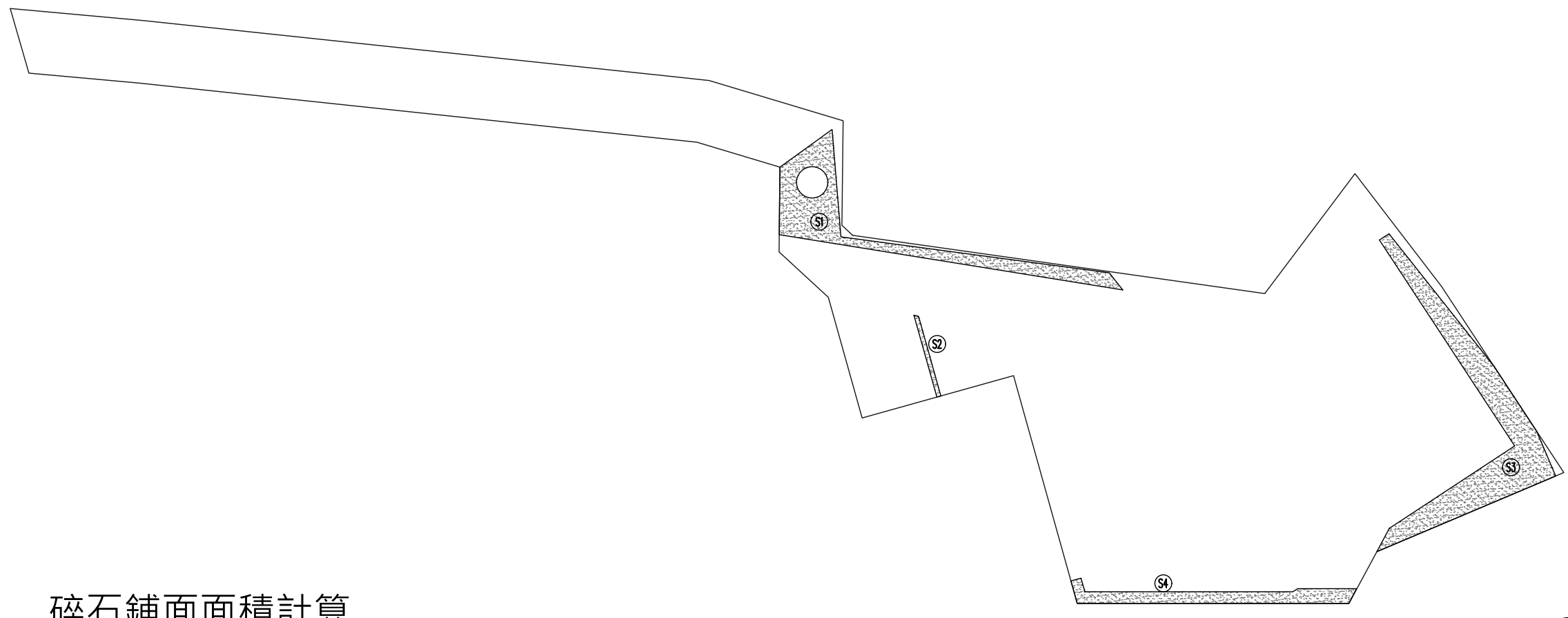


戶外地面面積計算

A1=1:250 A3=1:500

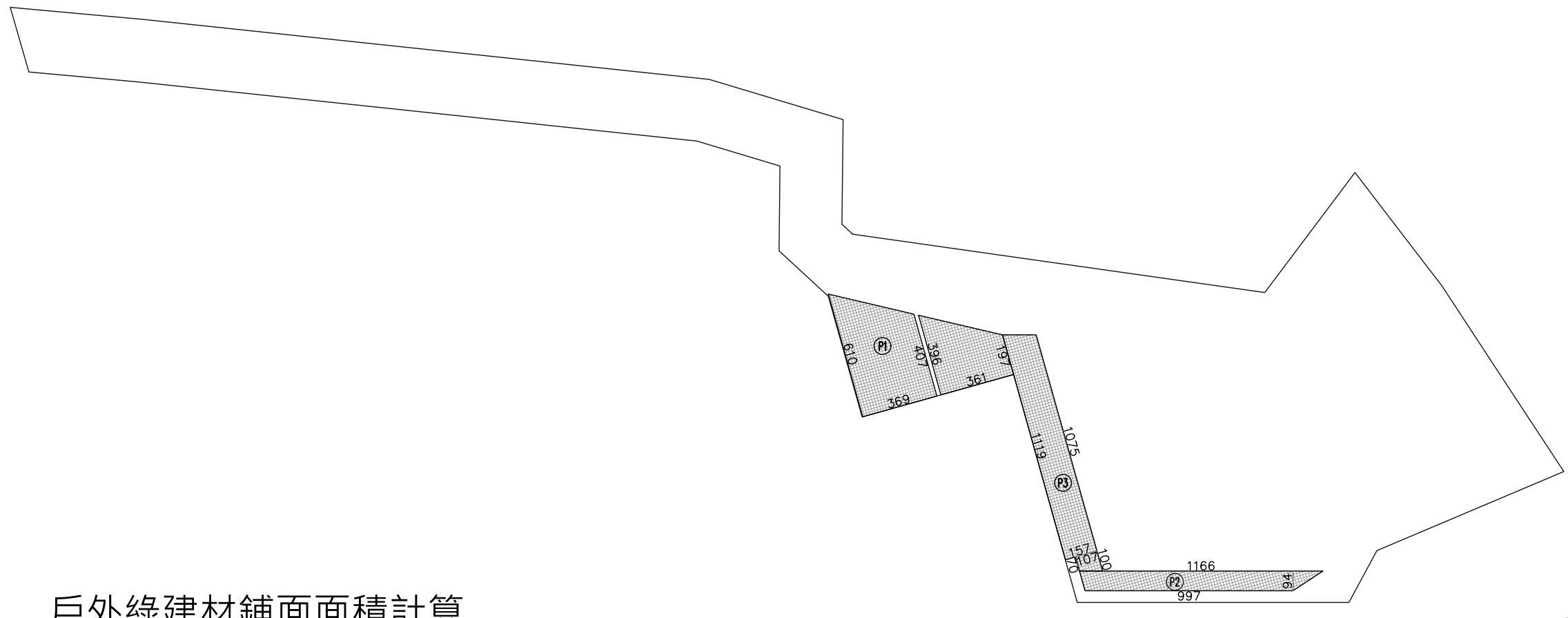
1



碎石鋪面面積計算

A1=1:250 A3=1:500

2



戶外綠建材鋪面面積計算

A1=1:250 A3=1:500

3

戶外面積計算

本案基地面積(其他面積)=531.3 ㎡

Ⓐ (8.83+8.83)\*11.18/2=98.72

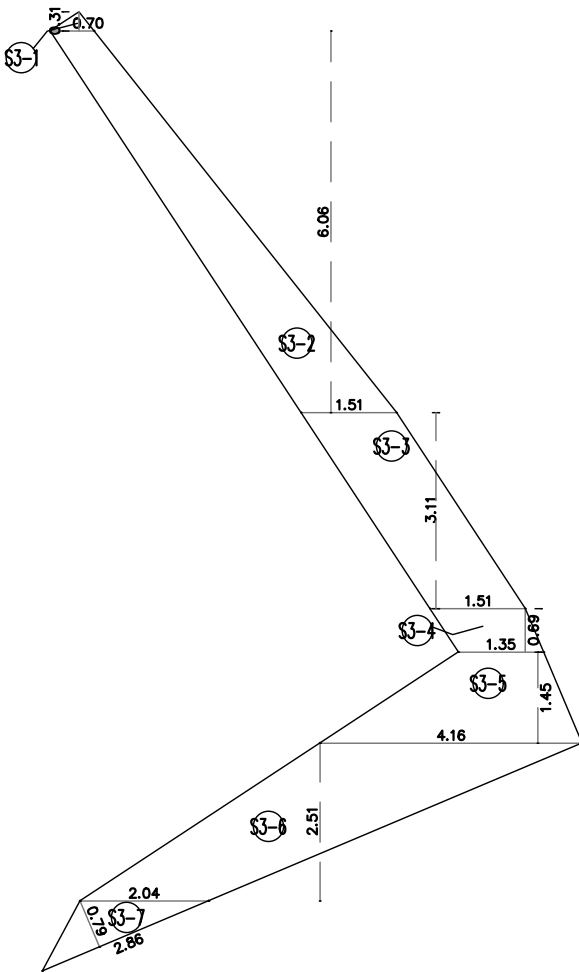
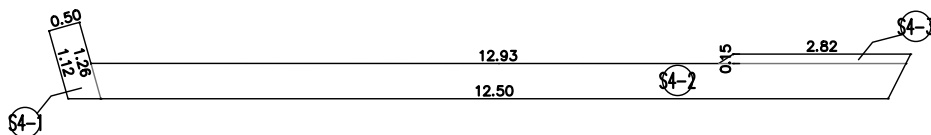
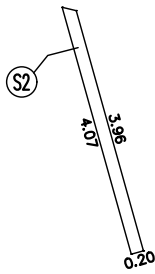
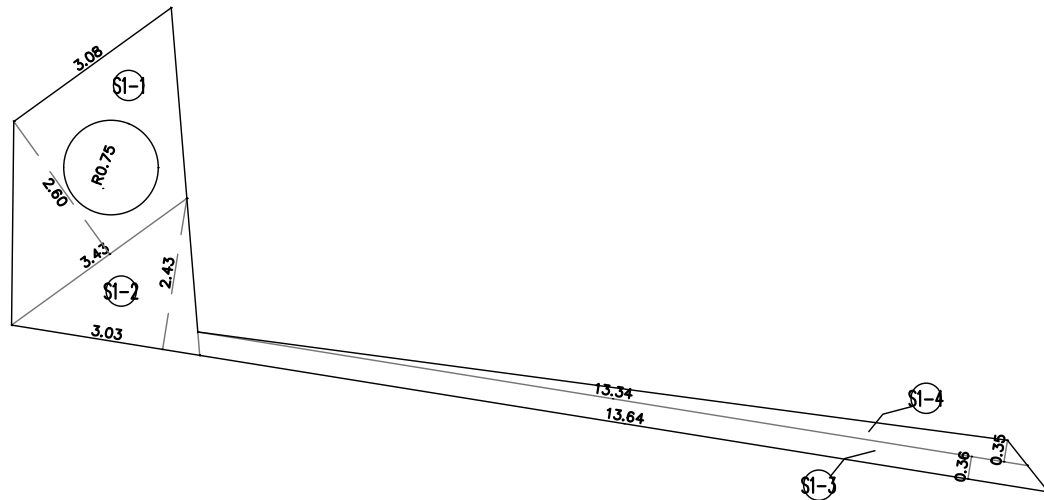
Ⓑ (6.3\*6.8)+(2.53\*1.75)+(9.9\*2.7)=74

戶外面積合計=531.3-98.72-74=358.58 ㎡

免檢討之建築物戶外地面面積

綠地, 碎石鋪面面積=128.05+9.43+51.92=189.4 ㎡

免檢討之建築物戶外地面面積合計 = 189.4 ㎡



碎石面積計算

Ⓐ (3.08+3.43)\*2.6/2-3.14\*0.75\*0.75=6.7

Ⓑ 3.03\*2.43/2=3.68

Ⓒ (13.34+13.64)\*0.36/2=4.86

Ⓓ 13.34\*0.35/2=2.33

Ⓔ = Ⓐ + Ⓑ + Ⓒ + Ⓓ = 17.57

Ⓕ (3.96+4.07)\*0.2/2=0.8

Ⓖ 0.7\*0.31/2=0.11

Ⓗ (0.7+1.51)\*6.06/2=6.7

Ⓙ (1.51+1.51)\*3.11/2=4.7

Ⓚ (1.51+1.35)\*0.69/2=0.99

Ⓛ (1.35+4.16)\*1.45/2=3.99

Ⓜ (4.16+2.04)\*2.51/2=7.78

Ⓝ 2.86\*0.79/2=1.13

Ⓞ = Ⓝ + Ⓟ + ... + Ⓢ = 25.4

Ⓣ (1.26+1.12)\*0.5/2=0.6

Ⓤ (12.93+12.5)\*0.56/2=7.12

Ⓡ (2.82+2.97)\*0.15/2=0.43

Ⓢ = Ⓡ + Ⓣ + Ⓤ = 8.15

合計 = Ⓔ + Ⓕ + ... + Ⓢ = 51.92 ㎡

戶外綠建材面積

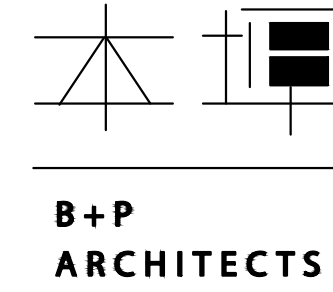
Ⓘ (1.97+3.96)\*3.61/2+(4.07+6.1)\*3.69/2=29.47

Ⓟ (11.66+9.97)\*0.94/2=10.17

Ⓡ (10.75+11.19)\*1.57/2+(1+0.7)\*1.07/2=18.13

戶外綠建材面積合計:

29.47+10.17+18.13=57.77 ㎡



蔡嘉豪建築師事務所  
B+P Architects&Planners

結構工程  
STRUCTURE  
岱能思工程顧問有限公司

空調/機電/消防工程  
HVAMEPFS  
鴻圖工程顧問有限公司  
萬世盛工程顧問股份有限公司

燈光設計  
Lighting Design  
偶得設計

備註

NOTE

版次 日期 修改項目  
REVISION DATE MODIFICATION

工程名稱 PROJECT

明湖市民活動中心  
新建工程

圖名 TITLE

戶外綠建材檢討圖

階段 STAGE  
PD

繪圖 DRAWN  
JSC  
核對 CHECKED  
CHT  
確認 APPROVED  
CHT  
日期 DATE  
2024-01-25  
業務號 JOB NO.  
B22014  
單位 UNIT  
M

比例 SCALE  
A1=1/250  
A3=1/500

圖號 DRAWING NO.

A1-13