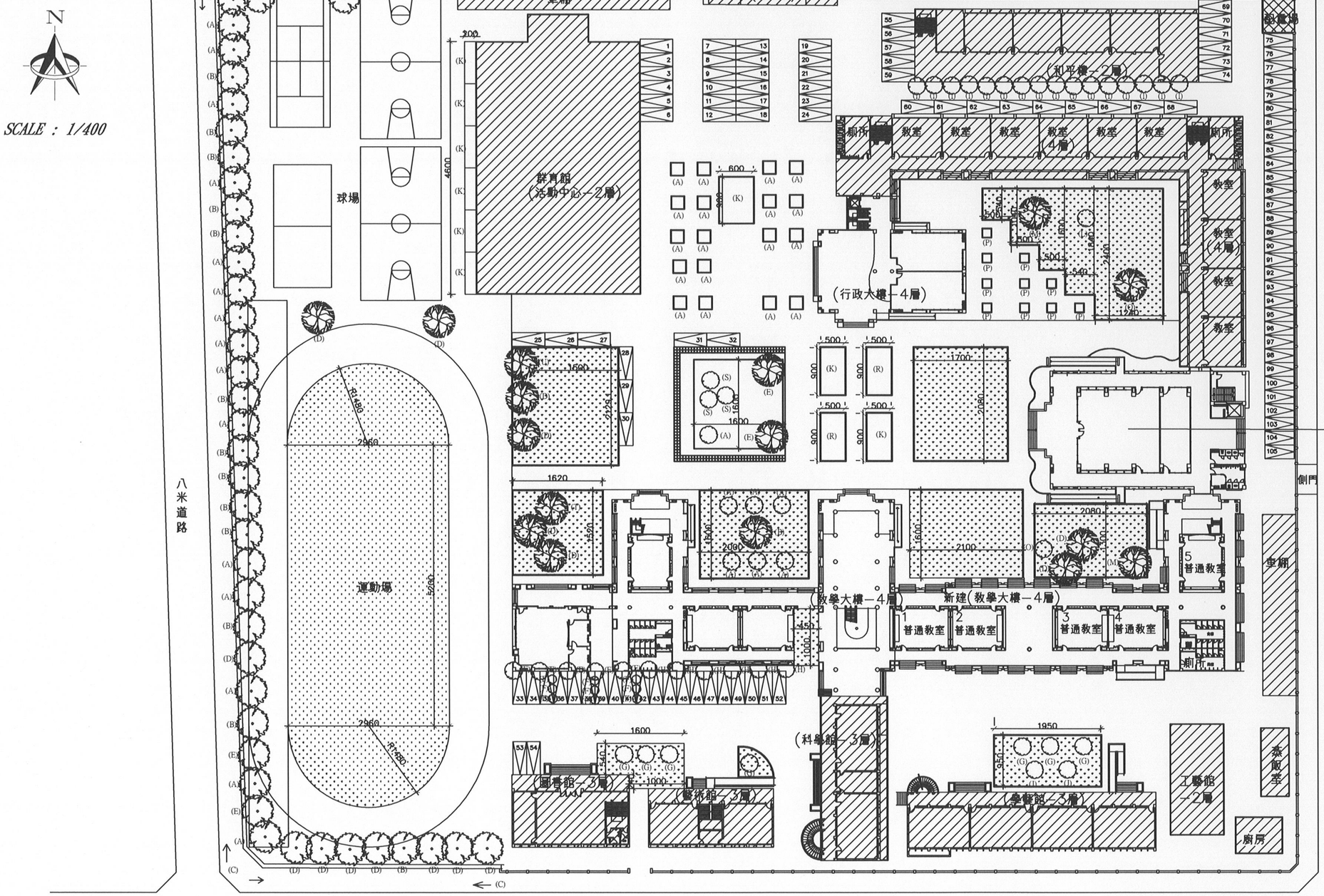
十五米道路(復興路)



十米道路(農權路)

(A)山櫻花 41棵⌀11cm
(B)茄苳 13棵 ⌀21cm以上
(C)七里香 寬68cm
(D)榕樹 13棵⌀21cm以上
(E)梓樹 6棵⌀7cm
(F)黃槿 9棵 ⌀5cm
(G)落羽松 7棵⌀12cm
(H)穗花棋盤腳 6棵⌀8cm
(I)羅漢松 16棵⌀7cm
(J)楓樹 2棵⌀21cm
(K)黃金金露花
(L)黃金榕 1棵⌀4cm
(M)鳳凰樹 2棵⌀21cm以上
(O)流蘇 2棵⌀5cm
(P)雞冠刺桐 10棵⌀11cm
(Q)錫蘭橄欖 1棵⌀21cm以上
(R)杜鵑
(S)紫薇 3棵⌀5cm
(T)台灣欒樹 1棵⌀21cm以上
(U)雀榕 1棵⌀21cm以上

綠化面積檢討:

喬木
- 山櫻花: π x3^{2}x41=1159.25
- 茄苳: π x4x13=653.45
- 榕樹: π x4x13=653.45
- 梓樹: π x2x6=75.4
- 黃槿: π x2x9=113.1
- 落羽松: π x3^{2}x7=197.92
- 穗花棋盤腳: π x3^{2}x7=75.4
- 羅漢松: π x3^{2}x16=452.39
- 楓樹: π x3^{2}x2=56.55
- 黃金榕: π x1^{2}x1=3.14
- 鳳凰樹: π x4x2=100.53
- 雞冠刺桐: π x2^{2}x10=125.66
- 錫蘭橄欖: π x4x1=50.27
- 紫薇: π 1^{2}x3=9.42
- 台灣欒樹: π x4x1=50.27
- 雀榕: π x4x1=50.27

喬木合計:3832.75m^2

灌木
- 七里香:0.68x(155+47)=137.36
- 黃金金露花:5x9x2+2x46+6x9=236
- 杜鵑:5x9x2=90

灌木合計:556.03m^2

假儉草:29.6x52+(π x14.8^{2}x180/360)x2+15x21.2-π x4^{2}x3+16.2x15.2-π x4^{2}x3+16x16-(π x1^{2}x3+π x3^{2}x1+π x2^{2}x2)+16x20-(π x3^{2}x6+π x4^{2}x1)+21x16+17x20.8+20.8x13-(π x4x3+π x1^{2}x1)+24x12.4+5.4x18.4+5x15+5x10.4+5x5.4-(π x4^{2}x2+π x1^{2}x1)+16x5.4+10x2.4-(π x3^{2}x3)+19.5x9.5-(π x3^{2}x3+π x4^{2}x2)
=4062.04m^2+4.5x10=4107.04m^2
4107.04<8589.75x0.6=5153.85m^2 ok

植草磚:50x6/3=100m^2

綠化面積合計:3832.75+556.03+4107.04+100=8595.82m^2

黃清波建築師事務所
C.P. HUANG & ASSOCIATES ARCHITECTS & ENGINEERS
宜蘭市農權路3段197巷1弄2號
TEL：(03)9357673
FAX：(03)9356405

工程名稱 PROJECT	復興國中 改建教室第六期工程	繪圖 DRAWN BY	設計 DESIGED BY	比例尺 SCALE	修正 REVISION	日期 DATE	說明 DESCRIPTION	核准 APPROVED BY	圖號 DRAWING NO.	張號 SHEET NO.	業務號 JOB NO.
圖名 DRAWING NO.	全區配置圖	林麗秋							1 A1	2 38	
		核對 CHECKED BY	核准 APPROVED BY	日期 DATE							