

## ΠΑΙΔΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΣΤΗΝ ΠΟΛΗ ΤΩΝ ΓΙΑΝΝΙΤΣΩΝ



Παιδικός σταθμός στην πόλη των Γιαννιτσών Τογρουζίδου Νατάσα Επιβλέπων καθηγητής Τριανταφυλλίδης Γιώργος

Ο παιδικός σταθμός ο οποίος απασχολεί 30 νήπια, εμβαδού 620τμ σε οικόπεδο 1600τμ διαθέτει

2 αίθουσες απασχόλησης, μια τραπεζαρία, παρασκευαστήριο - αποθήκη τροφής, έναν χώρο ύπνου, τουαλέτες - ντους - πλυντήρια, χώρο υποδοχής κηδεμόνων, γραφείο προσωπικού.

Πέρα από αυτές τις λειτουργίες προστέθηκε κι ένας χώρος παιχνιδιού, κοινός και για τα 30 νήπια, που λειτουργεί ως εσωτερική - κλειστή αυλή, προέκταση του κήπου στο κτίριο, καθώς και μια αίθουσα δημιουργικών - κατασκευαστικών χρήσεων με προτεινόμενη λειτουργία την υλοποίηση - πραγματοποίηση των παραμυθιών, που περιλαμβάνει την κατασκευή σκηνικών και κουστουμιών αλλά και το θεατρικό παιχνίδι.

Το κτίριο κάνει μια περιστροφική κίνηση γύρω από ένα δέντρο. Σηκώνεται από το έδαφος στα 2 μέτρα, περιστρέφεται γύρω από το κεντρικό δέντρο φτάνοντας μέγιστο ύψος τα 6 μέτρα, και ξανακατεβαίνει στα 3 μέτρα, σχεδόν αγκαλιάζοντας την κεντρική αυλή.

Παράλληλα με το κτίριο, ένα μονοπάτι ξεκινά από την νοτιοανατολική γωνία του οικοπέδου και ακολουθώντας την πορεία του ήλιου, από ανατολή προς δύση, κινείται περιμετρικά γύρω από το κτίριο και καταλήγει στην κεντρική αυλή.

Η αυλή αυτή, εισχωρεί και μέσα στο κτίριο, μεταφρασμένη σε χτιστό περιβάλλον, με τη μορφή ενός ξύλινου σκελετού, ο οποίος θυμίζει πέργκολα. Το εσωτερικό αυτό αίθριο, με κεκλιμένη στέγη από 4 στα 6 μέτρα, με ανοίγματα στην οροφή και γυάλινες τις κάθετες πλευρές του για την εξασφάλιση του φυσικού φωτισμού - αερισμού, αποτελεί τον κοινό χώρο παιχνιδιού των νηπίων και συνδέει τις αίθουσες απασχόλησης με το χώρο εισόδου - υποδοχής.

Η είσοδος του κτιρίου βρίσκεται στην ανατολική πλευρά του οικοπέδου και σηματοδοτείται από 5 κόκκινα κεκλιμένα πλαίσια με κλίση αντίστροφη αυτής του όγκου εισόδου.

Ο χώρος της εισόδου, που περιλαμβάνει τον χώρο υποδοχής και τα γραφεία προσωπικού, δημιουργεί δυο νοητούς άξονες κίνησης. Έναν οριζόντιο που ενώνει το δρόμο - την πόλη με την κεντρική αυλή και το μονοπάτι - τον πυρήνα του κτιρίου, κι έναν κάθετο άξονα ροής της κυκλοφορίας από τους χώρους απασχόλησης στους χώρους ανάπαυσης.

Στο βόρειο τμήμα του οικόπεδου βρίσκεται ο όγκος που καλύπτει τις ανάγκες τροφής και ύπνου. Αυτό το βόρειο τμήμα του κτιρίου είναι βυθισμένο στο έδαφος κατά ένα μέτρο και το κεκλιμένο δώμα του είναι φυτεμένο με χαμηλή βλάστηση. Ως αποτέλεσμα είναι η αίσθηση ενός λαγουμιού - φωλιάς που προστατεύει τα νήπια.

Στη νοτιοδυτική γωνία του οικοπέδου δημιουργείται ένας χώρος στάσης για τους κατοίκους της περιοχής με πάγκους ξεκούρασης και δέντρα.

Day nursery in the town of giannitsa By Togrouzidou Natasa Supervisor professor Triantafillidis Georgios

The <u>Day nursery</u>, for 30 infants

includes 2 rooms of learning, a dining room, a room for cooking - preparation - deposit of food, a space of sleep, toilets - shower - washing-machines, space of reception, office of personnel.

Beyond these operations was added also a space for games, common for all the 30 infants, that functions as internal built courtyard, extension of the garden into the building, And a room of creative - constructional uses with proposed operation the concretisation - realisation of fairy tales, that includes the manufacture of settings and suits but also the theatrical play of these.

The building makes a rotational movement round a tree. It is raised from the ground at 2 metres, it is turned round the central tree, reaching biggest height up to 6 metres, and goes down at 3 metres, almost embracing the central courtyard.

At the same time, a path begins from the south-eastern corner of plot and following the course of the sun, from east to west, is moved perimetrically round the building and leads to the central courtyard.

This courtyard penetrates also into the building, translated in built environment, with the form of wooden structure which reminds pergola. This volume, with inclined roof from 4 up to 6 metres, with openings in the roof and vertical sides of glass for the guarantee of natural lighting - airing, it constitutes an area for games for the infants and connects the rooms of learning with the space of entry - reception.

The entry of the building is found in the Eastern side of plot and is determined by 5 red sloping frames with reverse bent from that of the volume of entry.

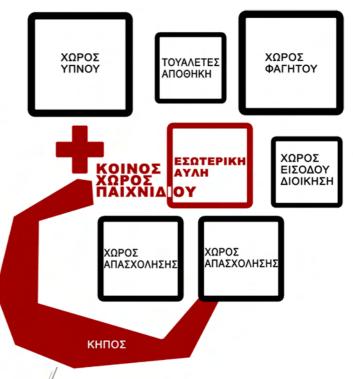
The area of entry, that includes the area of reception and the offices of personnel, creates two conceivable axes of movement. A horizontal one that links the street - the city with the central courtyard and the path - the core of building,

and a vertical axis of flow of circulation by the area of learning – playing at the spaces of rest.

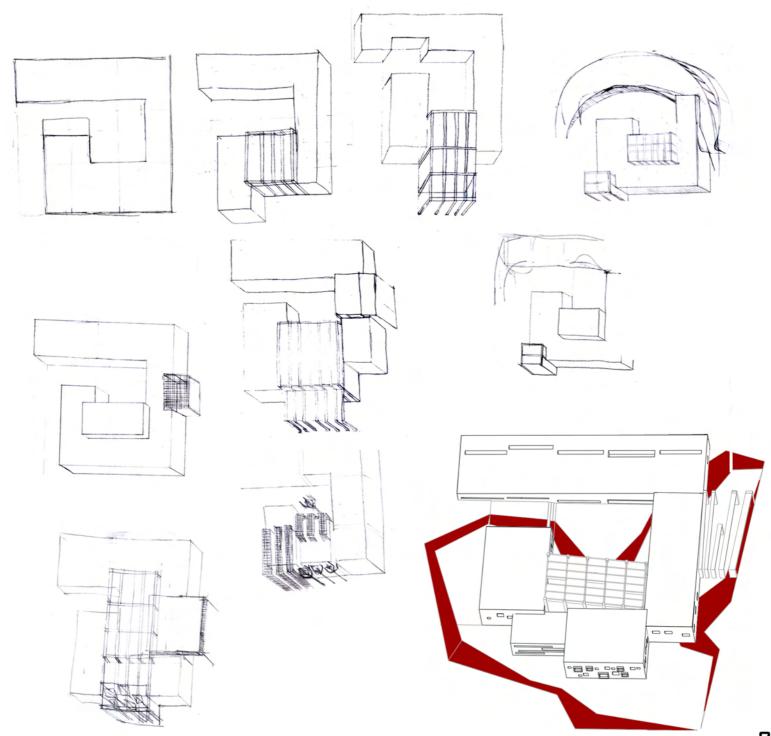
In the northern department of plot is found the volume that includes the needs of food and sleep. This northern department of the building is sunk into the ground at one metre and his slopping loft is planted with low vegetation. As result is the sense of a conduit - a nest that protects the infants.

In the south-western corner of plot is created an area of rest for the residents of the region with benches and trees.

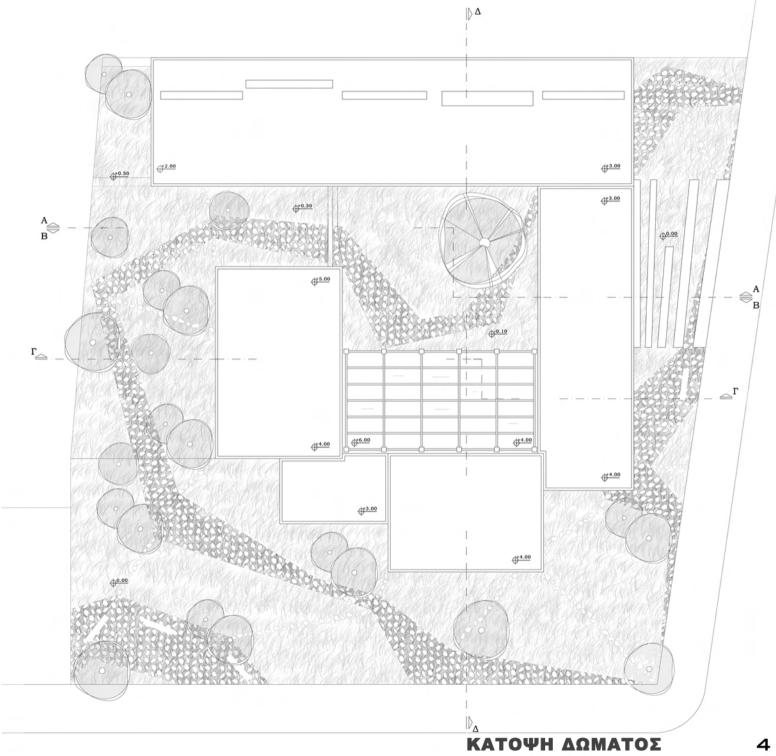
Ο παιδικος σταθμος για 30 νηπια, εμβαδου 620 τμ σε οικοπεδο 1600τμ διαθετει 2 αιθουσες απασχολησης, κουζινα, τραπεζαρια, τουαλετες, χωρο υποδοχης, γραφειο προσωπικου καθως και εναν χωρο παιχνιδιου κοινο για ολα τα νηπια, που λειτουργει ως εσωτερικη - κλειστη αυλη, προεκταση του κηπου στο κτιριο και μια αιθουσα δημιουργικων-κατασκευαστικων χρησεων με προτεινομενη χρηση την πραγματωση παραμυθιων, την κατασκευή σκηνικων-κουστουμιων αλλα και θεατρική αναπαραστασή.

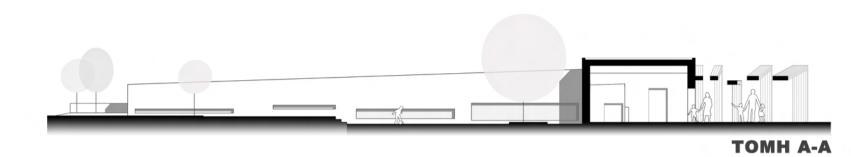


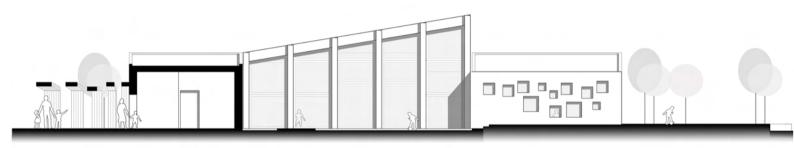




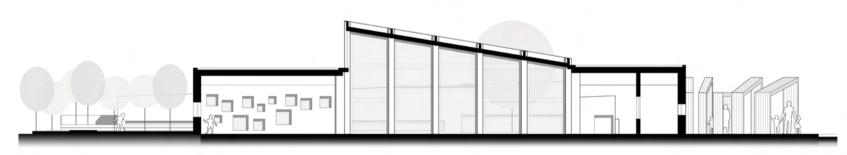




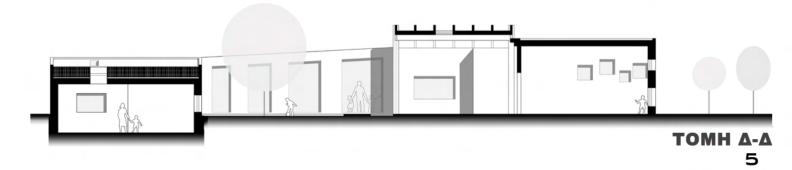


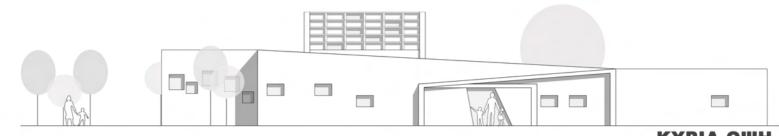


## томн в-в



## томн г-г

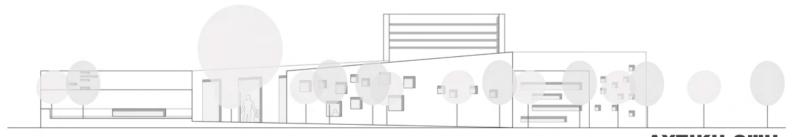




## КҮРІА ОЧН

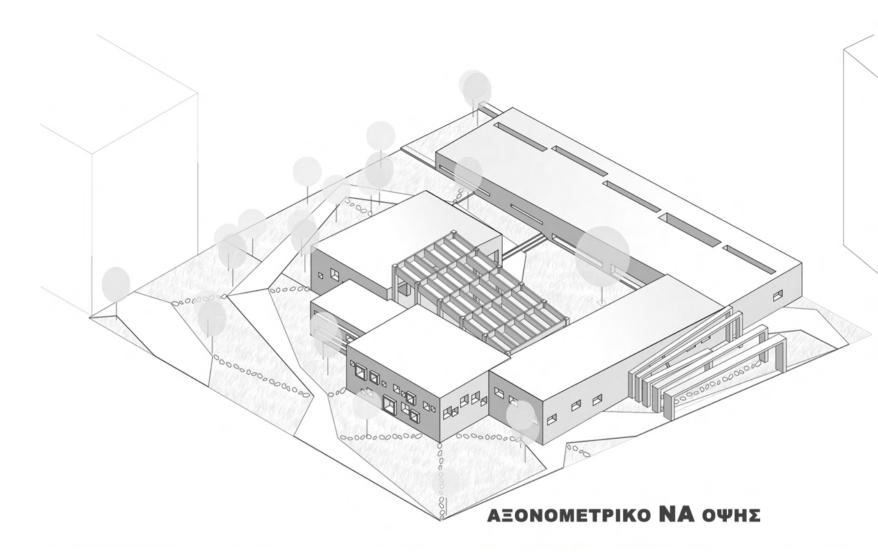


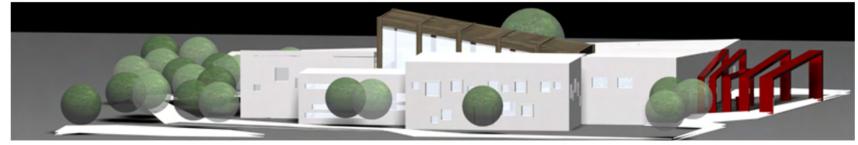
ΝΟΤΙΑ ΟΨΗ

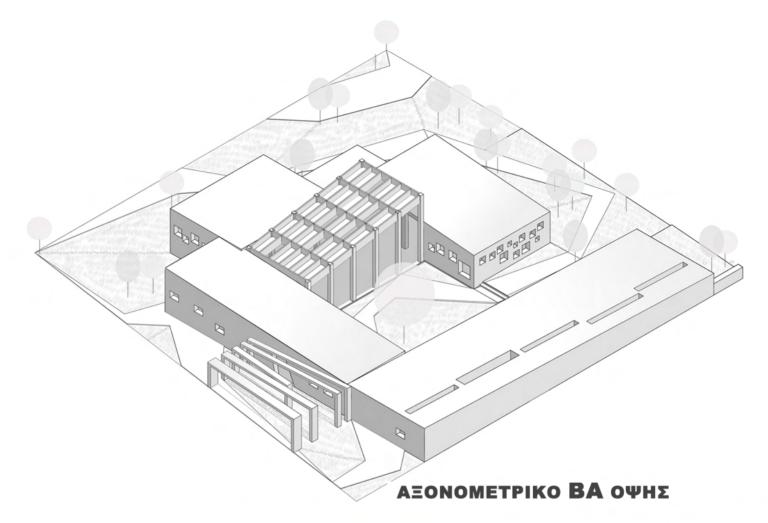


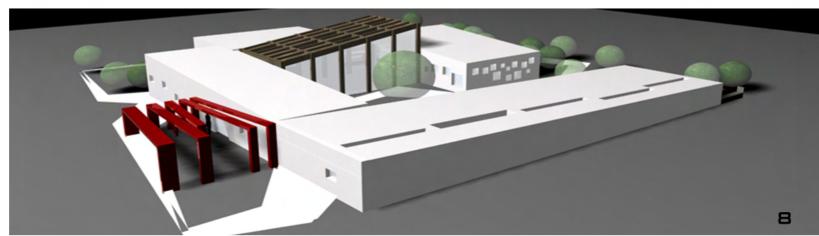
ΔΥΤΙΚΗ ΟΨΗ

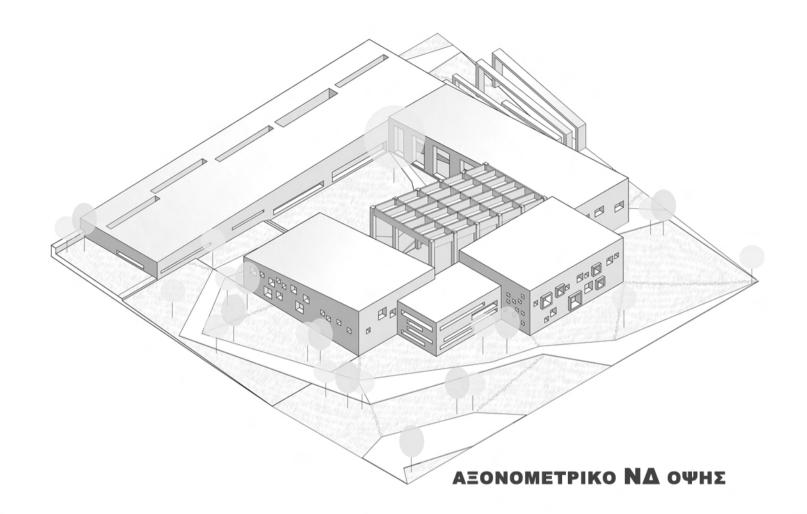


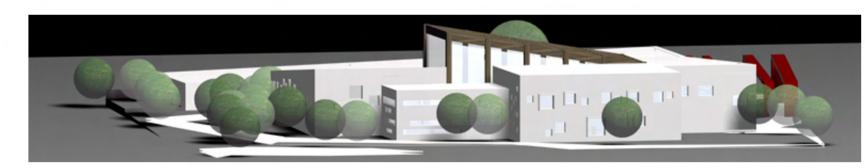


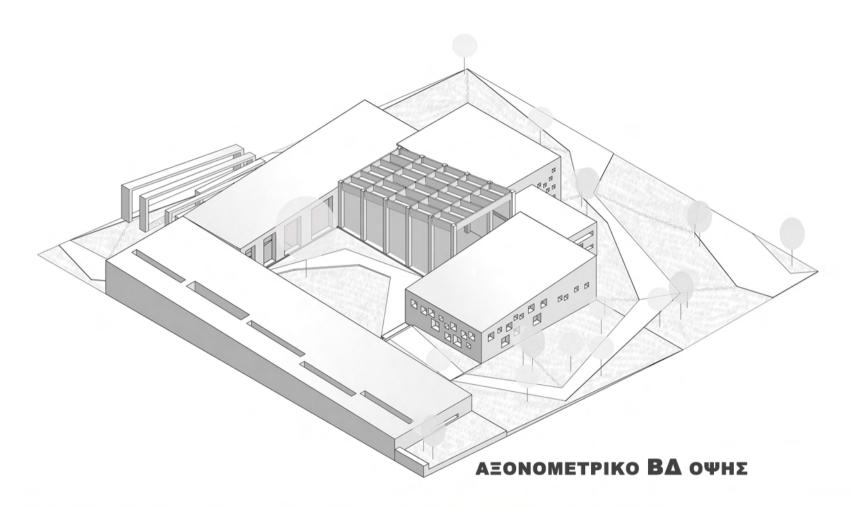




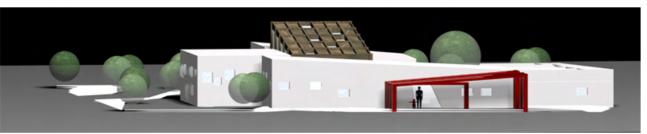












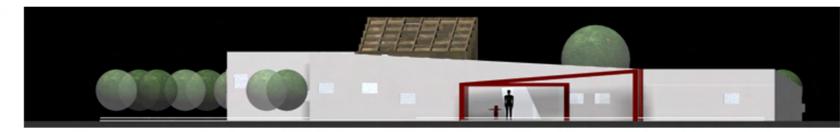




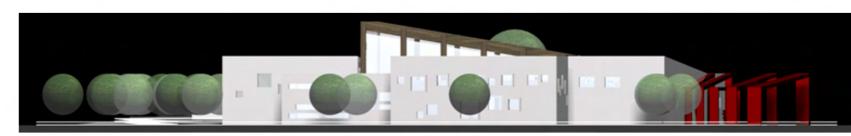




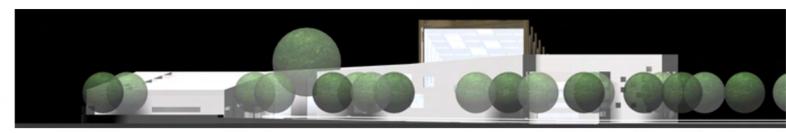




КҮРІА ОЧН



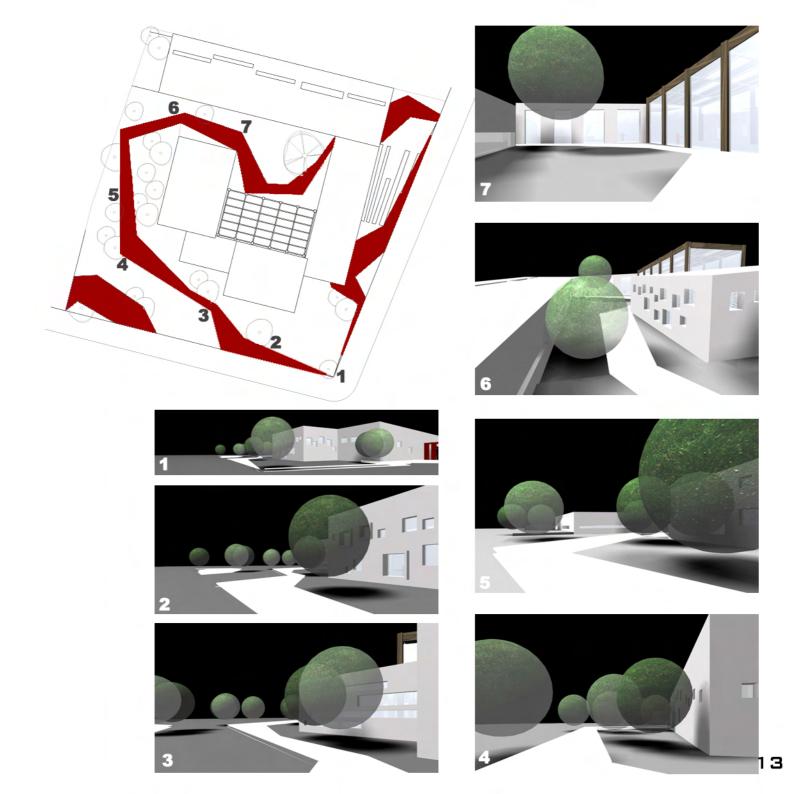
ΝΟΤΙΑ ΟΨΗ



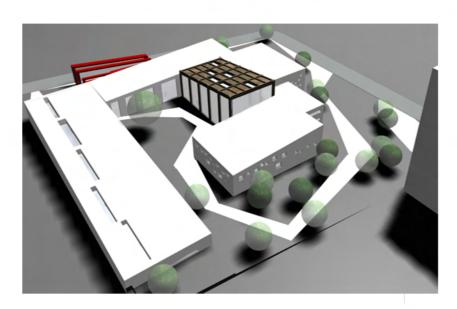
ΔΥΤΙΚΗ ΟΨΗ

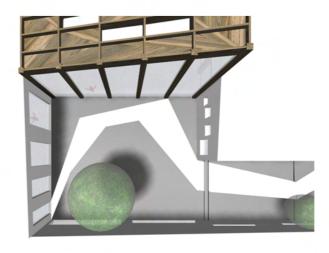


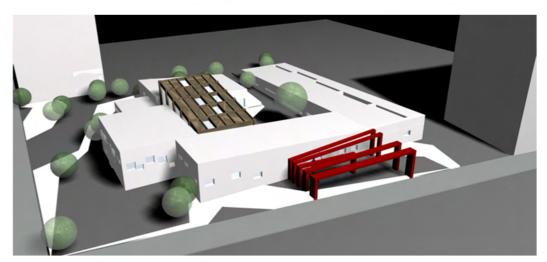
ΒΟΡΕΙΑ ΟΨΗ

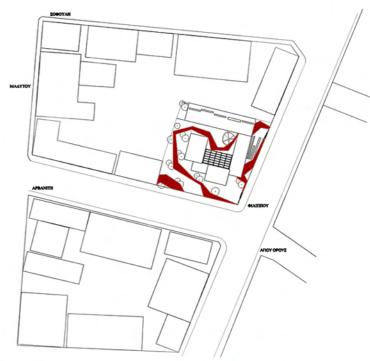












ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ ΤΜΗΜΑ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ