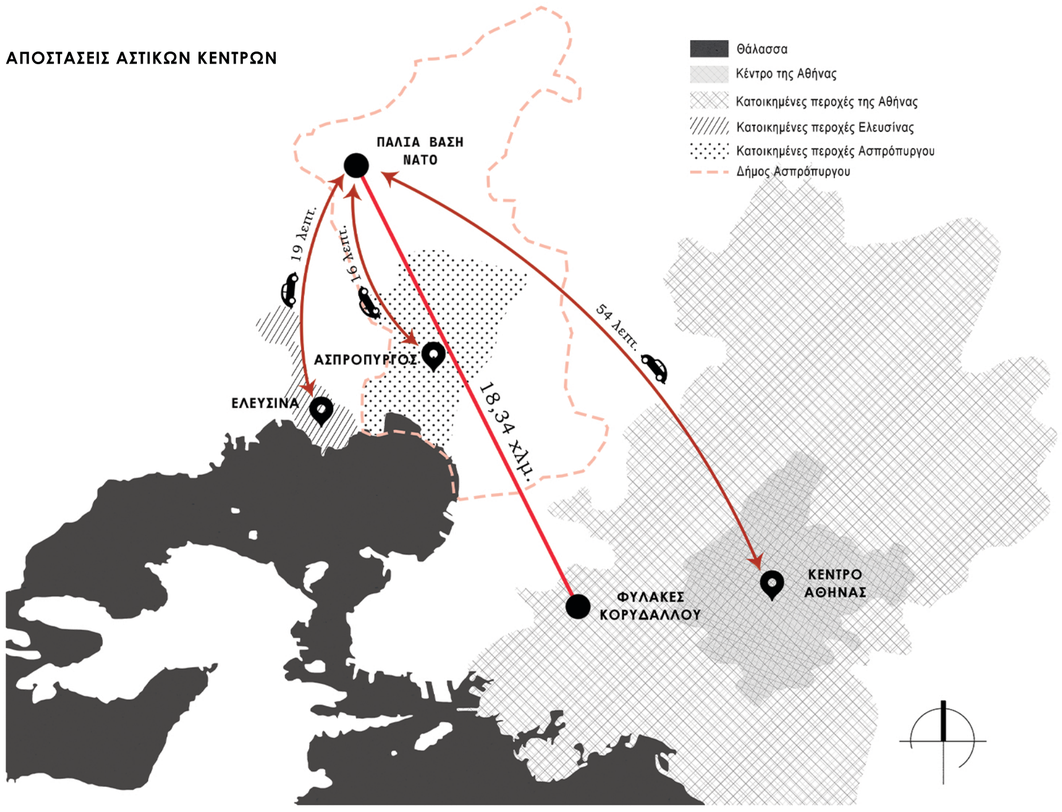
01. ΑΝΑΛΥΣΗ ΟΙΚΟΠΕΔΟΥ - ΑΡΧΙΚΗ ΙΔΕΑ

ΠΕΡΑ ΑΠΟ ΤΟ ΤΕΙΧΟΣ: Ένα εναλλακτικό μοντέλο εγκλεισμού, με ανθρωποκεντρική προσέγγιση του χώρου και έμφαση στον ψυχισμό των κρατουμένων.

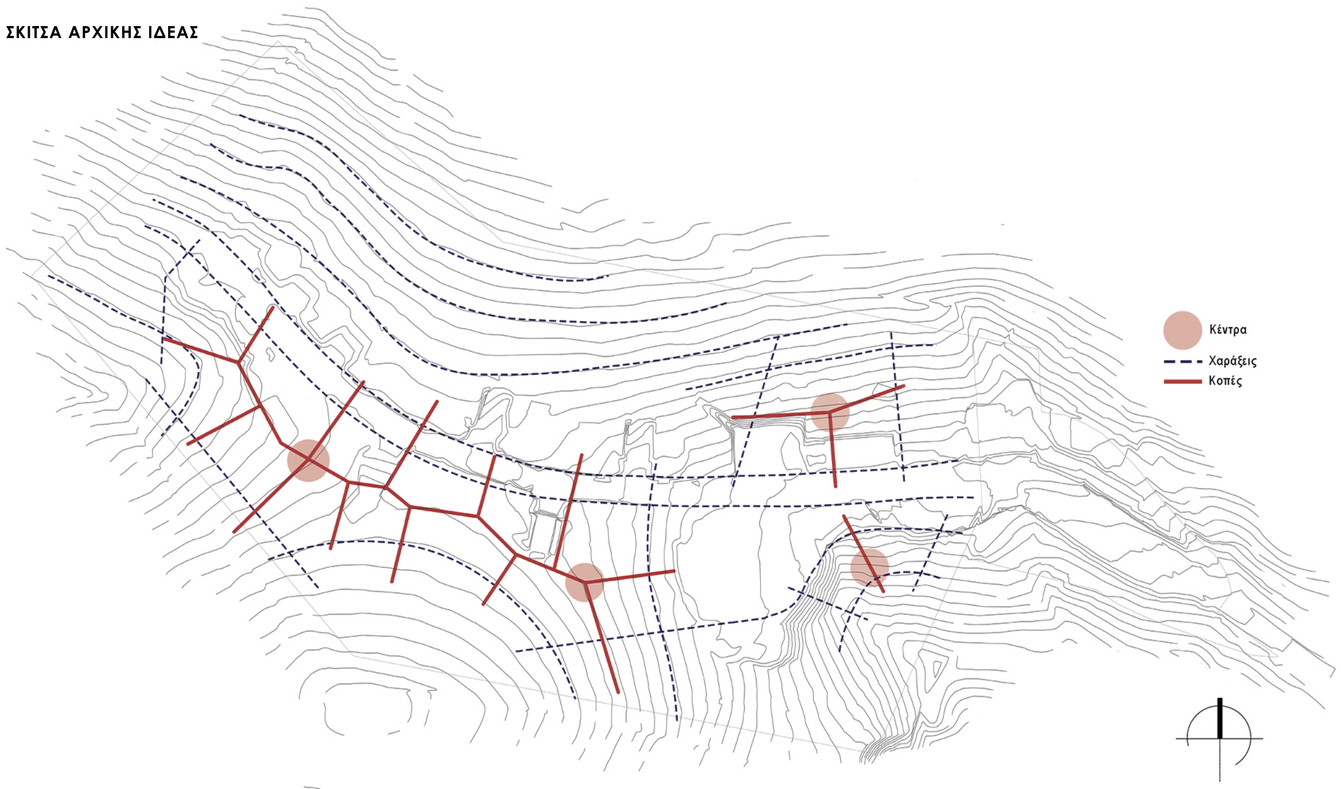
Ομάδα Γιώργος Γαβριλακης 2018060110, Μαριλού Πανουτσοπούλου 2018060046

Η παρούσα διπλωματική εργασία πραγματεύεται την μεταφορά των φυλακών ιψύστης ασφαλίας του Κορυδαλλού, στην παλιά βάση ΝΑΤΟ στον Ασπρόπηργου, με βασικό στόχο την απομάκρυνση της εγκατάστασης από τον πυκνοδομημένο αστικό ιστό και τη δημιουργία προϋποθέσεων για τη βελτίωση των συνθηκών διαβίωσης των κρατουμένων. Πρόκειτε για τον σχεδιασμό μιας πρότυπης σωφρονιστικής δομής χωρητικότητας 200 κρατουμένων η οποία επιδιώκει την αναθεώρηση και αναδιαμόρφωση της αρχιτεκτονικής του εγκλεισμού, μέσω μιας ανθρωποκεντρικής προσέγγισης που δίνει έμφαση στον ψυχισμό των κρατουμένων και στον τρόπο με τον οποίο αυτοί βιώνουν και αντιλαμβάνονται τον χώρο. Βασική επιδίωξη της σύνθεσης αποτελεί η δημιουργία ενός περιβάλλοντος που εξασφαλίζει αξιοπρεπείς συνθήκες διαβίωσης και προσεγγίζει, στον βαθμό του εφικτού, την καθημερινότητα της ζωής εκτός φυλακής. Οι κτιριακοί όγκοι οργανώνονται με σεβασμό στην ανθρώπινη κλίμακα και και αναπτύσσονται με άμεση αλληλεπίδραση με το τοπίο, χωρίς να το υπερκαλύπτουν ή να επιβάλλονται σε αυτό. Συνεπώς αυτη η διπλωματική εργασία αποτελεί μια πρόταση για ένα εναλλακτικό σωφρονιστικό πρότυπο, το οποίο επιτυγχάνει μια ισορροπημένη σύνθεση μεταξύ του περιορισμού της ελευθερίας και της προοπτικής της επανένταξης.

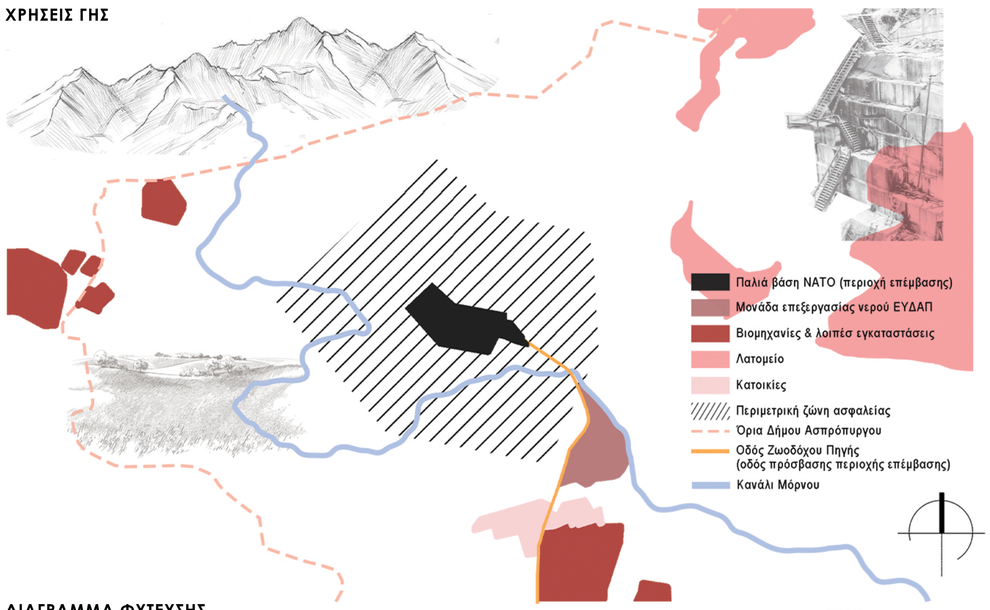
ΑΠΟΣΤΑΣΕΙΣ ΑΣΤΙΚΩΝ ΚΕΝΤΡΩΝ



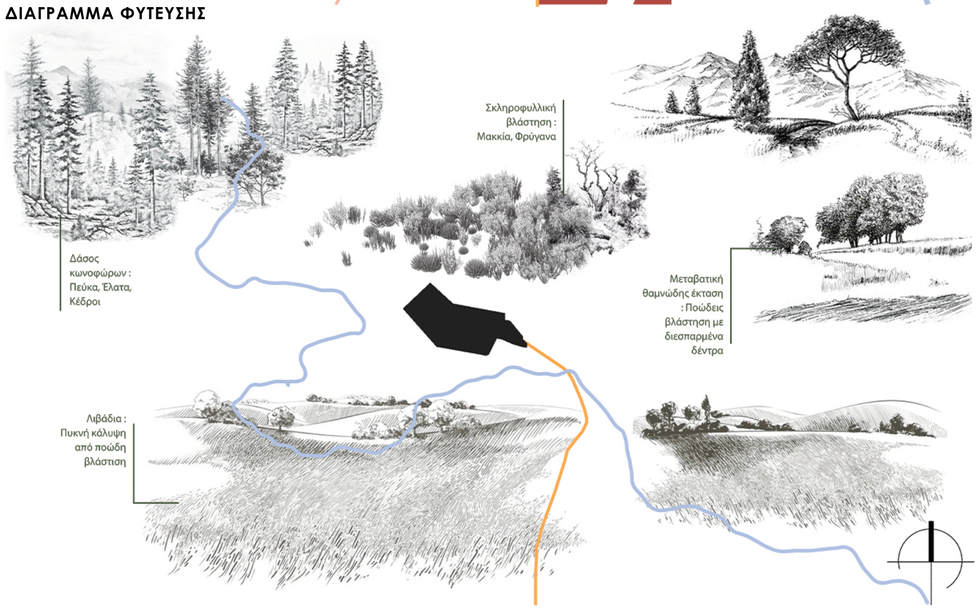
ΣΚΙΤΣΑ ΑΡΧΙΚΗΣ ΙΔΕΑΣ



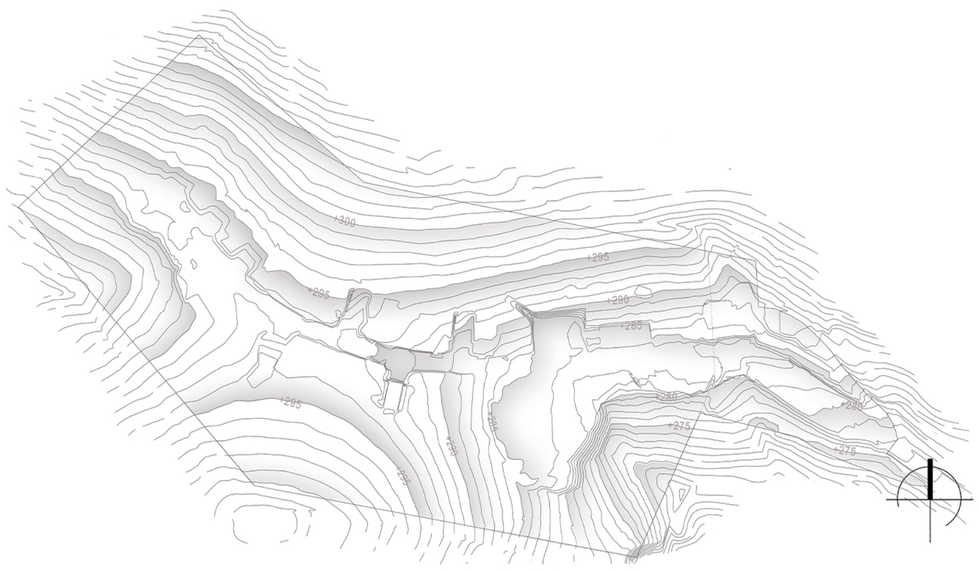
ΧΡΗΣΕΙΣ ΓΗΣ



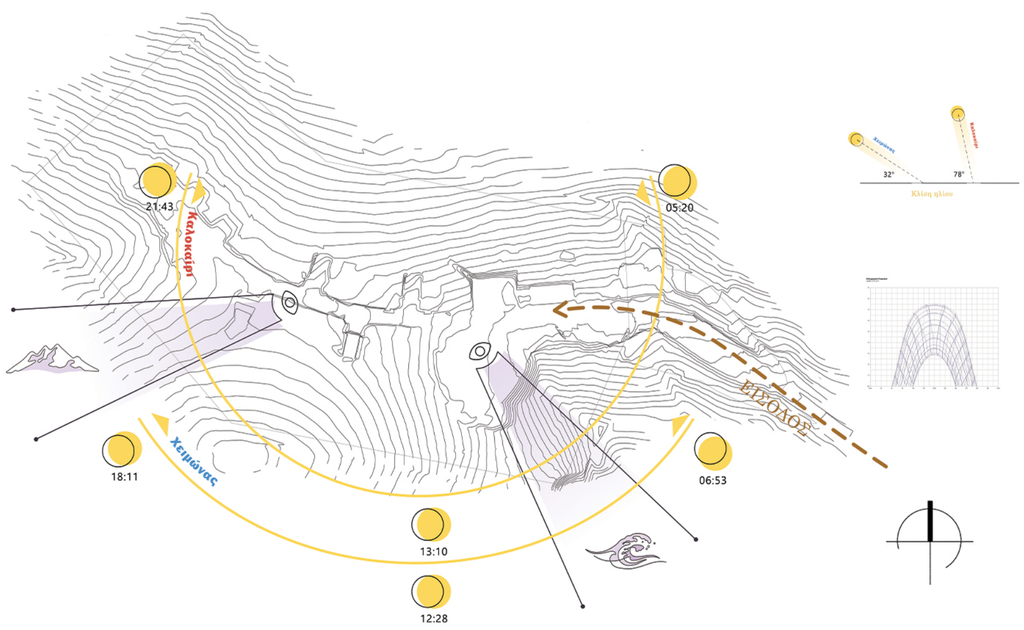
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΦΥΤΕΥΣΗΣ



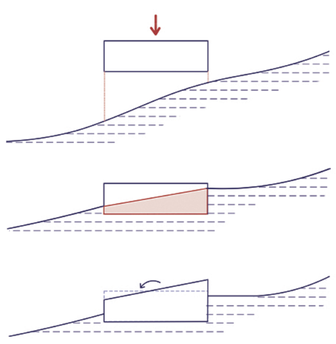
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΕΣ ΟΙΚΟΠΕΔΟΥ



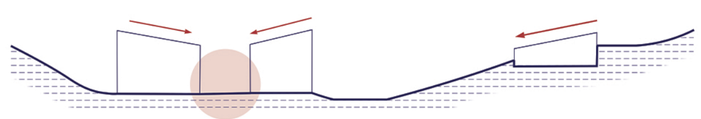
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΟΠΤΙΚΩΝ ΦΥΓΩΝ ΚΑΙ ΗΛΙΑΣΜΟΥ



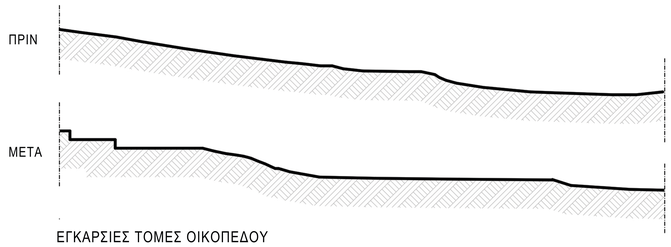
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΚΕΛΙΟΥ



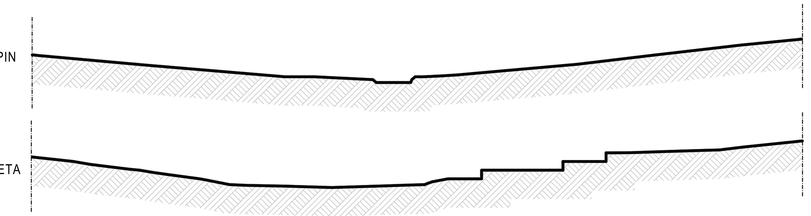
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΔΩΜΑΤΩΝ

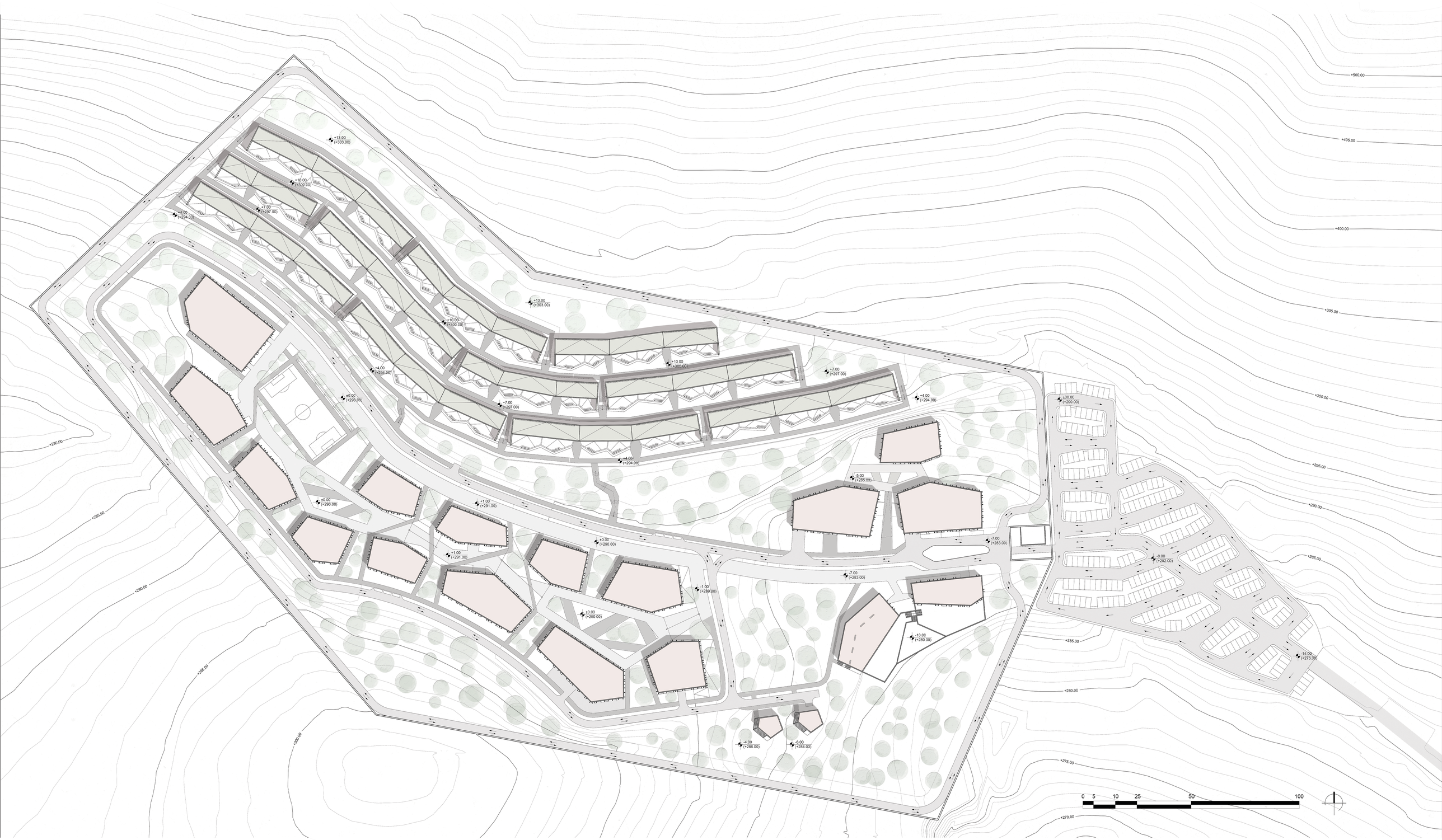


02. MASTERPLAN

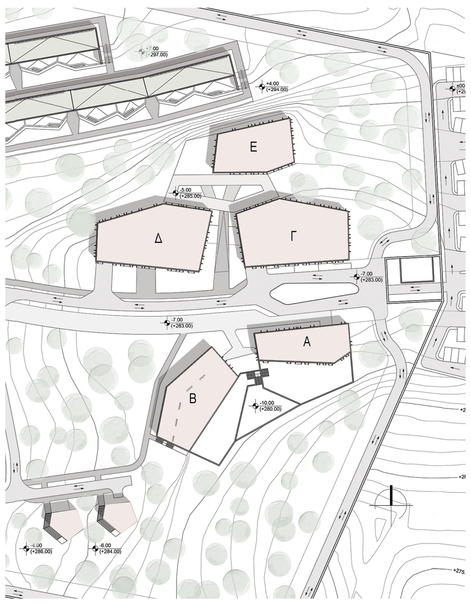


ΕΓΚΑΡΣΙΕΣ ΤΟΜΕΣ ΟΙΚΟΠΕΔΟΥ

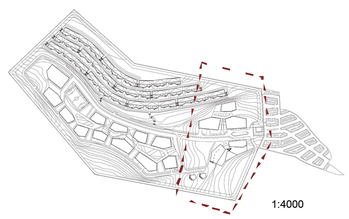




03. ΕΙΣΟΔΟΣ



MASTERPLAN 1:750

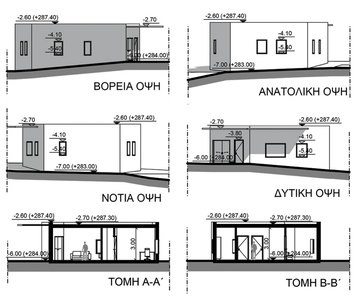


1:4000

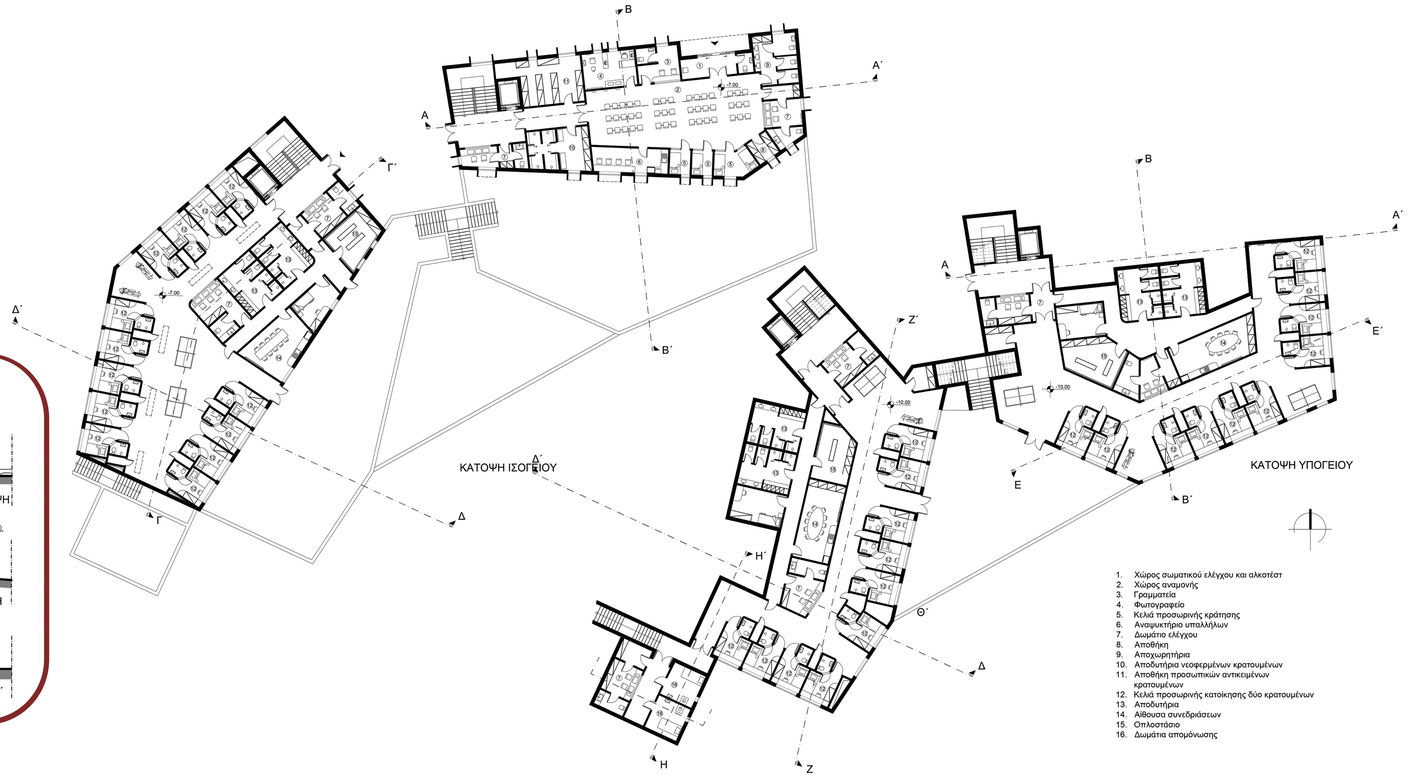
ΚΤΙΡΙΟ ΕΠΙΣΚΕΠΤΩΝ (z) 1:200

1. Σαλόνι - κουζίνα
2. Υπνοδωμάτια
3. Αποχωρητήρια





ΚΑΤΟΨΗ ΙΣΟΓΕΙΟΥ



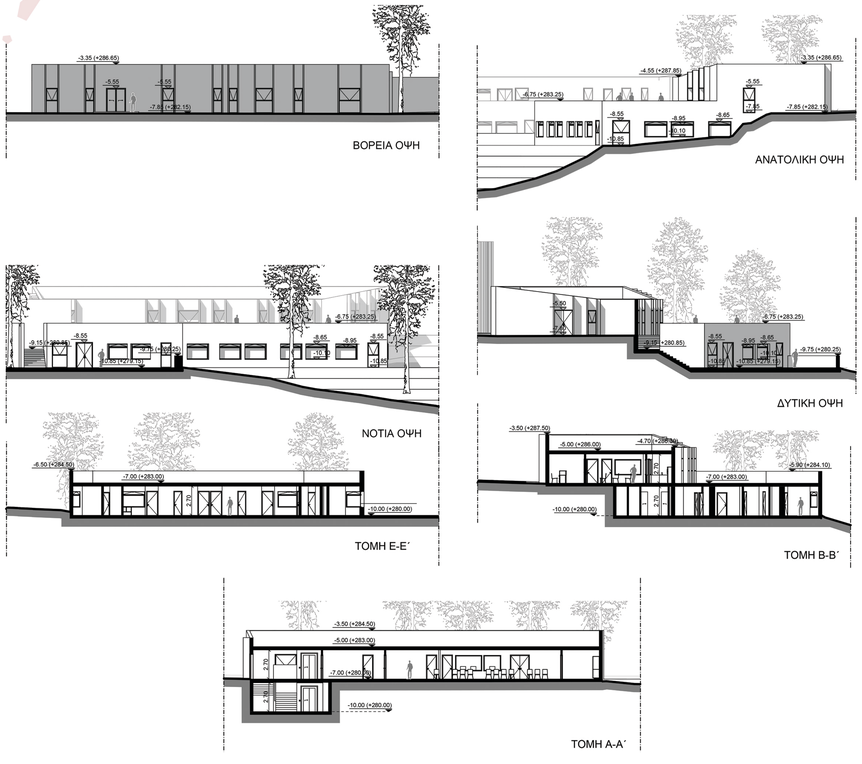
1. Χώρος σωματικού ελέγχου και αλκοτέστ
2. Χώρος αναμονής
3. Γραμματεία
4. Φωτογραφείο
5. Κελιά προσωρινής κράτησης
6. Αναψυκτήριο υπαλλήλων
7. Δωμάτιο ελέγχου
8. Αποθήκη
9. Αποχωρητήρια
10. Αποδυτήρια νεοφερμένων κρατουμένων
11. Αποθήκη προσωπικών αντικειμένων κρατουμένων
12. Κελιά προσωρινής κατοίκησης δύο κρατουμένων
13. Αποδυτήρια
14. Αίθουσα συνεδριάσεων
15. Οπλοστάσιο
16. Δωμάτια απομόνωσης



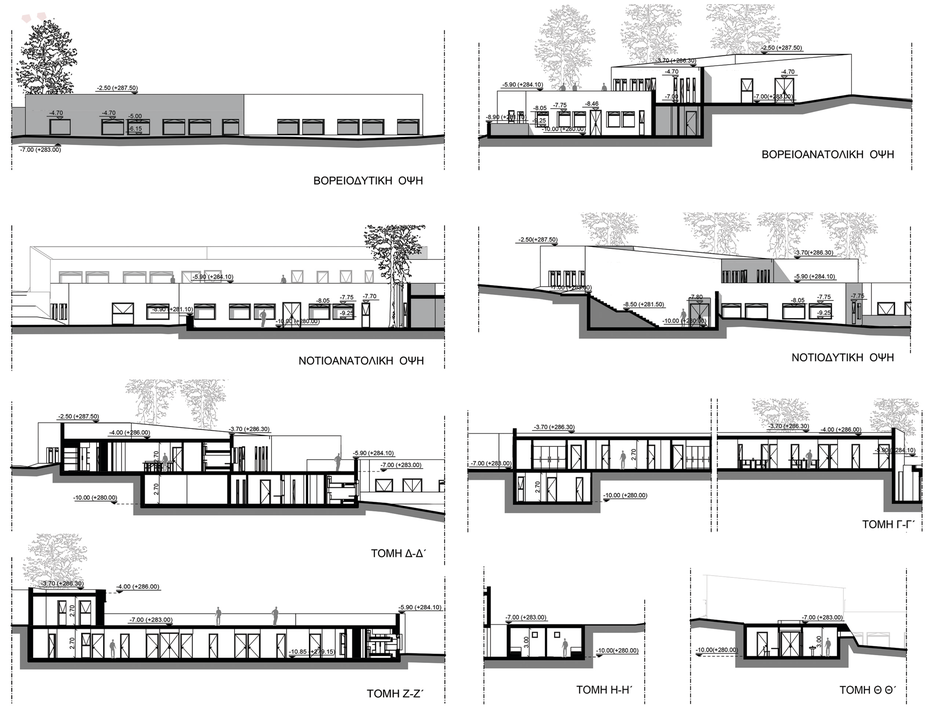




ΚΤΙΡΙΟ ΥΠΟΔΟΧΗΣ ΚΡΑΤΟΥΜΕΝΩΝ (Α) - ΠΡΟΣΩΡΙΝΩΝ ΚΑΤΟΙΚΙΩΝ (Β) 1:200



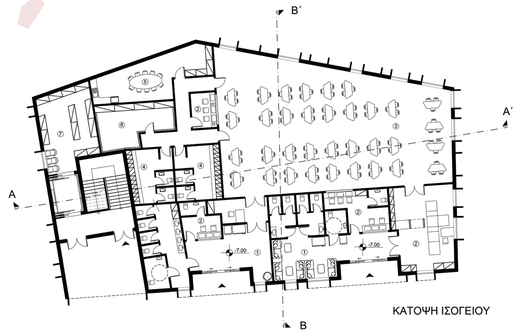
ΚΤΙΡΙΟ ΠΡΟΣΩΡΙΝΩΝ ΚΑΤΟΙΚΙΩΝ (Β) 1:200



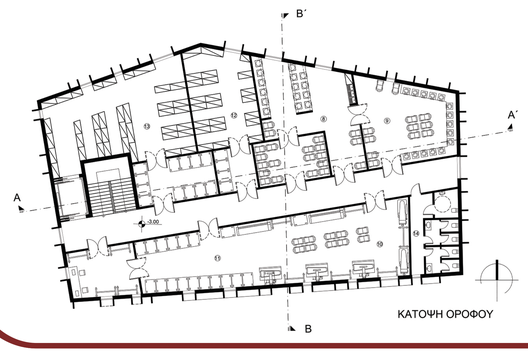
04. ΕΙΣΟΔΟΣ

ΚΤΙΡΙΟ ΕΠΙΣΚΕΠΤΗΡΙΟΥ (Γ) 1:200

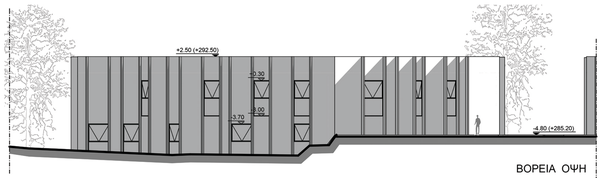
1. Αίθουσα αναμονής
2. Δωμάτιο ελέγχου
3. Επισκεπτήριο
4. Locker room
5. Αίθουσα συνεδριάσεων
6. Οπλοστάσιο
7. Αποθήκη επαγγελματικών ενδυμάτων
8. Πλυντήρια ρούχων και κλινοσκεπασμάτων
9. Στεγνωτήρια ρούχων και κλινοσκεπασμάτων
10. Χώρος σιδερώματος ρούχων και κλινοσκεπασμάτων
11. Χώρος διπλώματος ρούχων και κλινοσκεπασμάτων
12. Αποθήκη ενδυμασιών κρατουμένων
13. Αποθήκη κλινοσκεπασμάτων



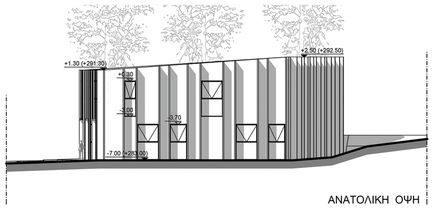
ΚΑΤΟΨΗ ΙΣΟΓΕΙΟΥ



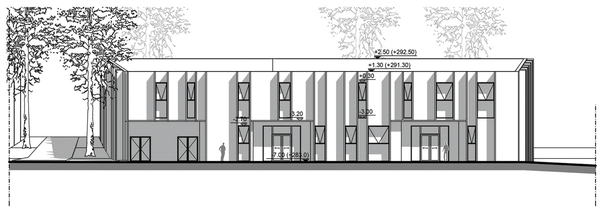
ΚΑΤΟΨΗ ΟΡΟΦΟΥ

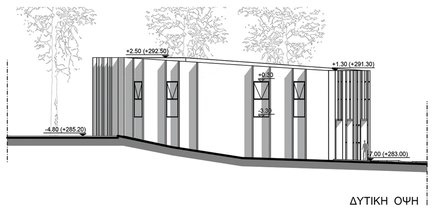


ΒΟΡΕΙΑ ΟΨΗ

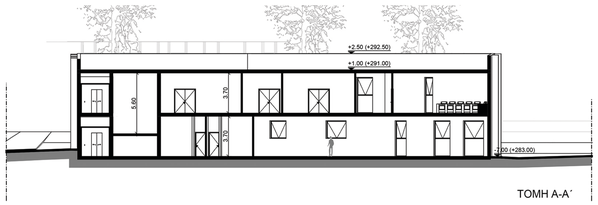


ΑΝΑΤΟΛΙΚΗ ΟΨΗ

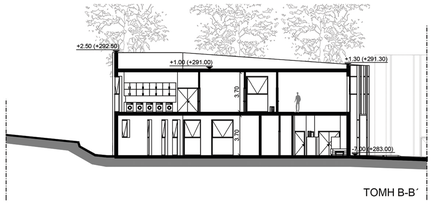




ΔΥΤΙΚΗ ΟΨΗ

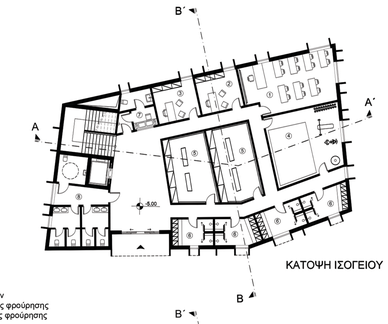


ΤΟΜΗ Α-Α΄



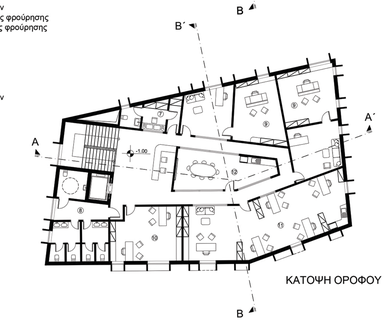
ΤΟΜΗ Β-Β΄

ΚΤΙΡΙΟ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ (Ε) 1:200



ΚΑΤΟΨΗ ΙΣΟΓΕΙΟΥ

1. Αίθουσα εκπαίδευσης φρουρών
2. Γραφείο διεύθυνσης εσωτερικής φρούρησης
3. Γραφείο διεύθυνσης εξωτερικής φρούρησης
4. Γυμναστήριο
5. Οπλοστάσιο
6. Αποδυτήρια
7. Δωμάτιο ελέγχου
8. Απαγωρητήρια προσωπικού
9. Γραφείο διεύθυνσης
10. Γραφείο κοινωνικών λειτουργών
11. Λογιατήριο
12. Αίθουσα συνεδριάσεων



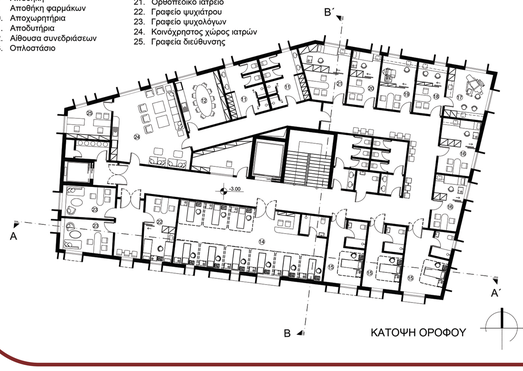
ΚΑΤΟΨΗ ΟΡΟΦΟΥ

ΚΤΙΡΙΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ (Δ) 1:200

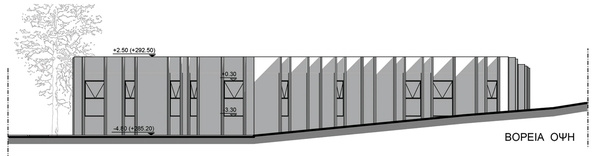


ΚΑΤΟΨΗ ΙΣΟΓΕΙΟΥ

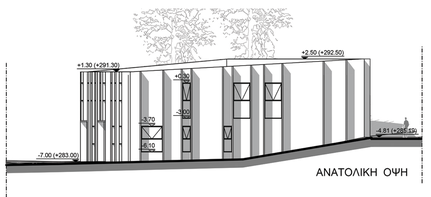
1. Υποδοχή
2. Επείγοντα περιστατικά
3. Αιμοληψία
4. Μικροβιολογικό εργαστήριο
5. Δωμάτιο αξονικού τομογράφου
6. Ακτινολογικό γραφείο
7. Καρετέρια
8. Αποθήκη
9. Αποθήκη φαρμάκων
10. Αποχωρητήρια
11. Αποδυτήρια
12. Αίθουσα συνεδριάσεων
13. Οπλοστάσιο
14. Θάλαμος ίασης
15. Ατομικά δωμάτια ίασης
16. Παθολογικό ιατρείο
17. Οδοντιατρείο
18. Ενδοκρινολογικό ιατρείο
19. Ωτορινολαρυγγολογικό ιατρείο
20. Δερματολογικό ιατρείο
21. Ορθοπεδικό ιατρείο
22. Γραφείο ψυχιάτρου
23. Γραφείο ψυχολόγων
24. Κοινόχρηστος χώρος ιατρών
25. Γραφεία διεύθυνσης



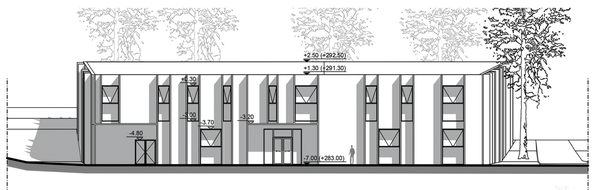
ΚΑΤΟΨΗ ΟΡΟΦΟΥ

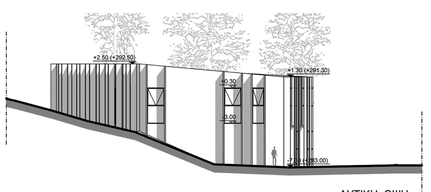


ΒΟΡΕΙΑ ΟΨΗ

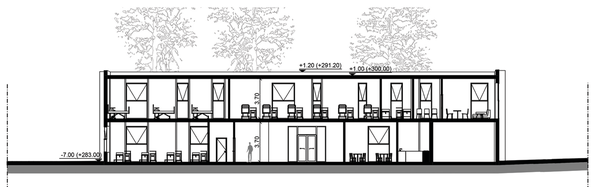


ΑΝΑΤΟΛΙΚΗ ΟΨΗ

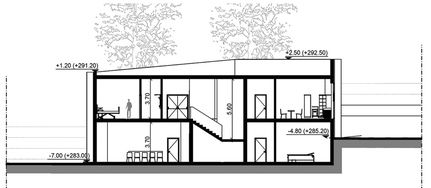




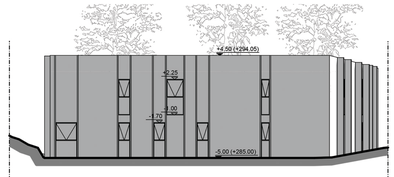
ΔΥΤΙΚΗ ΟΨΗ



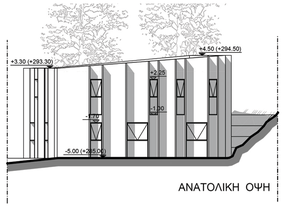
ΤΟΜΗ Α-Α΄



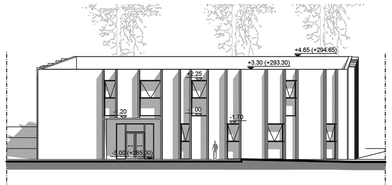
ΤΟΜΗ Β-Β΄



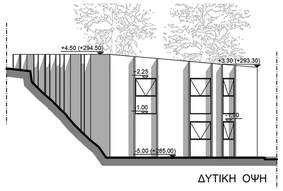
ΒΟΡΕΙΑ ΟΨΗ



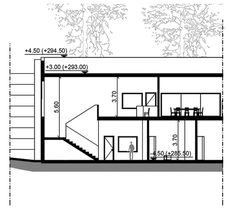
ΑΝΑΤΟΛΙΚΗ ΟΨΗ

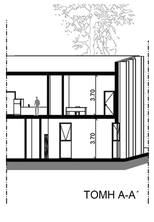


ΝΟΤΙΑ ΟΨΗ

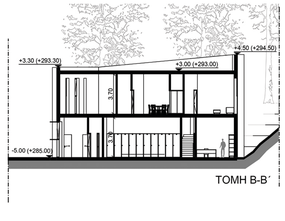


ΔΥΤΙΚΗ ΟΨΗ



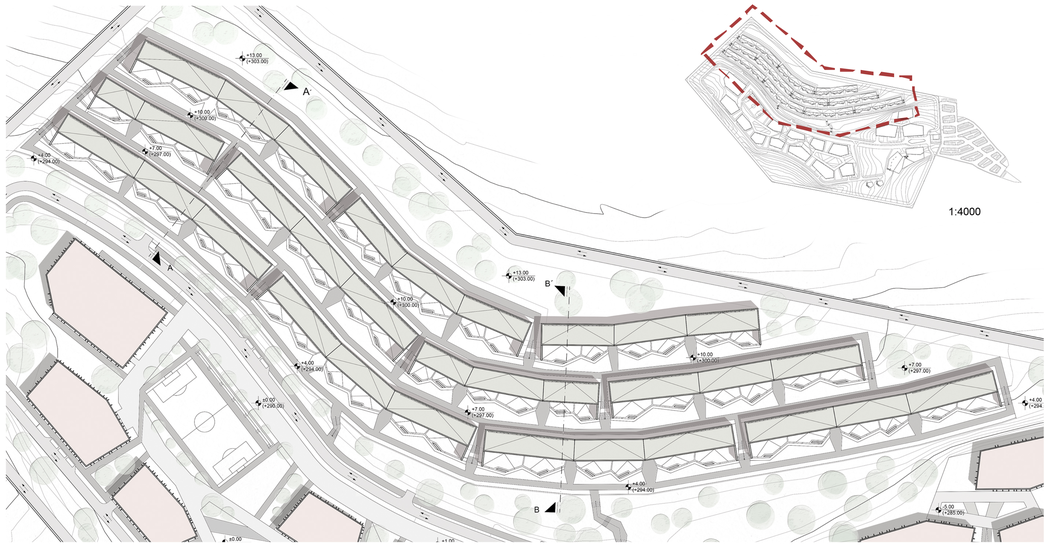


ΤΟΜΗ Α-Α΄



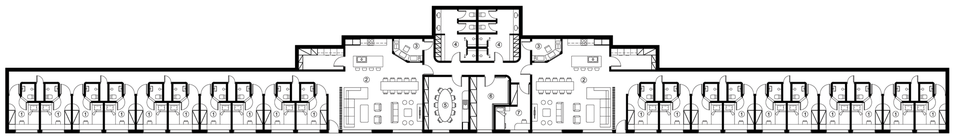
ΤΟΜΗ Β-Β΄

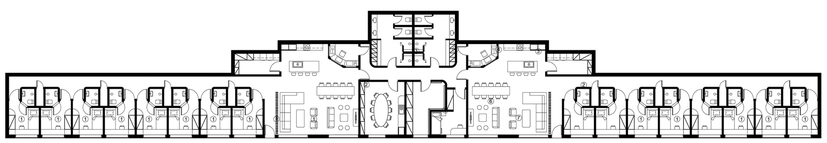
05. ΔΩΜΑΤΙΑ (ΚΕΛΙΑ)



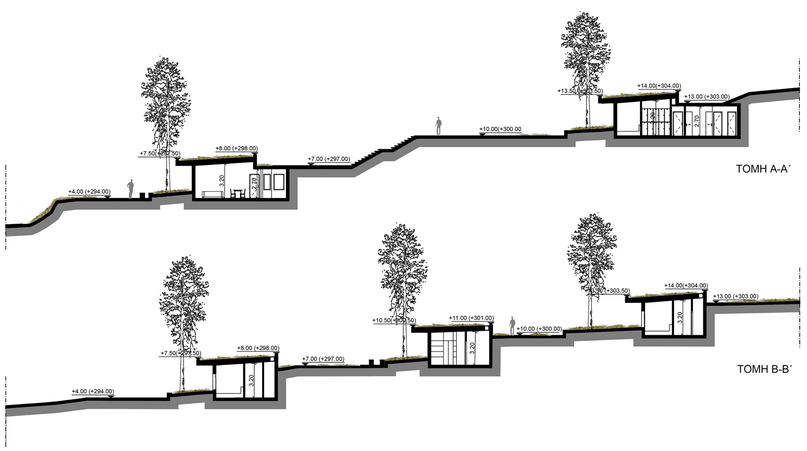
1:4000

MASTERPLAN 1:750



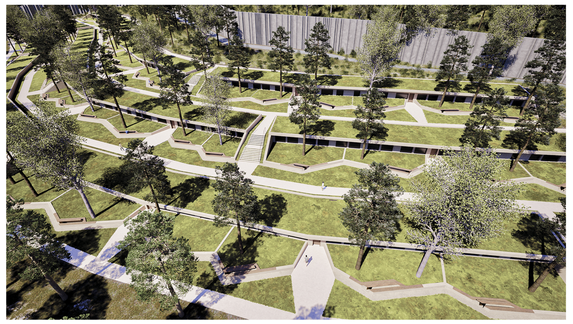


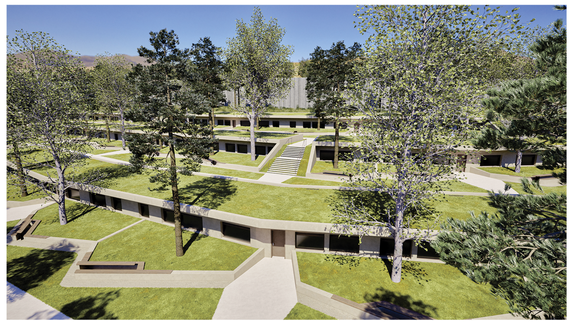
1. Ατομικά κελιά κρατουμένων
2. Κοινόχρηστος χώρος κρατουμένων
3. Δωμάτιο ελέγχου
4. Αποδυτήρια
5. Αίθουσα συνεδριάσεων
6. Οπλοστάσιο
7. Δωμάτια διαλείμματος φρουρών



ΤΟΜΗ Α-Α΄

ΤΟΜΗ Β-Β΄



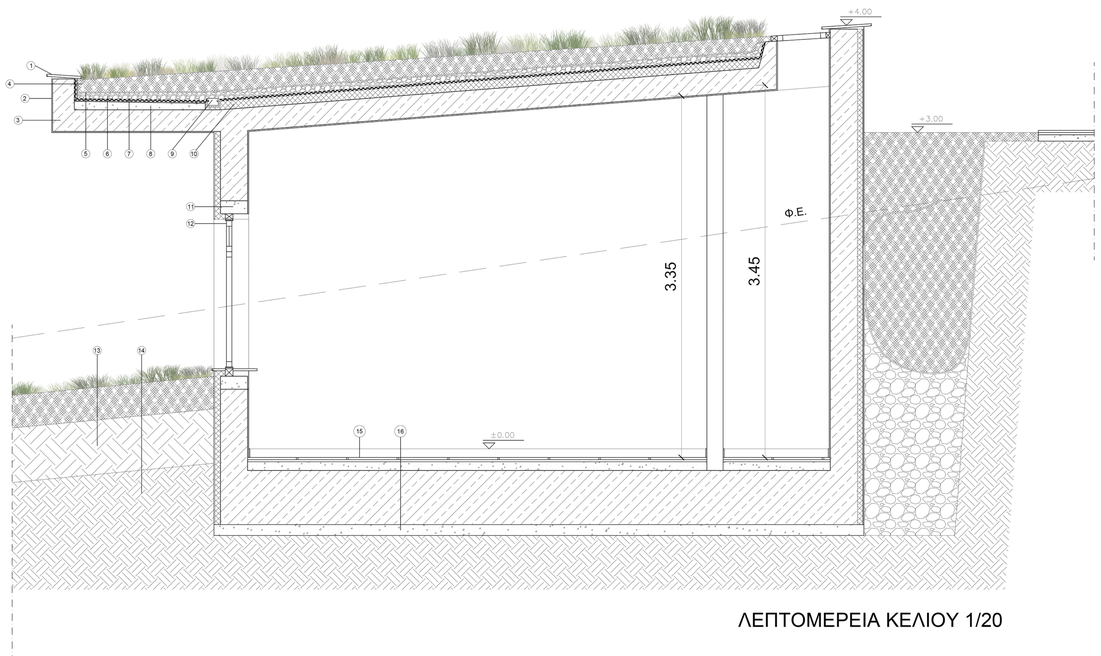




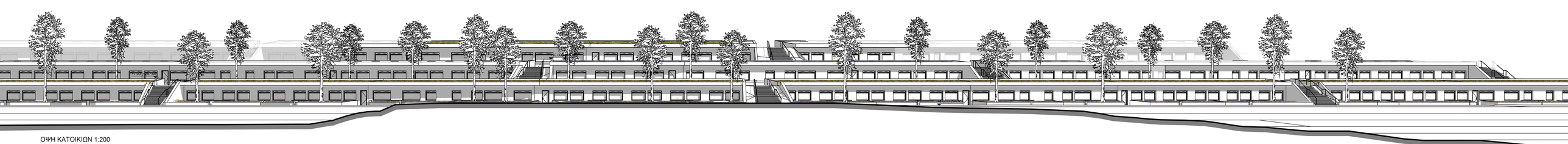




1.Μάρμαρο
2.Επίχρισμα
3.Οπλισμένο σκυρόδεμα
4.Κηπευτικό χώμα
5.Γεωύφασμα
6.Χαλίκι
7.Ασφαλτική υγρομόνωση
8.Σκυρόδεμα ρύσεων
9.Σχάρα υδρορροής
10.Μόνωση
11.Παράθυρο αλουμινίου
12.Φυσικό έδαφος με εξυγίανση
13.Φυσικό έδαφος
14.Πλακάκι 45*60
15.Μπετόν καθαριότητας

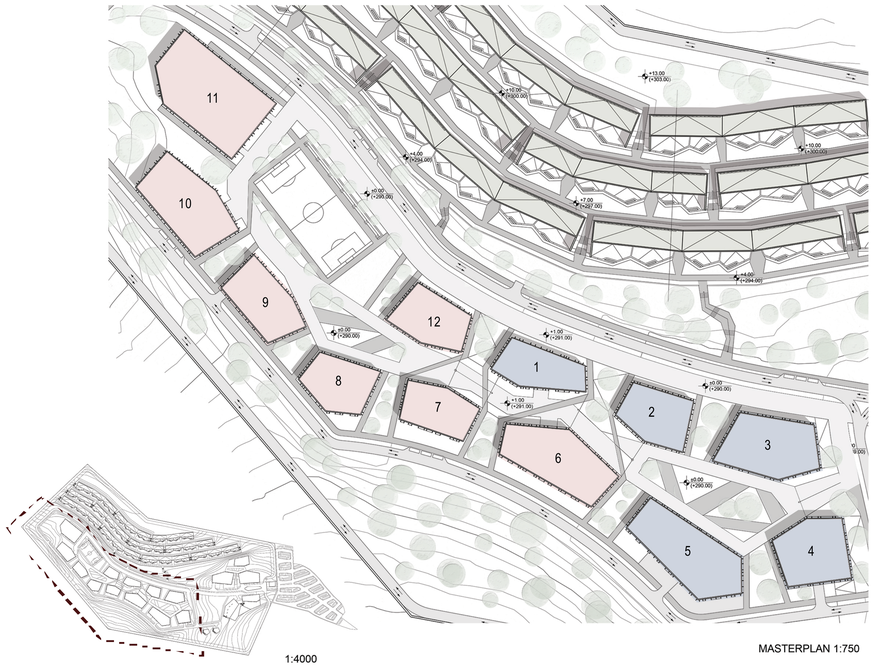


ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΚΕΛΙΟΥ 1/20



ΟΨΗ ΚΑΤΟΙΚΙΩΝ 1:200

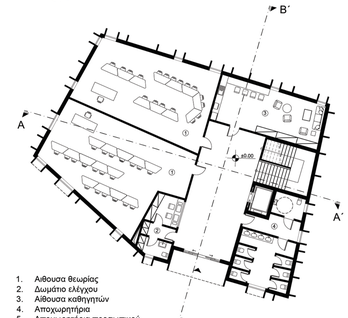
06. ΧΩΡΟΙ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ



1:4000

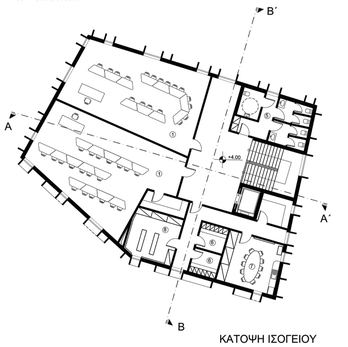
MASTERPLAN 1:750

ΚΤΙΡΙΟ ΘΕΩΡΙΑΣ (2) 1:200

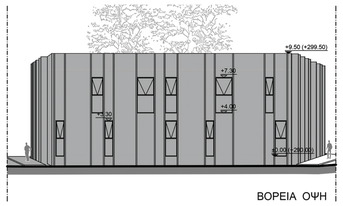


1. Αίθουσα θεωρίας
2. Δωμάτιο ελέγχου
3. Αίθουσα καθηγητών
4. Αποχωρητήρια
5. Αποχωρητήρια προσωπικού
6. Locker room
7. Αίθουσα συνεδριάσεων
8. Οπλοστάσιο

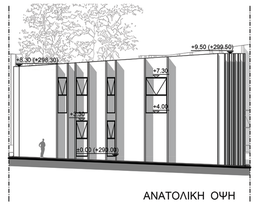
ΚΑΤΟΨΗ ΙΣΟΓΕΙΟΥ



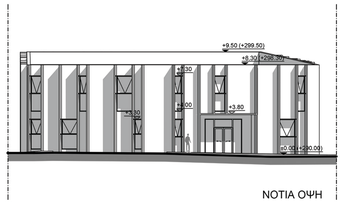
ΚΑΤΟΨΗ ΙΣΟΓΕΙΟΥ



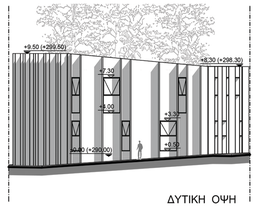
ΒΟΡΕΙΑ ΟΨΗ



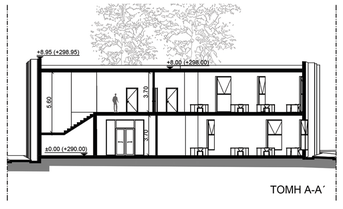
ΑΝΑΤΟΛΙΚΗ ΟΨΗ



ΝΟΤΙΑ ΟΨΗ



ΔΥΤΙΚΗ ΟΨΗ

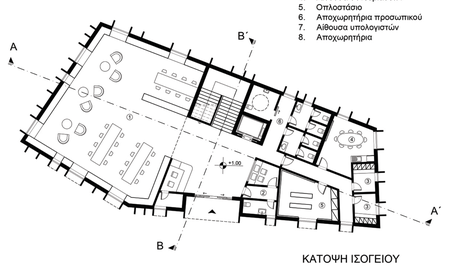


ΤΟΜΗ Α-Α΄



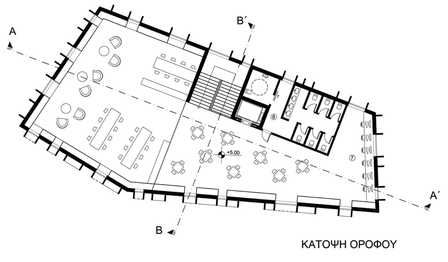
ΤΟΜΗ Β-Β΄

ΚΤΙΡΙΟ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗΣ (1) 1:200

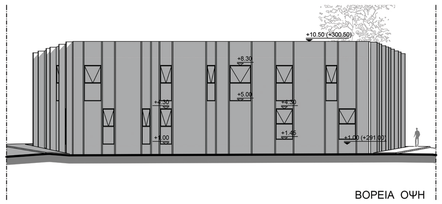


1. Βιβλιοθήκη
2. Δωμάτιο ελέγχου
3. Locker room
4. Αίθουσα συνεδριάσεων
5. Οπλοστάσιο
6. Αποχωρητήρια προσωπικού
7. Αίθουσα υπολογιστών
8. Αποχωρητήρια

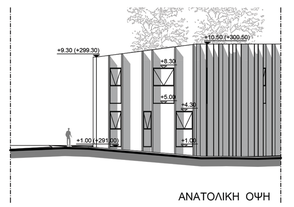
ΚΑΤΟΨΗ ΙΣΟΓΕΙΟΥ



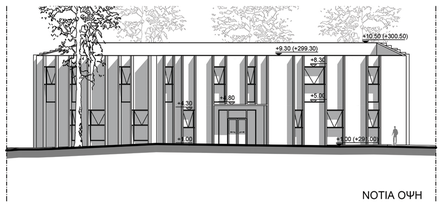
ΚΑΤΟΨΗ ΟΡΟΦΟΥ



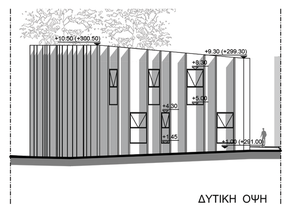
ΒΟΡΕΙΑ ΟΨΗ



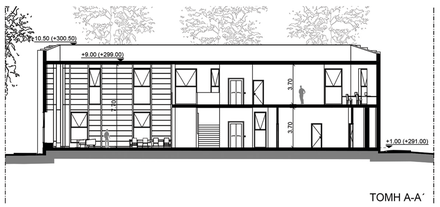
ΑΝΑΤΟΛΙΚΗ ΟΨΗ



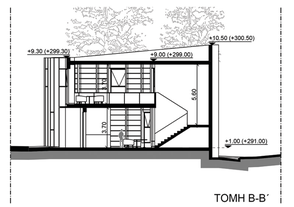
ΝΟΤΙΑ ΟΨΗ



ΔΥΤΙΚΗ ΟΨΗ



ΤΟΜΗ Α-Α΄



ΤΟΜΗ Β-Β΄

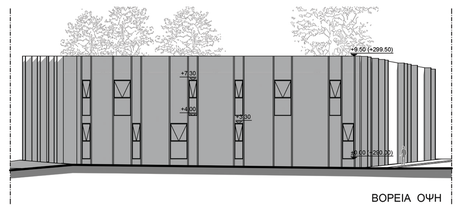
ΚΤΙΡΙΟ ΘΕΩΡΙΑΣ (3) 1:200



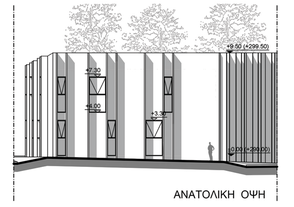
1. Αίθουσα θεωρίας
2. Δωμάτιο ελέγχου
3. Αίθουσα καθηγητών
4. Αποχωρητήρια
5. Αποχωρητήρια προσωπικού
6. Locker room
7. Αίθουσα συνεδριάσεων
8. Οπλοστάσιο

ΚΑΤΟΨΗ ΙΣΟΓΕΙΟΥ

ΚΑΤΟΨΗ ΟΡΟΦΟΥ



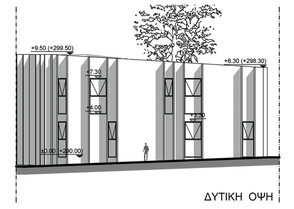
ΒΟΡΕΙΑ ΟΨΗ



ΑΝΑΤΟΛΙΚΗ ΟΨΗ



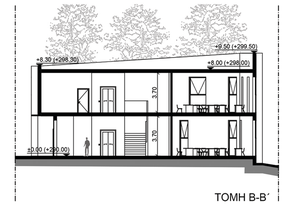
ΝΟΤΙΑ ΟΨΗ



ΔΥΤΙΚΗ ΟΨΗ



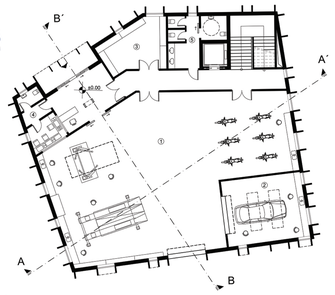
ΤΟΜΗ Α-Α΄



ΤΟΜΗ Β-Β΄

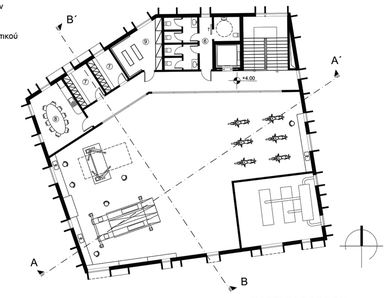
07. ΧΩΡΟΙ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

ΚΤΙΡΙΟ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΩΝ (4) 1:200

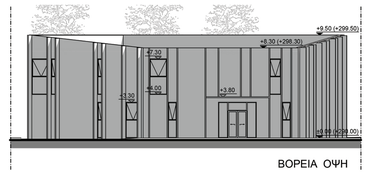


1. Εργαστήριο επισκευής οχημάτων
2. Δωμάτιο βαφής
3. Αποθήκη ανταλλακτικών
4. Δωμάτιο ελέγχου
5. Αποχωρητήρια
6. Αποχωρητήρια προσωπικού
7. Locker room
8. Αίθουσα συνεδριάσεων
9. Οπλοστάσιο

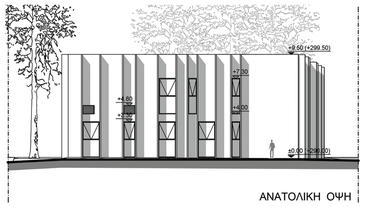
ΚΑΤΟΨΗ ΙΣΟΓΕΙΟΥ



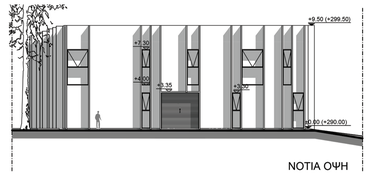
ΚΑΤΟΨΗ ΟΡΟΦΟΥ



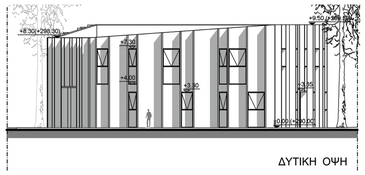
ΒΟΡΕΙΑ ΟΨΗ



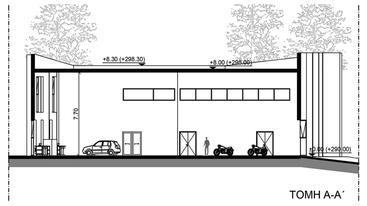
ΑΝΑΤΟΛΙΚΗ ΟΨΗ



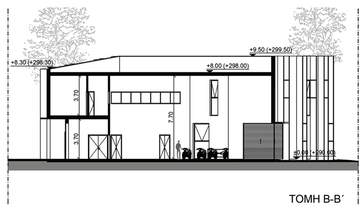
ΝΟΤΙΑ ΟΨΗ



ΔΥΤΙΚΗ ΟΨΗ

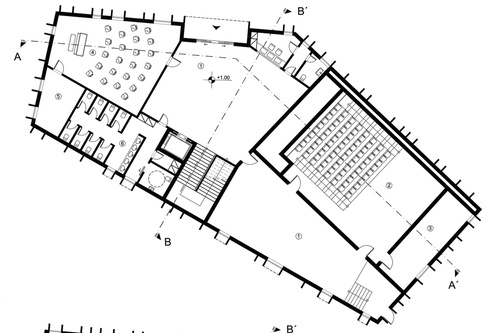


ΤΟΜΗ Α-Α΄



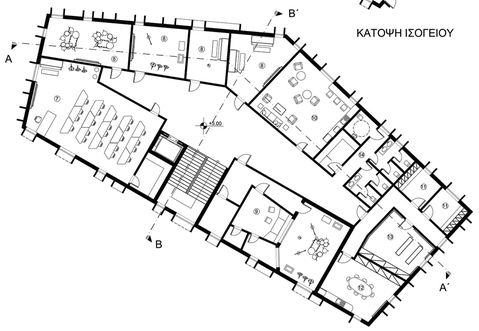
ΤΟΜΗ Β-Β΄

ΚΤΙΡΙΟ ΜΟΥΣΙΚΗΣ - ΕΚΔΗΛΩΣΕΩΝ (6) 1:200

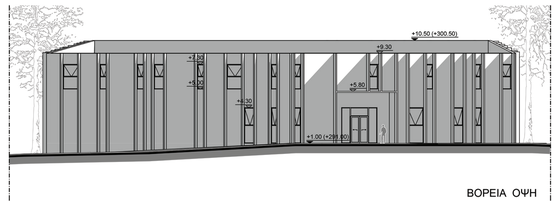


1. Φουαγιέ
2. Αίθουσα μουσικών εκδηλώσεων
3. Αποθήκη
4. Αίθουσα χορωδίας
5. Αποθήκη μουσικών οργάνων
6. Αποχωρητήρια
7. Αίθουσα μουσικής θεωρίας
8. Αίθουσα εκμάθησης μουσικών οργάνων
9. Στούντιο ηχογράφησης
10. Αίθουσα καθηγητών
11. Locker room
12. Αίθουσα συνεδριάσεων
13. Οπλοστάσιο
14. Αποχωρητήρια προσωπικού

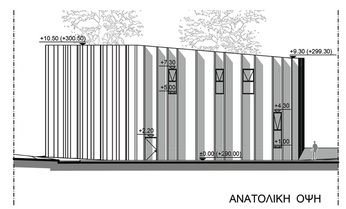
ΚΑΤΟΨΗ ΙΣΟΓΕΙΟΥ



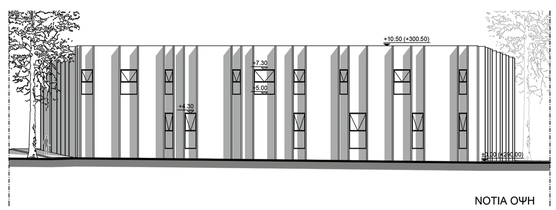
ΚΑΤΟΨΗ ΟΡΟΦΟΥ



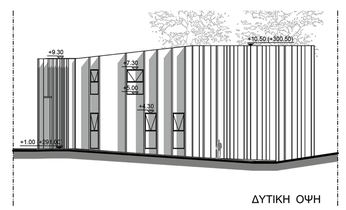
ΒΟΡΕΙΑ ΟΨΗ



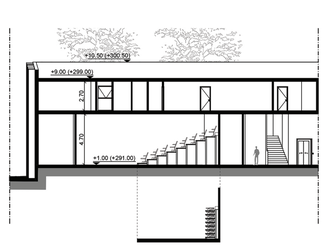
ΑΝΑΤΟΛΙΚΗ ΟΨΗ

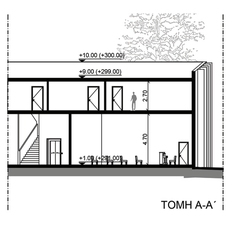


ΝΟΤΙΑ ΟΨΗ



ΔΥΤΙΚΗ ΟΨΗ





ΤΟΜΗ Α-Α΄



ΤΟΜΗ Β-Β΄

ΚΤΙΡΙΟ ΛΕΣΧΗΣ- ΜΑΓΕΙΡΙΚΗΣ (5) 1:200

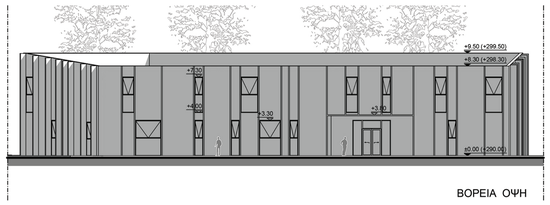


1. Λέσχη
2. Κουζίνα
3. Λάντζα
4. Αποθήκη τροφίμων
5. Χώρος τροφοδοσίας
6. Mini market
7. Αποχωρητήρια
8. Αίθουσα χημείας
9. Αίθουσα υπολογιστών
10. Αίθουσα εκτυπώσεων
11. Αίθουσα μαθημάτων μαγειρικής
12. Αίθουσα καθηγητών
13. Αποχωρητήρια προσωπικού
14. Locker room
15. Αίθουσα συνεδριάσεων
16. Οπλοστάσιο

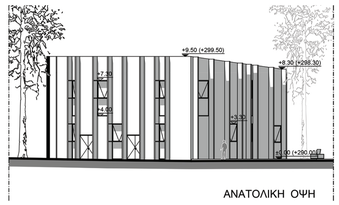


ΚΑΤΟΨΗ ΙΣΟΓΕΙΟΥ

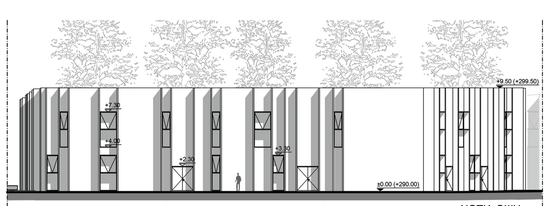
ΚΑΤΟΨΗ ΟΡΟΦΟΥ



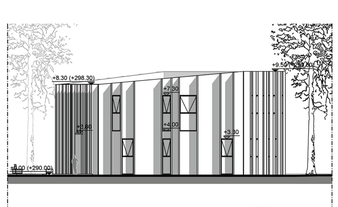
ΒΟΡΕΙΑ ΟΨΗ



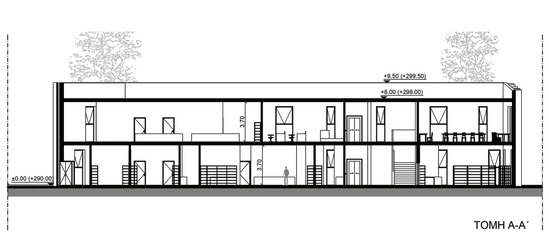
ΑΝΑΤΟΛΙΚΗ ΟΨΗ



ΝΟΤΙΑ ΟΨΗ



ΔΥΤΙΚΗ ΟΨΗ



ΤΟΜΗ Α-Α΄



ΤΟΜΗ Β-Β΄

08. ΧΩΡΟΙ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

ΚΤΙΡΙΟ ΡΑΠΤΙΚΗΣ- ΧΩΡΟΥ ΛΑΤΡΕΙΑΣ- ΚΑΘΗΓΗΤΩΝ (7) 1:200

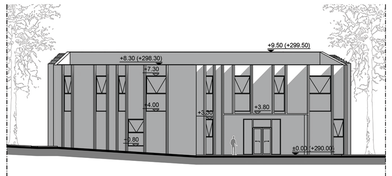


ΚΑΤΟΨΗ ΙΣΟΓΕΙΟΥ

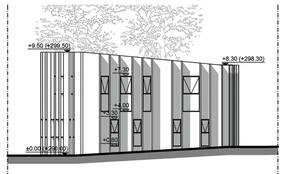


ΚΑΤΟΨΗ ΟΡΟΦΟΥ

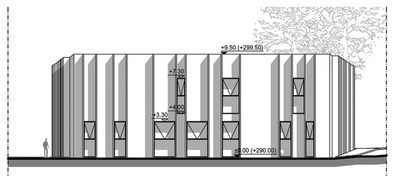
1. Αί θουσα ραπτικής
2. Δωμάτιο ελέγχου
3. Locker room
4. Αίθουσα συνεδριάσεων
5. Οπλοστάσιο
6. Αποχωρητήρια
7. Χώρος λατρείας
8. Κύρια αίθουσα καθηγητών
9. Γραφείο διευθυντή
10. Αποχωρητήρια προσωπικού



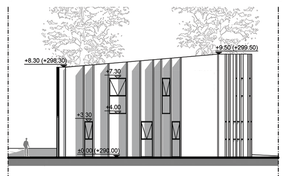
ΒΟΡΕΙΑ ΟΨΗ



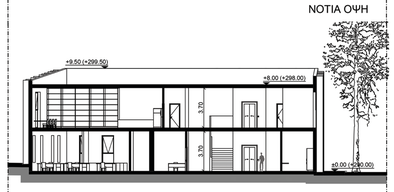
ΑΝΑΤΟΛΙΚΗ ΟΨΗ



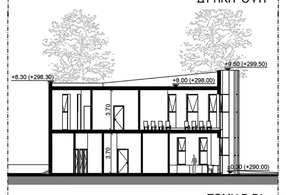
ΝΟΤΙΑ ΟΨΗ



ΔΥΤΙΚΗ ΟΨΗ

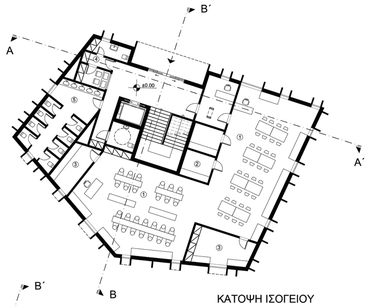


ΤΟΜΗ Α-Α΄

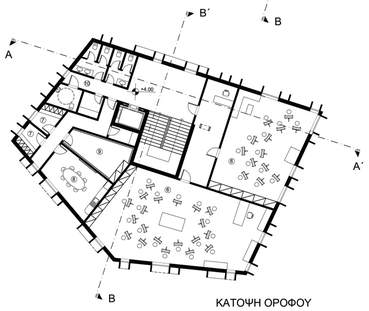


ΤΟΜΗ Β-Β΄

ΚΤΙΡΙΟ ΚΕΡΑΜΙΚΗΣ - ΕΙΚΑΣΤΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ (8) 1:200



ΚΑΤΟΨΗ ΙΣΟΓΕΙΟΥ

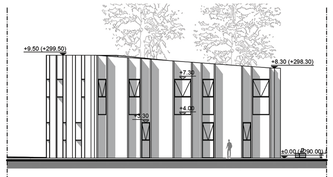


ΚΑΤΟΨΗ ΟΡΟΦΟΥ

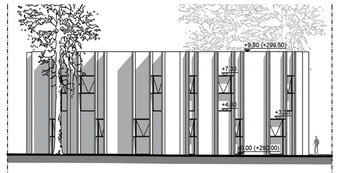
1. Αίθουσα κεραμεικής
2. Αίθουσα εφυάλωσης
3. Αποθήκη κατασκευών
4. Δωμάτιο ελέγχου
5. Αποχωρητήρια
6. Αίθουσα εικαστικών εφαρμογών
7. Locker room
8. Αίθουσα συνεδριάσεων
9. Οπλοστάσιο
10. Αποχωρητήρια προσωπικού



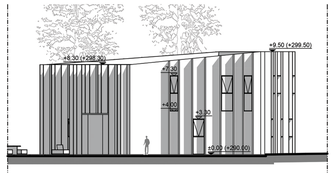
ΒΟΡΕΙΑ ΟΨΗ



ΑΝΑΤΟΛΙΚΗ ΟΨΗ



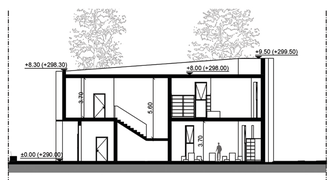
ΝΟΤΙΑ ΟΨΗ



ΔΥΤΙΚΗ ΟΨΗ

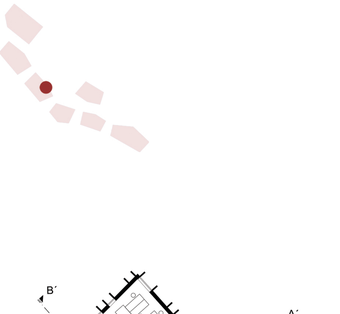


ΤΟΜΗ Α-Α΄



ΤΟΜΗ Β-Β΄

ΚΤΙΡΙΟ ΞΥΛΟΥΡΓΙΚΗΣ (9) 1:200

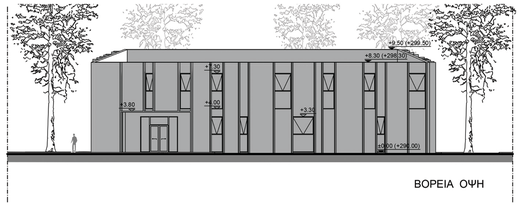


ΚΑΤΟΨΗ ΙΣΟΓΕΙΟΥ

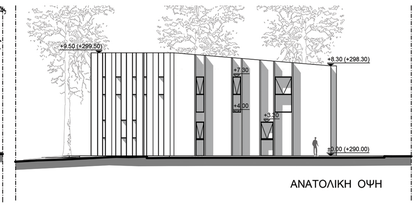


ΚΑΤΟΨΗ ΟΡΟΦΟΥ

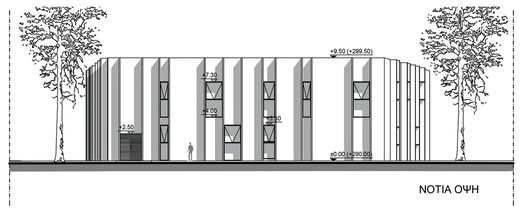
1. Αίθουσα ξυλουργικής
2. Αποθήκη ξυλείας
3. Αποθήκη κατασκευών
4. Αίθουσα βαψίματος
5. Αίθουσα βερνικού
6. Δωμάτιο ελέγχου
7. Αποχωρητήρια
8. Αίθουσα ξυλογλυπτικής
9. Αίθουσα καθηγητών
10. Αποχωρητήρια προσωπικού
11. Locker room
12. Αίθουσα συνεδριάσεων
13. Οπλοστάσιο



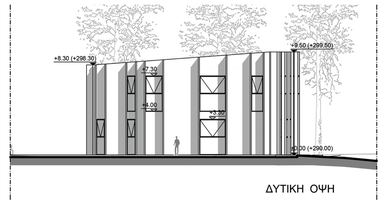
ΒΟΡΕΙΑ ΟΨΗ



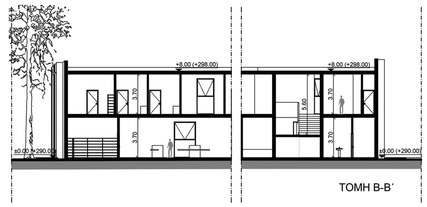
ΑΝΑΤΟΛΙΚΗ ΟΨΗ



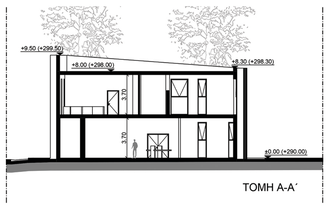
ΝΟΤΙΑ ΟΨΗ



ΔΥΤΙΚΗ ΟΨΗ



ΤΟΜΗ Β-Β΄



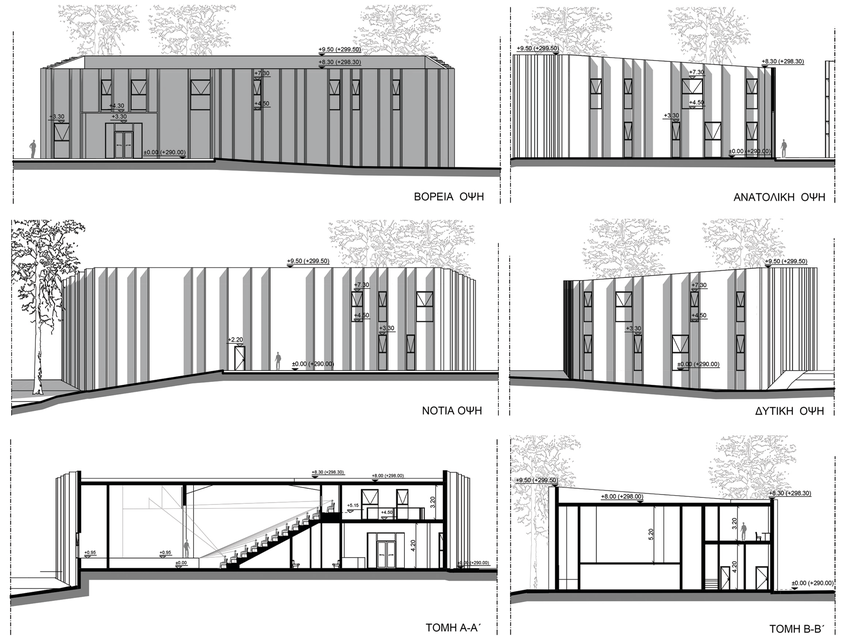
ΤΟΜΗ Α-Α΄

09. ΧΩΡΟΙ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

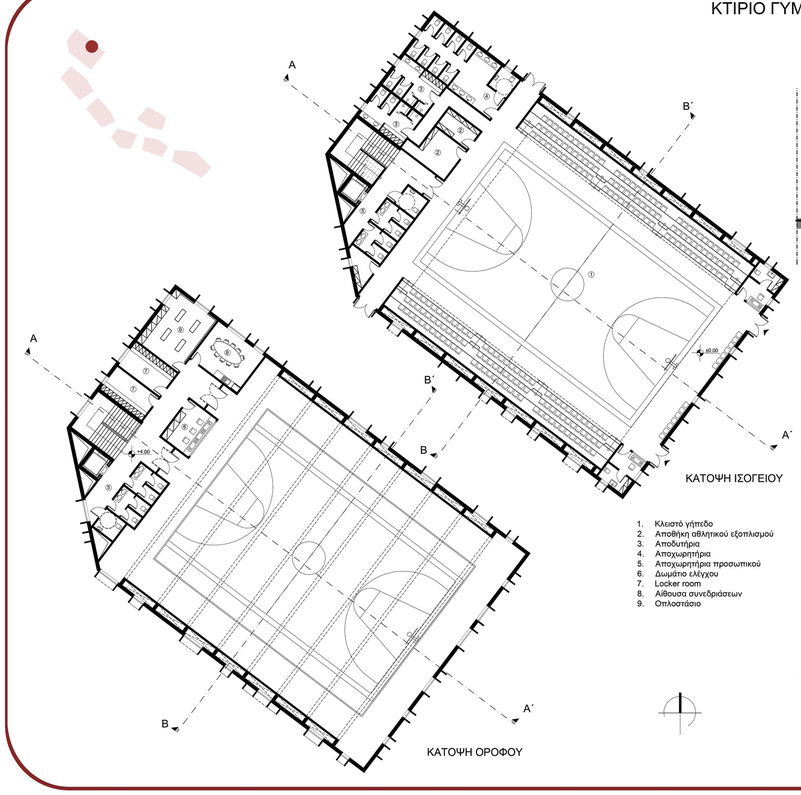
ΚΤΙΡΙΟ ΘΕΑΤΡΟΥ (10) 1:200



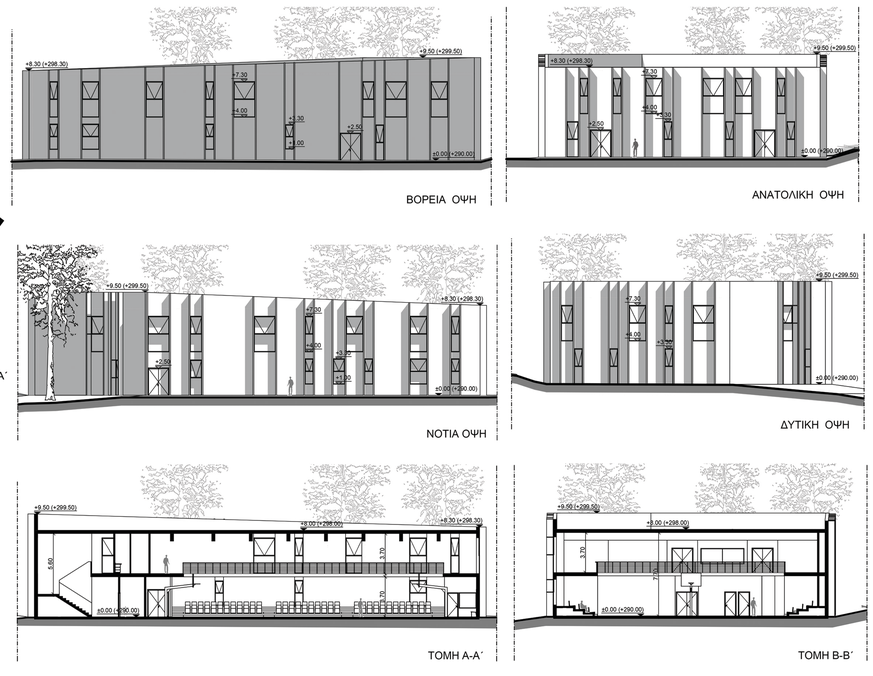
1. Φουαγιέ
2. Καμαρίνια
3. Αποθήκη σκηνικών
4. Δωμάτιο ελέγχου
5. Αποχωρητήρια
6. Θέατρο
7. Locker room
8. Οπλοστάσιο
9. Αποχωρητήρια προσωπικού



ΚΤΙΡΙΟ ΓΥΜΝΑΣΤΗΡΙΟΥ (11) 1:200



1. Κλειστό γήπεδο
2. Αποθήκη αθλητικού εξοπλισμού
3. Αποδυτήρια
4. Αποχωρητήρια
5. Αποχωρητήρια προσωπικού
6. Δωμάτιο ελέγχου
7. Locker room
8. Αίθουσα συνεδριάσεων
9. Οπλοστάσιο



ΚΤΙΡΙΟ ΓΥΜΝΑΣΤΗΡΙΟΥ - GROUP THERAPY (12) 1:200



1. Γυμναστήριο
2. Δωμάτιο ελέγχου
3. Αποδυτήρια και αποχωρητήρια
4. Αποθήκη
5. Αίθουσα group therapy
6. Αίθουσα καθηγητών
7. Locker room
8. Αίθουσα συνεδριάσεων
9. Οπλοστάσιο
10. Αποχωρητήρια προσωπικού



10. ΦΩΤΟΡΕΑΛΙΣΤΙΚΕΣ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΕΙΣ







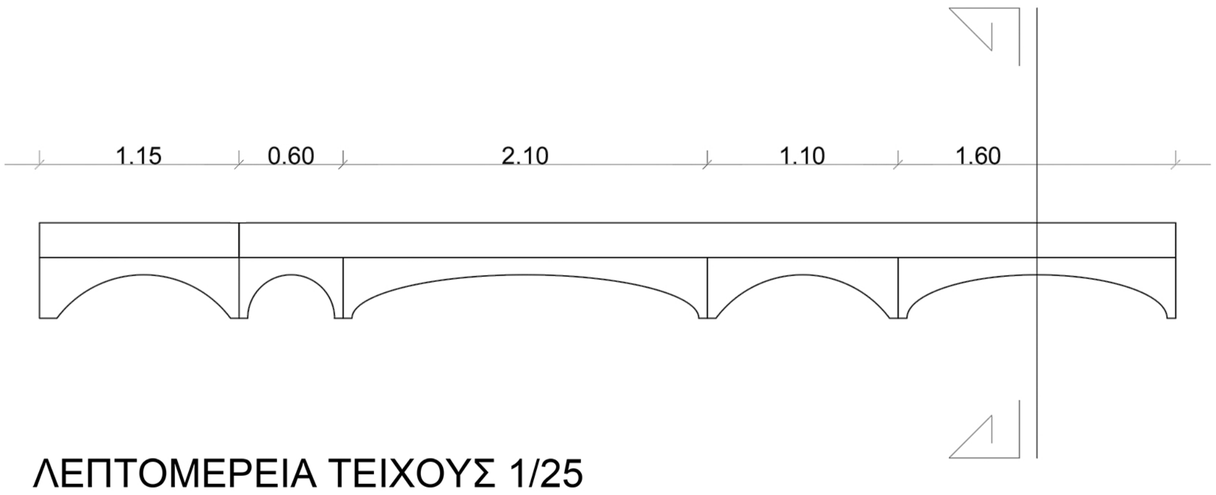




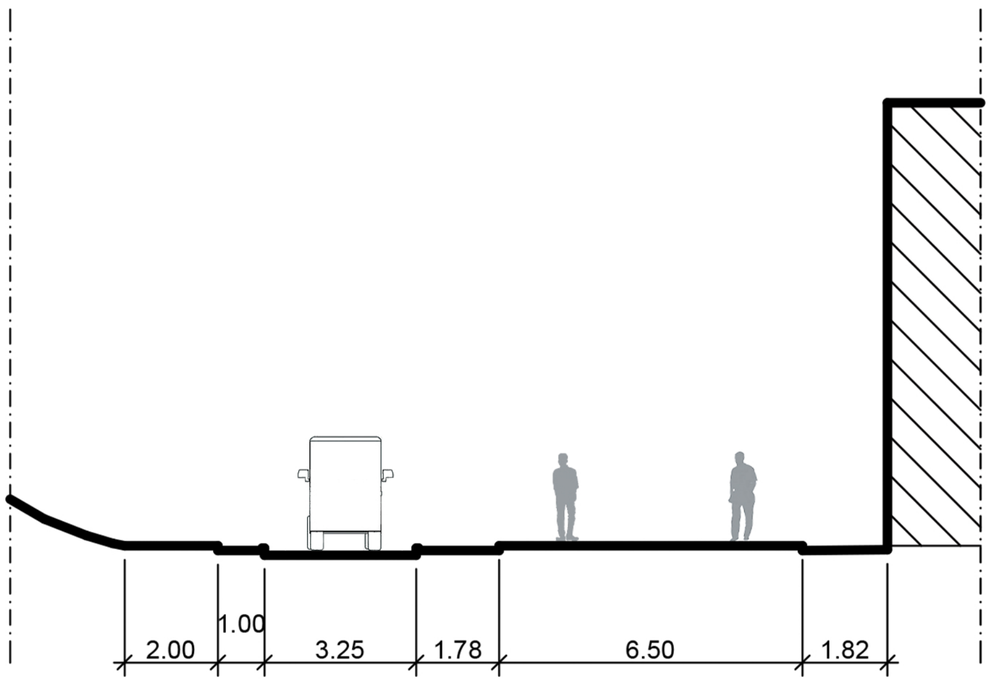








ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΤΕΙΧΟΥΣ 1/25





Ο πεζόδρομος και η σχέση του με τον χρόνο



