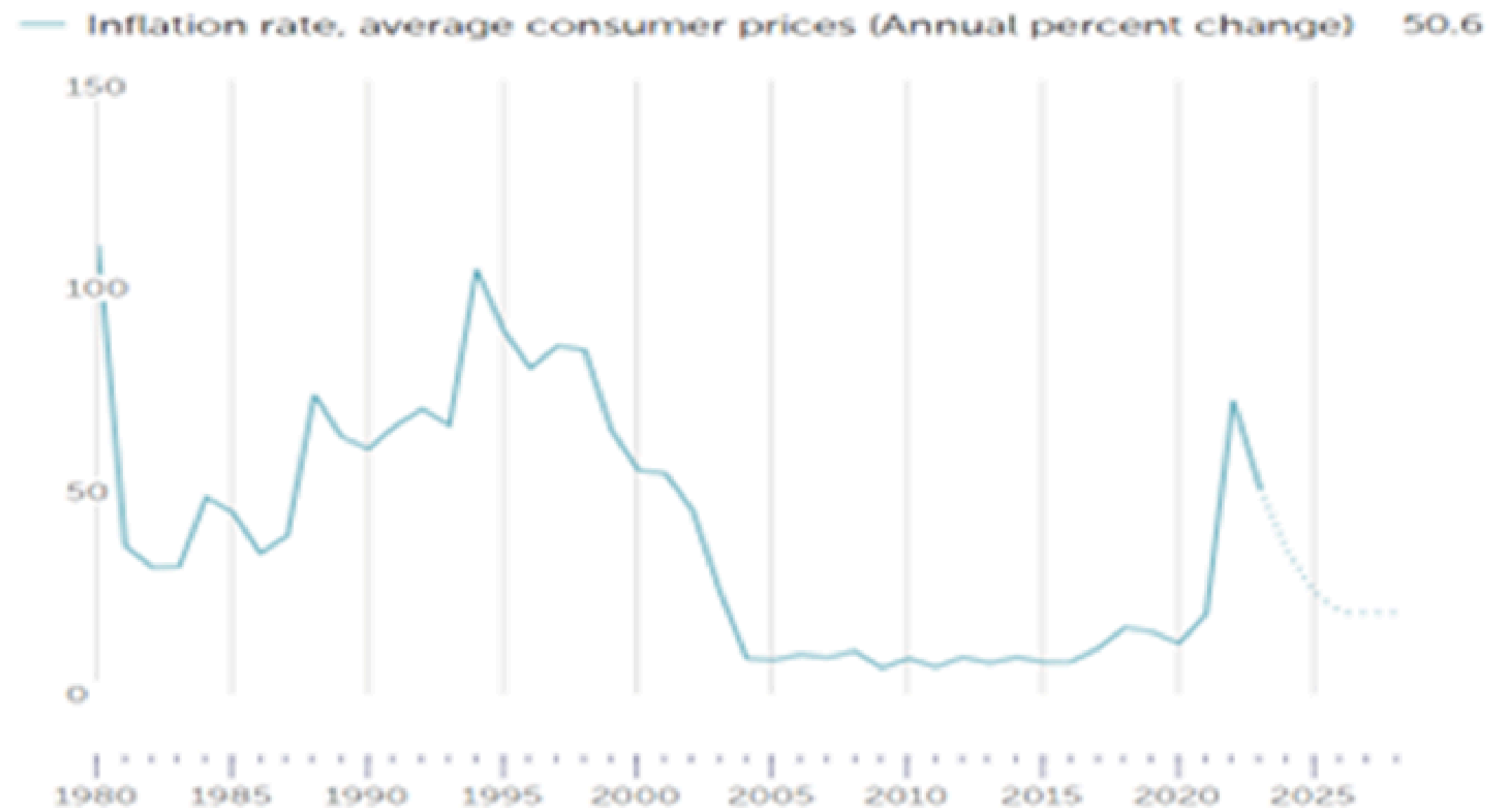
台灣的人均GDP為33.91千美元



### (三)、通貨膨脹率：50.60%

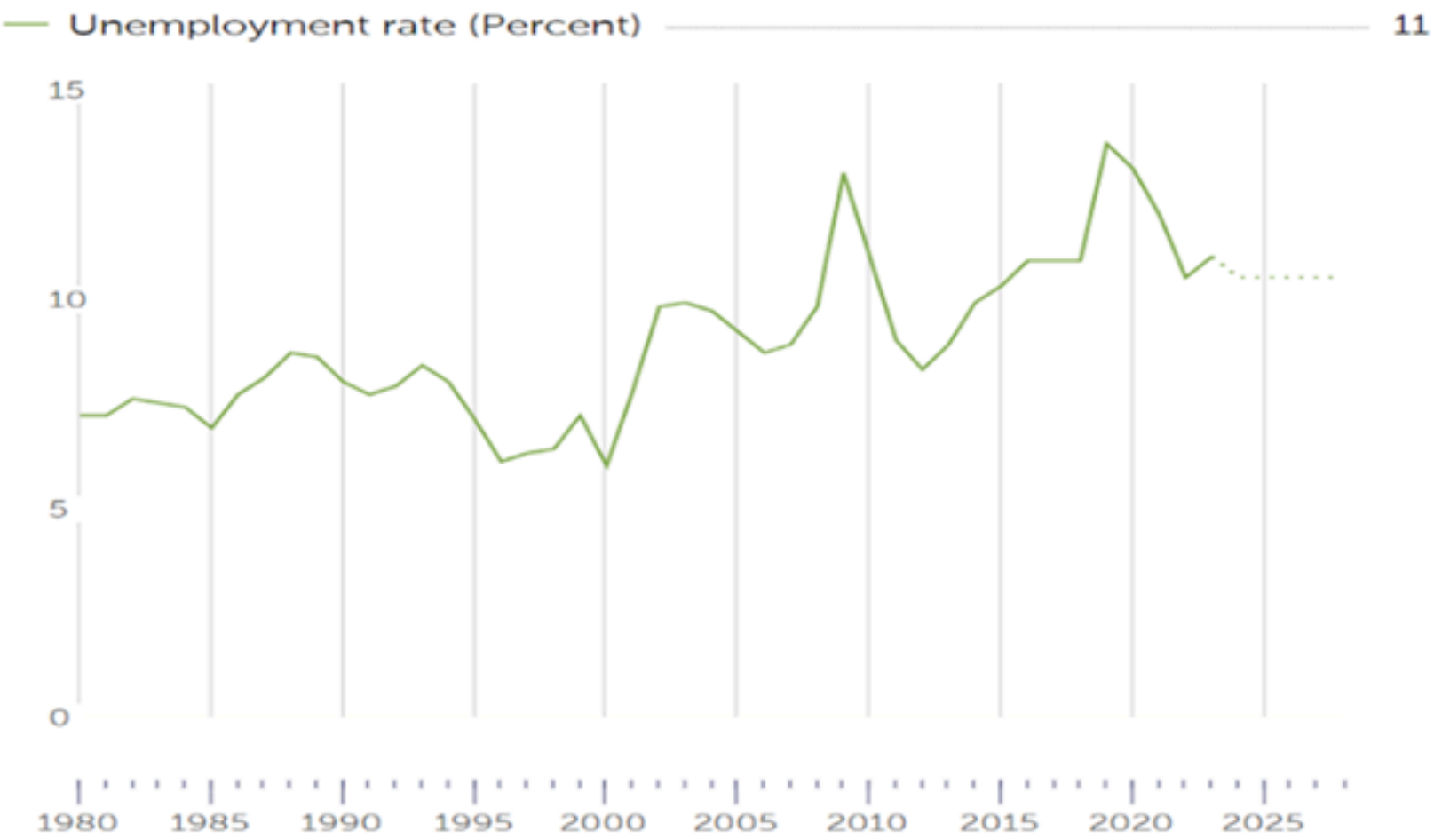
台灣同期的通貨膨脹率為1.9%，台灣的通膨率已開始逐漸上升，民眾已經對物價上漲有感

土耳其在2004年至2016年間通膨率約為8%，而圖表裡顯示2021年底開始劇烈上升，最高達到驚人的**72.3%**，當地民眾擔心物價一夜翻倍，急忙將**貨幣轉變成實體商品**

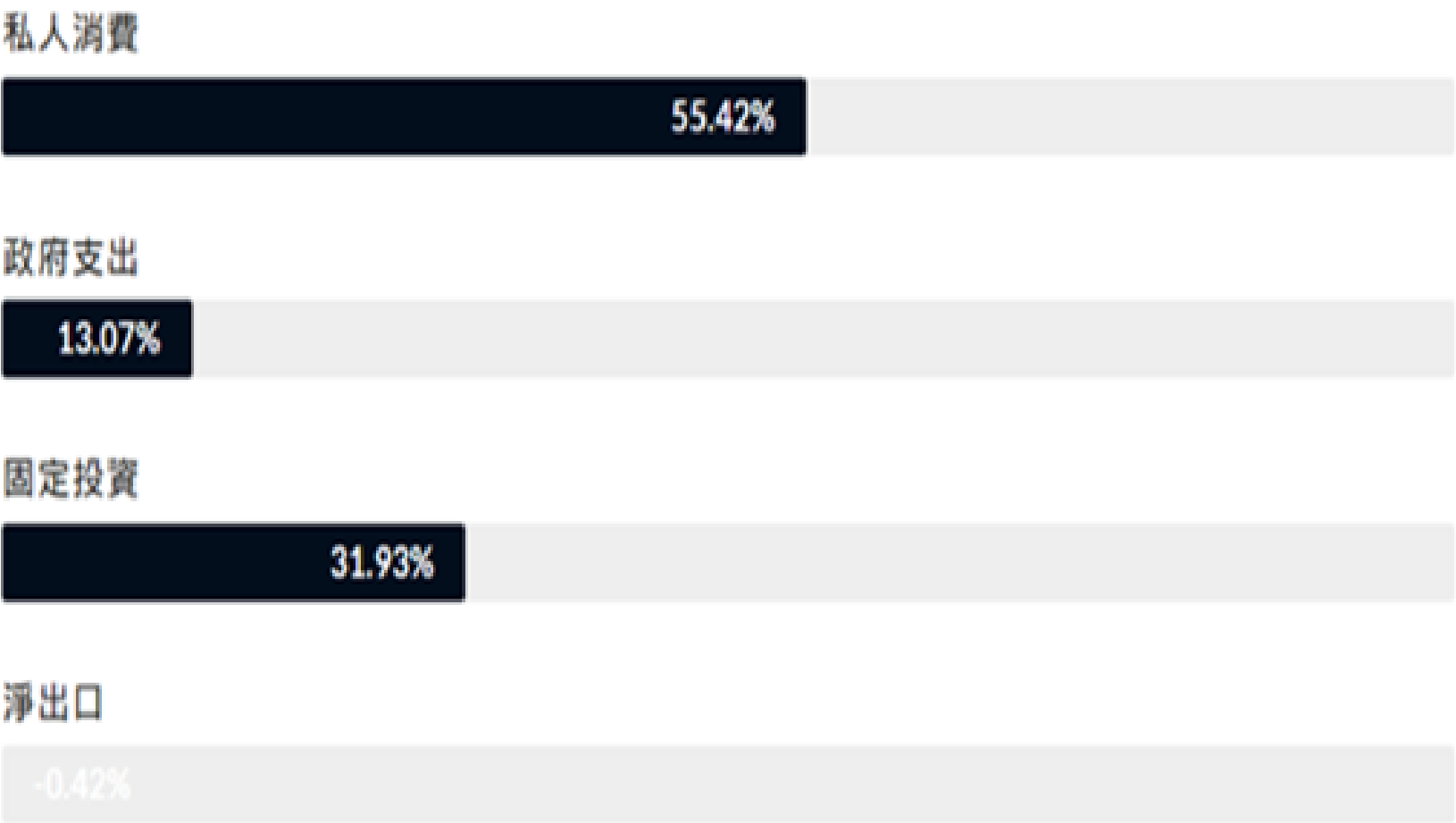


(四)、 失業率：11.00%

台灣失業率為3.7%  
全球失業率為5.8%

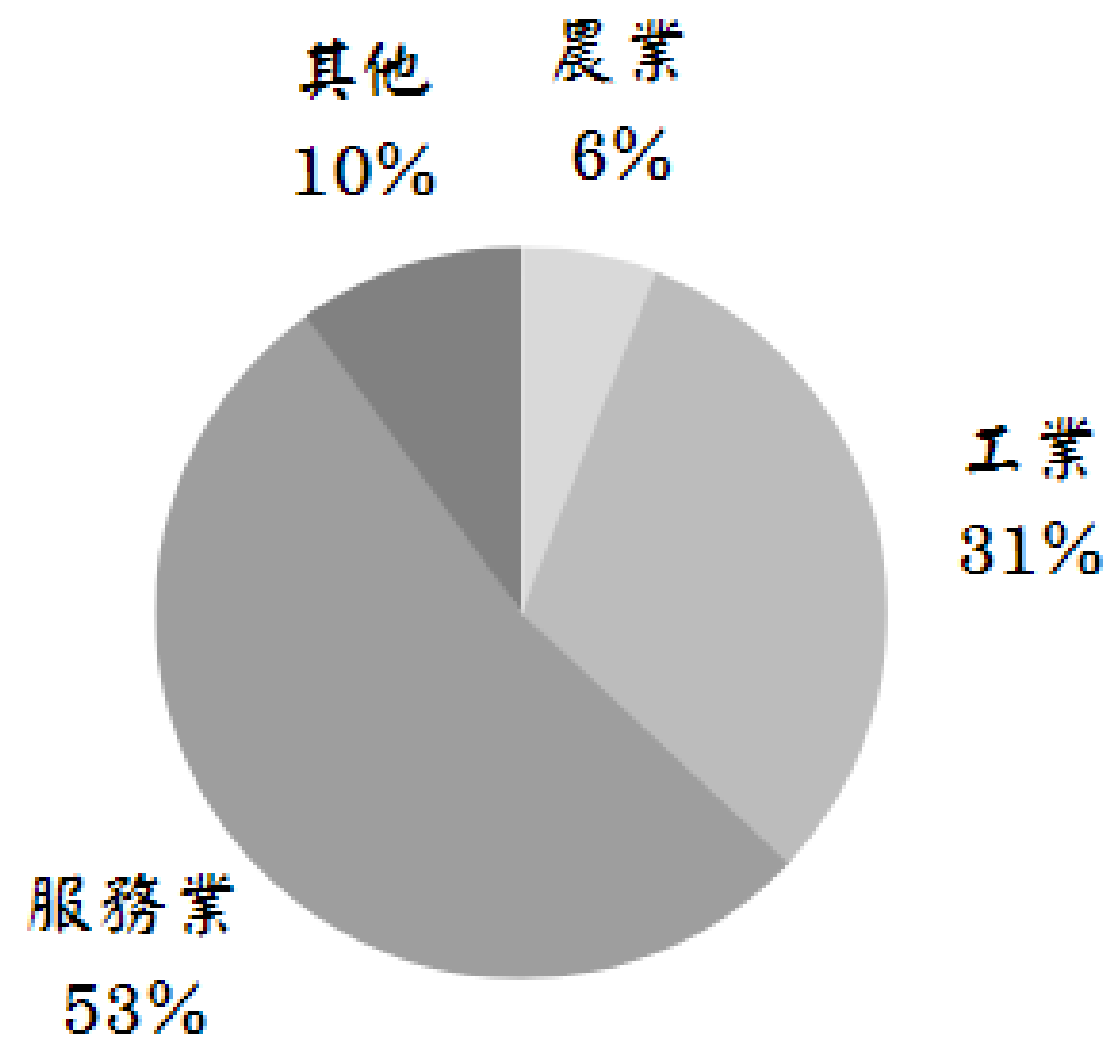


(五)、 GDP各項占比





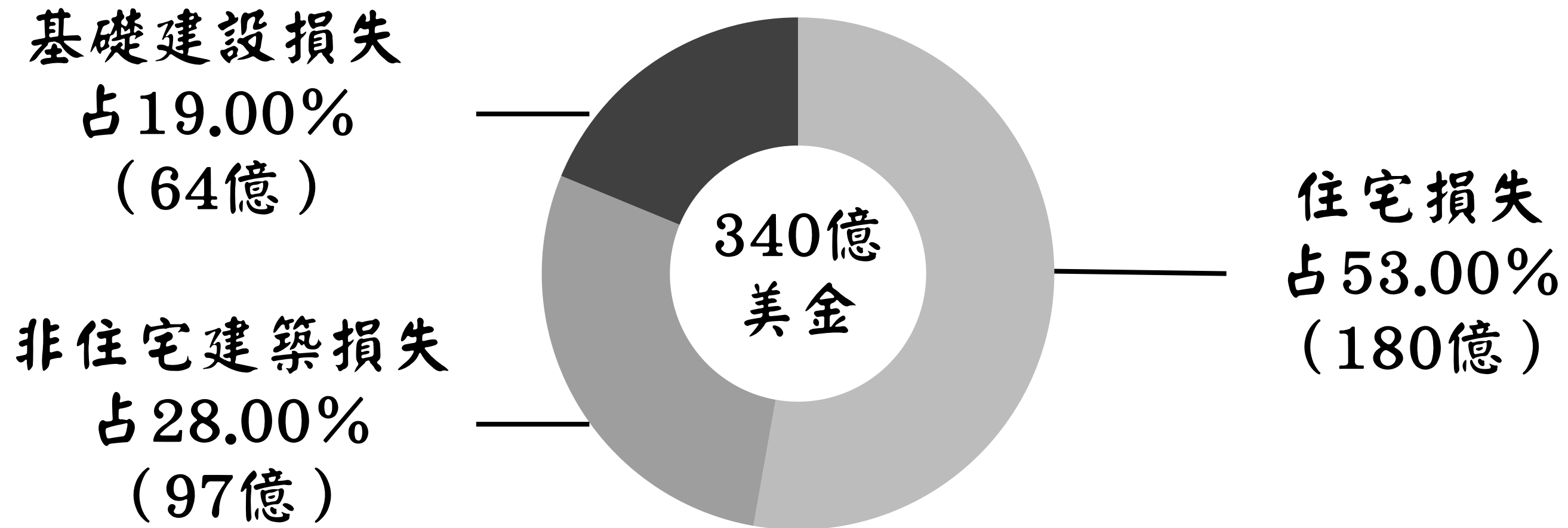
## (六)、產業結構



## (七)、貨幣政策

- 政府採取**非正統貨幣政策**，使央行**降息**導致里拉快速下跌，**助長通貨膨脹**，也使得外債償還成本增加
- 美國及歐元區緊縮貨幣政策的影響，在**內部和外部失衡**的情況下，里拉將進一步貶值

## 二、目前國家困境之主要因素以及其他影響之因素



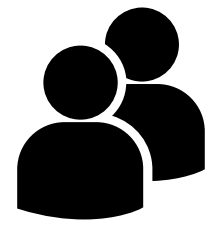
但估計損失並不包含對於經濟等更廣泛的面向，亦不包含重建成本，重建成本將遠大於估計損失。

且上圖顯示出實質GDP成長率在災後直線下降，加上災前就已存在的高通貨膨脹、偏高的失業率及低匯率，這些都是土耳其政府必須要面對的課題。



# 提案概述

# 一、將針對的族群



提案目標影響至全體國民，  
但主要以**受災戶**為**優先**援助對象。

## 二、預計達成的目標與結果

### 重建醫療設施

- **恢復災前**醫療量能
- 使受醫院倒塌影響的病人接受完整的醫療照護。

### 重建基礎建設

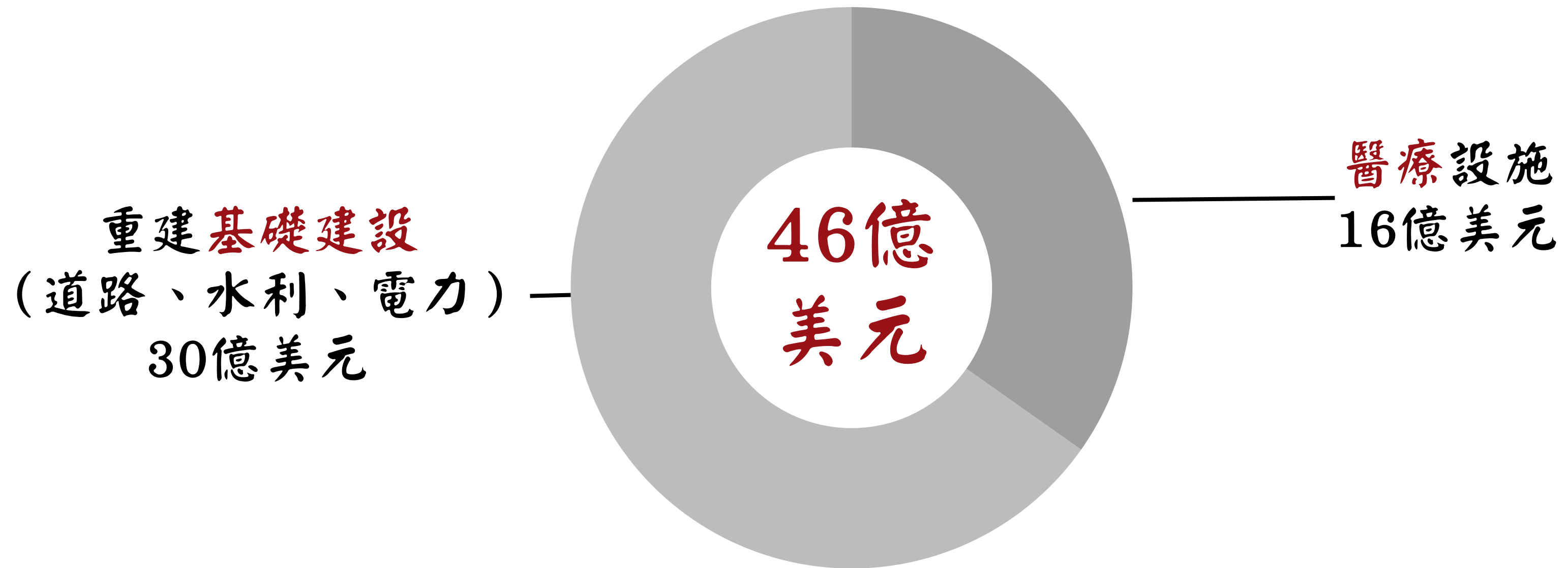
- 重建災區**水電**系統，恢復災區的供水及供電
- 道路修復以**主要幹道**為優先

### 住宅建築的貸款利率優惠補助方案

- 提倡使用**低利率貸款**方案來重建民宅
- 預計**7成以上**的受災戶能申請此方案
- 期望以**增加投資**來提高GDP

### 三、經費的使用方式

可申請之經費為8600萬人 × 100美元 = 86億美元



住宅建築的貸款利率優惠補助方案占40億美元。

- 民宅倒塌數量：約34萬棟
- 貸款成數：7成
- 貸款年限：5年
- 每棟重建成本之貸款上限：12萬
- 貸款利率：7%(原為10%)

補助金額計算過程：34萬棟 × (12萬 × 7成) × 3% × 5年  
=42.84億(美元)

實際申請估計8成以下，所以提撥的40億美元相當充裕。

## 四、執行步驟與時程

醫療建設  
共3.5年

地質安全  
評估

招標

建造  
工程

驗收

基礎設施  
共2年

環境  
評估

招標

建造  
工程

質量  
評估

住宅建築的貸款  
利率優惠補助方案  
共6年

預算  
評估

尋求貸款  
機構並宣傳

確認總數  
並撥款

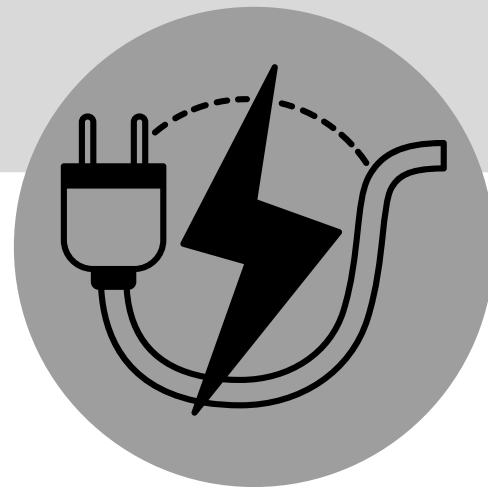
效益  
評估

## 五、衡量此提案成功與否



### 醫療建設

- 完工且正式啟用



### 基礎建設

- 恢復8成交通秩序
- 恢復正常的供電、供水



### 住宅建築的貸款 利率優惠補助方案

- 申請總數超過7成
- 重建完成民宅數量達到20萬棟以上





感謝聆聽

*Thank you*