

## Οικιστικό microΚύκλωμα

Θέση έργου: Δήμος Αξιού, Θεσσαλονίκη

Συνολική επιφάνεια: 3256,29 m<sup>2</sup>

Ημ. μελέτης: 06/2010-09/2010

Στάδιο έργου: Συμμετοχή σε εθνικό αρχιτεκτονικό διαγωνισμό

Μελέτη: Διονύσης Γονατάς, Ευάγγελος Λάνταβος

Συνεργάτες: Μαρία Λάνταβου, Κατερίνα Τσακρικαδάκη, Παντελής Μπακιρτζής

Το οικιστικό σύνολο διαμορφώνεται από μικρότερα σύνολα που συνθέτουν ένα μεγαλύτερο, με στόχο αυτό να εντάσσεται πιο ήπια στο υπάρχον τοπίο και να εναρμονίζεται με το γειτνιάζον, χωριό το οποίο αποτελείται από ισόγεια και διώροφα μικρά κτίσματα.

Τα κτήρια τοποθετούνται κατά κύριο λόγο περιμετρικά του οικοπέδου δημιουργώντας ένα «τοίχος» προστασίας, αφήνοντας ελεύθερο τον εσωτερικό χώρο όπου εξελίσσεται ο δημόσιος βίος του συγκροτήματος. Ο χώρος αυτός διαμορφώνεται σε υπαίθρια «δωμάτια», για την συνάντηση των κατοίκων και το παιχνίδι των παιδιών, με την βοήθεια φύτευσης (δεντροστοιχίες), η οποία συμβάλλει και στην προστασία των κατοικιών από την εσωτερική όχληση.

Μεταξύ των κτηρίων τηρούνται αποστάσεις μεγαλύτερες του (Δ) στις οποίες αναπτύσσονται ζώνες κίνησης και πρασίνου που λειτουργούν ως δίαυλοι επικοινωνίας του εσωτερικού κοινόχρηστου με τους περιμετρικούς δρόμους.

Η τοποθέτηση των κτηρίων και η μεταξύ τους επικοινωνία παραπέμπουν στον σχεδιασμό των ηλεκτρονικών μικροκυκλωμάτων.

Τη μορφολογία των κτηρίων συνθέτουν δύο ορθογώνια παραλληλεπίπεδα που διαχωρίζονται με παράλληλους τοίχους, από εμφανές σκυρόδεμα. Αυτοί οριοθετούν την κίνηση μεταξύ του εμπρόσθιου τμήματος με το εσωτερικό του γηπέδου, που επιτυγχάνεται διαμέσου του διαμπερούς κεντρικού κλιμακοστασίου κάθε κτηρίου.