

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΣΕ ΠΑΛΑΙΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ
ΣΥΝΕΡΓΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΩΝ ΜΕΤΑΞΥ ΤΩΝ ΟΔΩΝ ΧΑΪΔΕ, ΑΛΑΜΑΝΑΣ, ΣΕΚΕΡΗ ΣΤΑ ΠΑΛΑΙΑ ΒΟΛΟΥ

ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ: Κ. ΜΑΝΩΛΙΔΗΣ - Δ. ΦΙΛΙΠΠΙΤΖΗΣ

ΦΟΙΤΗΤΡΙΑ: ΛΕΚΚΑ ΝΙΚΟΛΕΤΤΑ

ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2013



Η περιοχή που επιλέχθηκε, μεταξύ των οδών Χαϊδέ – Σέκερη – Αλαμάνας, χωροτακτικά κατατάσσεται στην περιοχή των Παλαιών Βόλου, η οποία βρίσκεται απέναντι από το συγκρότημα των Πολυτεχνικών σχολών του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.

Το συγκρότημα των κτισμάτων αποτελείται από έξι επιμέρους κτίρια τα οποία στέγαζαν παλαιότερα χρήσεις όπως αποθήκες, συνεργεία και μικρές βιοτεχνίες και πρόκειται για χαμηλά βιομηχανικά/βιοτεχνικά κτίρια του προηγούμενου αιώνα. Με βάση τα παραπάνω δύο κριτήρια, δηλαδή την τοποθεσία και την «αρχιτεκτονική» (μορφολογία) των κτιρίων, επιλέχθηκαν να μελετηθούν έτσι ώστε να διαμορφωθούν και να τροποποιηθούν για να στεγάσουν ολοκληρωμένες εγκαταστάσεις του μεταπτυχιακού προγράμματος του τμήματος της Αρχιτεκτονικής σχολής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.

Πρόκειται για μια μελέτη με την οποία ανασκευάστηκαν τα παλιά κτίρια τόσο εσωτερικά όσο και εξωτερικά. Επιπλέον, δημιουργήθηκαν χώροι οι οποίοι πληρούν πλέον τις προϋποθέσεις για να στεγάσουν όλες τις δραστηριότητες και τις ανάγκες που υπάρχουν σε μια τέτοιου είδους εκπαιδευτική βαθμίδα.

Στην πρώτη φάση της μελέτης διατηρήθηκε ο όγκος των κτιρίων που καθόρισε την κύρια κάτοψη. Έτσι, στην κάτοψη του ισογείου συναντούμε το κύριο κτίριο του συγκροτήματος στο οποίο στεγάζεται ο χώρος παρουσιάσεων και εκθέσεων. Το κτίριο αυτό παρέχει και δύο μικρότερες αίθουσες οι οποίες θα είναι κατάλληλες για τις συναντήσεις των φοιτητών και τις παραδόσεις των καθηγητών στους φοιτητές. Από την άλλη πλευρά του συγκροτήματος αρθρώνονται τα εργαστήρια του μεταπτυχιακού προγράμματος της Αρχιτεκτονικής σχολής, τα οποία αποτελούνται από μεταλλουργείο, ξυλουργείο, αίθουσα ηλεκτρονικών υπολογιστών, αίθουσα εκτυπωτών, αίθουσα laser cut, 3D plotter και γραφειακές εγκαταστάσεις. Στο βάθος υπάρχουν τα γραφεία των διδασκόντων και οι εγκαταστάσεις της γραμματείας. Πίσω από αυτές τις εγκαταστάσεις δημοσίων χρήσεων βρίσκονται οι εγκαταστάσεις φιλοξενίας τόσο για τους φοιτητές όσο και για τους διδάσκοντες. Οι συγκεκριμένες εγκαταστάσεις αναπτύσσονται στους τέσσερις ορόφους

που υψώνεται το κτίριο. Αυτή η αλλαγή από τη δημόσια στην ιδιωτική χρήση επισημαίνεται κατά κάποιον τρόπο και με την αλλαγή των υλικών.

Εξελίσσοντας την κατασκευή, στο δώμα που δημιουργείται πάνω από τους χώρους των εργαστηρίων των ηλεκτρονικών υπολογιστών και των εκτυπωτών, καθώς και των υπόλοιπων χώρων, παρατάχθηκαν εννιά όμοιες ελαφριές κατασκευές οι οποίες θα αποτελούν χώρους για ατομικά γραφεία μελέτης των διπλωματικών εργασιών των φοιτητών.

Οι χώροι αυτοί στεγάζονται και προφυλλάσσονται από τον ήλιο και τη βροχή με την κατασκευή ενός στεγάστρου. Το στέγαστρο αυτό κατασκευάστηκε από μεταλλικές επιφάνειες, που μέρος αυτών βρέθηκε στο ίδιο το οικόπεδο, προσπαθώντας αφ' ενός να γίνει αναφορά στην παρελθοντική χρήση αυτής της περιοχής και αφ' ετέρου να μεταφέρει μια ατμόσφαιρα του χρησιμοποιημένου, του φθαρμένου και του παλαιωμένου.

ΤΙΤΛΟΣ:

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΣΕ ΠΑΛΑΙΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ

ΣΥΝΕΡΓΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΩΝ ΜΕΤΑΞΥ ΤΩΝ ΟΔΩΝ

ΧΑΪΔΕ, ΑΛΑΜΑΝΑΣ, ΣΕΚΕΡΗ ΣΤΑ ΠΑΛΑΙΑ ΒΟΛΟΥ

ΦΟΙΤΗΤΡΙΑ: ΛΕΚΚΑ ΝΙΚΟΛΕΤΤΑ

ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ: Κ. ΜΑΝΩΛΙΔΗΣ - Δ. ΦΙΛΙΠΠΙΤΖΗΣ

The area chosen between the streets Chaidou- Sekeri – Alamanas belongs to the Old City of Volos and is located opposite the Polytechnic School of the University of Thessaly.

The complex of buildings consists of six individual buildings which formerly used to be warehouses, workshops and small industries and were low industrial/ craft buildings of the last century. Based on the above two criteria, namely the location and the “architecture” of buildings, they were selected to be studied in order to formulate and were modified to accommodate integrated facilities of the graduate programme of the Department of Architecture School of the University of Thessaly.

It is a study which reconstructed old buildings both internally and externally. Additionally, spaces were created which are suitable to accommodate all the activities and needs of such an educational level. In the first phase of the study, we maintained the volume of the buildings that defined the main floor plan. Thus, in the ground floor of the main building we meet the place which houses presentations and reports. This building provides two smaller rooms that are suitable for students’ meetings and lectures.

On the other side of the complex, there are laboratories of the graduate programme of the Architecture Faculty, consisting of a smelter, carpentry, computer room, printer room, laser-cut, 3D plotter and clerical facilities.

In the background there is the staff room and the information desk.

At the back of those public utilities, there exist accommodation facilities for both the students and the teachers. These can be found at the four storey towering building. This change from public to private use is indicated somehow by the different kinds of materials.

Advancing the construction, the roof created over the rooms of computers and printers as well as other spaces, lined nine equal constructions that are places for individual study desks of diplomatic works of students.

These places are protected from the sun and rain by a shelter. The shelter was constructed from metal surfaces, which were found in this place, trying on the one hand to refer to the past use of this site and on the other hand to convey an atmosphere of used, worn and aged.

Title:

Post Graduate School Facilities of Architecture Department in old block workshop and storage of Chaidou – Alamanas – Sekeri street in Old City of Volos.

Student Name:

Lekka Nikoletta

Supervisor Name:

Konstantinos Manolidis









