

Triangular Street Tract W.P.R.C. Part of Highway
APPLICATION FOR PERMIT TO BUILD

Permit
 4885
 Date
 2/1/27
 District
 1.07

Street No. 21st - Dupont Lot 5 Acre Tract. Block Freight Blvd. - Walker Way
 Owner JAS. Mc GILLIVRAY Address 40 ROBERTSON GOVAN CO.
 Architect _____ Address _____
 Contractor FOSTER & KLEISER Address 1330 U ST.
 Kind of Building _____

Foundation _____

	Girder		Span		Mud Sills	
	1st Floor	2nd Floor	3rd Floor	4th Floor	5th Floor	6th Floor
Joists						
Max. Span	ERECT POSTER BOARD		150	100		
Bearing Partitions						
Non Bearing Partitions						
Story Height						
Outside Walls						

Ceiling Joists _____ Span _____
 Roof _____ Rafters _____
 Water Heater _____ Chimney _____
 Size of Building—Length _____ Width _____ Height _____

It is hereby agreed that this building will be constructed in conformity with the Ordinances of the City of Sacramento and the Laws of the State of California.

ESTIMATED COST, \$ 150⁰⁰



 Owner or Owner's Representative.

Plans must be submitted.

1. 首先，我们来看一下这个题目的背景。题目要求我们找出一个字符串中所有可能的子串，并判断这些子串是否是回文串。这是一个经典的动态规划问题。

2. 我们可以使用动态规划来解决这个问题。我们定义一个二维数组 dp ，其中 $dp[i][j]$ 表示子串 $s[i:j]$ 是否是回文串。

3. 我们的目标是计算 $dp[0][n-1]$ ，其中 n 是字符串的长度。

4. 我们可以从长度为 1 的子串开始，逐步计算更长的子串。对于长度为 1 的子串，它们都是回文串。

5. 对于长度为 2 的子串，只有当两个字符相同时，才是回文串。

6. 对于长度为 3 的子串，只有当首尾字符相同且中间字符是回文串时，才是回文串。

7. 以此类推，我们可以得到递推公式：

$$dp[i][j] = (s[i] == s[j]) \wedge dp[i+1][j-1]$$

8. 我们可以使用这个递推公式来计算 dp 数组。

9. 最后，我们可以遍历 dp 数组，找出所有可能的子串，并判断它们是否是回文串。

10. 这就是这个问题的解法。