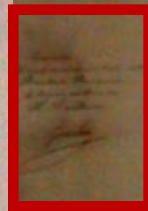
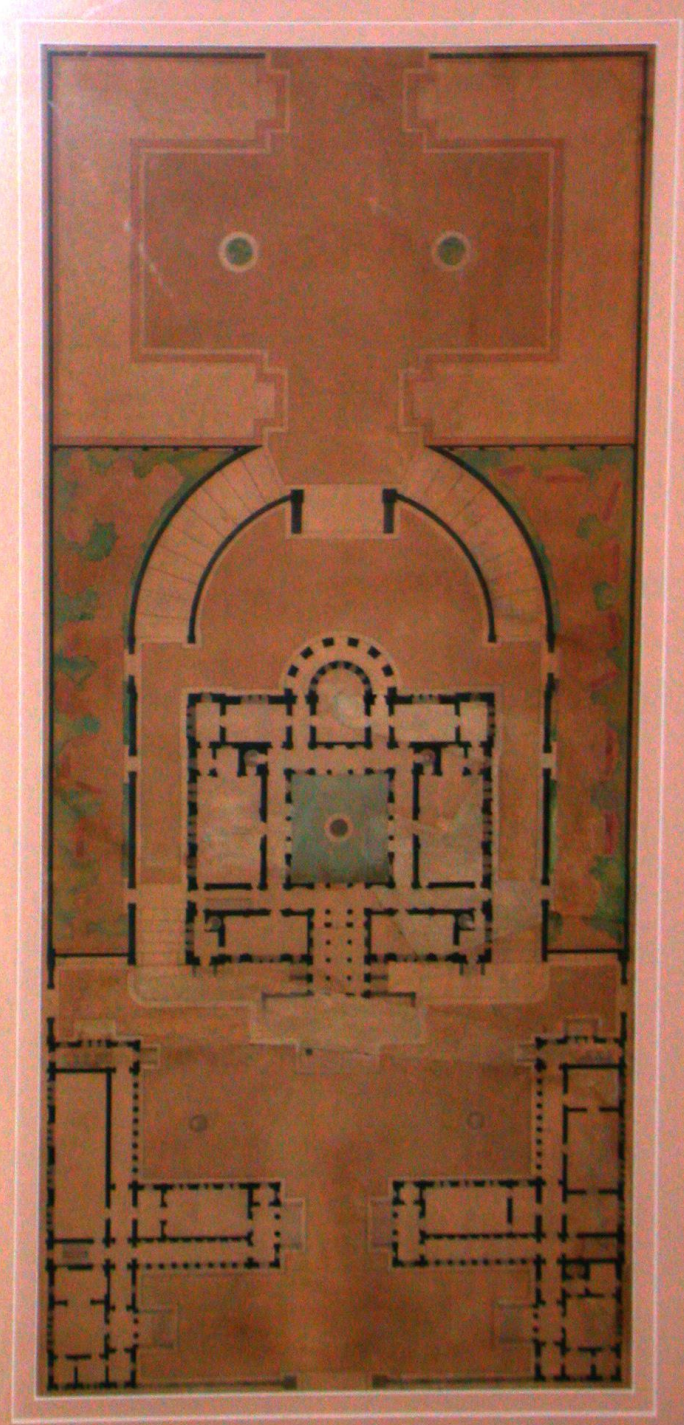
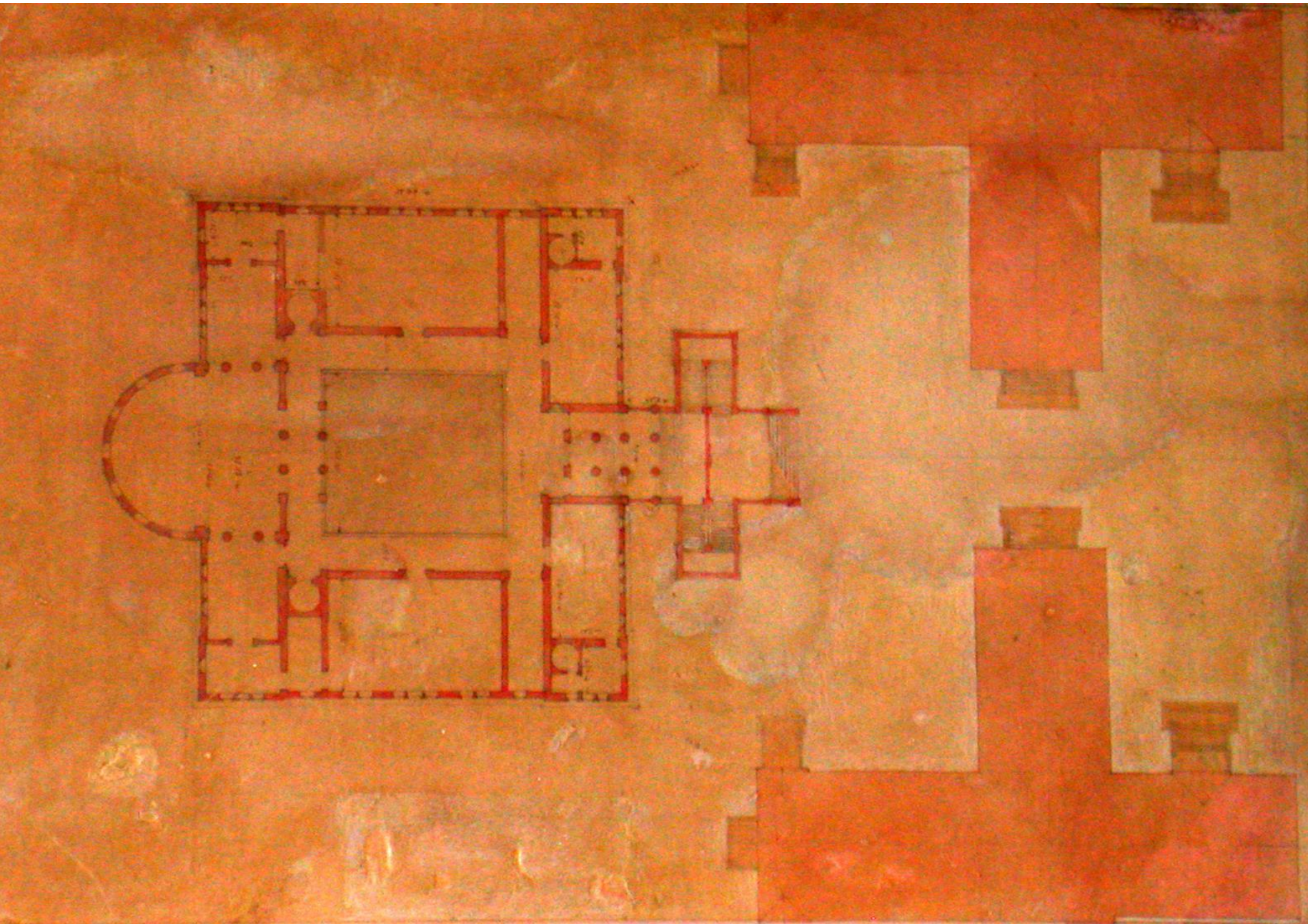




Γ.-Φοίβος Σαργέντης
Σχολή Πολιτικών Μηχανικών
Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο
Φεβρουάριος 2025

Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο
Εξέλιξη της υποδομής (μέχρι το 2010)

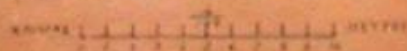
[illegible]



Ἐμπροσθεν



ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟΝ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΝ

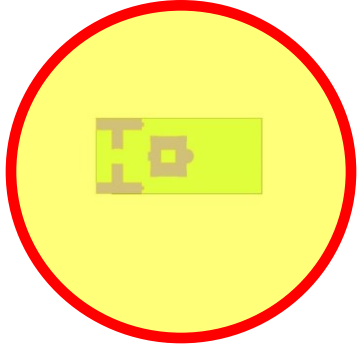


.ΑΩΞΗ: 1868

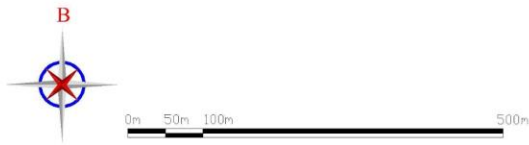
Ἐν Ἀθήναις. ΑΩΞΗ.



Μεγάλες αλλαγές της υποδομής



1900: ΙΣΤΟΡΙΚΑ ΚΤΗΡΙΑ ΠΑΤΗΣΙΩΝ

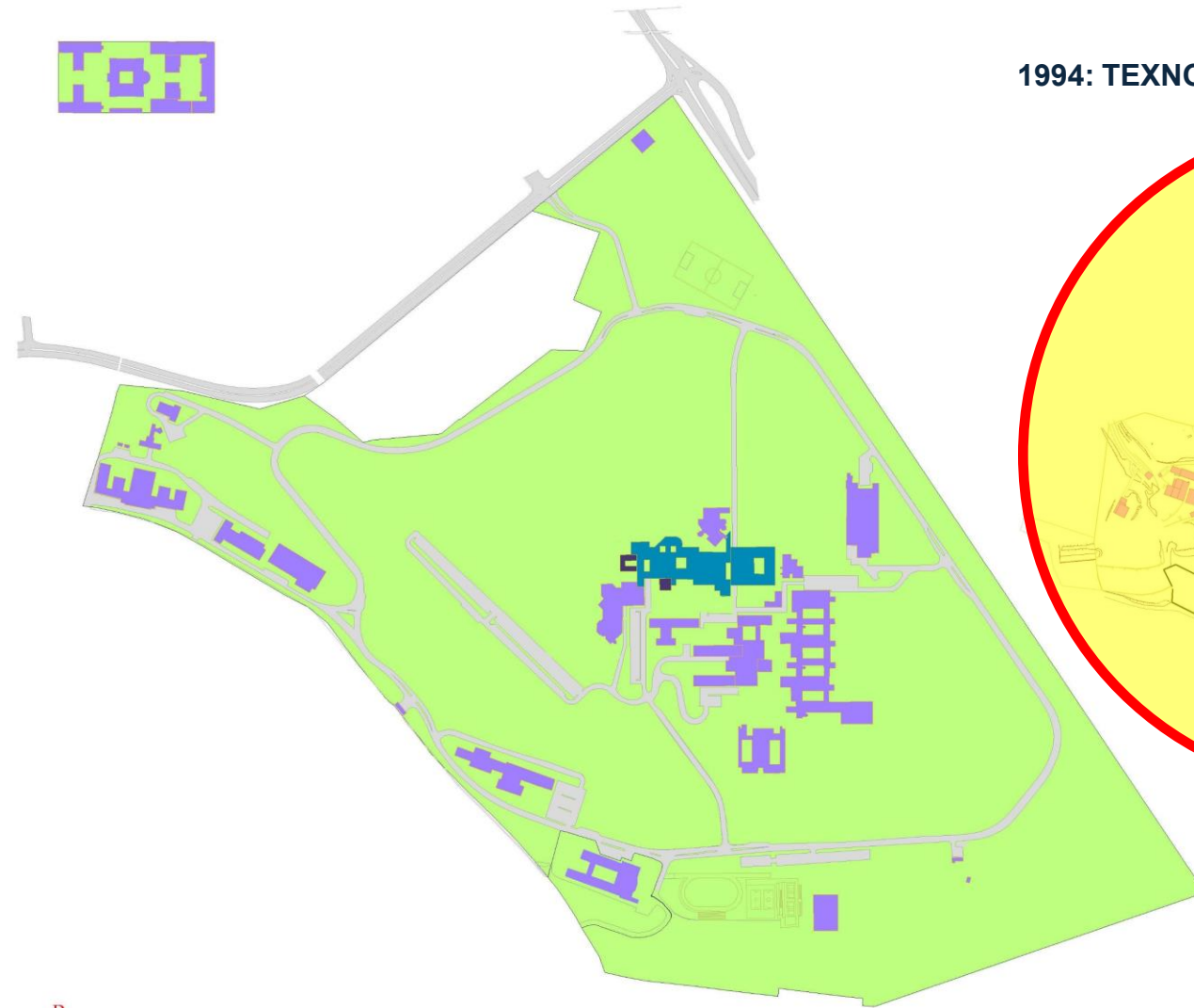


Μεγάλες αλλαγές της υποδομής

1950: ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥΠΟΛΗ ΖΩΓΡΑΦΟΥ



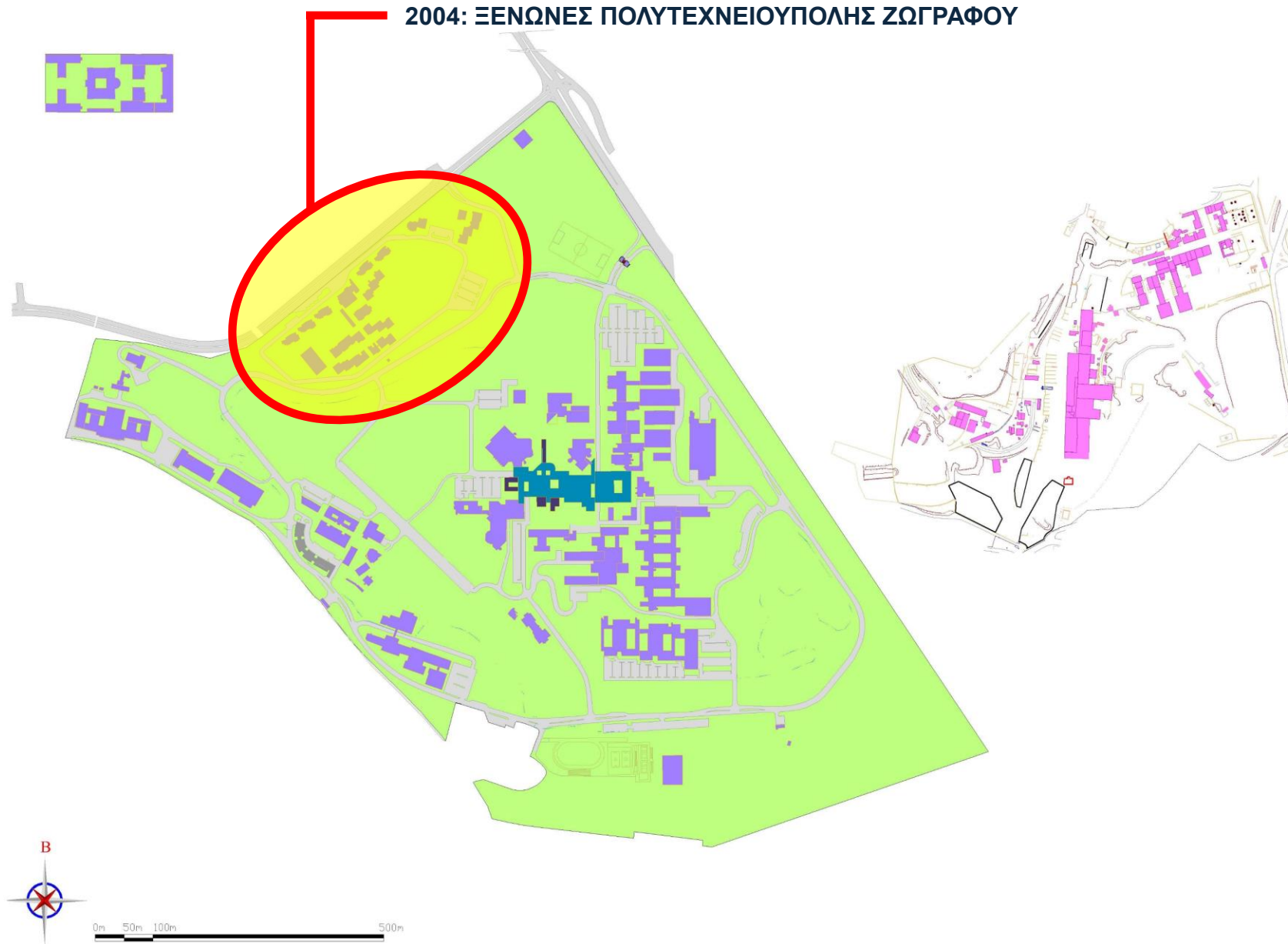
Μεγάλες αλλαγές της υποδομής



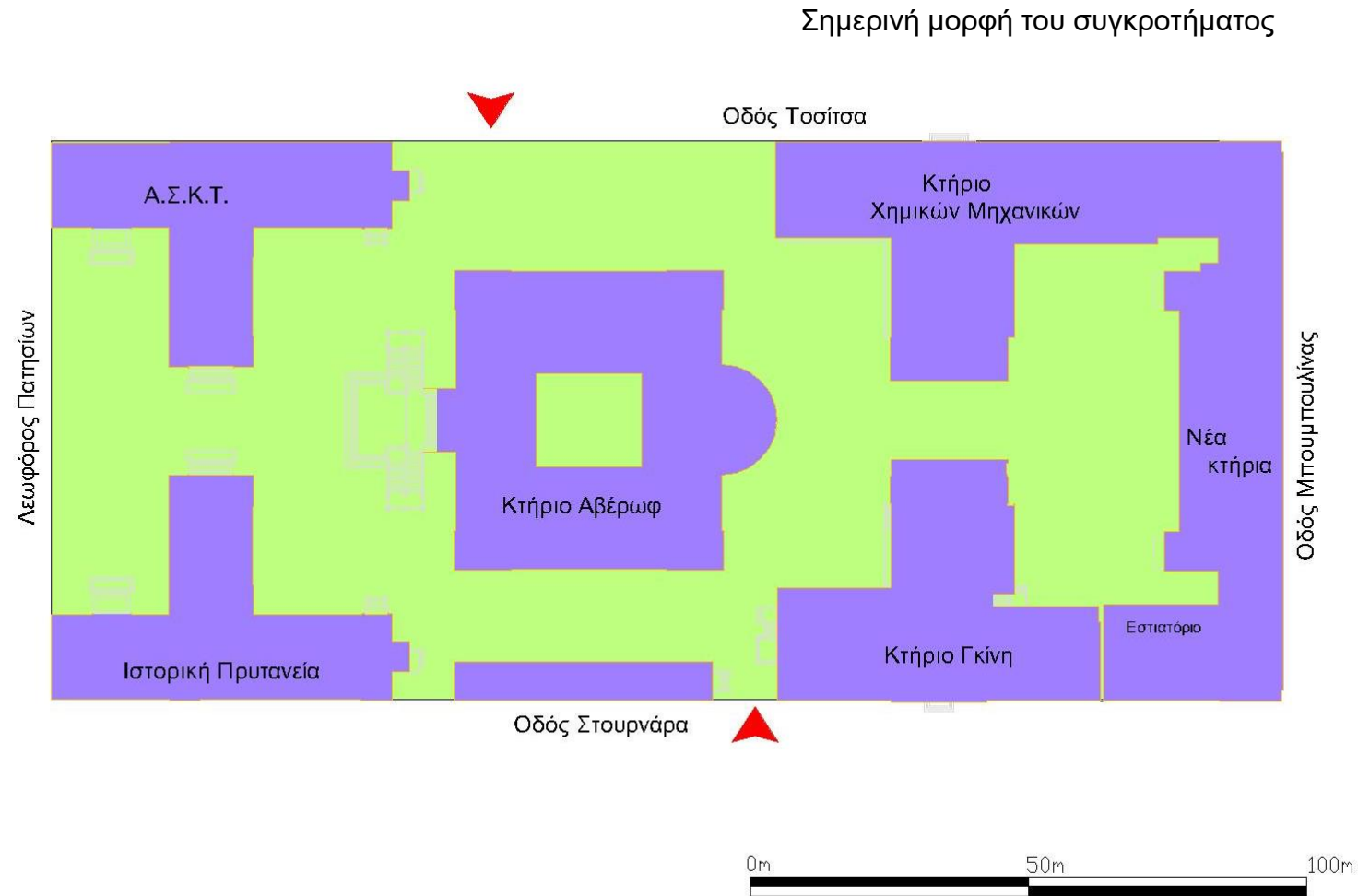
1994: ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΟ ΠΑΡΚΟ ΛΑΥΡΙΟΥ



Μεγάλες αλλαγές της υποδομής

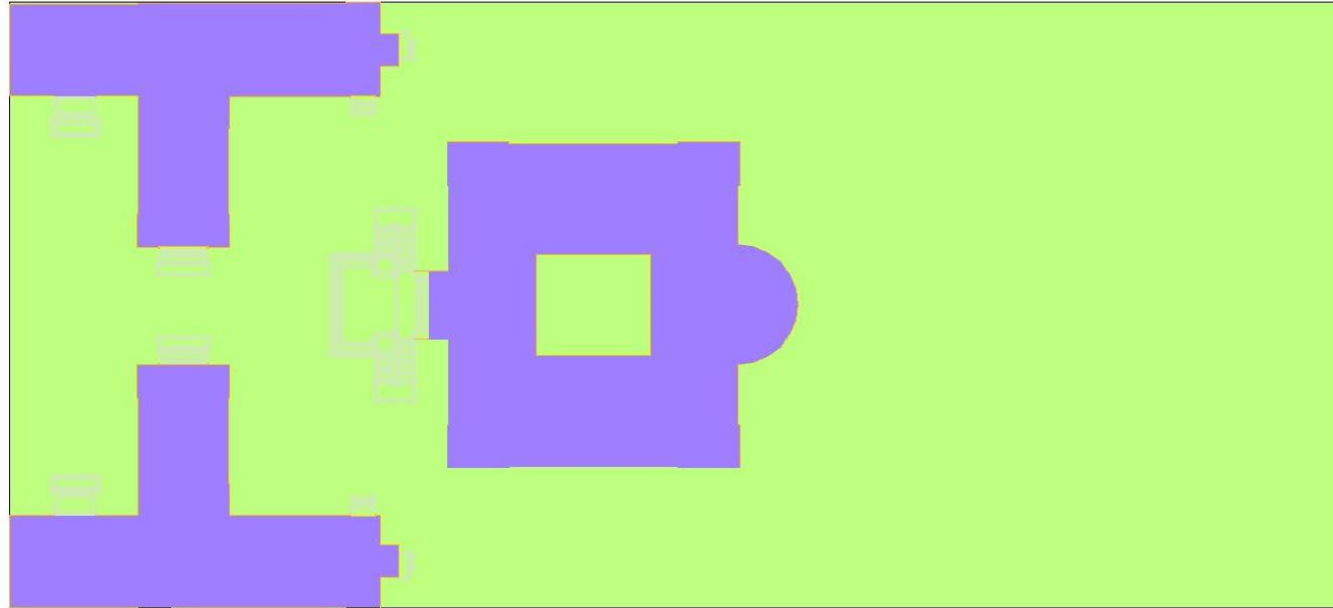


Ιστορικό συγκρότημα Πατησίων

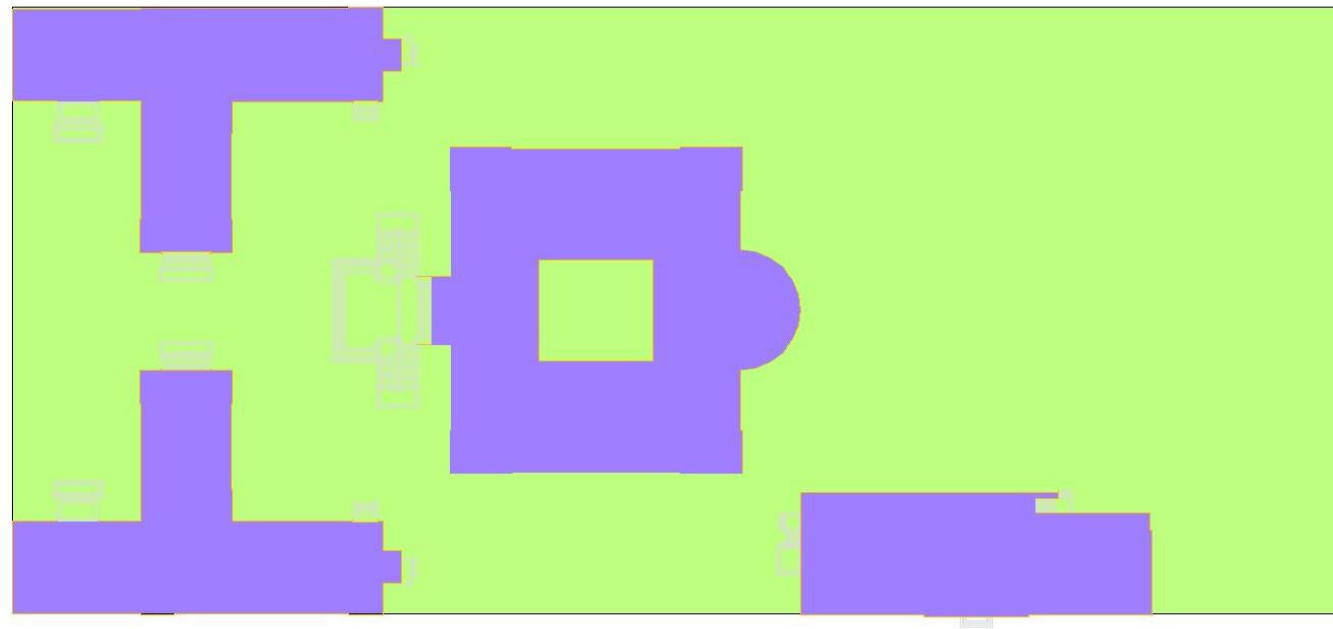


Τα κτήρια σημαίνονται με τα ιστορικά τους ονόματα

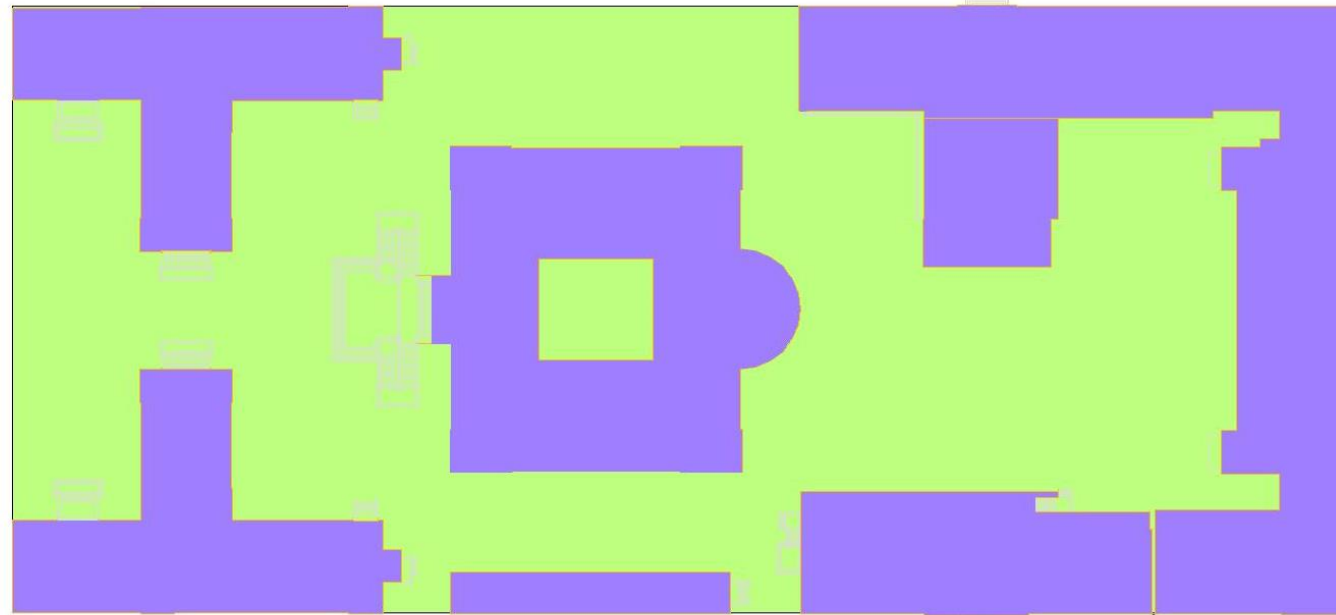
Ιστορικό συγκρότημα Πατησίων (~1900)



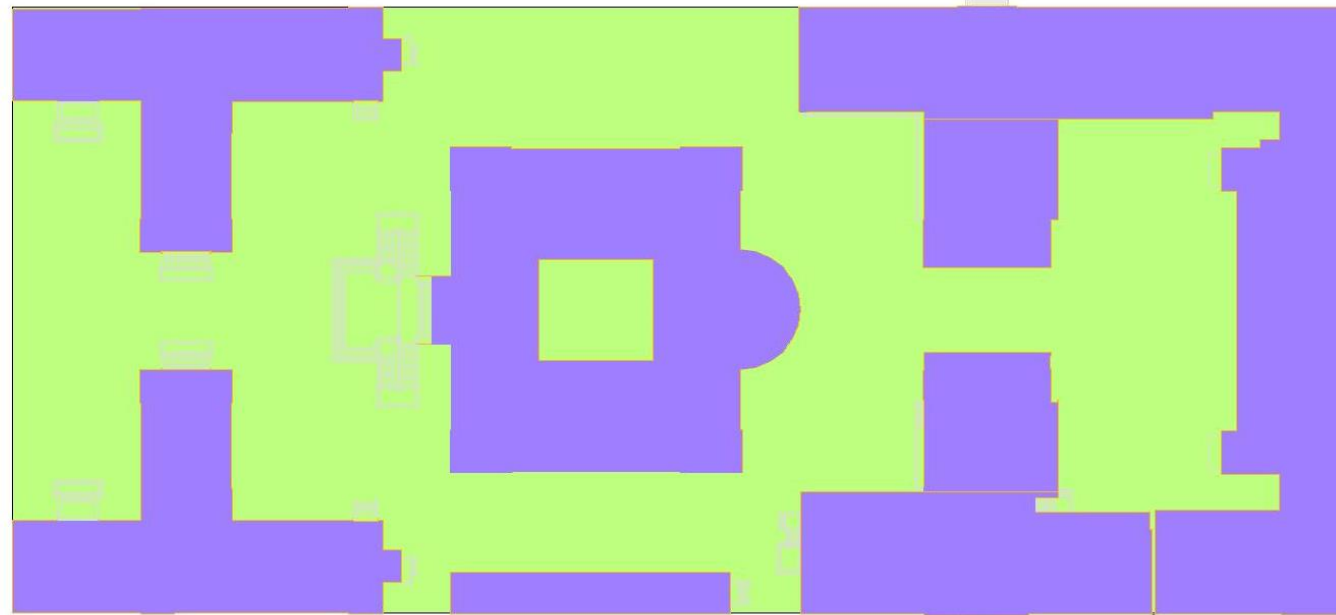
Ιστορικό συγκρότημα Πατησίων (1932)



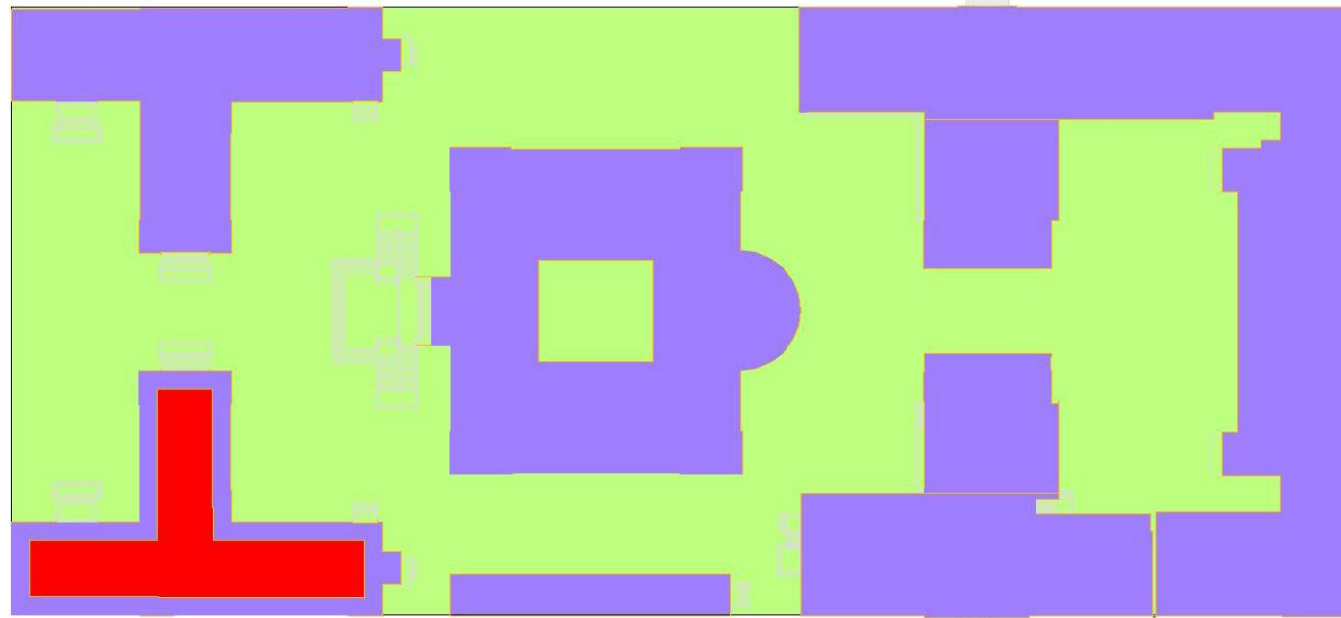
Ιστορικό συγκρότημα Πατησίων (1958)



Ιστορικό συγκρότημα Πατησίων (1969)

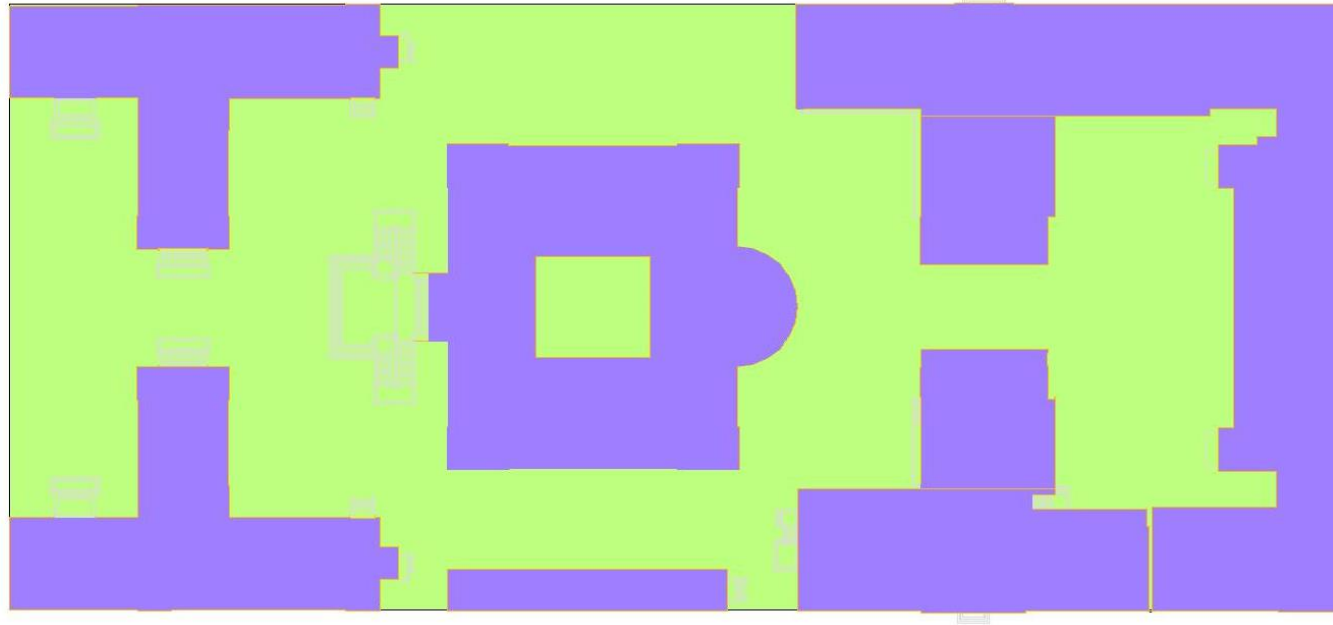


Ιστορικό συγκρότημα Πατησίων (1991-1999)



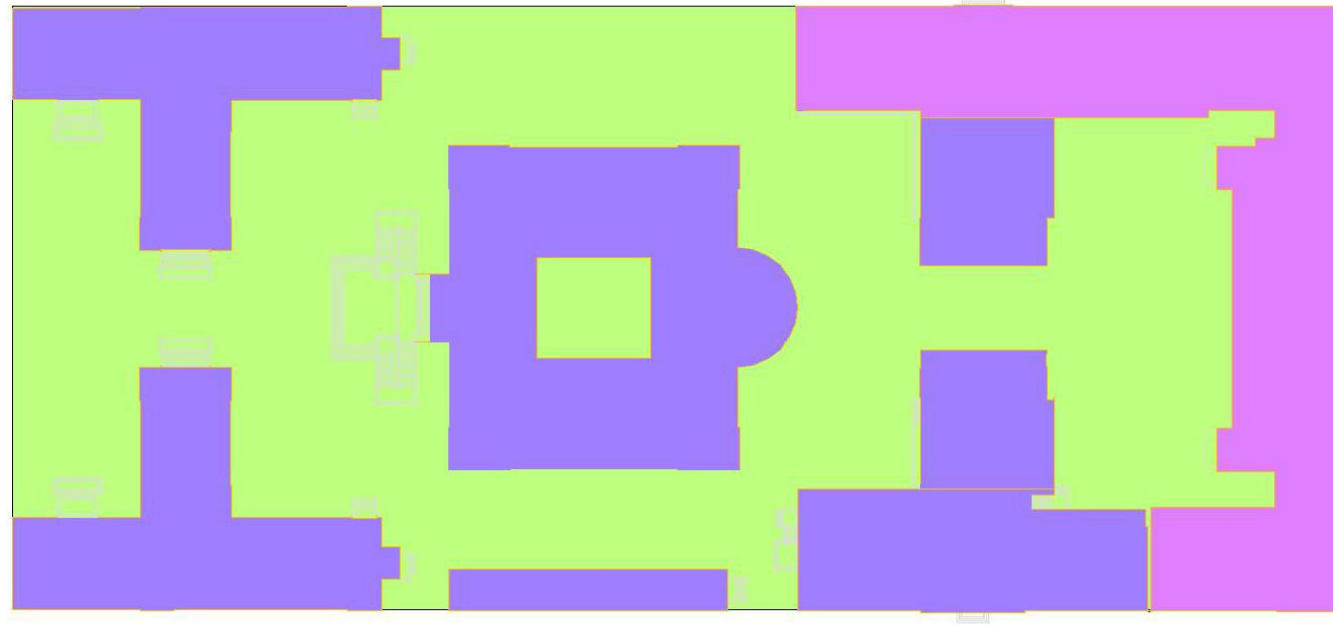
Αποκατάσταση του κτηρίου της Ιστορικής Πρυτανείας

Ιστορικό συγκρότημα Πατησίων (1991-1999)



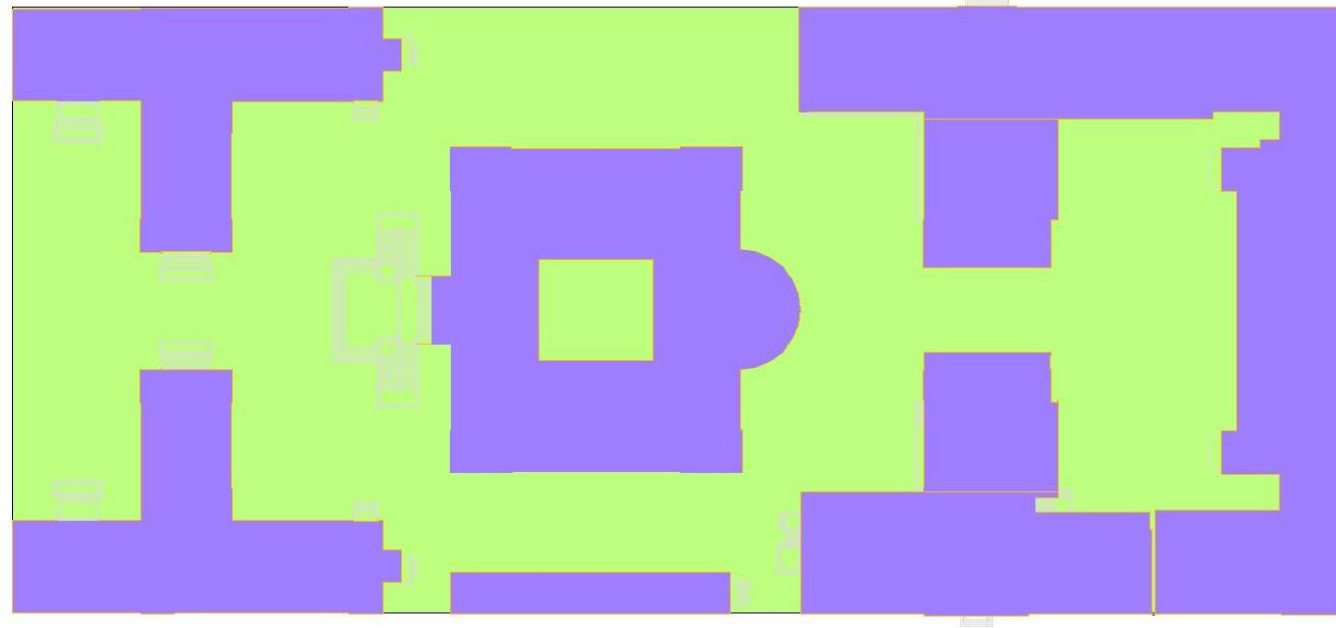
Αποκατάσταση του κτηρίου της Ιστορικής Πρυτανείας

Ιστορικό συγκρότημα Πατησίων (2001-2003)



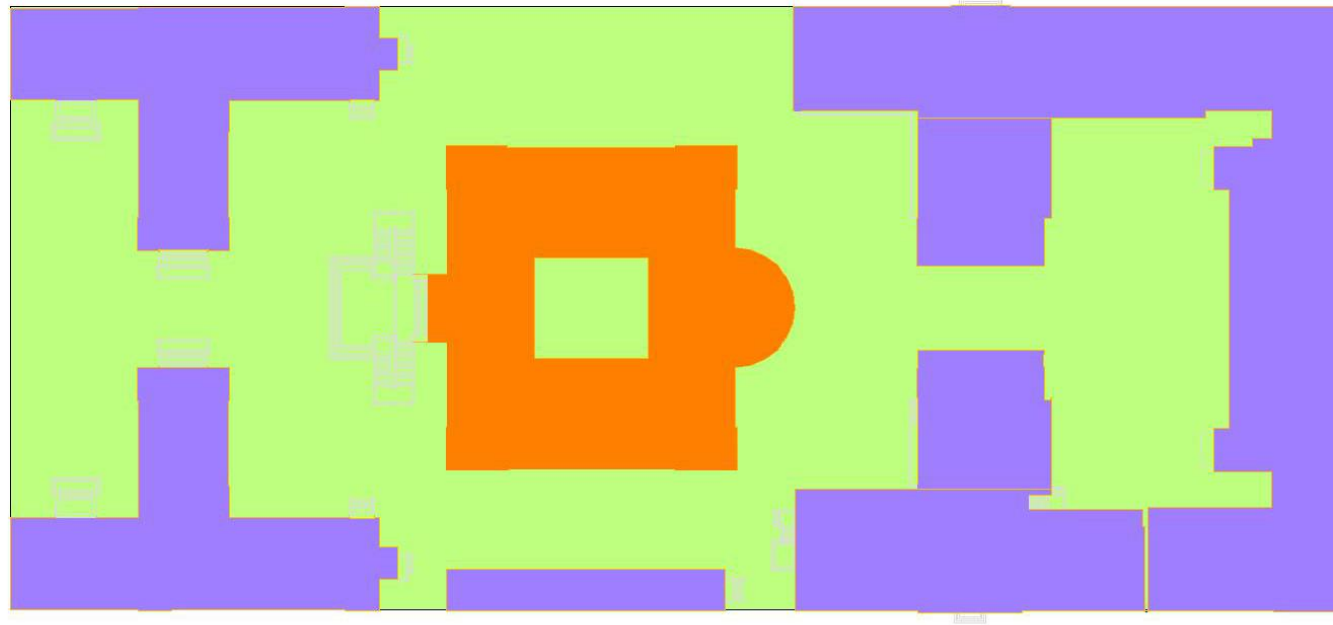
Αποκατάσταση προς επανάχρηση του Λεβητοστασίου. Εστιατόριο.
Νέες διαμορφώσεις χώρων στο κτήριο Χημικών για χρήση από την Σχολή Αρχιτεκτόνων

Ιστορικό συγκρότημα Πατησίων (2001-2003)



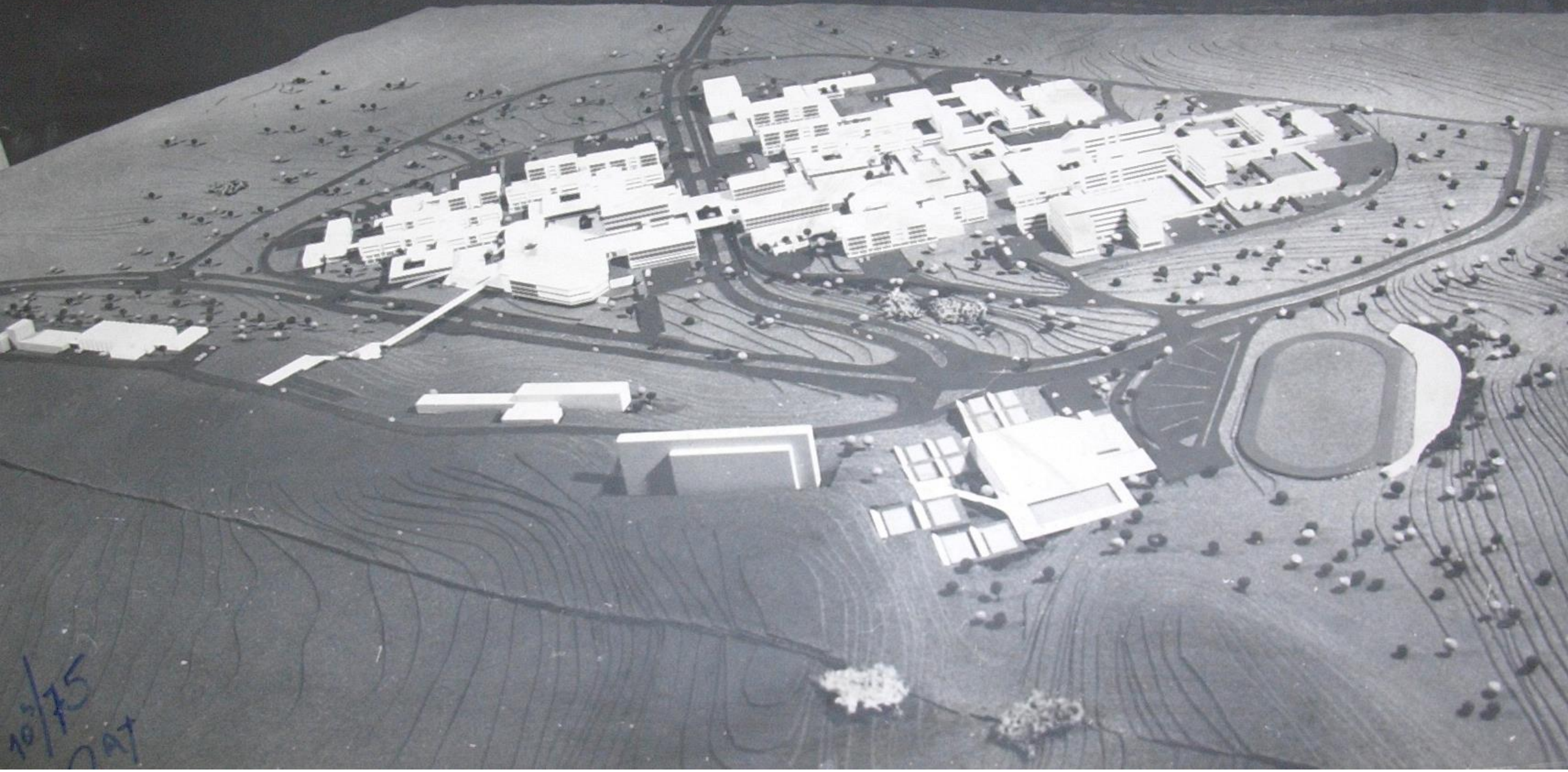
Αποκατάσταση προς επανάχρηση του Λεβητοστασίου. Εστιατόριο.
Νέες διαμορφώσεις χώρων στο κτήριο Χημικών για χρήση από την Σχολή Αρχιτεκτόνων

Ιστορικό συγκρότημα Πατησίων (2004-2009)

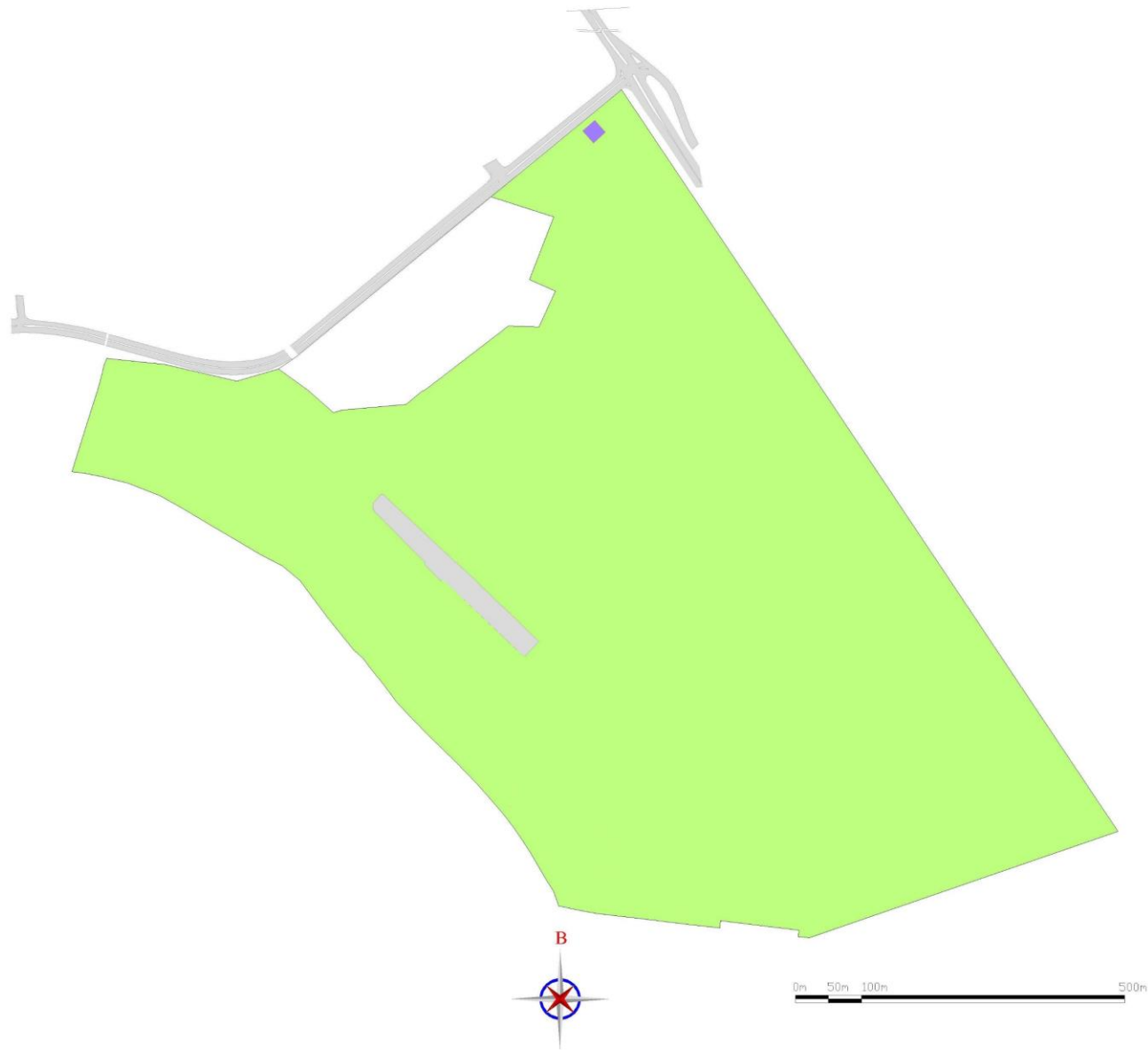


Κτήριο Αβέρωφ. Αποκατάσταση προς επανάχρηση

Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου (μακέτα 1975)



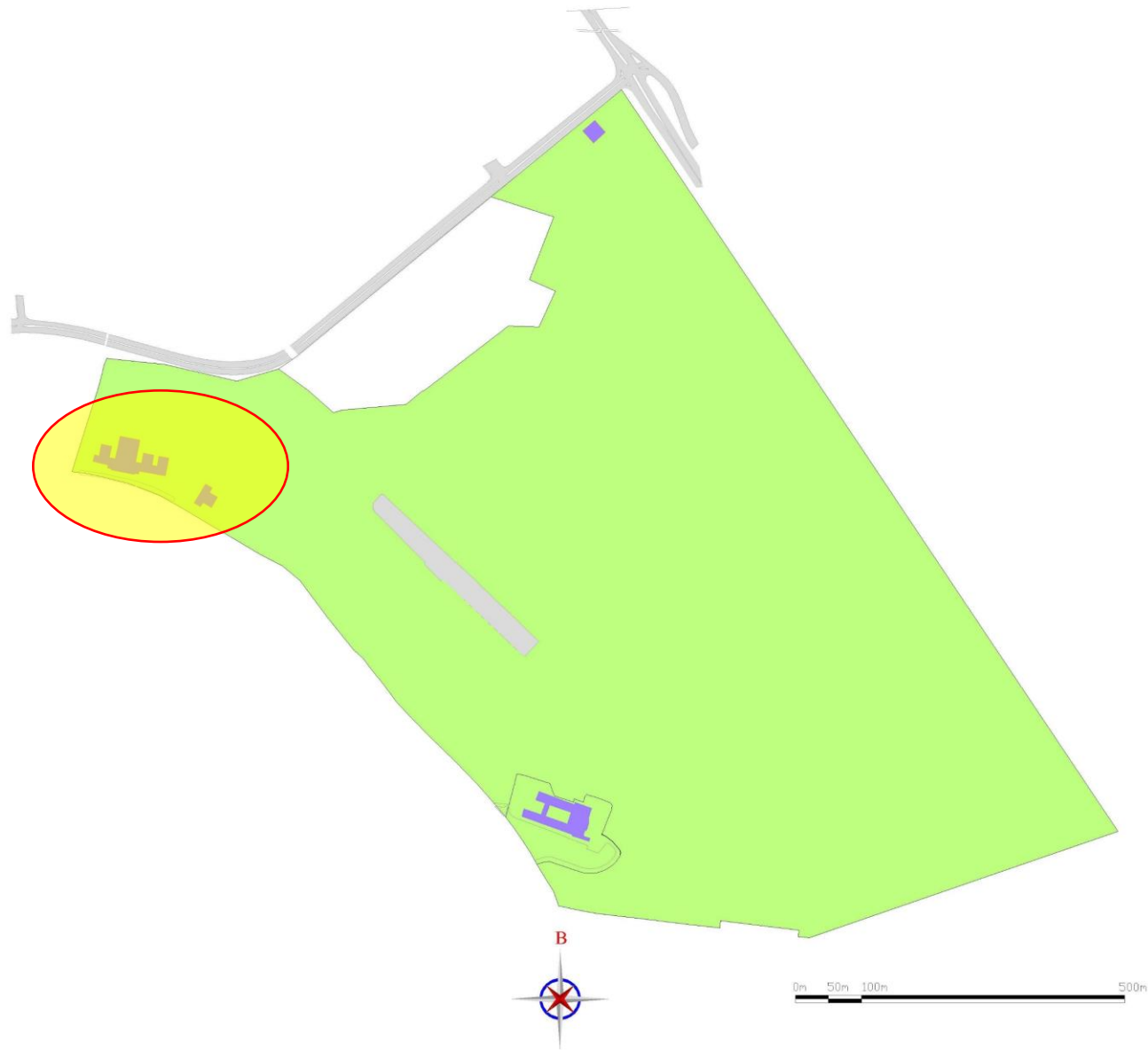
Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου 1950



Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου 1960

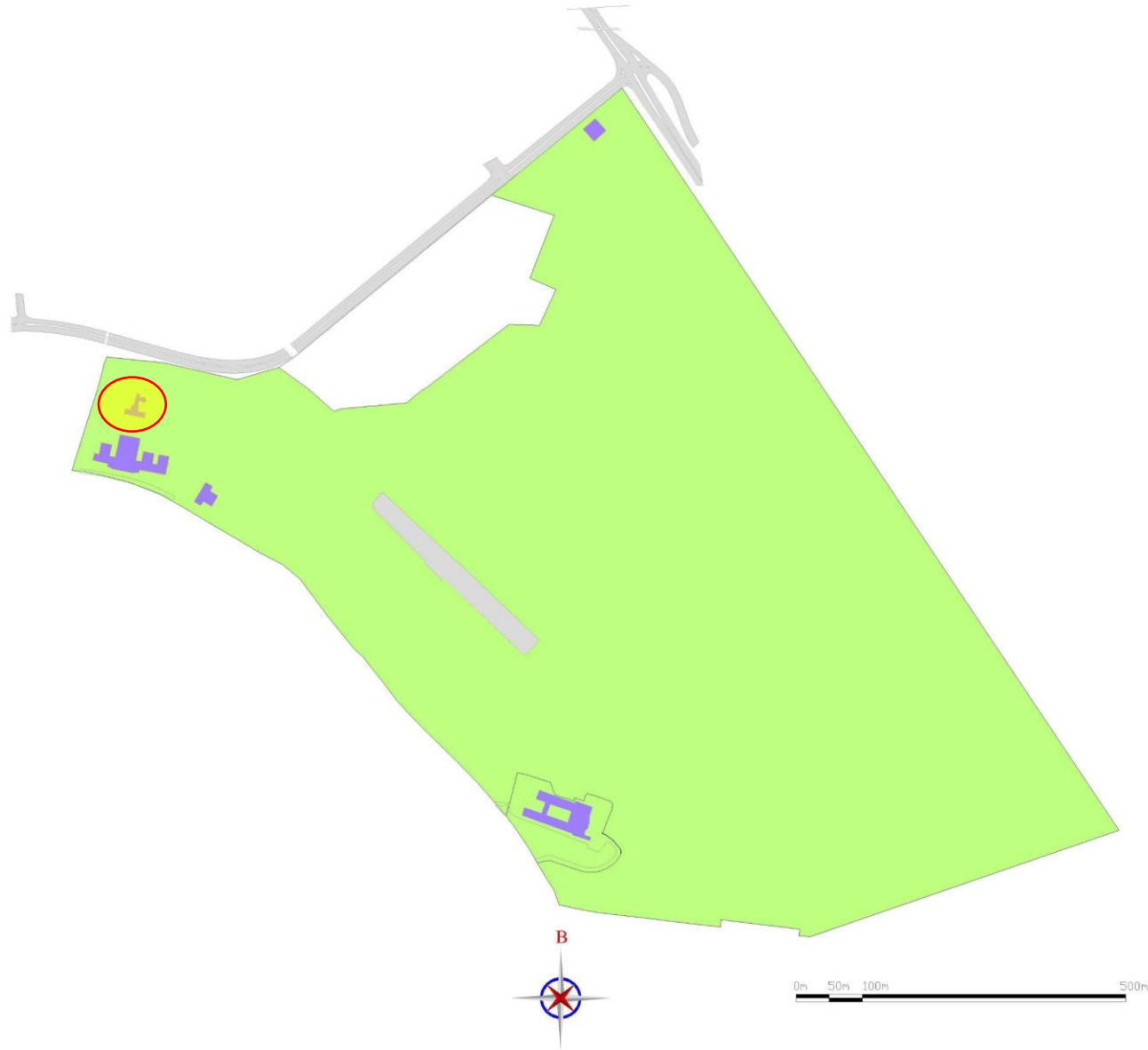
Κτήριο Αντοχής Υλικών

Κτήριο Υδραυλικής



Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου 1965

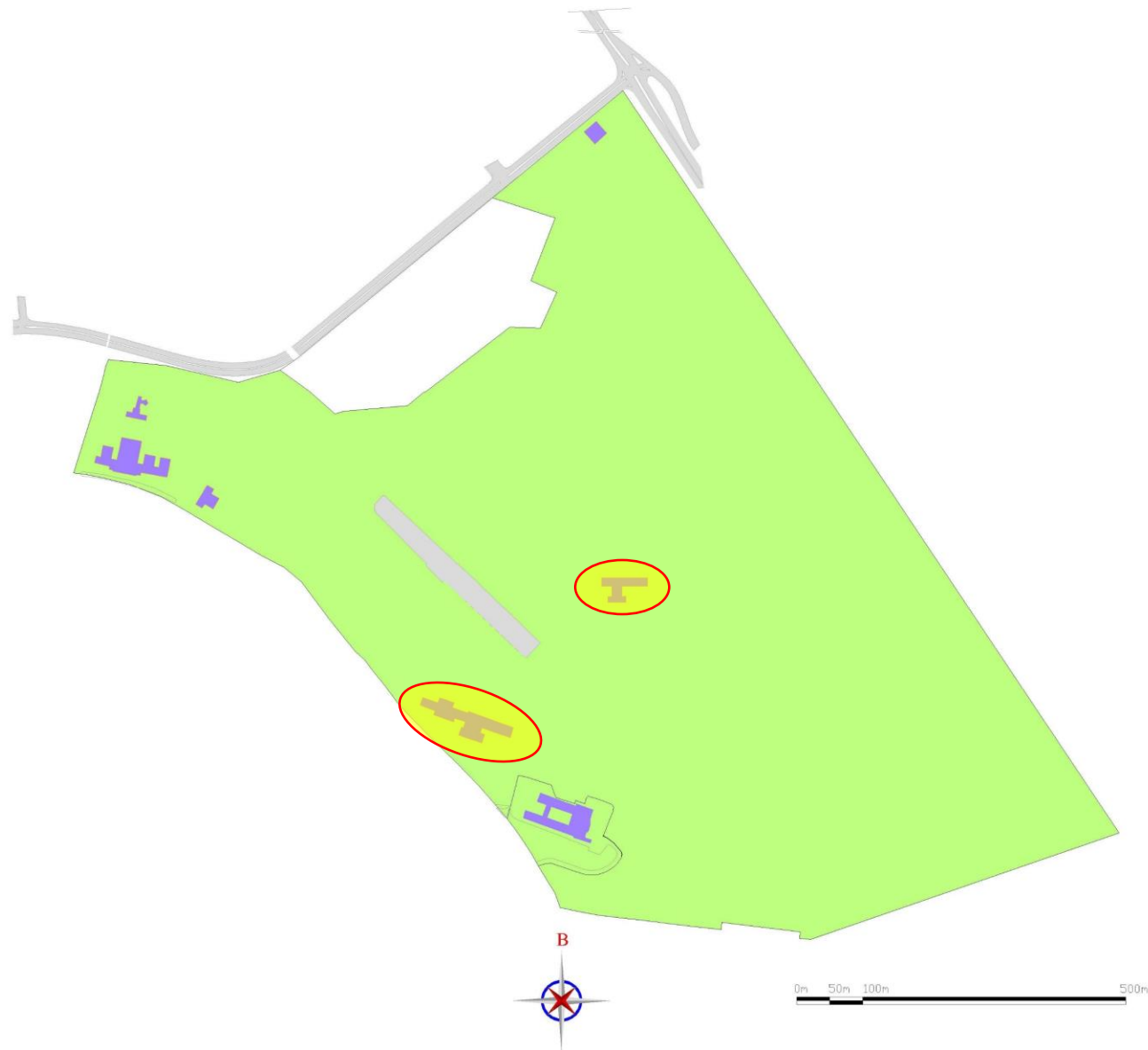
Κτήριο Ηχοτεχνίας



Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου 1970

Κτήριο Αγρονόμων Τοπογράφων (Λαμπαδάριο)

Κτήριο Φυσικής



Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου 1975



Έργα υποδομής (οδοποιία κ.α.)

Λεβητοστάσιο

Εργαστήριο Αεροδυναμικής Ναυπηγικής και Υδροδυναμικών μηχανών

Εργαστήριο Υδραυλικής

Πλατείες Κέντρου (Α φάση)

Κεντρικός Υπολογιστής

Κτιριακό συγκρότημα Γενικών Εδρών

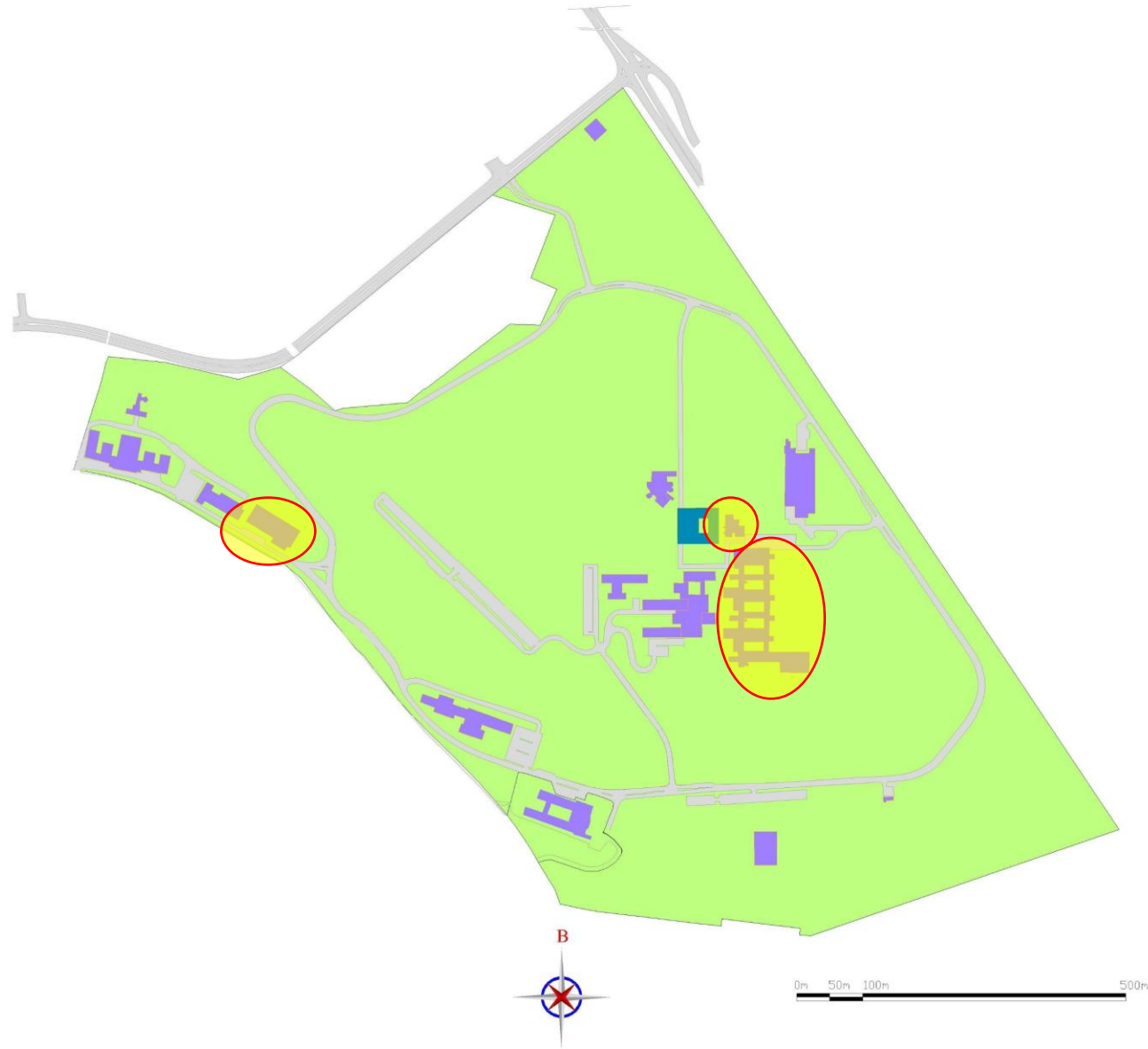
Επέκταση Εργαστηρίου Οπλισμένου Σκυροδέματος

Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου 1980

Κτήριο Σχολής Χημικών Μηχανικών

Εσπιατόριο

Εργαστήριο Λιμενικών Έργων



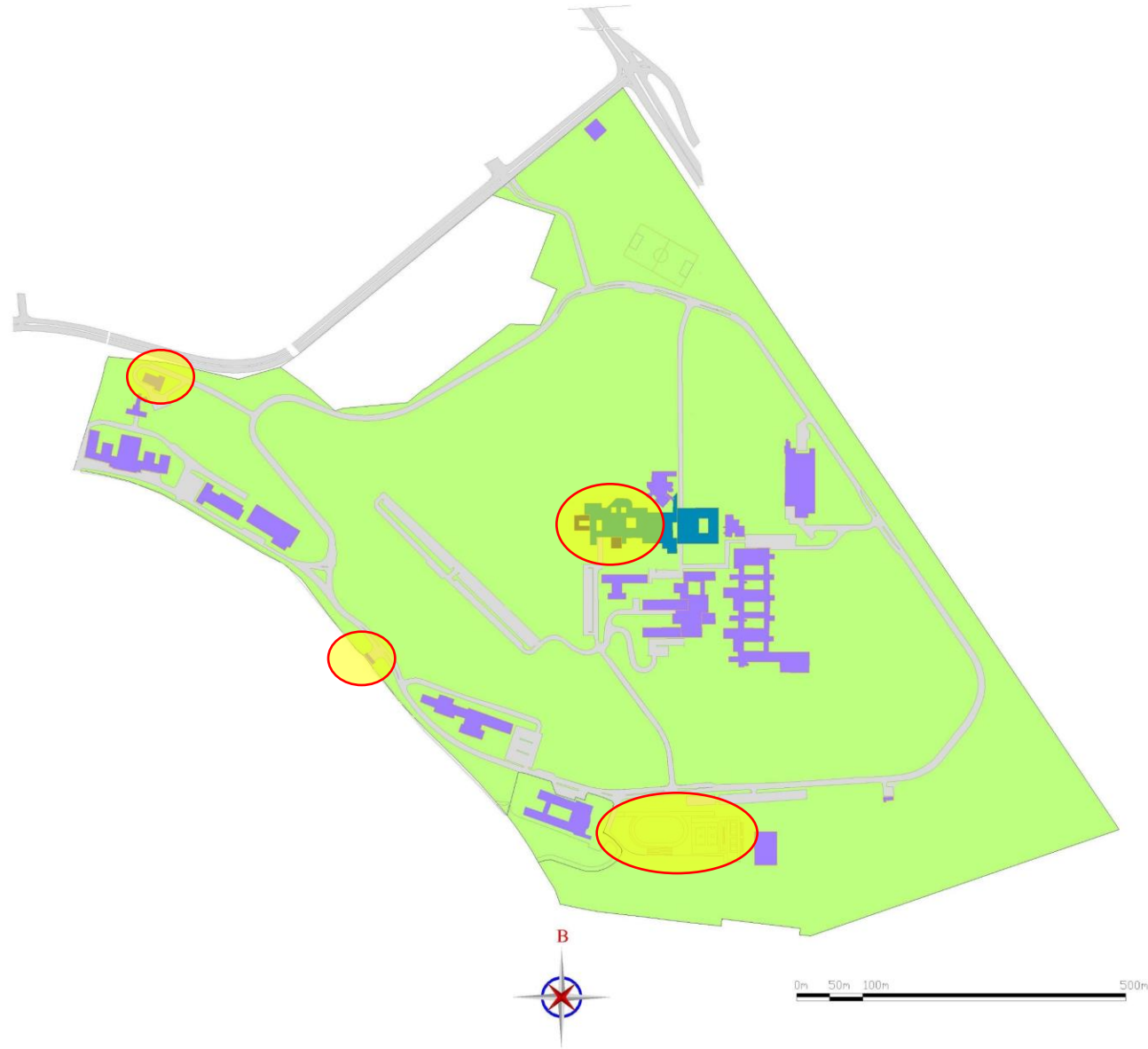
Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου 1990

Εργαστήριο Αντισεισμικής Τεχνολογίας

Αθλητικές εγκαταστάσεις

Πύλη Ζωγράφου

Πλατείες Κέντρου (Β' φάση)



Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου 1995

Σχολή Μηχανικών Μεταλλείων Μεταλλουργών

Σχολή Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών (επέκταση της
Σχολής Μηχανικών Μεταλλείων Μεταλλουργών - Β' Γ' ενότητα κτηρίου)

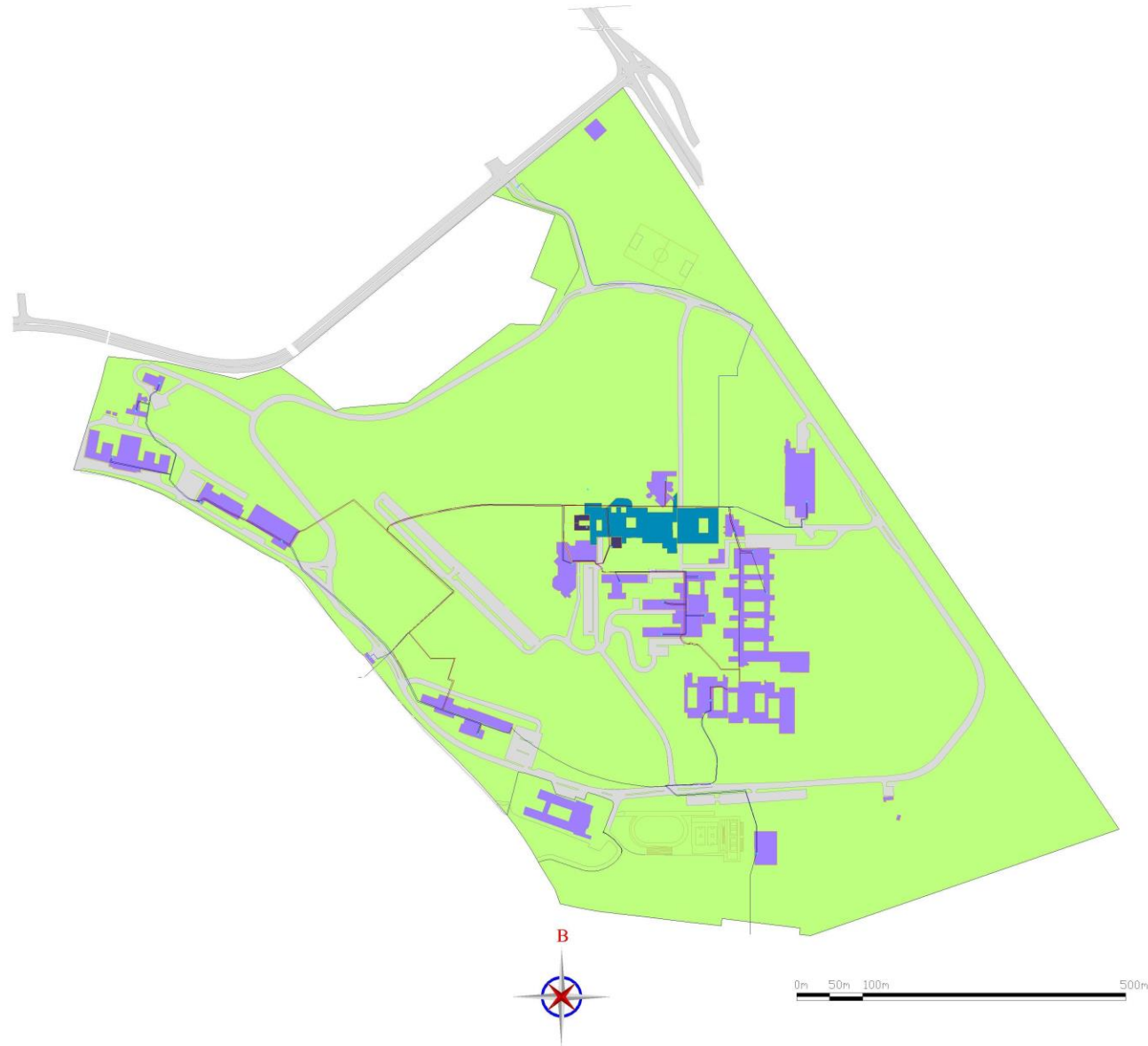
Κτήριο Διοίκησης



Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου 1995

Κατασκευή κεντρικού δικτύου φωνής-δεδομένων

Δίκτυο χαλκού και δίκτυο οπτικών ινών



Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου 1998

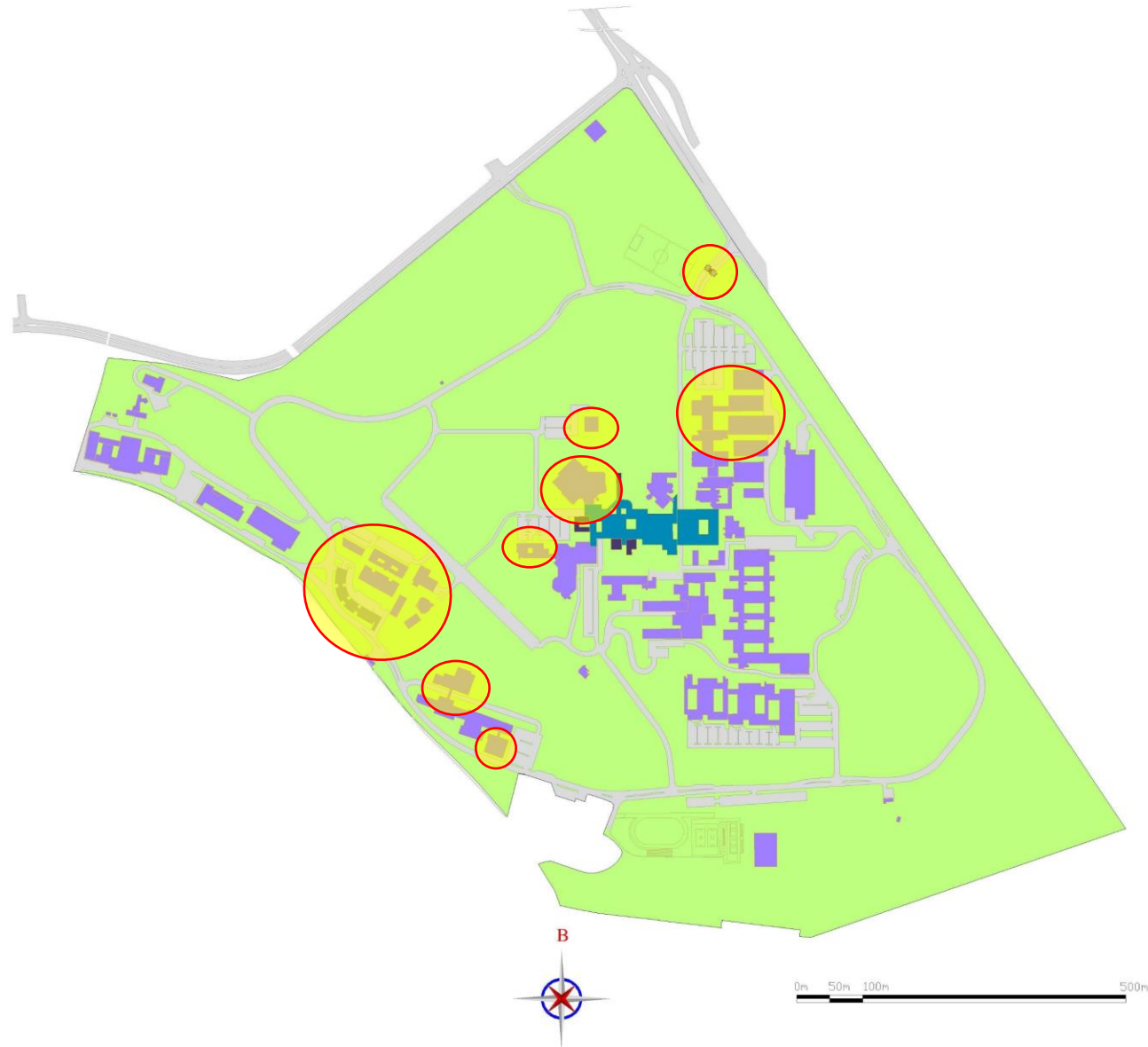
Σχολή Μηχανολόγων Μηχανικών Α, Β, Γ, Δ, Ε

Σχολή Ναυπηγών

Νέες πτέρυγες του Κτηρίου Αντοχής Υλικών (Σχολή Πολιτικών Μηχανικών)



Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου 2003



Σχολή Μηχανολόγων Μηχανικών Μ, Ν, Ο

Σχολή Μηχανολόγων Μηχανικών Ξ, Κ

Περίφραξη Πολυτεχνειούπολης Ζωγράφου

Νέα κτήρια Αγρονόμων Τοπογράφων Μηχανικών

Βιβλιοθήκη

Θωμαΐδειο (Εκτυπωτική Μονάδα)

Νέα πύλη λεωφόρου Κατεχάκη

Νέα Κτήρια Πολιτικών Μηχανικών

Νέο Κτήριο Οικονομικών Υπηρεσιών

Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου 2006

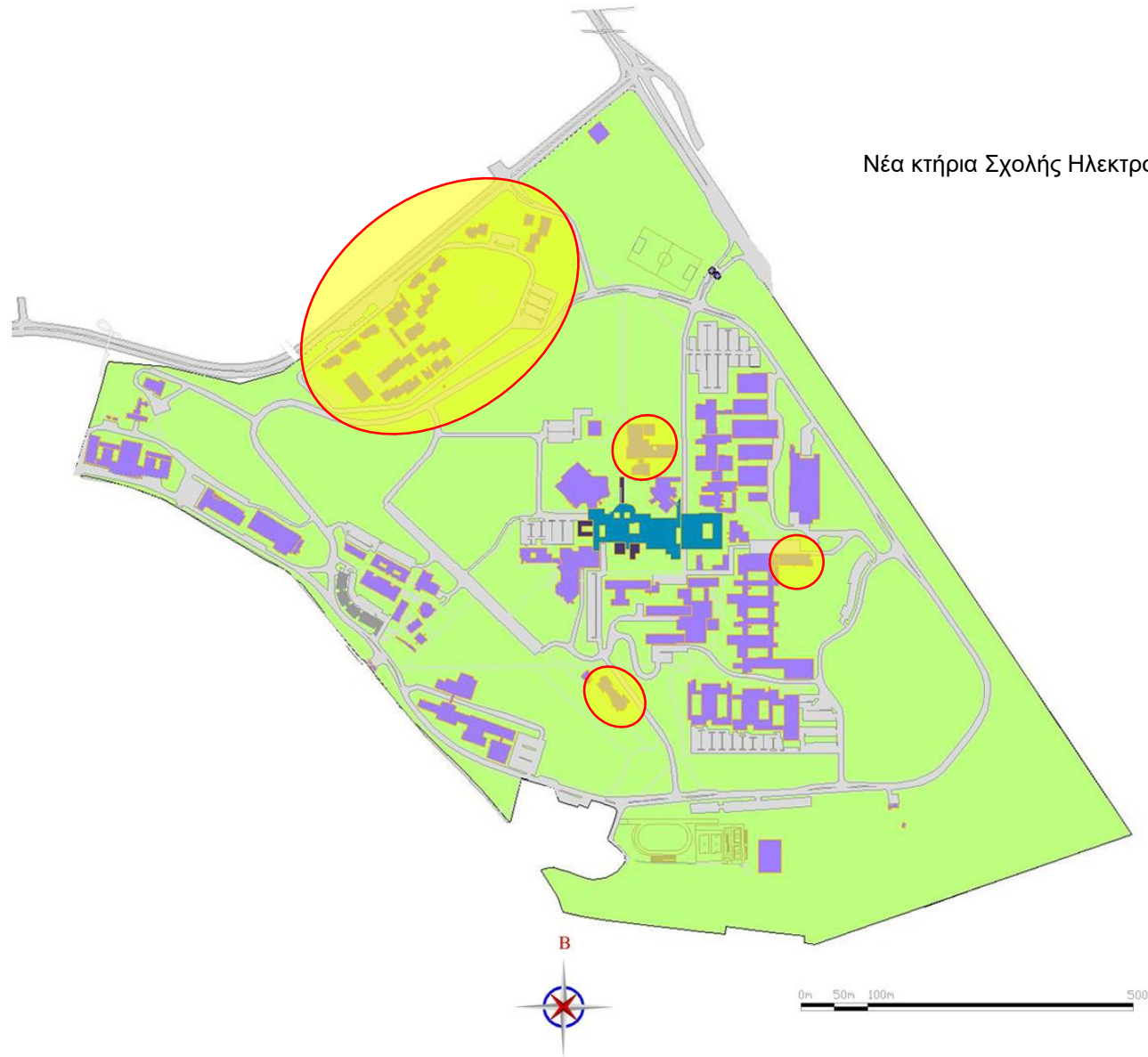
Αίθουσες διδασκαλίας ΣΕΜΦΕ

Νέα πτέρυγα κτηρίων Σχολής Χημικών Μηχανικών

Ξενώνες Πολυτεχνειούπολης Ζωγράφου

Νέα κτήρια Σχολής Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών (Α' Φάση)

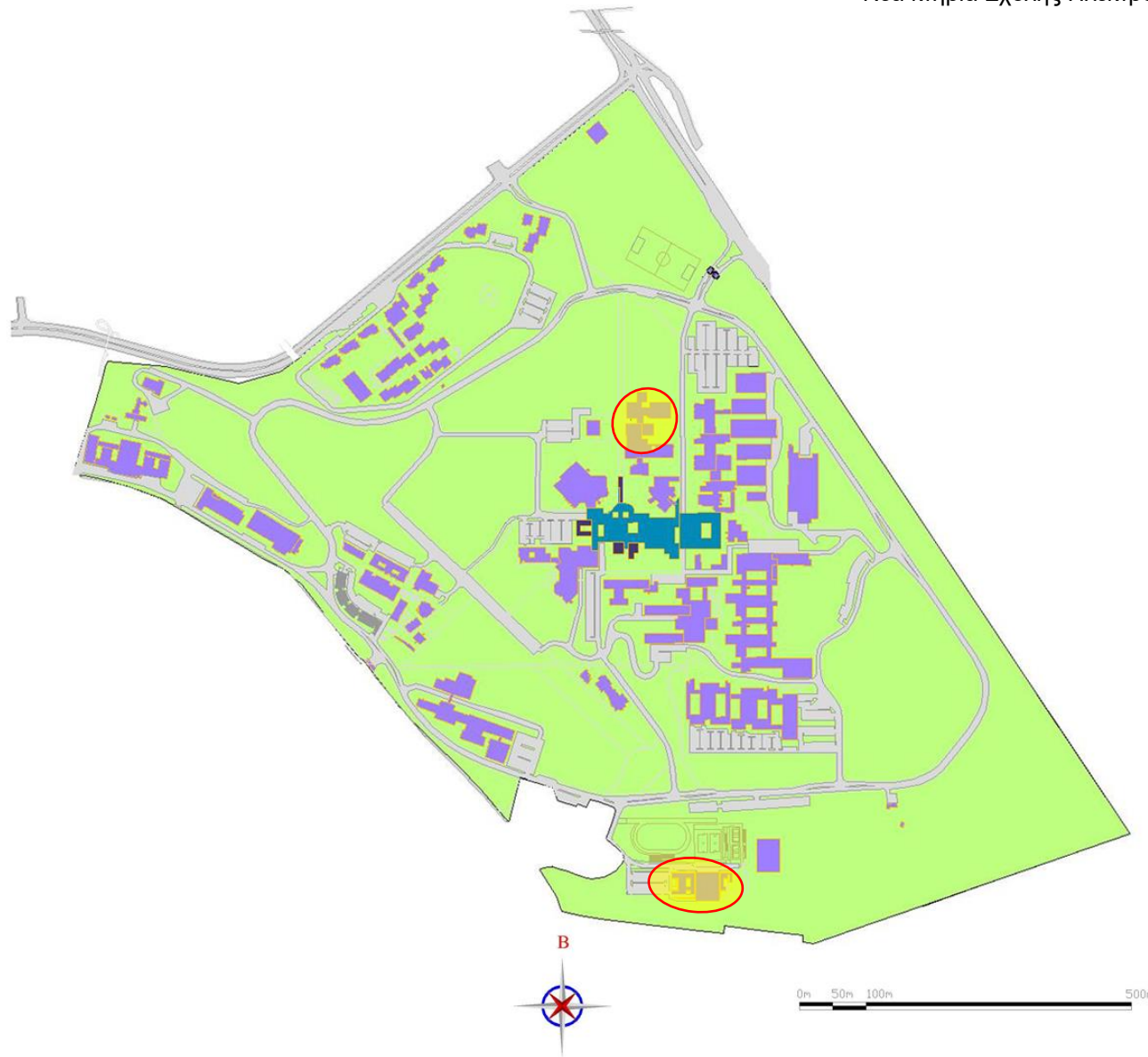
Πράσινος δακτύλιος στην Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου



Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου 2008

Νέα κτήρια Σχολής Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών (Β' Φάση)

Κλειστό Γυμναστήριο στην Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου



Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου 2008

