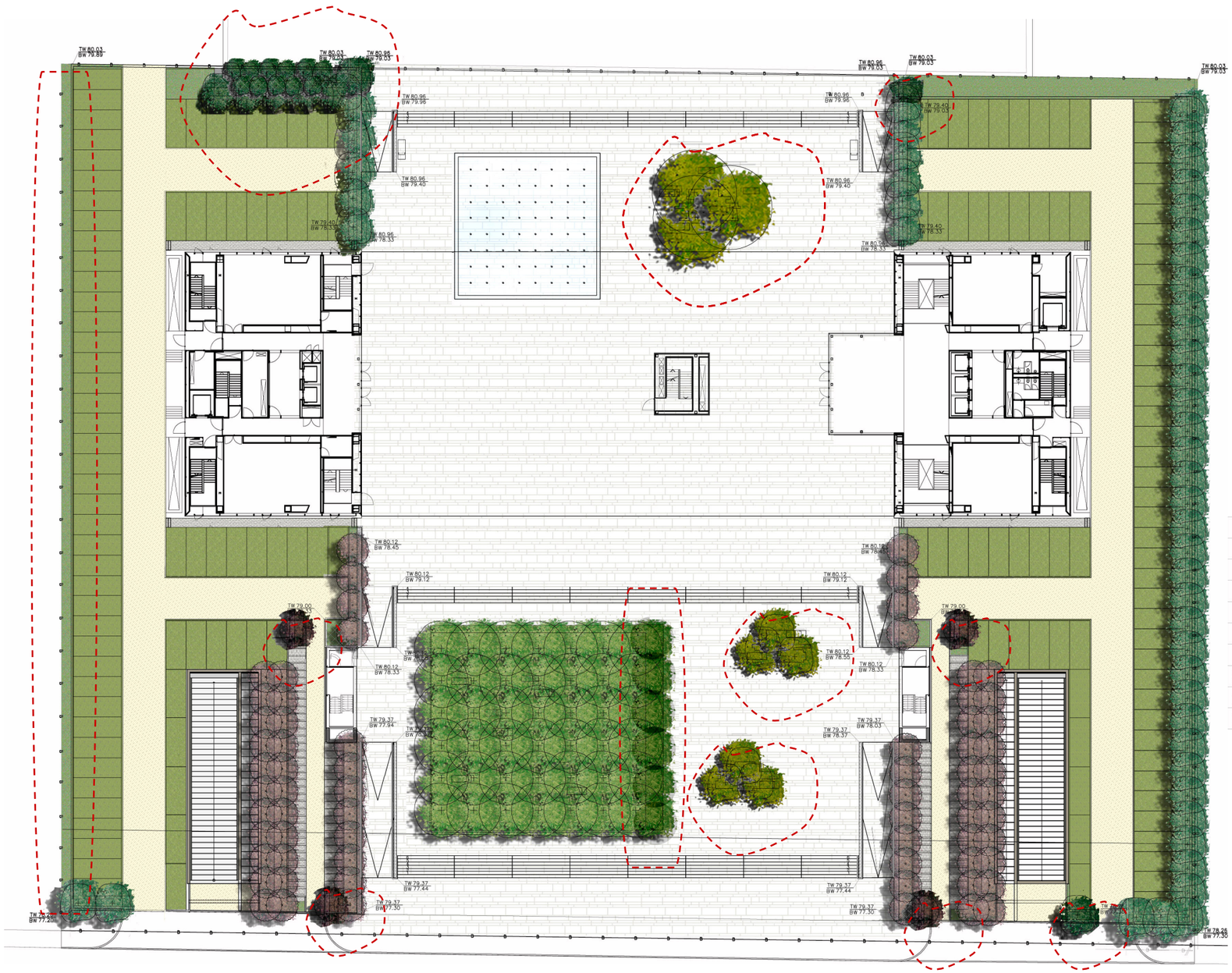


變更後設計

綠覆率計算

基地面積	14985.17m²
建地面積	3617.33m²
法定空地	10489.62m²
實際空地	11367.84m²
法定植數量	每64m²一株→11367.84/64=178(株)
現有植數量	3+36+6+62+11+72=190(株)....OK

設計綠化面積 (喬木種植面積+灌木種植面積+地被種植面積)
=3391+425.85+3557=7373.85

喬木面積	=(3+36)x25+(6+62+11+72)x16=3391 m²
灌木面積	=283.9x1.5=425.85m²
地被面積:	=1180+2377m²=3557m²

綠覆率 設計綠化面積/空地面積
=7373.85/11367.84=64.87%>50%.....OK

圖例	名 稱	學 名	規 格	數量(株)	備 註
	樟樹	Cinnamommum camphora	H:4.5m W3.0m D25cm	3	自然樹型優行樹，不得截頂，主枝3-5分枝成以上，最低分枝2M以上
	櫸木	Zelkova serrata (Thunb.)	H:4.0m W2.5m D15cm	36	自然樹型優行樹，不得截頂，主枝3-5分枝成以上，最低分枝2M以上
	櫸木	Zelkova serrata (Thunb.)	H:4.0m W2.5m D8cm	6	自然樹型優行樹，不得截頂，主枝3-5分枝成以上，最低分枝2M以上
	台灣欒樹	Koelreuteria henryi Dummer	H:4.0m W2.0m D15cm	62	自然樹型優行樹，不得截頂，主枝3-5分枝成以上，最低分枝2M以上
	台灣欒樹	Koelreuteria henryi Dummer	H:2.5m W0.6m D3cm	11	自然樹型優行樹，不得截頂，主枝3-5分枝成以上，最低分枝2M以上
	大花紫薇	Lagerstroemia speciosa (L) Pers	H:4.0m W2.0m D8cm	72	自然樹型優行樹，不得截頂，主枝3-5分枝成以上，最低分枝2M以上
	桂花	Osmanthus fragrans	H:0.3m W0.3m	283.9 m2	(每米9株, 共約2556株)
	草皮(假儉草)	Eremochloa ophiuroides		1180 m2	草皮20x20cm密鋪
	類地毯草	Axonopus affinis Chase		2377 m2	草皮20x20cm密鋪

植栽位置更動

0 2 5 10 15 25 M