

ΔΟΜΕΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΜΕΙΟΝΟΤΙΚΩΝ ΟΜΑΔΩΝ

II + I ΧΩΡΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ

ΘΑΝΟΥ ΘΕΟΔΩΡΑ | ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΠΟΥΛΟΥ ΕΦΗ

ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΕΣ : ΤΣΑΚΑΛΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ | ΧΑΤΖΗΣΑΒΒΑ ΔΗΜΗΤΡΑ

Η διπλωματική μας εργασία ξεκινά με τη χωρική έκφραση των μειονοτικών ομάδων. Δεν υπερπροσδιορίζει μια συγκεκριμένη ομάδα καθώς εστιάζει στην κατάσταση και θέση τους. Θέλοντας να παρέχουμε χώρο και μια εκπροσώπηση στην κοινωνική ζωή, και παράλληλα επιδιώκοντας την ανταλλαγή δυναμικής μεταξύ όλων των πιθανών ομάδων του κοινωνικού σώματος, η διπλωματική βρίσκει έδαφος στην πόλη, συγκεκριμένα στα Χανιά. Αποφαζίζοντας μιας μικρής κλίμακας επέμβαση, σε συνδυασμό με τα κριτίρια που τίθενται, επιλέγεται ένα οικοδομικό τετράγωνο, εκεί που σήμερα βρίσκεται το κτίριο της πυροσβεστικής.

Η αστική ανάλυση για την κατανόηση των δεδομένων οδήγησε στο χειρισμό της διπλωματικής σε δύο επίπεδα. Το πρώτο αφορά στην αστική προσέγγιση για την ενεργοποίηση μιας αστικά υποβαθμισμένης περιοχής και το δεύτερο στη δημιουργία των χωρικών συνθηκών ανταλλαγής δυναμικών μεταξύ των μειονοτικών ομάδων και του συνόλου της πόλης.

Ο βασικός άξονας προβληματισμού επικεντρώνεται στη δυναμική των σχέσεων και ανταλλαγών που μπορούν να αναπτυχθούν ανάμεσα στις μειονοτικές ομάδες και στο σύνολο της πόλης.Σκοπός δεν αποτελεί η αφομοίωση, η ενσωμάτωση της μιας στην άλλη, αλλά η διατήρηση της ιδιομορφίας τους, κρατώντας τες παράλληλα σε λεπτή ισορροπία και συνεκτικότητα. Οι δύο αυτές ομάδες εκφράζονται στο σχεδιασμό μέσω δύο συστημάτων, με αυτόνομα χωρικά χαρακτηριστικά.

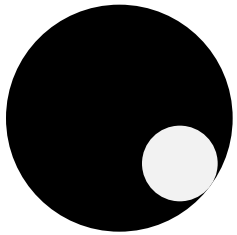
Η έκφραση της δυναμικής των σχέσεων και ανταλλαγών που αναπτύσσονται μεταξύ των δύο συστημάτων, απαιτεί μια “περιοχή” που θα θέτει ένα φίλτρο, μια σχετική και αναπροσαρμόσιμη απόσταση ανάμεσά τους, και θα λειτουργεί ρυθμιστικά, δημιουργώντας συνθήκες συνύπαρξης, συνάντησης, διαπλοκής, καθιστώντας τες ταυτόχρονα εμφανείς. Αυτή η θέση αποτυπώνεται στο σχεδιασμό μέσω ενός τρίτου συστήματος,
του ενδιάμεσου.

Τελευταία έξοδος. Τετάρτη 17 Ιουνίου 2015

I . μειονότητα

ομάδα ανθρώπων εκτός του κυρίαρχου κοινωνικού σώματος, από το οποίο **διαχωρίζεται** λόγω των φυσικών (ή) και πολιτισμικών χαρακτηριστικών της

L. Wirth



χαρακτηριστικά διαχωρισμού

κοινωνικές δομές κουλτούρα γλώσσα θρησκεία φυλή φύλο τάξη οικονομική ανάπτυξη ηλικία



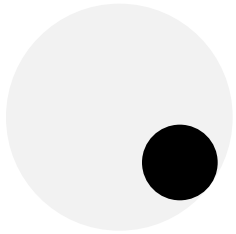




Η μετατροπή μιας κοινωνικής ομάδας σε μειονοτική είναι εφικτή καθώς **τα όρια προσδιορισμού της είναι συνεχώς μεταβαλλόμενα**

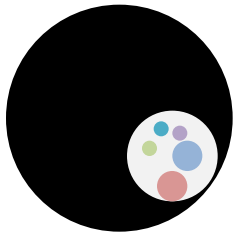
«Κάθε ορισμός είναι προσωρινός και πλασματικός δίνει το εύρος του γνωστικού πεδίου ταυτόχρονα με τη δυνατότητα μετακίνησης των ορίων του, συμπυκνώνει πολλαπλά νοήματα και έτσι αναπόφευκτα πάντα κάτι λείπει, κάτι αναβάλλεται»

Τεντοκάλη Β.



δεν υπερπροσδιορίζεται μια εξειδικευμένη κοινωνική ομάδα, αλλά αυτό που επιχειρείται μέσω του σχεδιασμού είναι η

εστίαση στην κατάσταση και θέση
των μειονοτικών ομάδων σε χωρικό επίπεδο




women shouldn't
women shouldn't have rights
women shouldn't vote
women shouldn't work
women shouldn't box
women shouldn't suffer from discrimination anymore







αυτές οι κοινωνικές ομάδες φορτίζονται με σημασία και χαρακτηριστικά από τις κοινωνικές πρακτικές που τις αποκλείουν και τις περιθωριοποιούν. Τη συγκεκριμένη εργασία ενδιαφέρει **η κατανόηση αυτού του διαχωρισμού που σέβεται τη διαφορετική συνθήκη τους και αναγνωρίζει θετικές δυναμικές στην έκφρασή του**


ŽENE U CRNOM
PROTIV" RATA






ΣΤΟΝ ΠΟΛΙΤΗ ΚΑΙ ΤΟΝ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟ



κοινωνικά μειονοτικές ομάδες
όπως αυτές ορίζονται τη δεδομένη χρονική περίοδο

σχεδιασμός



υποστήριξη – διευκόλυνση - επιβοήθηση

ανταλλαγή δυναμικής μεταξύ όλων των πιθανών ομάδων του κοινωνικού σώματος

συμμετοχή με **αξιοπρέπεια** στην κοινωνική αστική ζωή

αποφυγή ιδρυματοποίησης - γκετοποίησης



τοποθέτηση στην πόλη

ΙΙ . αναζήτηση περιοχής εντός πόλης

Α. κριτήρια επιλογής

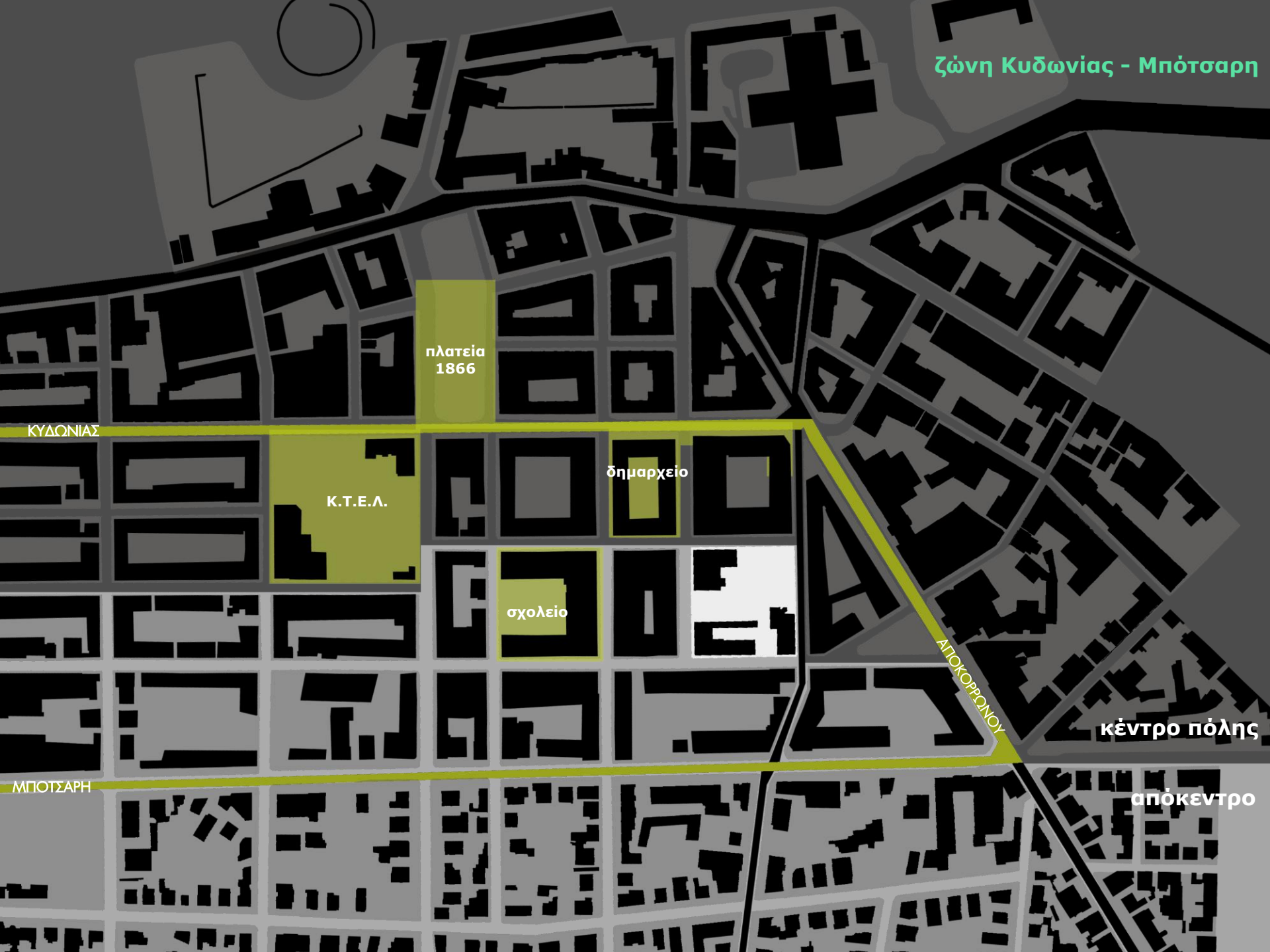
κριτήρια επιλογής



κεντρική περιοχή

δημόσια αστική ζωή

χαλαρή κοινωνική συνεκτικότητα


ζώνη Κυδωνίας - Μπότσαρη
πλατεία 1866
ΚΥΔΩΝΙΑΣ
Κ.Τ.Ε.Λ.
δημαρχείο
σχολείο
ΑΠΟΚΟΡΩΝΟΥ
κέντρο πόλης
ΜΠΟΤΣΑΡΗ
απόκεντρο


ΕΔΩ
ΘΑ ΒΡΕΙΤΕ
ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ
ΕΔΩ ΘΑ ΒΡΕΙΤΕ
ΚΑΛΤΣΟΝ
CRETE

περιμετρικες οδοί



οδός Υψηλαλαντών



οδός Καραϊσκάκη



πλατεία Κολοκοτρώνη



οδός Περίδου











υπάρχουσα κατάσταση



δημοτικό parking



κτήριο Πυροσβεστικής



ΙΙ . αναζήτηση περιοχής εντός πόλης

Β. ανάγνωση ευρύτερης περιοχής

ελεύθεροι δημόσιοι χώροι

περιορισμένοι και ασύνδετοι



σημαντικές τοπικές – υπερτοπικές χρήσεις



όρια αυτοαναφορικότητας

κίνηση πεζών

ένταση κατά τις πρωινές ώρες



κίνηση πεζών

βραδινές ώρες
απουσία σημείων ενδιαφέροντος



χρήσεις ισογείου

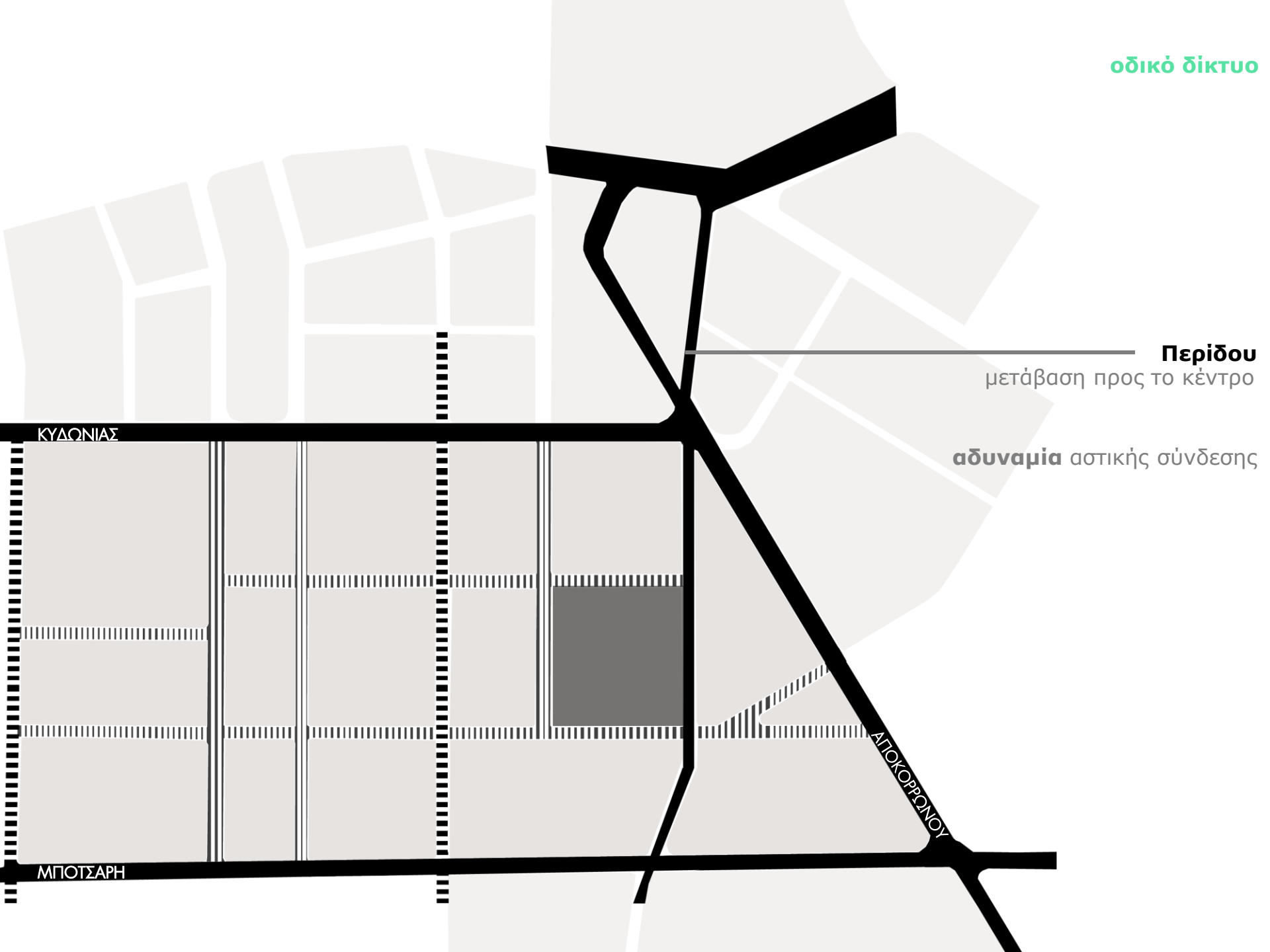


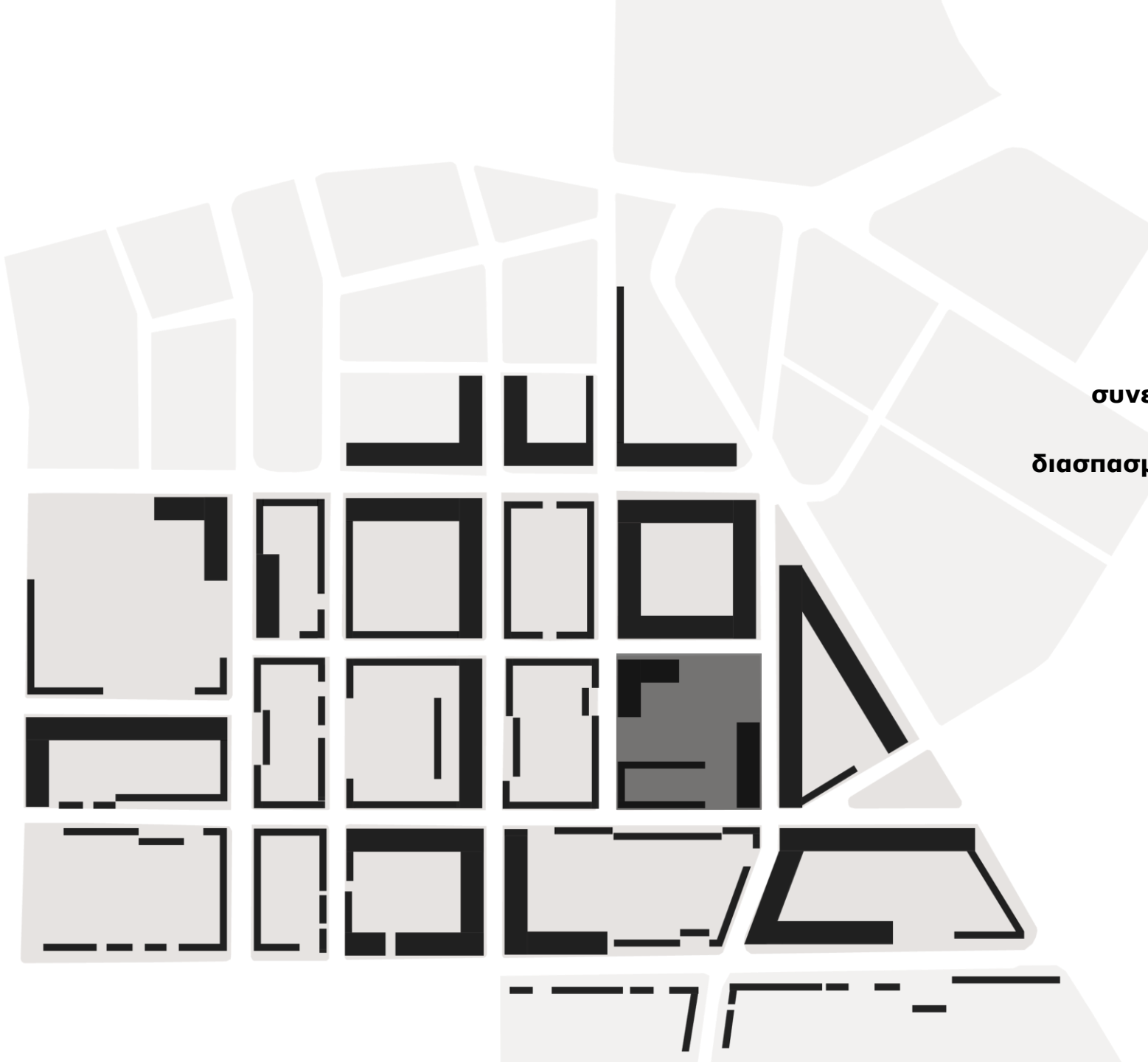
εμπορική δραστηριότητα

μονολειτουργικότητα

δημοτικό parking
εμπόδιο στην αστική διασύνδεση

πυροσβεστική
οχλούσα χρήση


οδικό δίκτυο
Περίδου
μετάβαση προς το κέντρο
αδυναμία αστικής σύνδεσης
ΚΥΔΩΝΙΑΣ
ΑΠΟΚΟΡΡΩΝΟΥ
ΜΠΟΤΣΑΡΗ

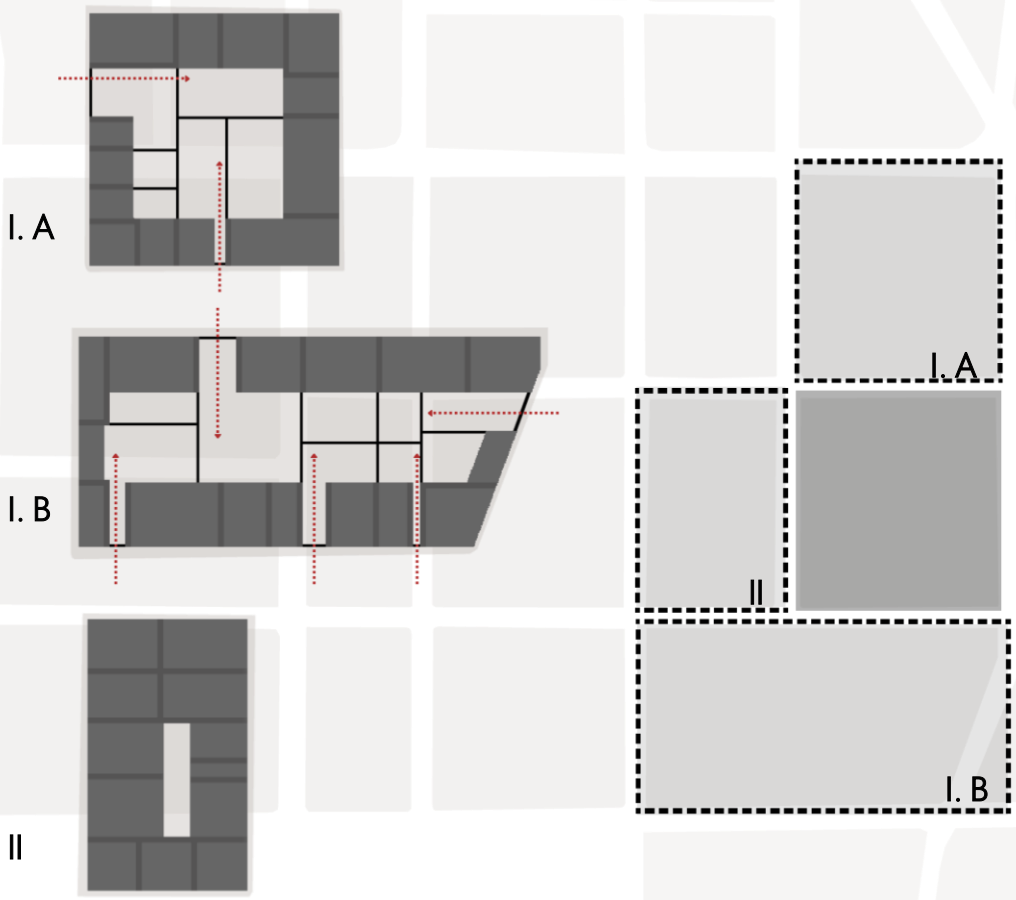


συνεχή κοντά στο κέντρο

διασπασμένα στην περιφέρεια



τύποι οικοδομικών τετραγώνων

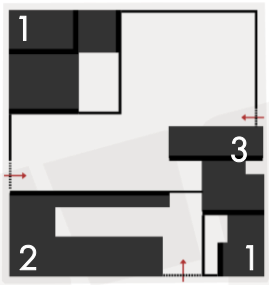


συνεχή μέτωπα

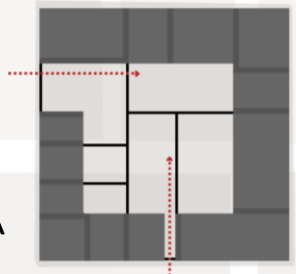
ιδιοκτησίες

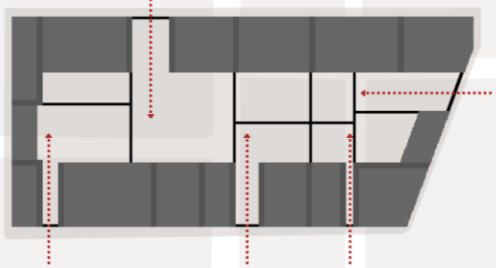
εσωτερικευμένοι ακάλυπτοι χώροι

τύποι οικοδομικών τετραγώνων

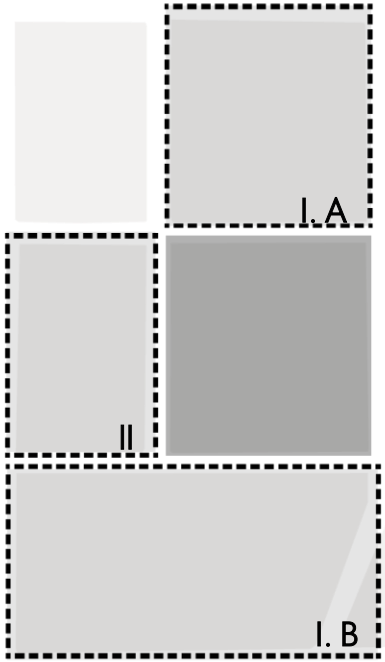


2









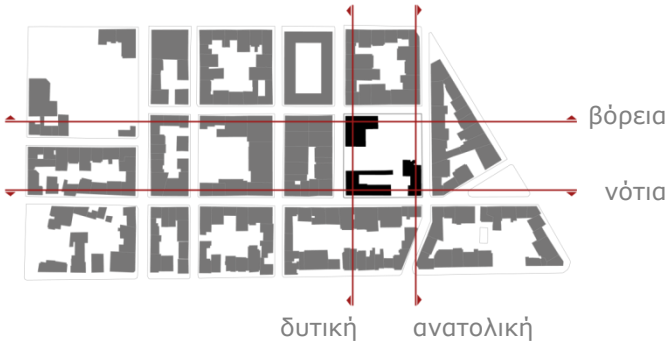
υπολειμματικά σόκορα (μεσοτοιχίες)

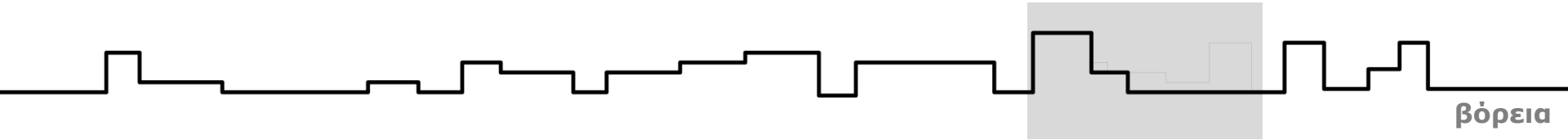
ανομοιογένεια λόγω χρήσεων

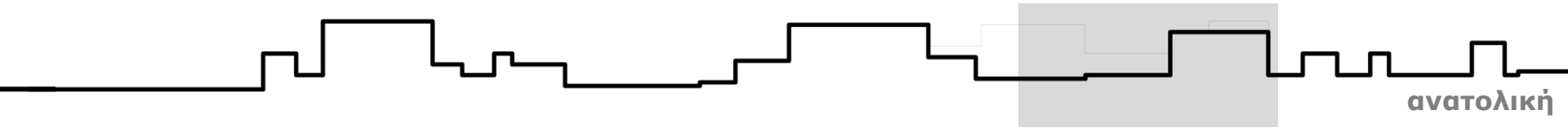
αδυναμία αστικής σύνδεσης

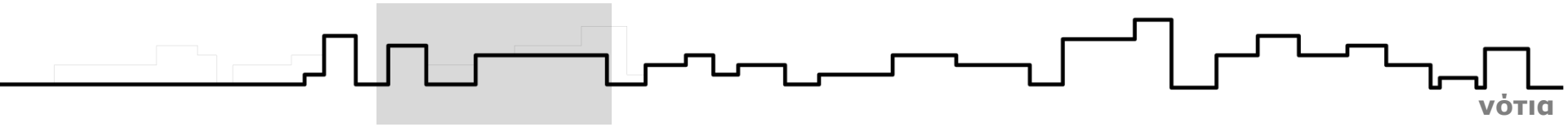
1 ιδιοκτησίες
2 κτήριο πυροσβεστικής
3 υπό ανέγερση δημοτικό parking

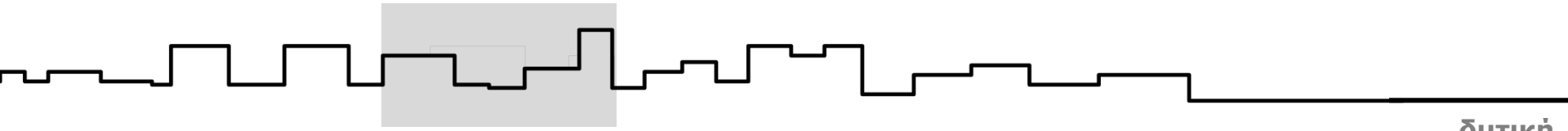
τομές - κορυφογραμμές



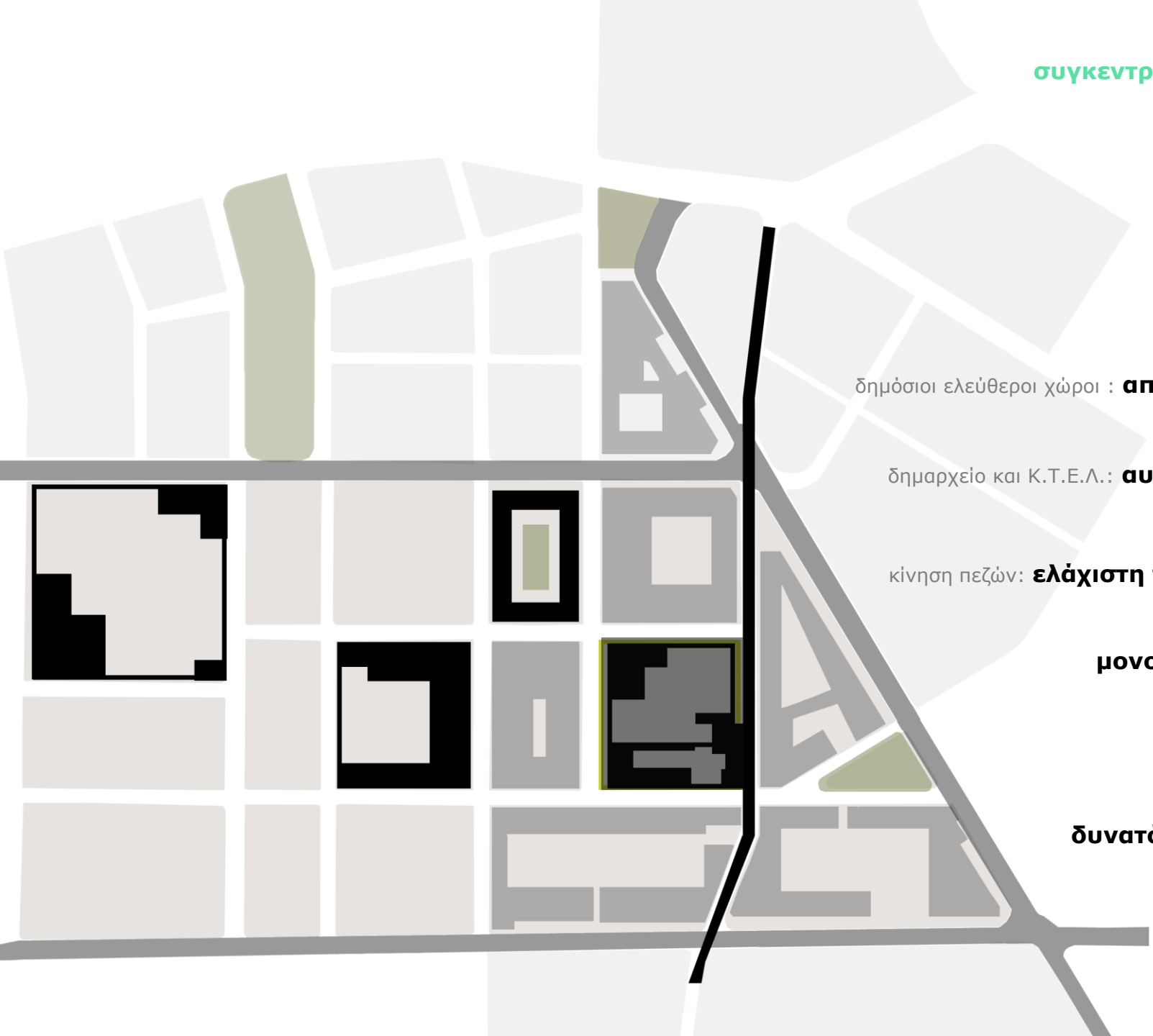








συγκεντρωτικό διάγραμμα



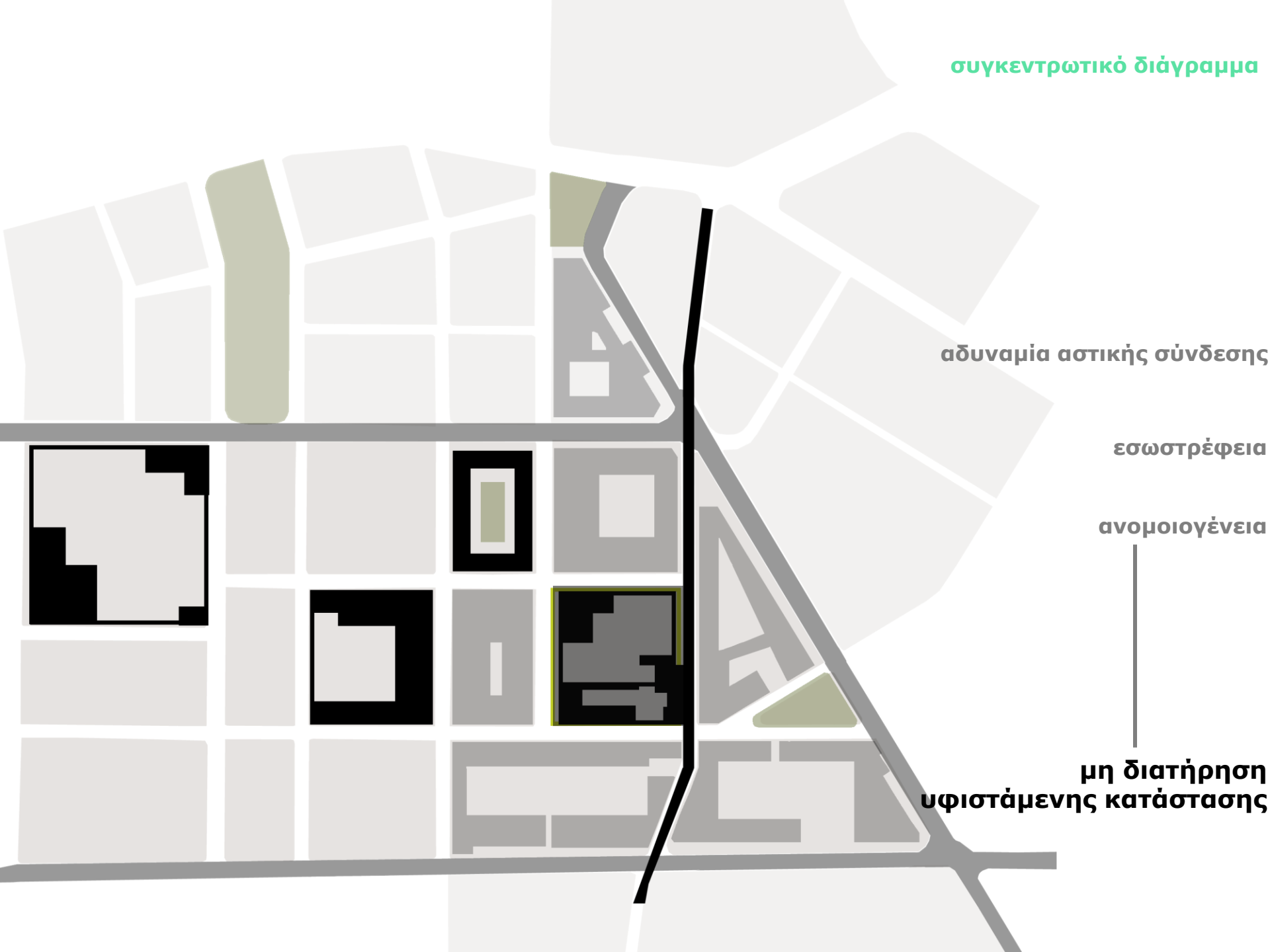
δημόσιοι ελεύθεροι χώροι : **αποσπασματικότητα**

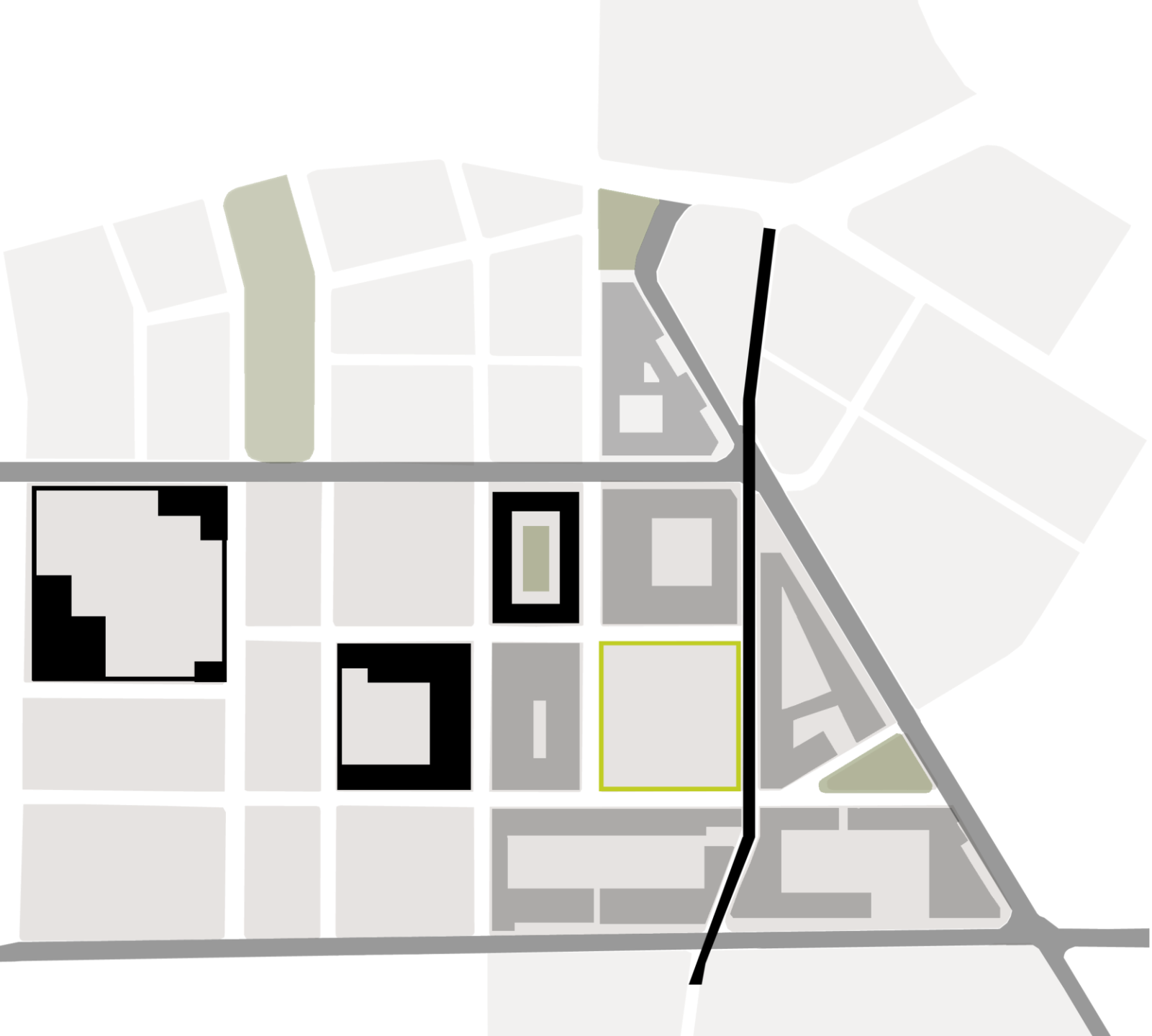
δημαρχείο και Κ.Τ.Ε.Λ.: **αυτοαναφορικότητα**

κίνηση πεζών: **ελάχιστη τις βραδινές ώρες**

μονολειτουργικότητα

δυνατότητες ανάπλασης

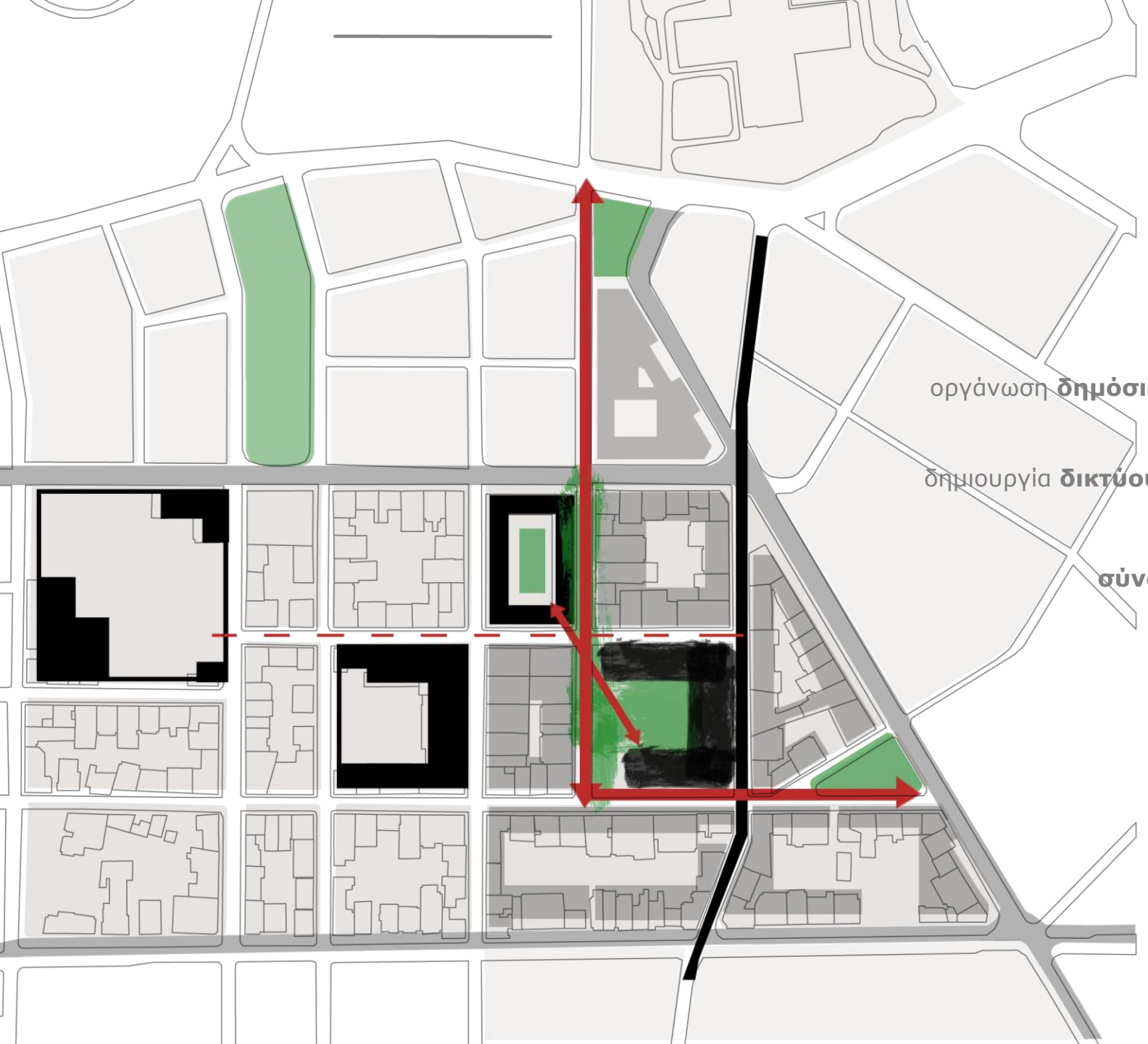

συγκεντρωτικό διάγραμμα
αδυναμία αστικής σύνδεσης
εσωστρέφεια
ανομοιογένεια
μη διατήρηση
υφιστάμενης κατάστασης



η διπλωματική κινείται σε δύο πεδία, από τη μία αφορά στην αστική προσέγγιση για την **ενεργοποίηση μιας αστικά υποβαθμισμένης περιοχής**, και από την άλλη στη **δημιουργία των χωρικών συνθηκών συνάντησης ανάμεσα στην πόλη και τις μειονοτικές ομάδες**

III. πρόταση

Α. βασικοί χειρισμοί σε αστικό επίπεδο

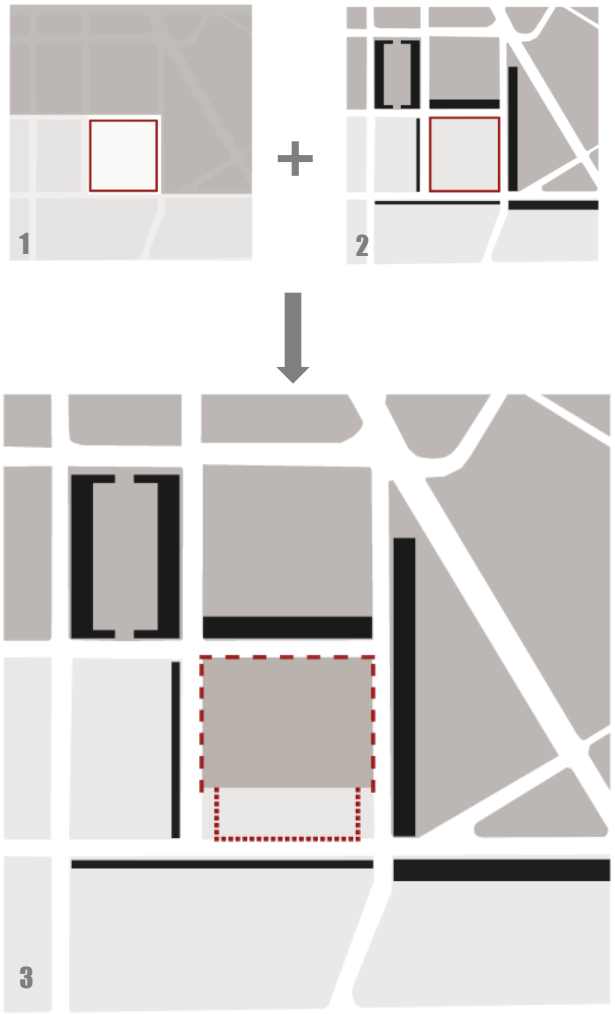


προθέσεις

οργάνωση **δημόσιας δραστηριότητας**

δημιουργία **δικτύου δημόσιων χώρων**

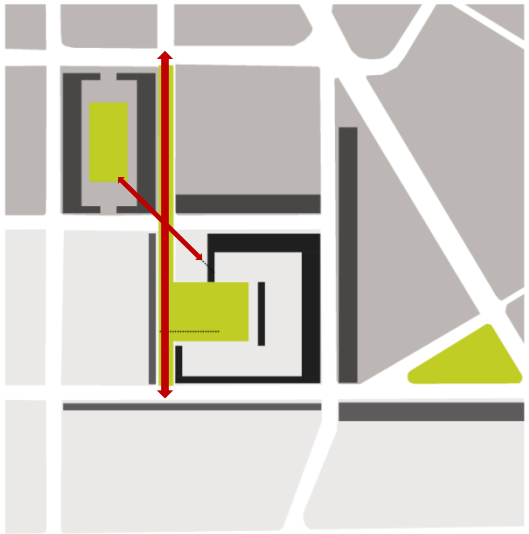
σύνδεση με δημαρχείο



1 **διαβάθμιση δημόσιας δραστηριότητας**

2 **ένταση συνεκτικότητας μετώπων**

3 επέκταση δημόσιας δραστηριότητας
στο εσωτερικό του οικοδομικού τετραγώνου



διαχείρηση συνεκτικότητας μετώπων

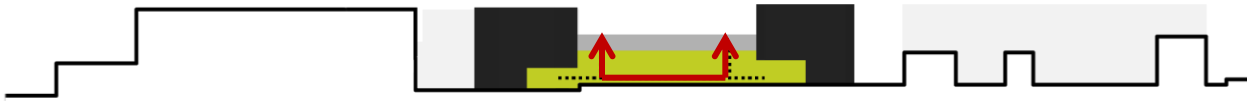


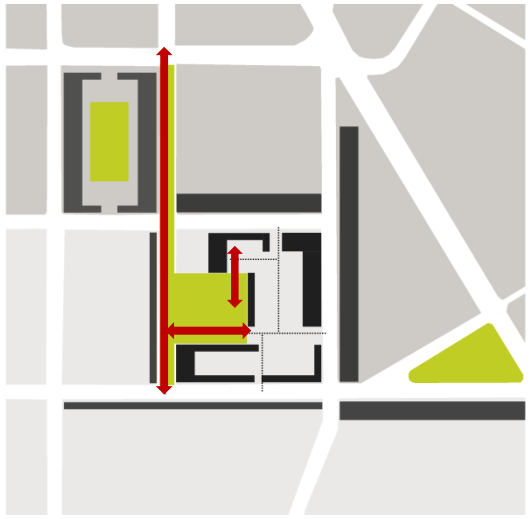
σχέση κτηριακής μάζας- κενού χώρου

πεζόδρομος

σύνδεση ελεύθερων δημόσιων χώρων

σύνδεση με δημαρχείο





διαχείρηση συνεκτικότητας μετώπων

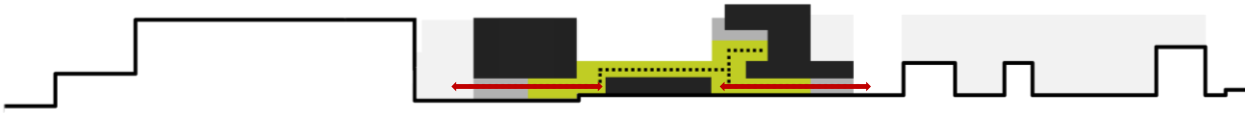
ανοίγματα | διανοίξεις

περιμετρικά προσβάσιμο

σημειακά εξωστρεφές



σχέση κτηριακής μάζας- κενού χώρου

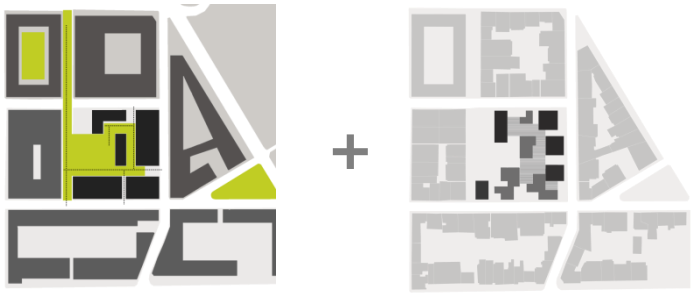


διακύμανση ύψους και βάθους περιμετρικού ορίου

III . πρόταση

Β. βασική συνθετική προσέγγιση

Η αστική ανάλυση για την κατανόηση των δεδομένων, οδήγησε στους **βασικούς χειρισμούς σε αστικό επίπεδο**, οι οποίοι, σε συνδυασμό με την προτεραιότητα του σχεδιασμού, τη **δημιουργία των χωρικών συνθηκών συνάντησης ανάμεσα στην πόλη και τις μειονοτικές ομάδες**, συνθέτουν την πρόταση της διπλωματικής.



μειονοτικές ομάδες – σύνολο πόλης

δύο χωρικά συστήματα



χωρικές συνθήκες συνάντησης

συνεκτικότητα

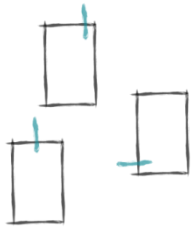
σφιχτές και αλληλέγγυες σχέσεις



συνεκτικότητα

σφιχτές και αλληλέγγυες σχέσεις



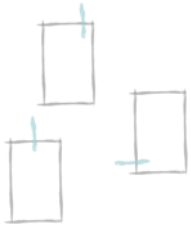


αυτονομία μερών

εσωτερικό **όριο** συμπαγές όριο **συνδέσεις** **προσβάσεις** οπτικές συνδέσεις πυρήνες κίνησης

συνεκτικότητα





αυτονομία μερών

χωρική πολυπλοκότητα

μετατοπίσεις ορίων και επιπέδων





εσωτερικό

όριο

συμπαγές όριο

συνδέσεις

προσβάσεις

οπτικές συνδέσεις

πυρήνες κίνησης

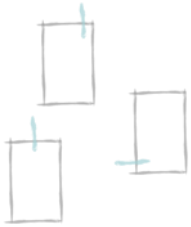
συνεκτικότητα



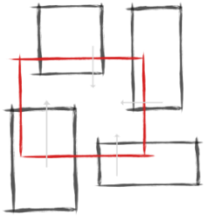
χωρική πολυπλοκότητα

μετατοπίσεις ορίων και επιπέδων





αυτονομία μερών



ανεξάρτητοι όγκοι

διακριτές αναλογίες

εσωτερικό όριο συμπαγές όριο **συνδέσεις** προσβάσεις οπτικές συνδέσεις πυρήνες κίνησης

συνεκτικότητα



χωρική πολυπλοκότητα

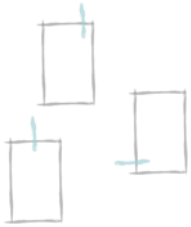


οριοθέτηση χωρίς εσωστρέφεια

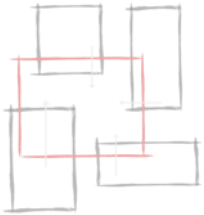
σταθερά συμπαγή - όρια



αυτονομία μερών



ανεξάρτητοι όγκοι



εσωτερικό

όριο

συμπαγές όριο

συνδέσεις

προσβάσεις

οπτικές συνδέσεις

πυρήνες κίνησης

συνεκτικότητα



χωρική πολυπλοκότητα

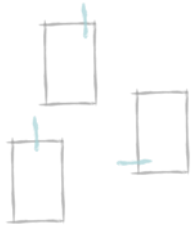


οριοθέτηση χωρίς εσωστρέφεια

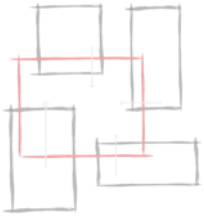
σταθερά συμπαγή - όρια



αυτονομία μερών

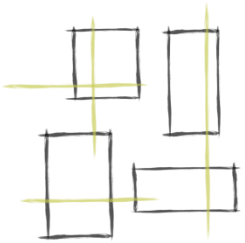


ανεξάρτητοι όγκοι



εξωστρέφεια

όρια οπτικά διαπερατά



εσωτερικό όριο συμπαγές όριο συνδέσεις προσβάσεις **οπτικές συνδέσεις** πυρήνες κίνησης

συνεκτικότητα



χωρική πολυπλοκότητα



οριοθέτηση χωρίς εσωστρέφεια

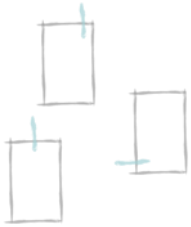


ευέλικτες εσωτερικές σχέσεις

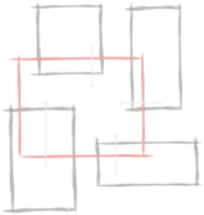
πυρήνες κίνησης



αυτονομία μερών



ανεξάρτητοι όγκοι



εξωστρέφεια



εσωτερικό

όριο

συμπαγές όριο

συνδέσεις

προσβάσεις

οπτικές συνδέσεις

πυρήνες κίνησης

Ο βασικός άξονας προβληματισμού επικεντρώνεται **στη δυναμική των σχέσεων και ανταλλαγών που μπορούν να αναπτυχθούν ανάμεσα στα δύο αυτά συστήματα**. Προς αυτή την κατεύθυνση απαιτείται μια «περιοχή» που θα θέτει ένα φίλτρο, μια σχετική και αναπροσαρμόσιμη απόσταση ανάμεσά τους, και θα λειτουργεί ρυθμιστικά,

«[…] **μια ενδιάμεση περιοχή που δίνει τη δυνατότητα συνάντησης των αντιθέτων χωρίς ενοποιητική προοπτική, που επιτρέπει νέες ανταλλαγές και ταυτίσεις, μία ενδιάμεση περιοχή κοινωνικής αλληλεγγύης όπου οι άνθρωποι δε συμβιώνουν απλά ανεχόμενοι ο ένας τον άλλο, αλλά σέβονται την αυτονομία και ιδιαιτερότητα του καθενός.»**

J. Kristeva

ενδιάμεσο

τρίτο χωρικό σύστημα



δημιουργία συνθηκών

συνύπαρξης– συνάντησης- διαπλοκής

υποστήριξη συνεκτικότητας

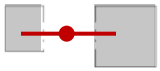


σύστημα
μειονοτικών ομάδων

υποστήριξη
συνεκτικότητας



άρθρωση

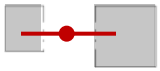


σύστημα
συνόλου της πόλης

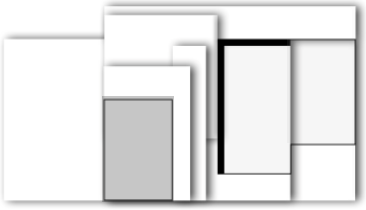
υποστήριξη συνεκτικότητας



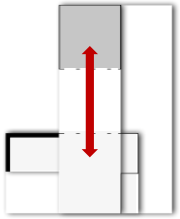
άρθρωση



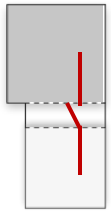
διαπραγμάτευση



αποσύνδεση



άμεση επαφή



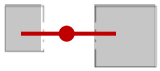
απόσταση

υποστήριξη συνεκτικότητας



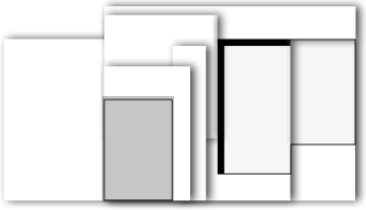
σύστημα μειονοτικών ομάδων

άρθρωση

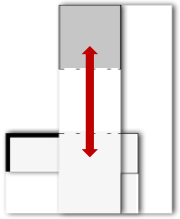


σύστημα συνόλου της πόλης

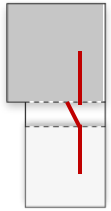
διαπραγμάτευση



αποσύνδεση



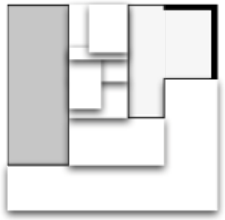
άμεση επαφή



απόσταση

εισαγωγή δημόσιου χώρου

προώθηση σε κατακόρυφο επίπεδο

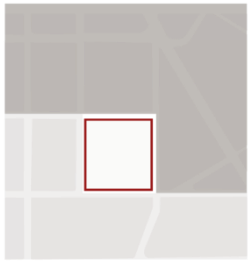


καθυστέρηση κίνησης

υπαίθριες δραστηριότητες

III . πρόταση

Β. Ι χωροθέτηση συστημάτων



διαβάθμιση
δημόσιας δραστηριότητας



βασικοί χειρισμοί
σε αστικό επίπεδο



μειονοτικές ομάδες

σύνολο πόλης

ενδιάμεσο

III . πρόταση

Β. II λειτουργικό πρόγραμμα

	σύστημα μειονοτικών ομάδων	σύστημα συνόλου πόλης	λειτουργικό πρόγραμμα
ανάπαυση	διαμονή		
υγιεινή	ντους	χαμάμ	
τροφή	εστιατόριο ανοιχτή κουζίνα	μπαρ	
κοινωνική υποστήριξη	αίθουσα συλλογικών δραστηριοτήτων νομική κάλυψη μετάφραση - διερμηνεία ψυχολογική υποστήριξη κέντρο πρώτων βοηθειών παιδικός σταθμός	συνήγορος του πολίτη	
κοινωνική ταυτοποίηση	διαδίκτυο - ταχυδρομείο αποθήκευση		
πολιτισμική ανταλλαγή	αίθουσες μαθημάτων αίθουσες εργαστηρίων	βιβλιοθήκη πολυμέσων ανταλλακτικά βιβλιοπωλεία περιοδικά – ημερήσιος τύπος αίθουσα προβολών	
δημόσιος χώρος			

ανάπαυση

υγιεινή

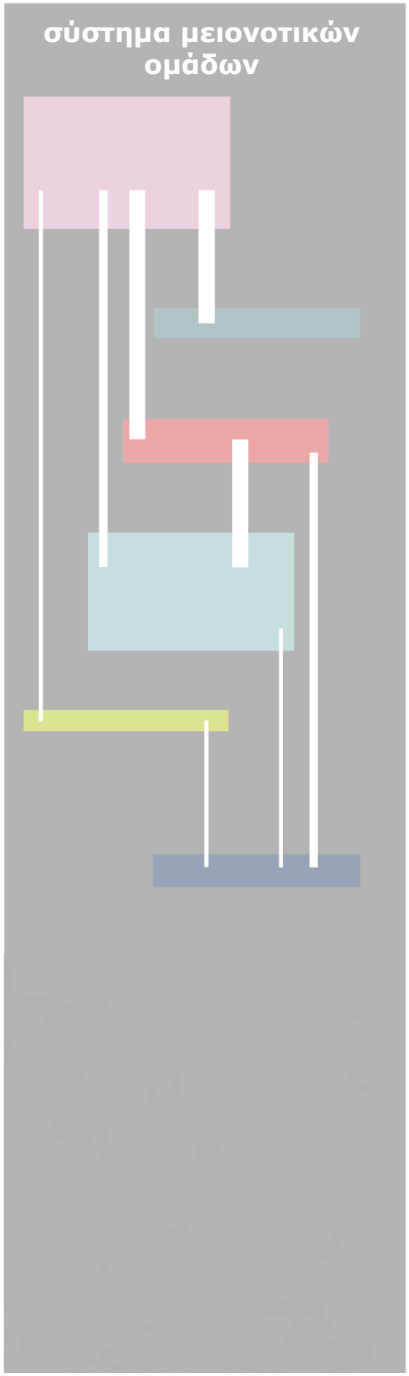
τροφή

κοινωνική υποστήριξη

κοινωνική ταυτοποίηση

πολιτισμική ανταλλαγή

δημόσιος χώρος



εσωτερικές λειτουργικές σχέσεις

ανάπαυση

υγιεινή

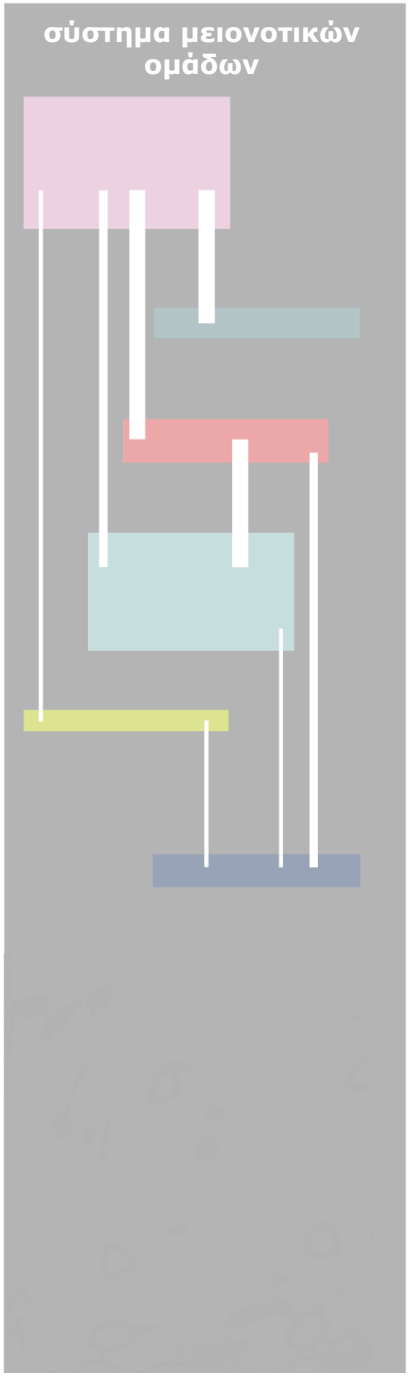
τροφή

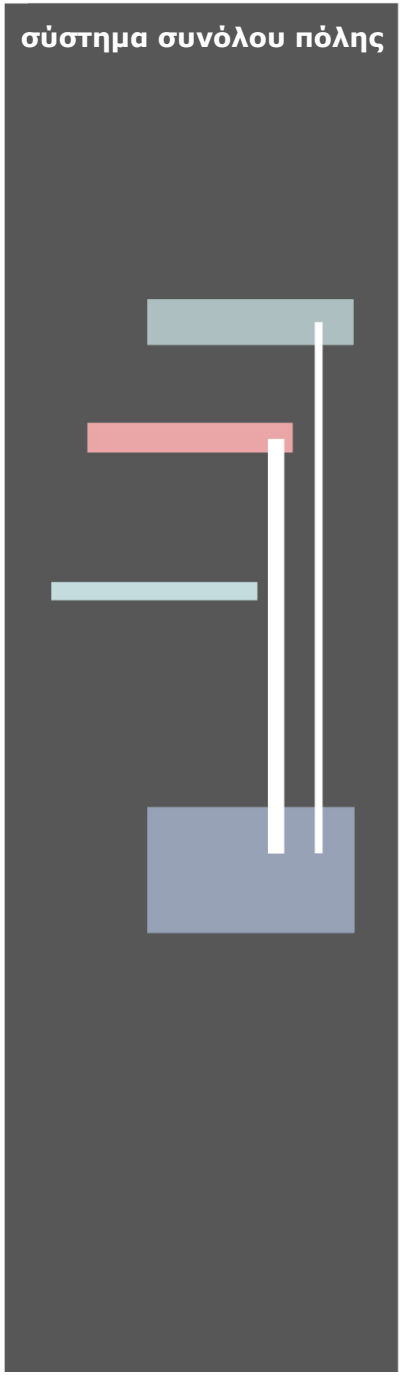
κοινωνική υποστήριξη

κοινωνική ταυτοποίηση

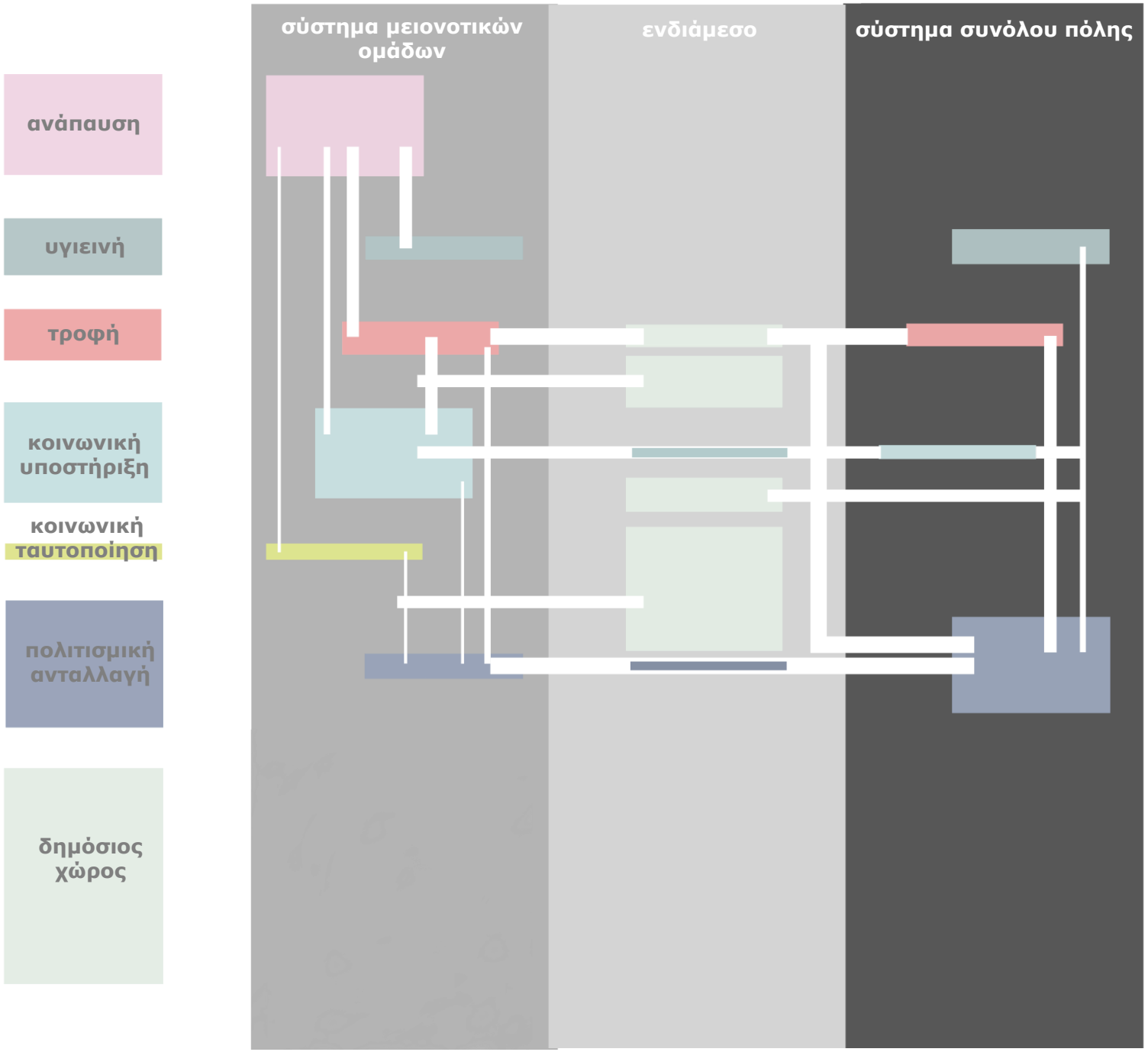
πολιτισμική ανταλλαγή

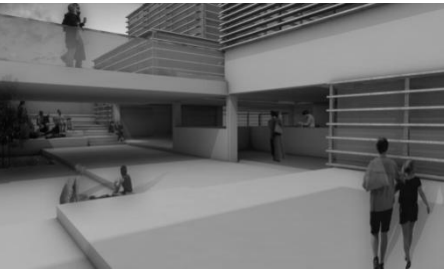
δημόσιος χώρος





εσωτερικές λειτουργικές σχέσεις


σύστημα μειονοτικών ομάδων
ενδιάμεσο
σύστημα συνόλου πόλης
ανάπαυση
υγιεινή
τροφή
κοινωνική υποστήριξη
κοινωνική ταυτοποίηση
πολιτισμική ανταλλαγή
δημόσιος χώρος
λειτουργικές σχέσεις









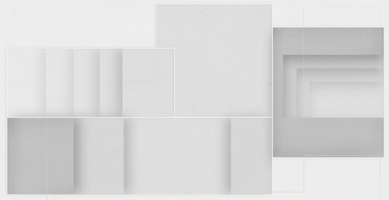



σχέδιο γενικής διάταξης
κλίμακα 1|500

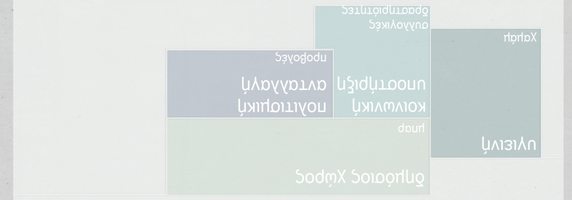
κάτοψη επιπέδου υπογείου

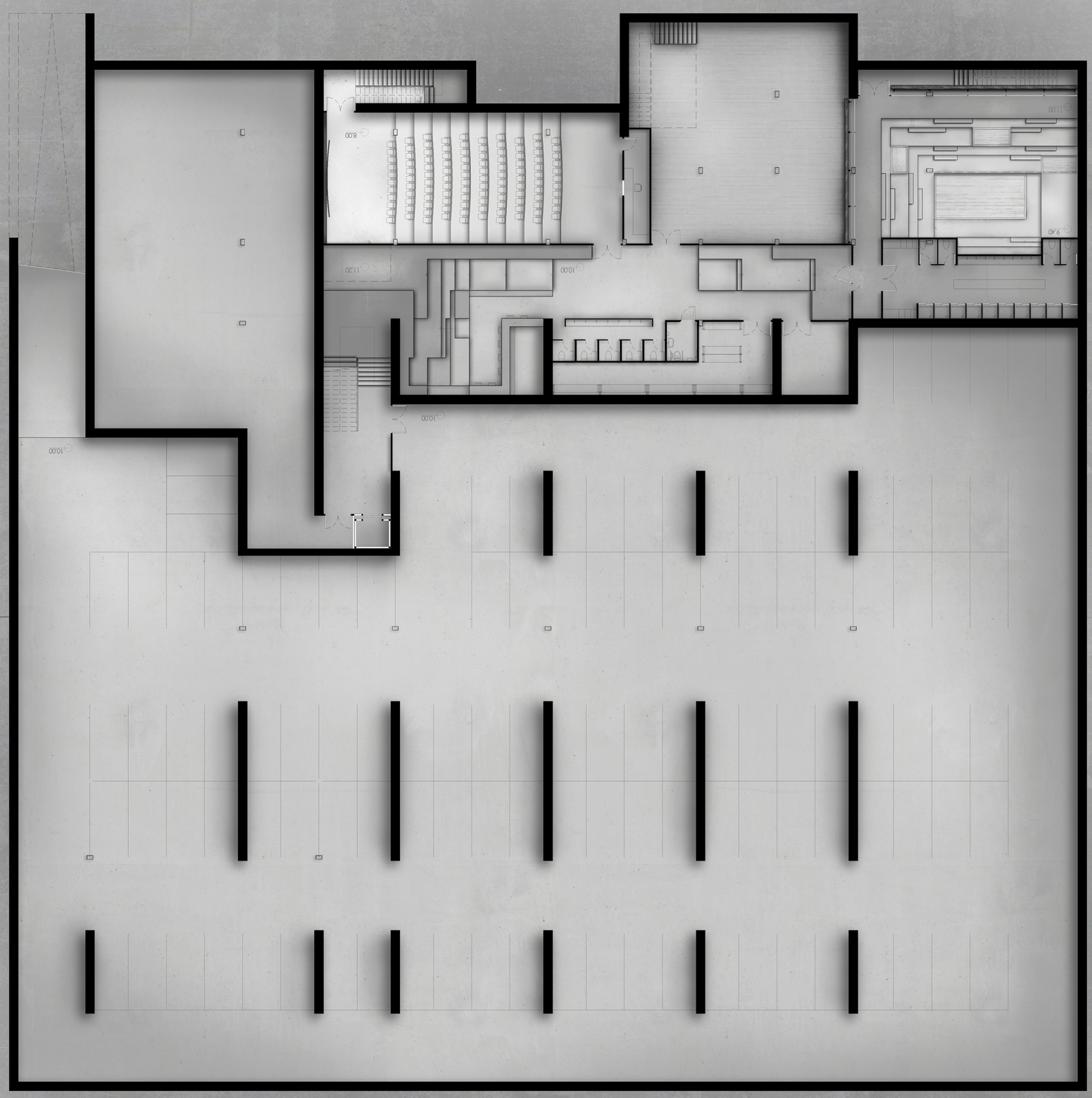
επίπεδο τομής
κλίμακα

διαγράμματα
επιπέδων
συστημάτων
λειτουργιών







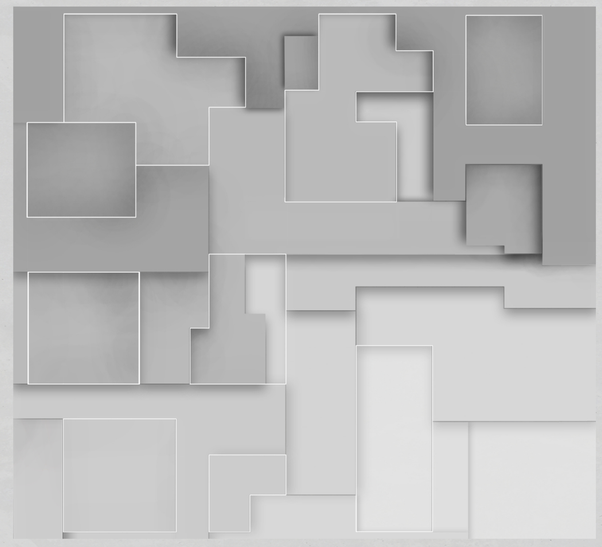


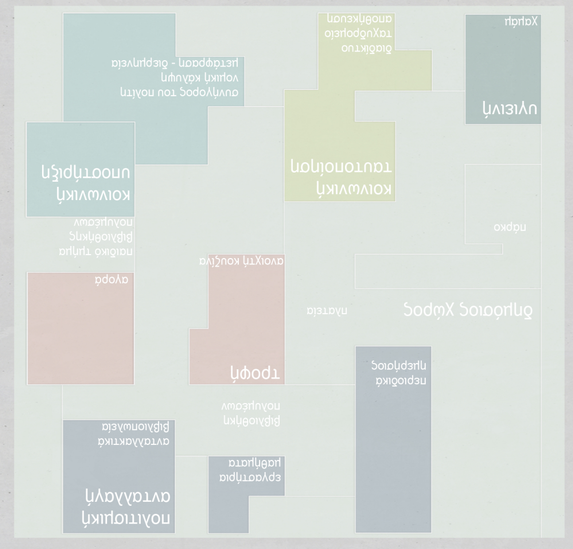
+12.00

1|200

κάτοψη επιπέδου ισογείου
επίπεδο τομής
κλίμακα

διαγράμματα
επιπέδων
συστημάτων
λειτουργιών





+16.00
1|200





+20.60

1|200

κάτοψη πρώτου επιπέδου

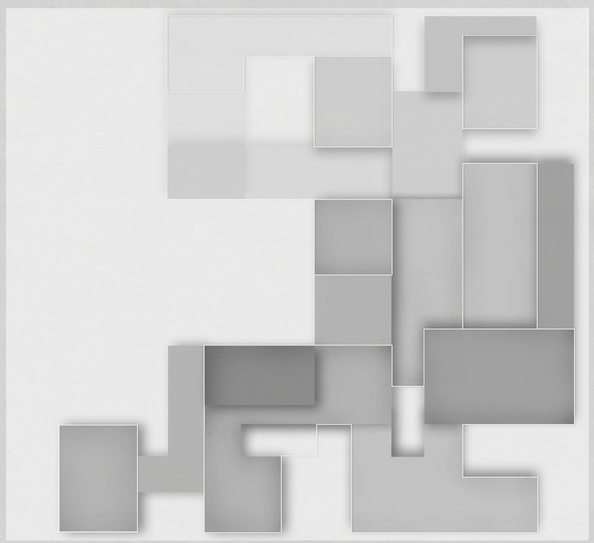
επίπεδο τομής κλίμακα

διαγράμματα

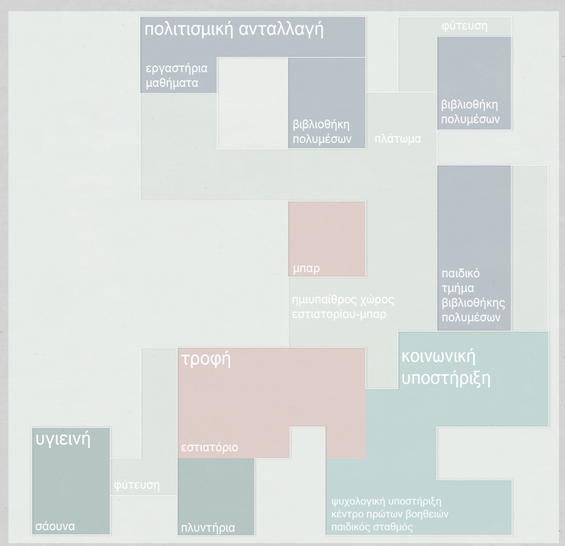
επιπέδων

συστημάτων

λειτουργιών









+24.60

1|200

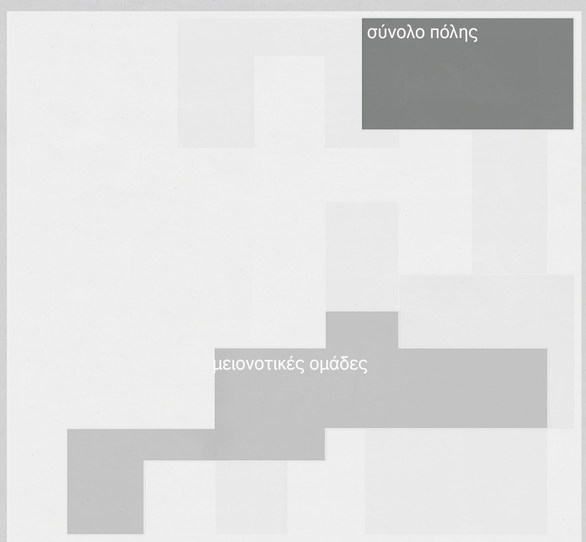
κάτοψη δεύτερου επιπέδου

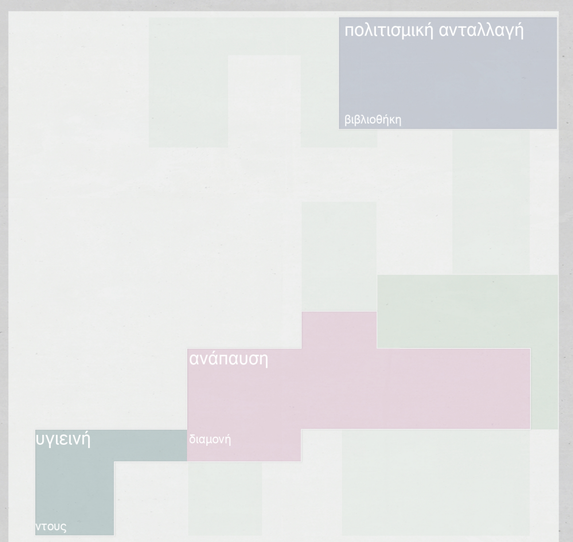
επίπεδο τομής
κλίμακα

διαγράμματα

επιπέδων | συστημάτων | λειτουργιών







κάτοψη τρίτου επιπέδου

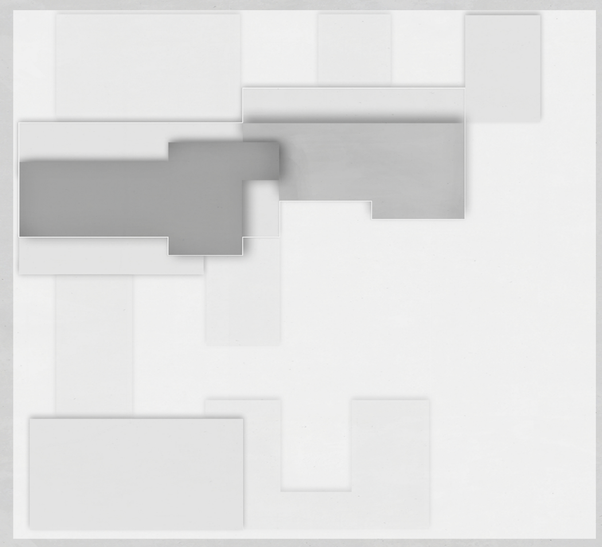
επιπεδο τομής
κλιμακα

διαγράμματα

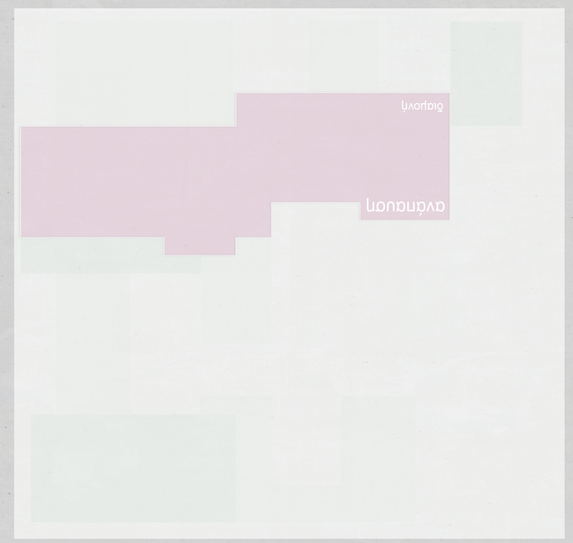
επιπέδων

συστημάτων

λειτουργιών







+29.60

1|200

1|200

βόρεια όψη

τομή Α-Α’

κλίμακα

διαγράμματα

επιπέδων

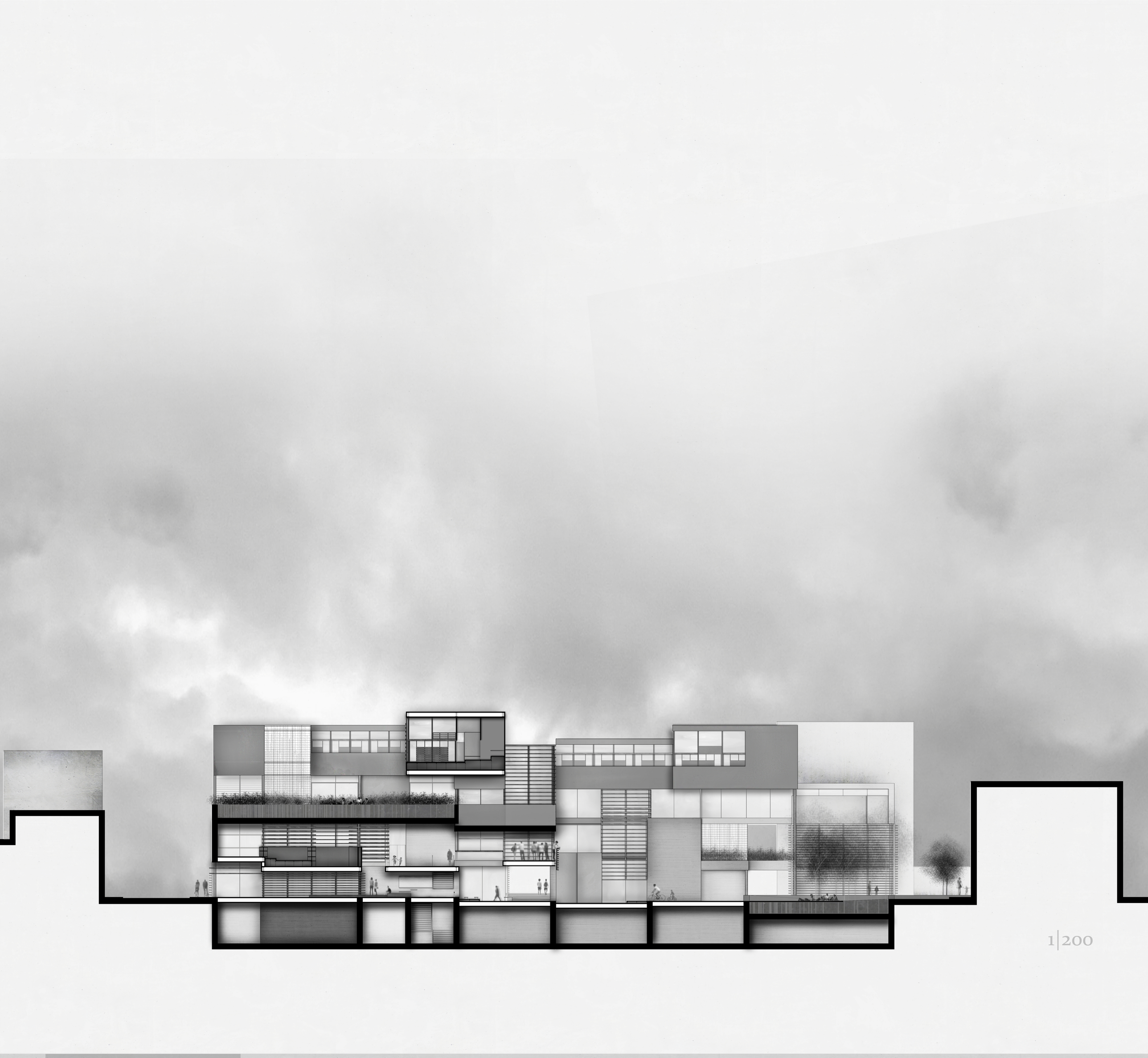
συστημάτων

λειτουργιών









τομή Β-Β'

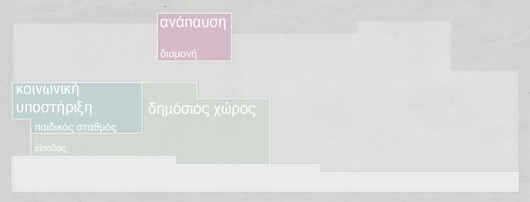
κλίμακα

διαγράμματα

επιπέδων | συστημάτων | λειτουργιών







κλίμακα

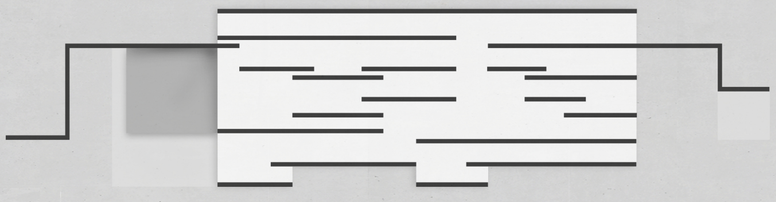
τοπ Γ-Γ'

διαγράμματα

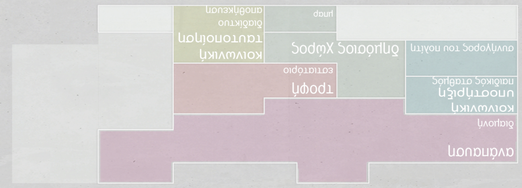
επιπέδων

συστημάτων

λειτουργιών






θυρίδα
κουζίνα
υπνοδωμάτιο
καθιστικό
τουαλέτα
κουζίνα
εστιατόριο
τοαλέτα
καθιστικό
κουζίνα
υπνοδωμάτιο
καθιστικό
υπνοδωμάτιο
καθιστικό
κουζίνα
υπνοδωμάτιο
καθιστικό
κουζίνα
υπνοδωμάτιο
καθιστικό
κουζίνα

κλίμακα

τομή Δ-Δ'

διαγράμματα

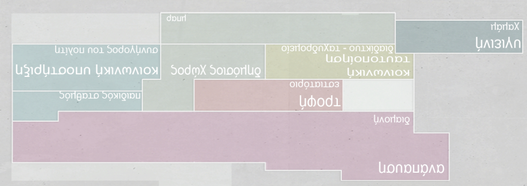
επιπέδων

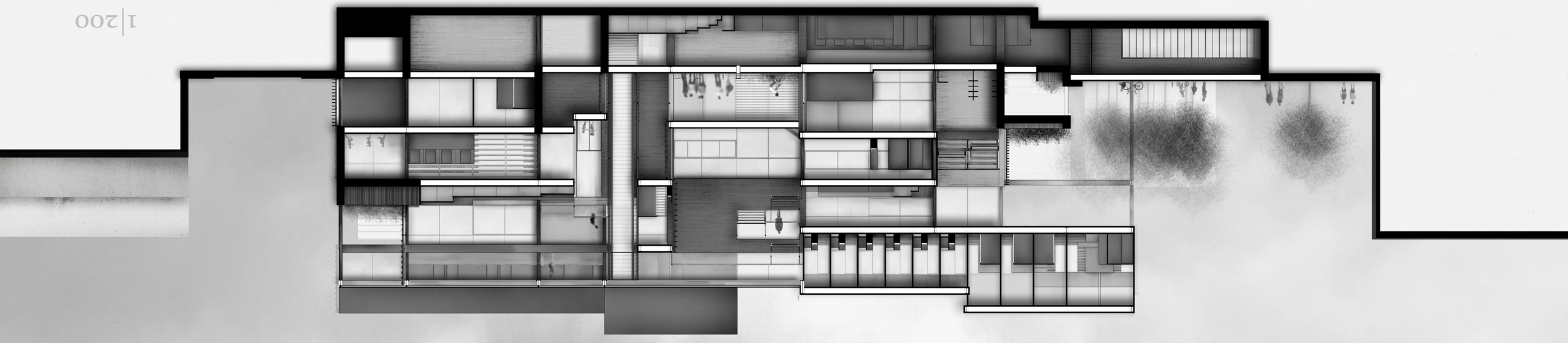
συστημάτων

λειτουργιών









1|200



1|200

νότια όψη

τομή Ε-Ε’

κλίμακα

διαγράμματα

επιπέδων

συστημάτων

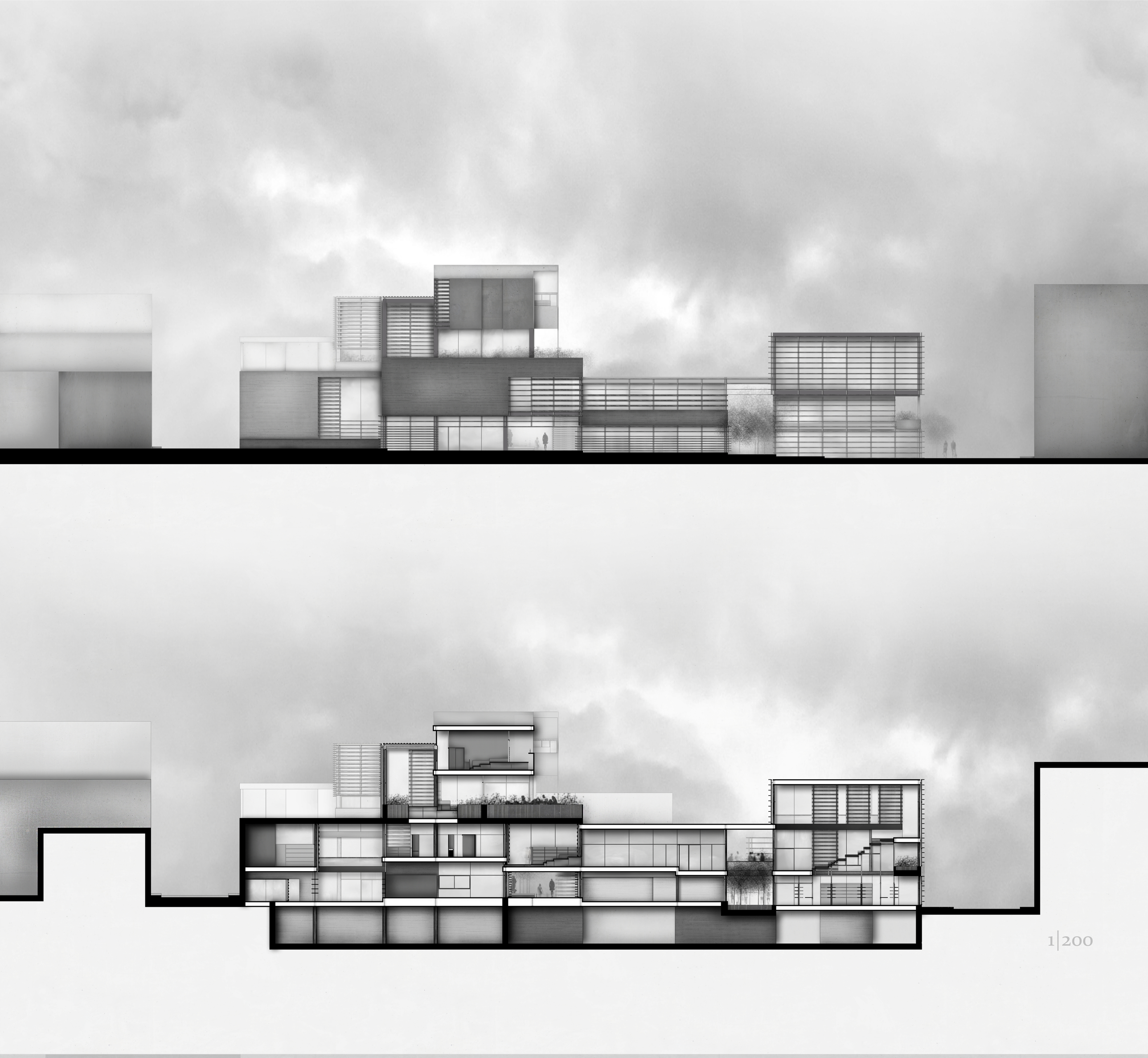
λειτουργιών











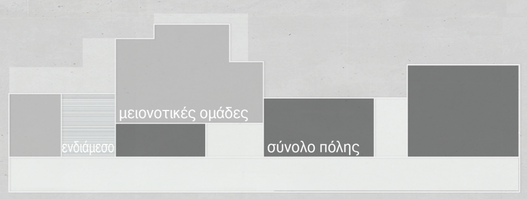
ανατολική όψη

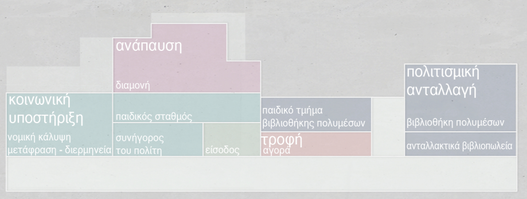
τομή Η-Η'
κλίμακα

διαγράμματα

επιπέδων | συστημάτων | λειτουργιών









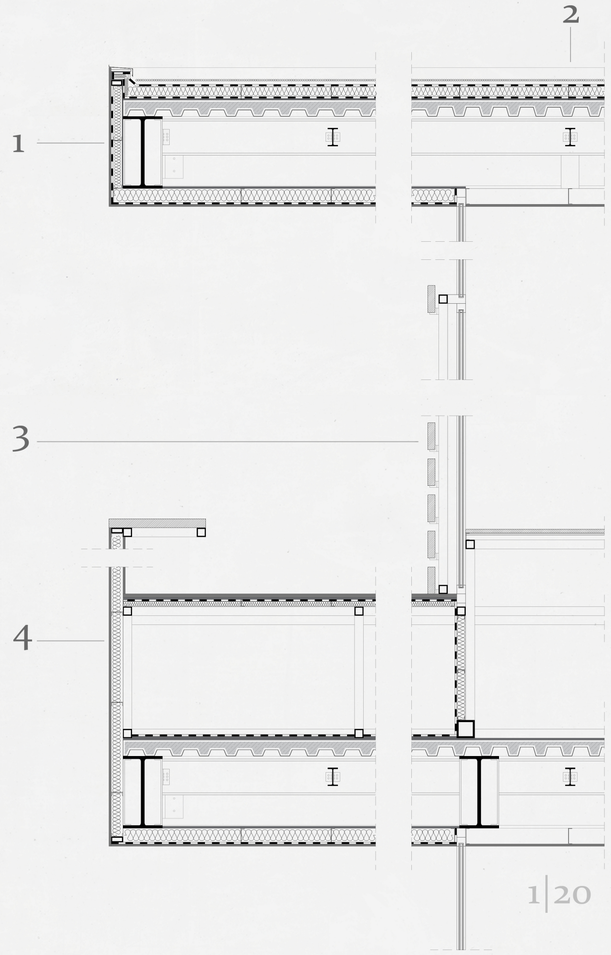




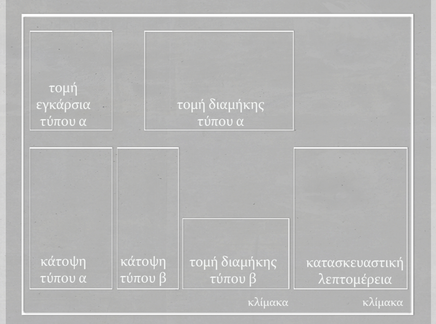


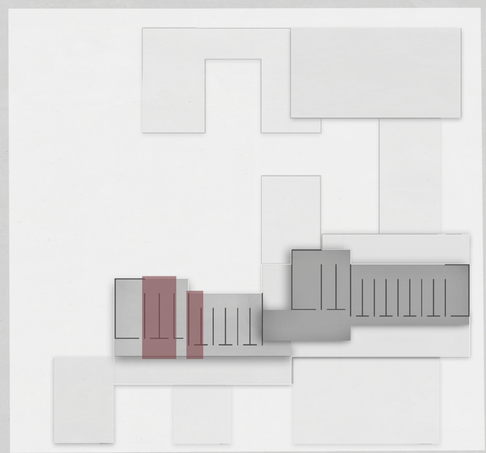


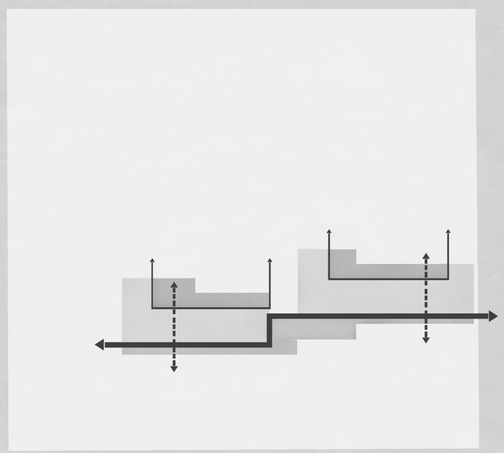
1|50

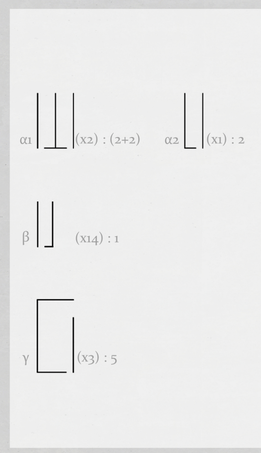


1|20







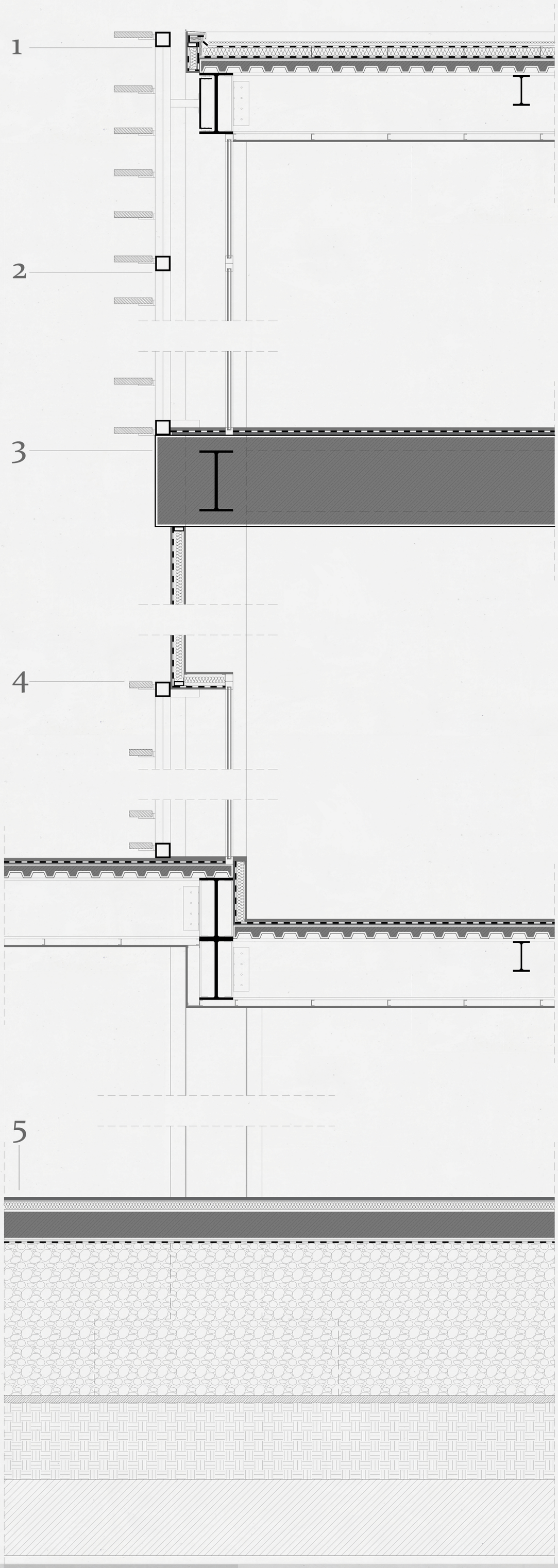


1
- 10 mm. χαλίκι αποστράγγισης
- 10 mm. υγρομόνωση
- 10 mm. θερμομόνωση
- χυτό σκυρόδεμα
- 50 mm. τραπεζοειδής λαμαρίνα
- 400 mm. χαλύβδινη δοκός IPE
- 100 mm. μεταλλικός σκελετός στήριξης
- μεταλλικός σκελετός αποτελούμενος από στρωτήρες και ορθοστάτες
- 12.5 mm. τσιμεντοσανίδα (επικάλυψη οροφής)

2
- φέρουσα τοιχοποιία αποτελούμενη από κοιλοδοκούς διαστάσεων 100x100mm. (εδράζεται στην υπόλοιπη κατασκευή)
- 200 mm. χαλύβδινη δοκός στήριξης

3
- μεταλλικός σκελετός αποτελούμενος από κοιλοδοκούς διαστάσεων 50x50mm.
- ξύλινες σανίδες σκίασης διαστάσεων 150x40mm.
- διπλός υαλοπίνακας αποτελούμενος από: 2 υαλοπίνακες πάχους 8mm. και 12mm. κενό

4
- 12mm. ξηρό δάπεδο πλακών τσιμεντοσανίδας
- 10mm. υγρομόνωση
- 10mm. θερμομόνωση
- μεταλλικός σκελετός στήριξης δαπέδου αποτελούμενος από κοιλοδοκούς διαστάσεων 50mm.x50mm.
- μεταλλικός σκελετός αποτελούμενος από στρωτήρες και ορθοστάτες (40mm.x20mm.x5mm.)



κατασκευαστική λεπτομέρεια

κλίμακα

υπόμνημα

1 - 10 mm. χαλίκι αποστράγγισης
- 10 mm. υγρομόνωση
- 10 mm. θερμομόνωση
- χυτό σκυρόδεμα
- 50 mm. τραπεζοειδής λαμαρίνα
- 400 mm. χαλύβδινη δοκός IPE
- 100 mm. μεταλλικός σκελετός στήριξης
- μεταλλικός σκελετός αποτελούμενος από στρωτήρες και ορθοστάτες
- 12.5 mm. τσιμεντοσανίδα (επικάλυψη οροφής)

2 - μεταλλικός σκελετός φίλτρων αποτελούμενος από κοιλοδοκούς διαστάσεων 100 mm. x 100 mm. και 50 mm. x 50 mm.
- ξύλινες σανίδες σκίασης διαστάσεων 250 mm. x 40 mm.
- διπλός υαλοπίνακας αποτελούμενος από 2 υαλοπίνακες πάχους 8mm. και 12 mm. κενό

3 - 20 mm. ξηρό δάπεδο πλακών τσιμεντοσανίδας
- 10 mm. υγρομόνωση
- 600 mm. χυτό σκυρόδεμα
- 400 mm. χαλύβδινη δοκός IPE

4 - 12.5 mm. τσιμεντοσανίδα
- 10 mm. υγρομόνωση
- μεταλλικός σκελετός αποτελούμενος από στρωτήρες και ορθοστάτες
- 10 mm. θερμομόνωση
- μεταλλικός σκελετός φίλτρων αποτελούμενος από κοιλοδοκούς διαστάσεων 150 mm. x 40 mm.
- διπλός υαλοπίνακας αποτελούμενος από 2 υαλοπίνακες πάχους 8 mm. και 12 mm. κενό

5 - 20 mm. βιομηχανικό δάπεδο
- 10 mm. ηχομόνωση
- 200 mm. χυτό σκυρόδεμα
- φράγμα υδρατμών
- 10 mm. υγρομόνωση
- λιθοριπή
- σκυρόδεμα καθαριότητας