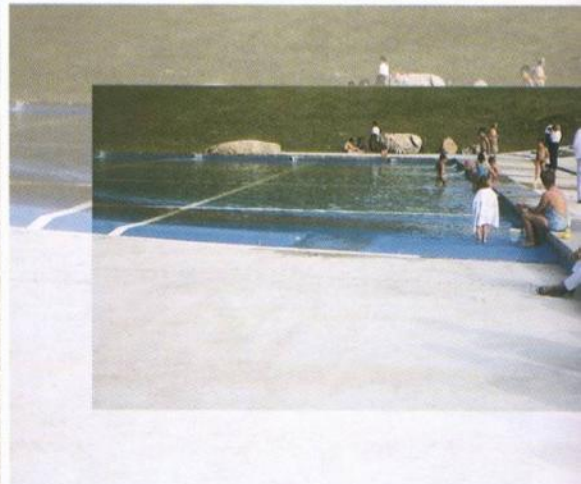
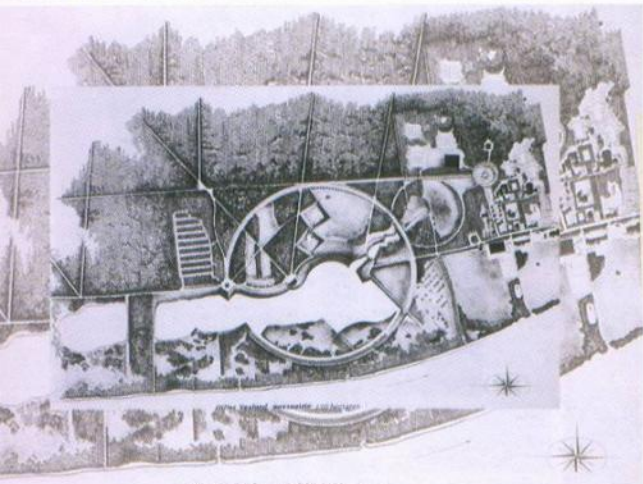
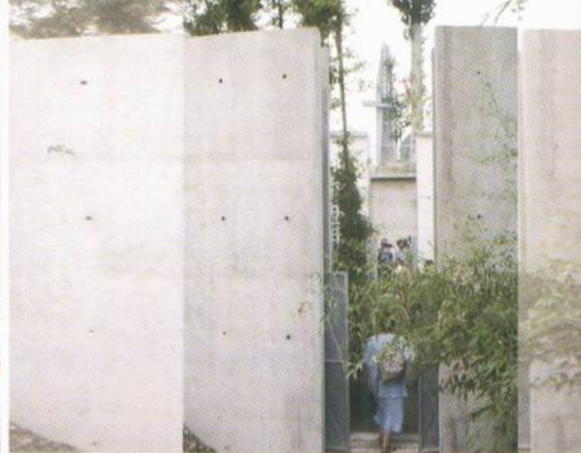


Αρχιτεκτονική Αστικού Τοπίου εφαρμογές στον ιστό των ελληνικών πόλεων

Μ. Ανανιάδου - Τζημοπούλου
Δρ Αρχιτέκτων Τοπίου ENSP & DPLG, Ομότιμη Καθηγήτρια ΑΠΘ



400 hectares d'eau-bois-prairie pour payer les pots- cassés de la quotidienneté uniforme de la banlieue nord



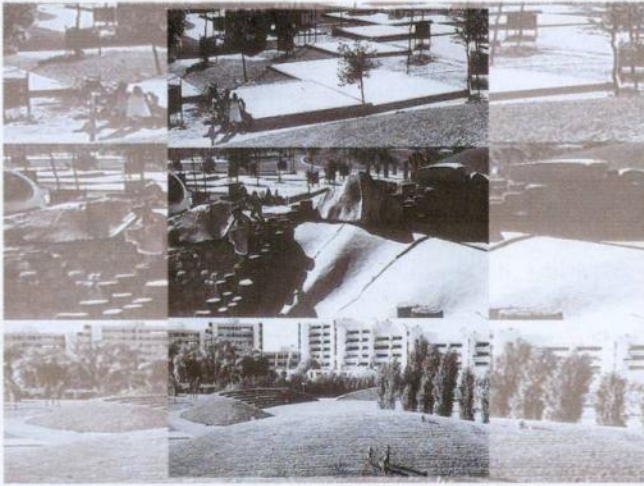
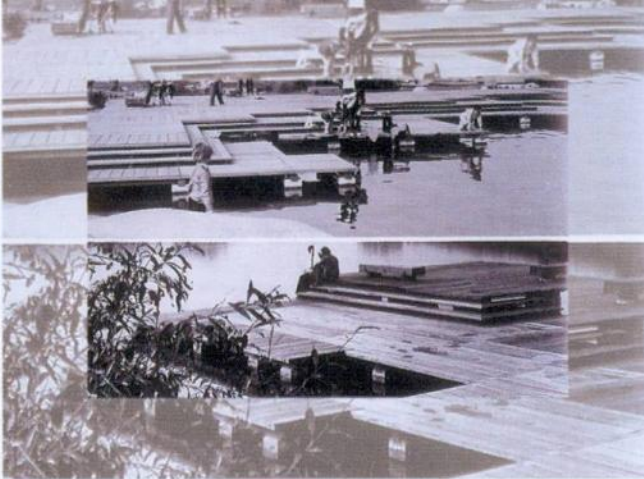
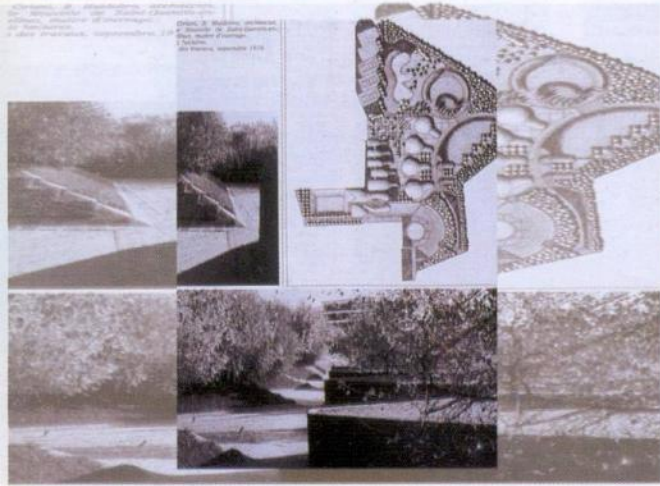
400 hectares d'eau-bois-prairie pour payer les pots-cassés de la quotidienneté uniforme de la banlieue nord

400 hectares d'eau-bois-prairie pour payer les pots-cassés de la quotidienneté uniforme de la banlieue nord

LA COURNELLE-PARC
PLAN MASSE

CE QUI VA
SE PISSER

CE QUI VA
SE PISSER



Συγκριτικός πίνακας εκτάσεων των ελεύθερων και πράσινων χώρων σε διάφορες πόλεις

ΠΛΗΘ. εκατομ.	ΕΥΡΩΠΑΙΚΕΣ ΠΟΛΕΙΣ	ΧΩΡΟΙ ΠΡΑΣΙΝΟΥ m ² / κάτοικο	ΕΛΛΗΝΙΚΕΣ ΠΟΛΕΙΣ	ΧΩΡΟΙ ΠΡΑΣΙΝΟΥ m ² / κάτοικο
9	Λονδίνο	9,00		
	Παρίσι	8,54		
	Ρώμη	9,00		
3	Βαρσοβία	18,00	Αθήνα	2,8
	Βιέννη	20,00		
	Βρυξέλλες	29,00		
1	Άμστερνταμ	27,00	Θεσσαλονίκη	2,73
	Ρότερνταμ	28,00		
	Χάγη	27,00		
0,5	Ζυρίχη	10,00		
	Λυών	3,60		
	Ρουέν	6,00	Πάτρα	0,77
0,1	Μπορντό	2,00	Ηράκλειο	1,82
	Ουτρέχτη	16,50	Λάρισα	7,32
	Βόννη	35,00	Καλαμάτα	8,00

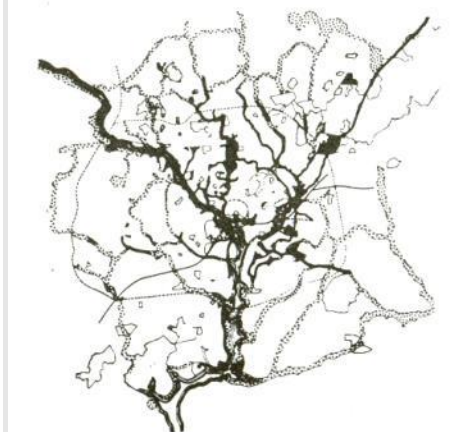
Προδιαγραφές ανά χώρα

Αγγλία	15 m ² /κάτοικο
Η.Π.Α.	40,5m ² /κάτοικο
Γαλλία	10m ² /κάτοικο
Ολλανδία	15-20m ² /κάτοικο
Ελβετία	11,5m ² /κάτοικο

Cleveland. Ohio



Washington. D.C.



Toronto. Canada



Moscow. Russia



ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ,
ΤΜΗΜΑ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΩΝ,
ΤΟΜΕΑΣ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ, ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ

ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟ ΚΑΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ΓΙΑ ΤΟ ΠΡΑΣΙΝΟ ΣΤΗ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ

Β' ΣΤΑΔΙΟ ΤΕΥΧΟΣ Ι: ΣΥΝΘΕΤΙΚΗ ΠΡΟΤΑΣΗ

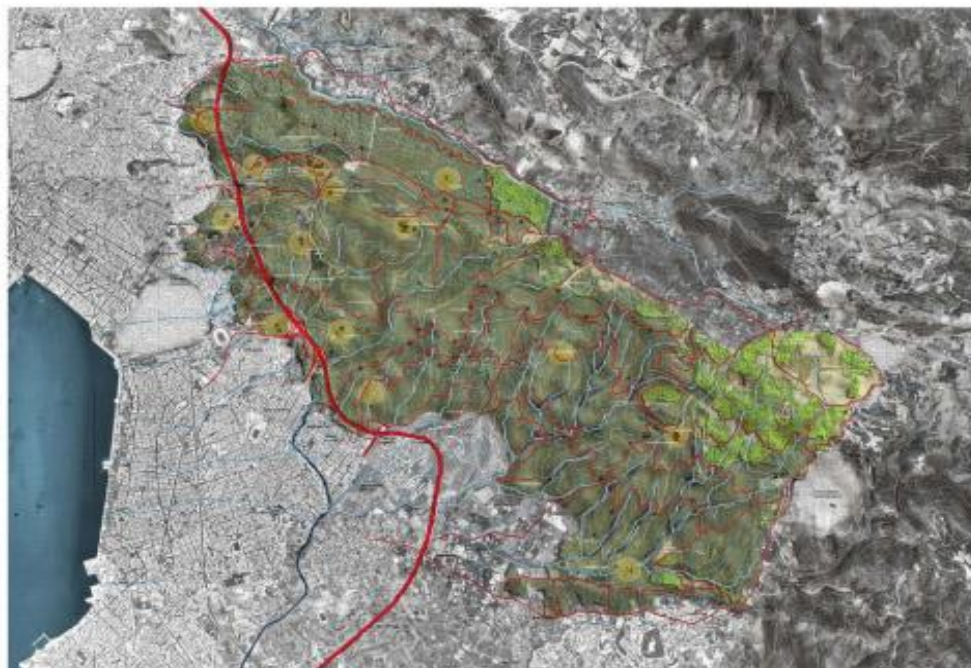


Ερευνητική ομάδα
Μαίρη Ανασιάδου – Τζημοπούλου, αρχιτέκτων τοπίου, καθηγήτρια ΑΠΘ,
Στέργιος Διαμαντόπουλος, περιβαλλοντολόγος
Θεοχάρης Ζάγκας, δασολόγος, αν. καθηγητής ΑΠΘ
Νίκος Παπαμίχος, πολεοδόμος, αν. καθηγητής ΑΠΘ (συντονιστής)

Θεσσαλονίκη, Οκτώβριος 2006

ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

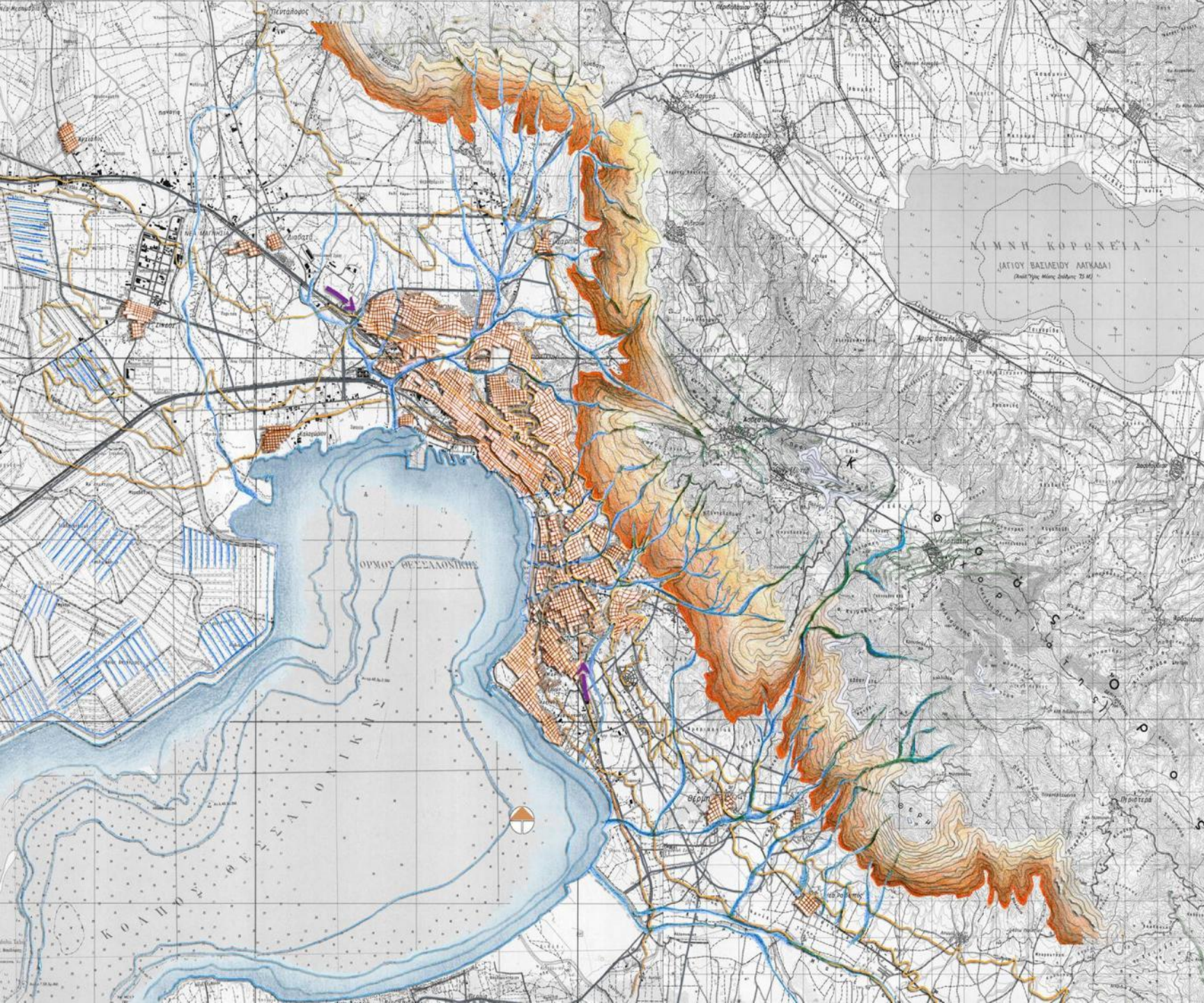
**ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΤΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ ΚΑΙ
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΤΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΡΜΗΝΕΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΣΤΟ ΠΕΡΙΑΣΤΙΚΟ ΔΑΣΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ (ΣΕΙΧ – ΣΟΥ)**



Ερευνητική Ομάδα
Παύλος Σμύρης, Δασολόγος, Καθηγητής ΑΠΘ (επιστημονικώς υπεύθυνος)
Μαίρη Ανανιάδου – Τζημοπούλου, Αρχιτέκτων Τοπίου, Καθηγήτρια ΑΠΘ
Αθανάσιος Καραμέρης, Δασολόγος, Καθηγητής ΑΠΘ
Ιωάννης Ιστικούδης, Δασολόγος, Επίκουρος καθηγητής ΑΠΘ

Θεσσαλονίκη, Νοέμβριος 2006





ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ΓΙΑ ΤΟ ΠΡΑΞΙΝΟ ΣΤΗ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ

-  Ορτός όγκος
-  Ισοίσεις
-  Υδροτόμια
-  Κανάκι
-  Εισοδοί
- Ομοτύπου Pattern
-  Γραμικά
-  ή
-  Καμπίλα Κατα ης ασσοίς
-  Ρολιά Κατα ης ασσοίς

ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΟΠΟΥ
 ΣΧ 2 ΑΝΑΓΝΩΣΗ ΚΑΙ 1:50.000
 Αντικείμενο Οικολογική
 Πολιτισμική

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΤΟΠΙΟΥ
 ΑΣΤΙΚΗ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ



ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΣΧΕΔΙΟ
ΓΙΑ ΤΟ ΠΡΑΣΙΝΟ ΣΤΗ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ

Β' Στάδιο

ΣΥΝΘΕΤΙΚΗ ΠΡΟΤΑΣΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΤΟΠΙΟΥ. ΑΣΤΙΚΗ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ
κλ. 1:10 000

Δίκτυο ή Πλέγμα υπαίθριων και χώρων πρασίνου.
Ανασύνταξη του ελεύθερου χώρου της πόλης με στόχο:
την δημιουργία ΙΣΤΟΥ ΠΡΑΣΙΝΟΥ
την ανάδειξη του ΤΟΠΙΟΥ ΤΗΣ ΠΟΛΗΣ

Αρχές



Ορθογωνική πλεγματική δομή
για το ιστορικό κέντρο

Ροϊκά καμπυλόμορφες συνέχειες



κατά τις εγκάρσιες συνδέσεις
βουνό- θάλασσα
ανάδειξη ρεμάτων-
πράσινοι δακτύλιοι



και κατά τις ισούψεις-
πεζοδιαδρομές

Άρθρωση σε αυτά των μεγάλων
ανοιγμάτων



Στρατόπεδα- πάρκα



Υποβαθμισμένοι οικότοποι- οικόπάρκα

Προτεραιότητες

0. ΣΤΡΑΤΟΠΕΔΑ ΠΡΟΣ ΑΣΤΙΚΑ ΠΑΡΚΑ

- 0.1 Δυτικής Θεσσαλονίκης:
Παπακυριαζή, Μ. Αλεξάνδρου, Π. Μελά,
Καρατάσου, Κακιούση, Ζιάκα
- 0.2 Ανατολικής Θεσσαλονίκης:
Κόδρα, Νταλίπη
- 0.3 Φυσικά τοπία προς αποκατάσταση

1. ΚΕΝΤΡΟ ΤΗΣ ΠΟΛΗΣ

- 1.1 Πλεγματικός πυρήνας ιστορικού κέντρου
- 1.2 Πολιτισμικό πάρκο Θεσσαλονίκης
από το 3ο Σώμα και τον χώρο της Έκθεσης
σε ανασχεδιασμό μαζί με το πάρκο Λευκού
Πύργου, ηλ. Εταιρείας και περιοχή πρώην
ρέματος Κουτατζόγλου

2. ΧΕΙΜΑΡΡΟΙ

- 2.1 Αλλατίνη και εκβολή παραλίας
- 2.2 Πολυγνώτου και δασικές αποκαταστάσεις,
συνέχειες
- 2.3 Δενδροπόταμος και εκβολή, Κακιούση
- 2.4 Κωνσταντινίδη και δασικές αποκαταστάσεις,
συνέχειες
- 2.5 Κυβερνείου

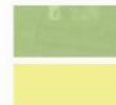
3. ΕΙΣΟΔΟΙ ΠΟΛΗΣ

- 3.1 Δυτική είσοδος:
Ζιάκα, Δενδροπόταμος, Παλιός Εμπορικός
Σταθμός
- 3.2 Ανατολική είσοδος:
Νταλίπη, Περιφερειακή
Είσοδοι από περιφερειακή:
- 3.3 Κέντρου
- 3.4 Επταπυργίου και αποκαταστάσεις συνέχειες
- 3.5 Δερβενίου

Υφιστάμενοι χώροι πρασίνου



πλατείες, πεζόδρομοι, παραλίες,
πάρκα, κήποι, περιοχές αναψυχής,
παιχνιδιού, υπαίθριας άθλησης



αυλές σχολείων, εκκλησίας, οργανισμών
ιδρυμάτων, νοσοκομείων, μουσείων,
πανεπιστημιακών campus,
εγκαταστάσεις λιμένος, σταθμών,
κοιμητήρια

ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΟΥ ΒΕΛΩΝΟΧΗΚΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΟΥ ΠΛΑΝΙΣΤΗΡΙΟΥ ΒΕΛΩΝΟΧΗΚΗΣ

ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ & ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΤΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΡΜΗΝΕΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΣΤΟ ΣΙΞΙ-ΣΟΥ ΠΕΡΙΑΣΤΙΚΟ ΔΑΣΟΣ ΒΕΛΩΝΟΧΗΚΗΣ

ΕΠΕΞΗΚΛΗΘΗΚΑΝ:
 ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΩΝ ΣΧΕΔΙΑΣΜΩΝ
 ΑΝΤΩΝΗΣ Β. ΑΝΔΡΕΑΣ, ΓΙΩΡΓΟΣ ΚΑΡΑΪΩΡΗΣ & ΚΑΡΟΛΟΣ ΣΤΑΜΑΤΙΟΥ

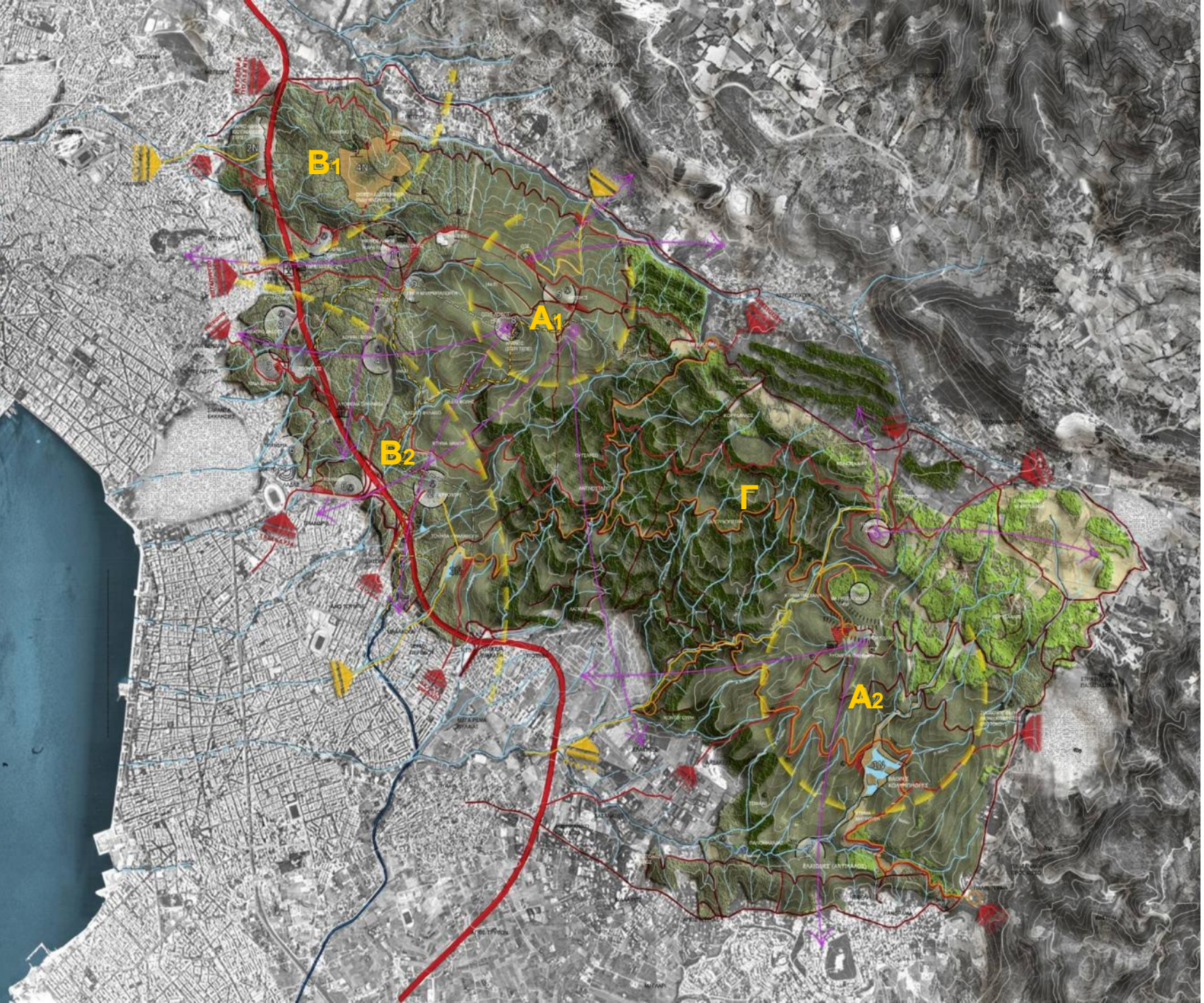
ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΤΟΠΙΟΥ Κ. ΠΡΟΤΕΝΟΜΕΝΑ ΕΡΓΑ

ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΝΑΛΥΣΗΣ: ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ

ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΟΠΟΥ
 ΟΡΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΓΕΩ. ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ
 ΣΥΝ. 4 ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΟΠΟΥ ΤΟ ΔΑΣΟΣ ΣΙΞΙ-ΣΟΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΓΕΩ. ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ
 ΚΑΜΑΡΑΚΑ: 1/10.000
 ΒΕΛΩΝΟΧΗΚΗ: 1979/02/2003

ΥΠΟΜΟΝΗΜΑ

- ΘΕΑ
- ΠΡΟΣΒΑΣΙΜΟΤΗΤΕΣ
- ΠΕΡΙΟΧΗ
- ΤΟΠΟΘΕΣΙΕΣ
- ΕΡΜΗΝΕΙΑΣ ΕΚΔΟΥΣ ΕΝΔΕΙΚΝΟΝΤΕΣ ΕΣΤΡΑΤΕΙΑ
- ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΕΣ ΚΑΙ ΔΑΣΙΚΕΣ ΔΙΑΚΟΜΟΣ
- ΕΡΜΗΝΕΙΑΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΔΑΣΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΔΑΣΙΚΕΣ ΣΥΝΕΧΕΙΕΣ
- ΠΡΟΣΒΑΣΕΙΣ
- ΚΥΡΙΑ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΥ
- ΔΕΥΤΕΡΟΓΕΝΕΣ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΥ
- ΔΙΚΤΥΟ ΚΙΝΗΣΗΣ
- ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΥ
- ΔΑΣΙΚΗ ΟΜΟΙΟΤΗΤΗ
- ΔΑΣΙΚΟ ΣΠΟΝΔ
- ΠΕΡΙΜΑΤΟΥ
- ΠΕΖΟΥ
- ΥΦΕΤΑΜΕΝΟ ΒΕΛΩΝΟΧΗΚΗΣ
- ΠΡΟΤΕΝΟΜΕΝΟ
- ΣΤΑΣΕΙΣ
- ΠΕΔΙΟ
- ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΩΝ
- ΧΩΡΟ ΕΠΕΡΒΑΝΙΚΗΣ ΔΙΑΚΟΜΟΣ
- 10 - 100 ΜΕΤΡΩΝΟΜΕΝΟ
- 100 - 400 ΜΕΤΡΩΝΟΜΕΝΟ
- ΧΩΡΟΙ ΣΑΛΑΤΕΡΟΥ ΕΝΔΕΙΚΝΟΝΤΕΣ
- ΒΟΡΡΑΖ



ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΟΥ ΑΞΟΝΑ ΑΧΕΙΡΟΠΟΙΗΤΟΥ-ΑΓΙΑΣ ΣΟΦΙΑΣ ΔΗΜΟΥ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

200808 Β' ΒΡΑΒΕΙΟ

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

Μαίρη Ανανιάδου-Τζημοπούλου
Σοφία Τζημοπούλου
Βάσω Τσιούμα
Παναγιώτα Μουρατίδου

ΦΥΤΟΤΕΧΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

Μαίρη Ανανιάδου-Τζημοπούλου,
Βάσω Τσιούμα
Παναγιώτα Μουρατίδου

ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

Νίκος Γαβανάς
Σύμβουλος
Μάγδα Πιτσιάβα-Λατινοπούλου

ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

Άγισ Παπαδόπουλος
Χριστίνα Κωνσταντινίδου

ΣΥΝΕΡΓΑΤΗΣ

ΣΤΑΤΙΚΗ & ΟΙΚΟΝΟΜΟΤΕΧΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ
Νίκος Τζιμόπουλος





αξονας αγιας σοφιας

σπονδυλωτή άρθρωση

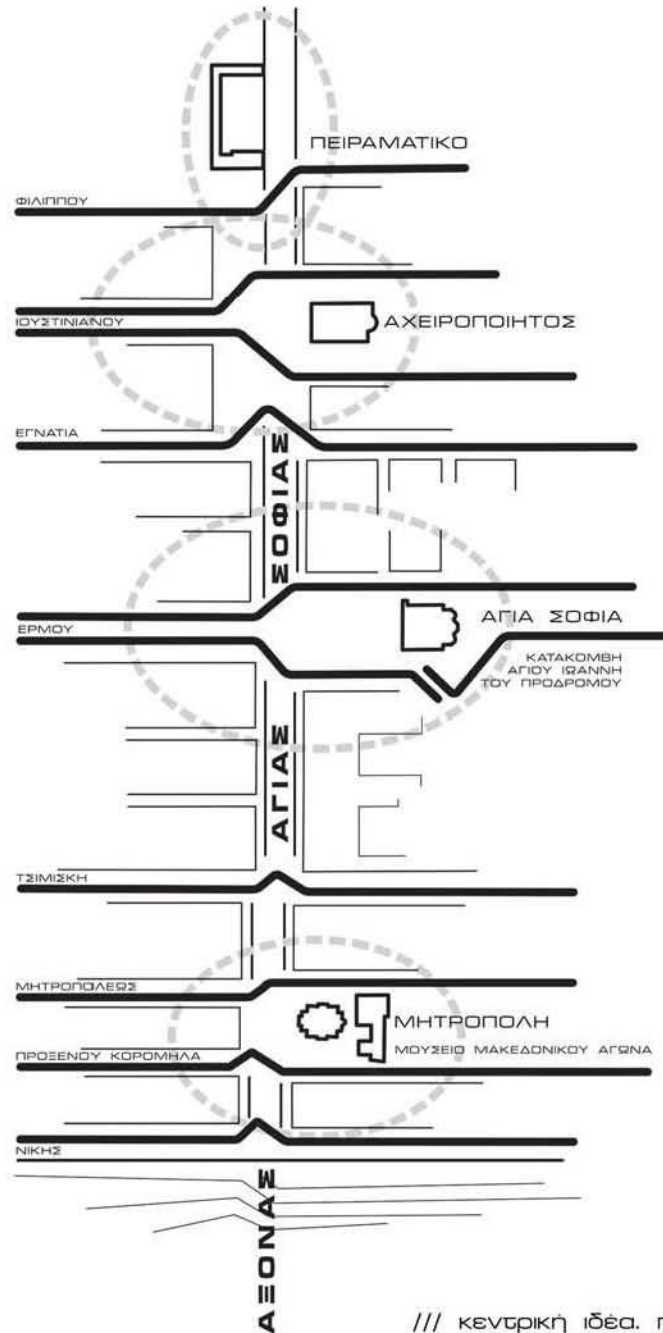
φυσικής και πολιτισμικής
ιστορίας της πόλης



πλατείες
κατά τα μνημεία

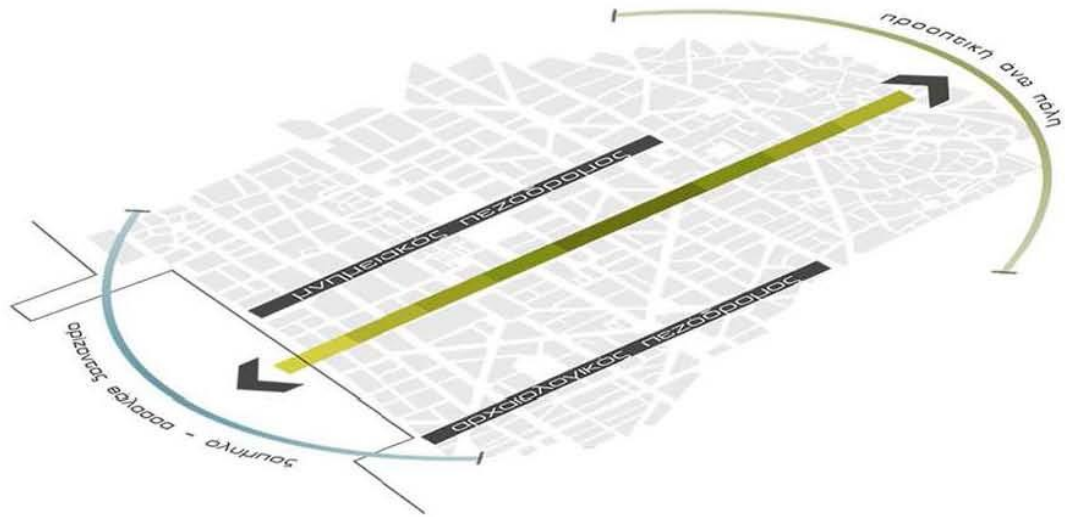


πεζοενοποιήσεις
κατά τις ισούψεις / κυματειδώς
άσφωση της θάλασσας



/// κεντρική ιδέα. πρόταση

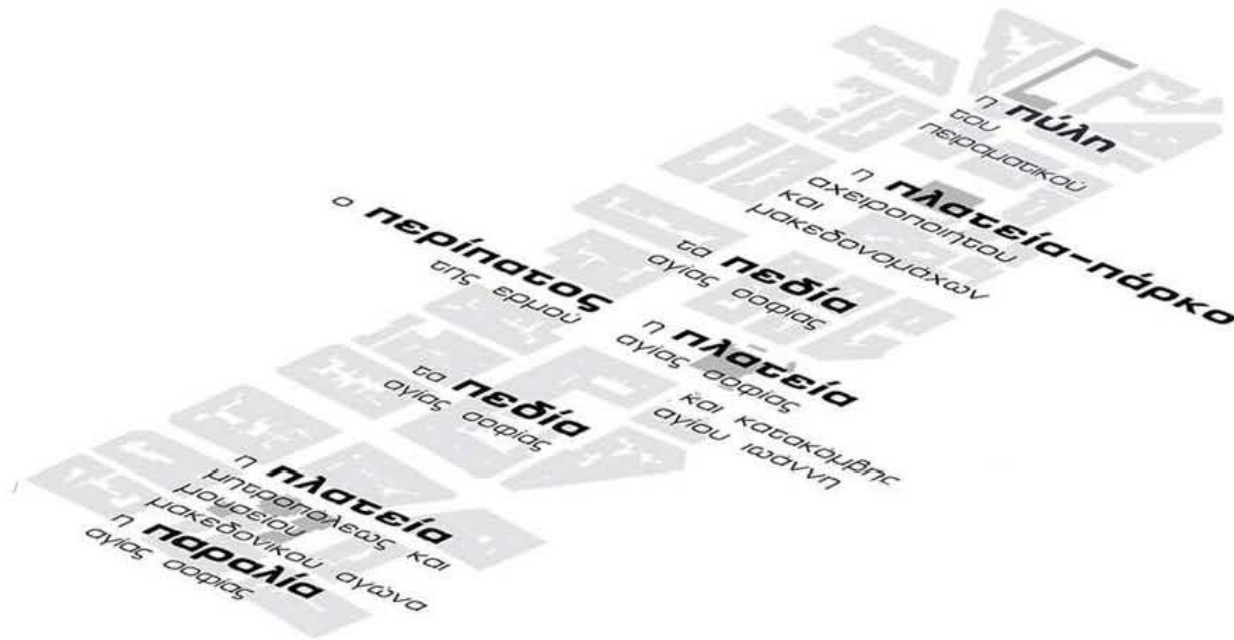
/// ζωή στην πόλη νέοι ελεύθεροι χώροι

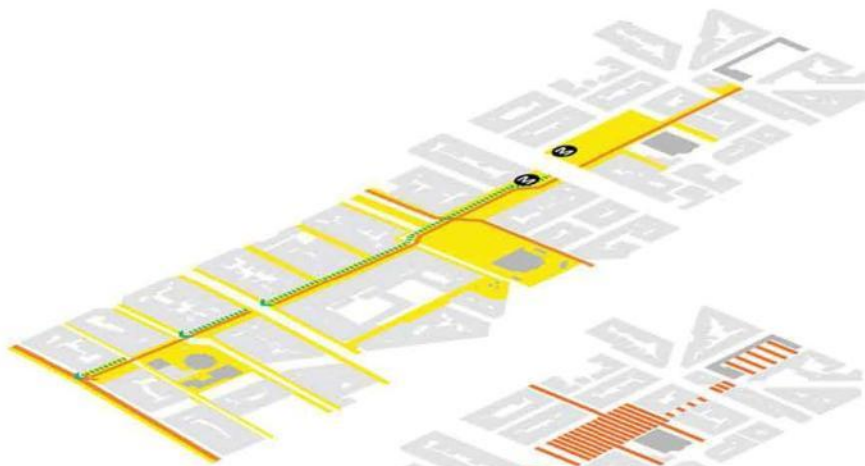


/// ιστορία στην πόλη ιστός cardo decumanus, δίκτυο μνημείων



/// ο χώρος





/// η κίνηση

-  πεζός
-  ποδήλατο
-  εξυπηρέτηση

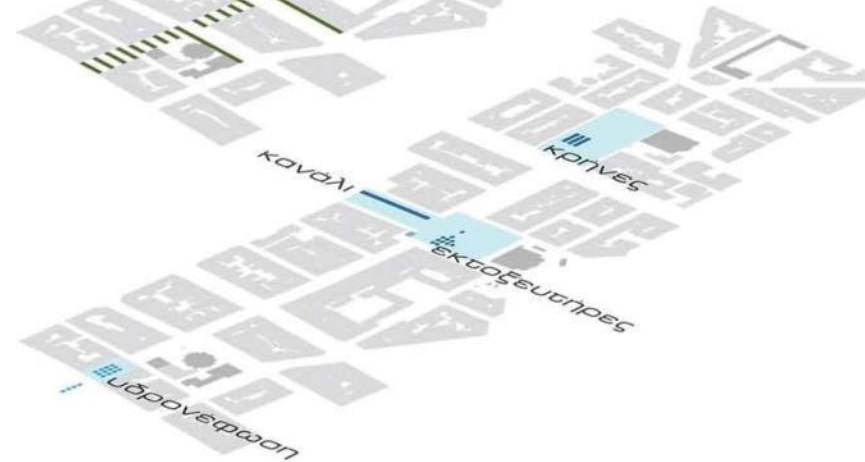


/// τα δάπεδα

-  μαλακά
-  σκληρά



/// το πράσινο



/// το νερό

κανάλι




κρήνες

εκταξευτήρες

υδρονεφέωση

/// μετακίνηση στην πόλη δίκτυο κυκλοφορίας



-  σταθμός μετρό
-  στάση λεωφορείου οασε
-  χώρος αναμονής ταξί
-  χώρος στάθμευσης
-  ειδικές θέσεις στάθμευσης
-  άξονας διαμπερούς κυκλοφορίας
-  πρώτηυσα συλλεκτήρια
-  δευτερευσα συλλεκτήρια
-  οδός ήπιας κυκλοφορίας
-  τοπικό δίκτυο
-  λεωφοριακές γραμμές οασε
-  πολιτιστική γραμμή οασε
-  κίνηση πεζών
-  ποδηλατόδρομος
-  όριο ευρύτερης περιοχής

/// θερμική άνεση δείκτης PMV

21 Ιουνίου | 14:00

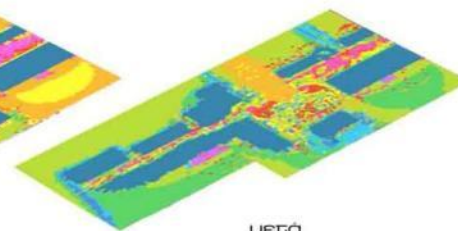
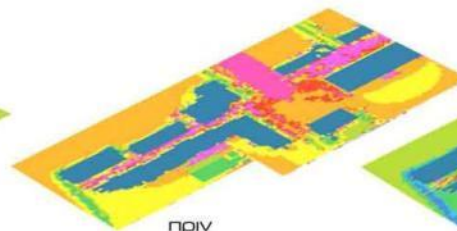
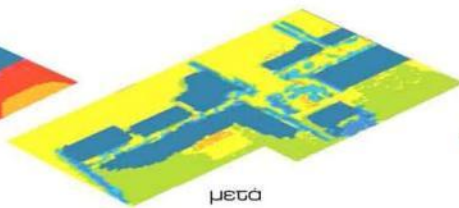
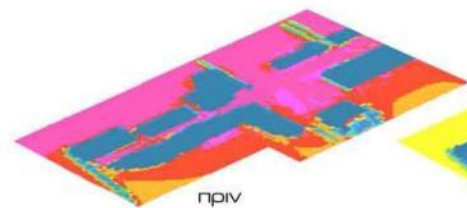
/// μέγιστη επιφανειακή θερμοκρασία

21 Ιουνίου | 14:00

δείκτης PMV

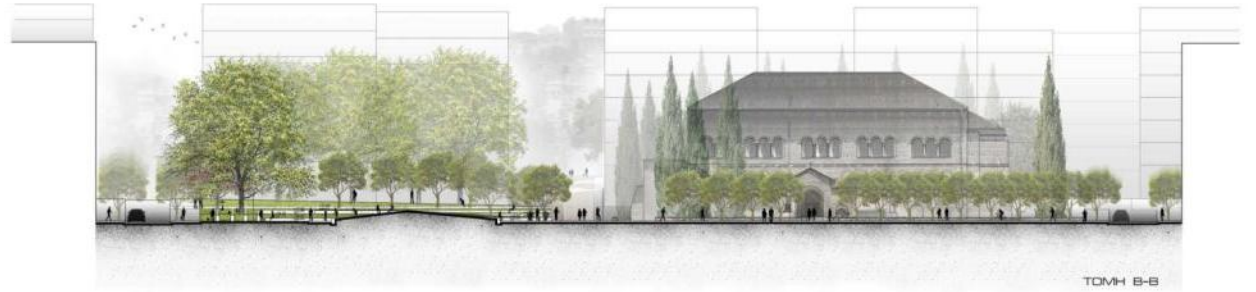


χωρική μέγιστη θερμοκρασία επιφάνειας

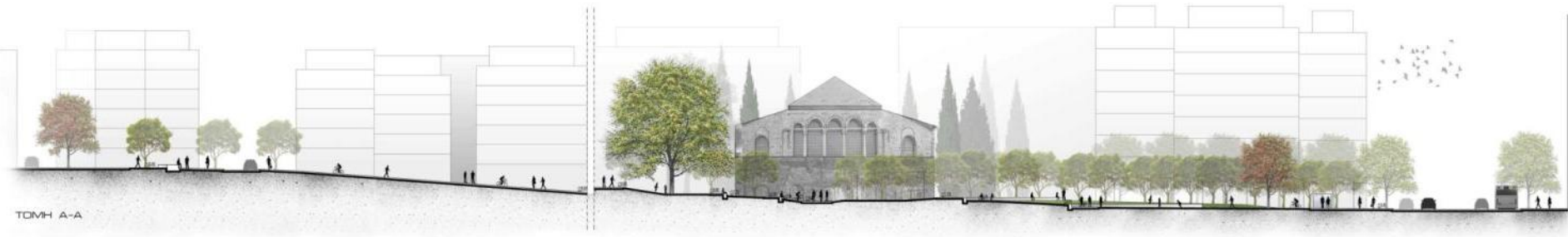








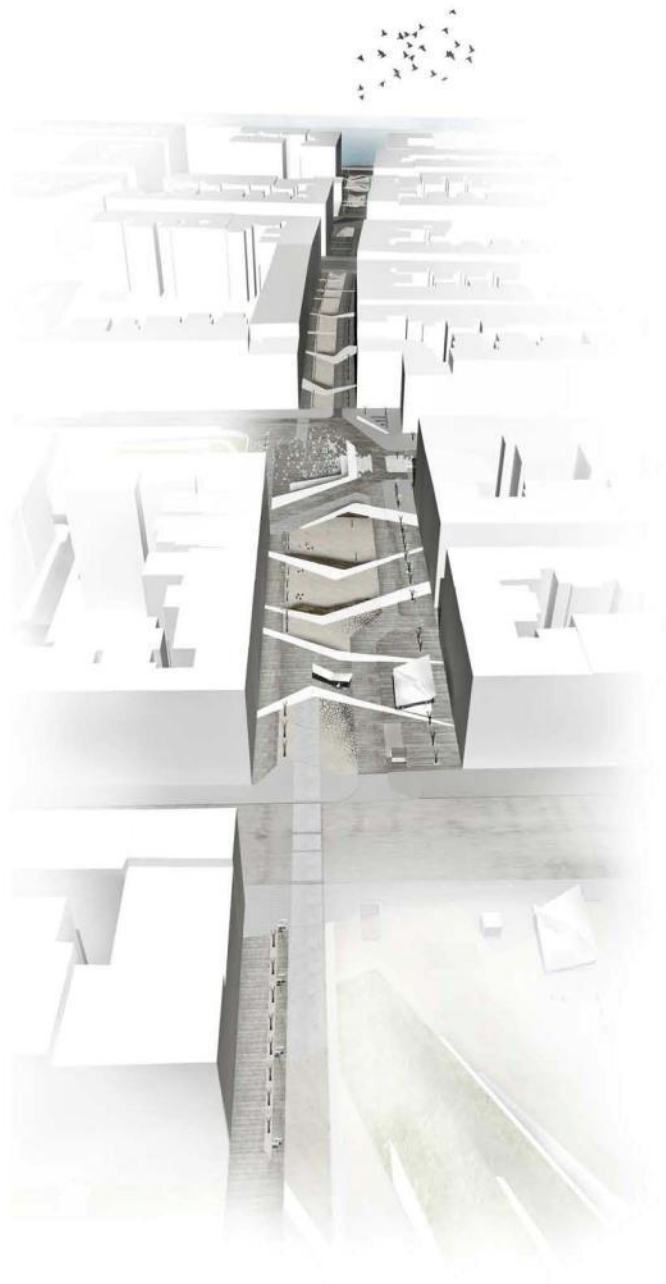
TOMH B-B



TOMH A-A









ΤΟΜΗ Β-Β

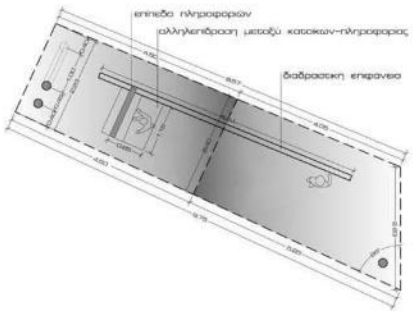


ΤΟΜΗ Α-Α

/// πεδίο Αγίας Σοφίας



/// info point



ΚΑΤΩΦΗ

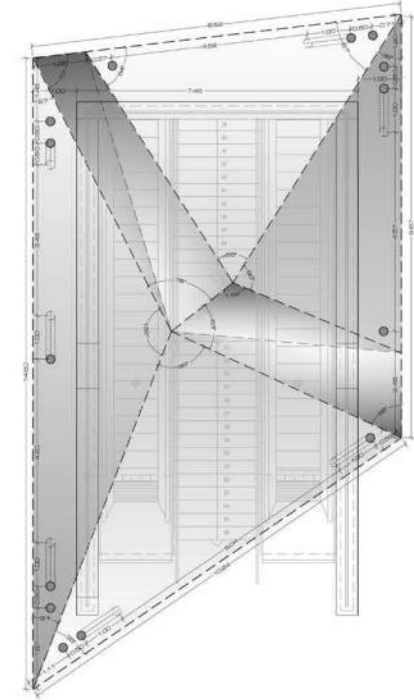
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:50



ΟΨΕΙΣ

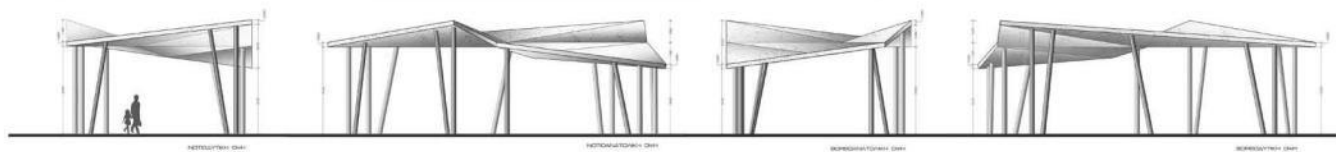
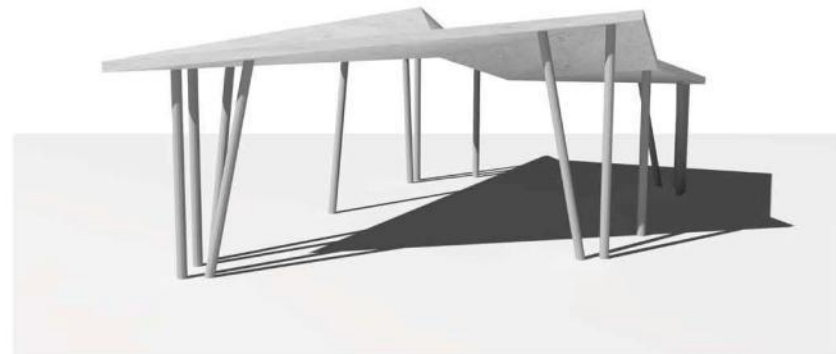
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:100

/// στεγαστρο εισόδου μετρό



ΚΑΤΩΦΗ

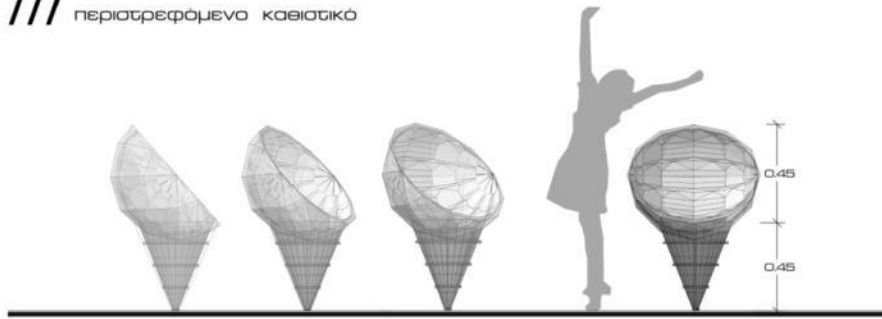
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:50



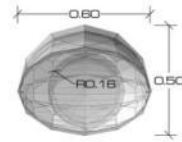
ΟΨΕΙΣ

ΚΛΙΜΑΚΑ 1:100

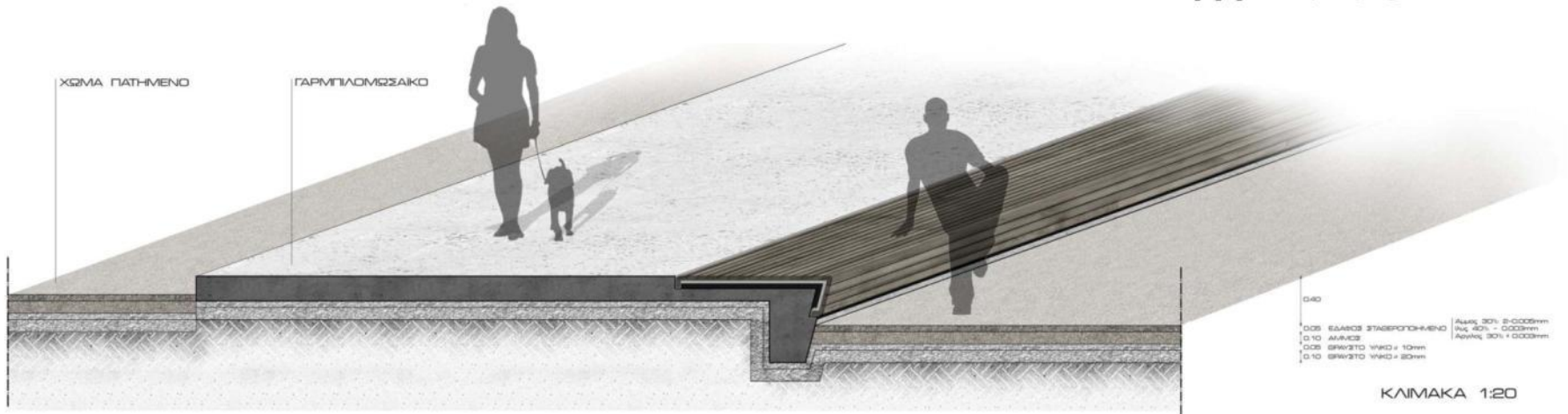
/// περιστρεφόμενο καθιστικό



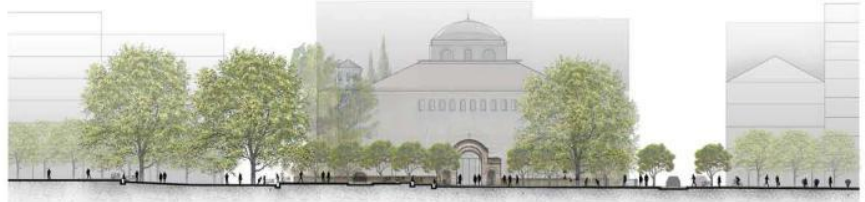
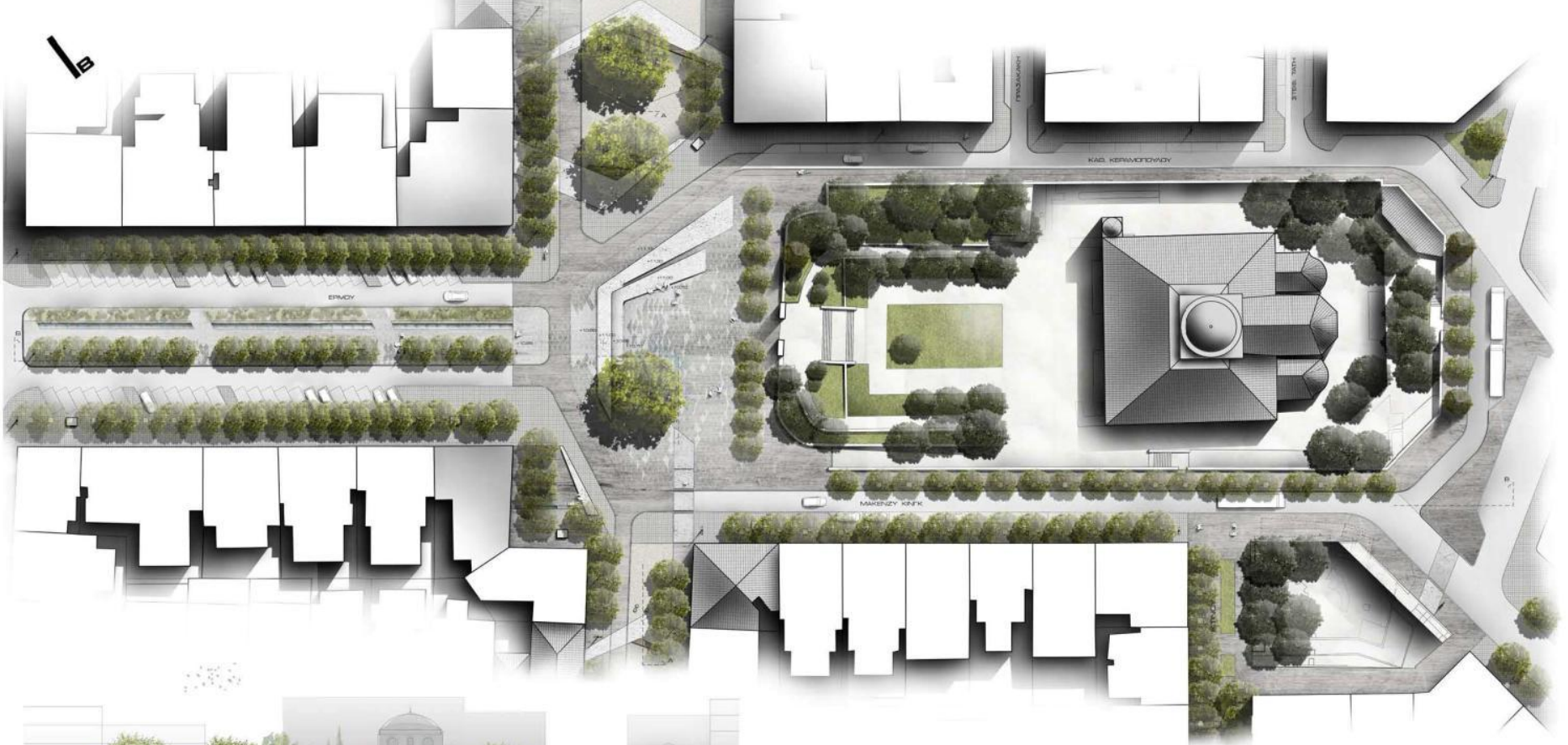
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:20



/// αναβαθμός- καθιστικό

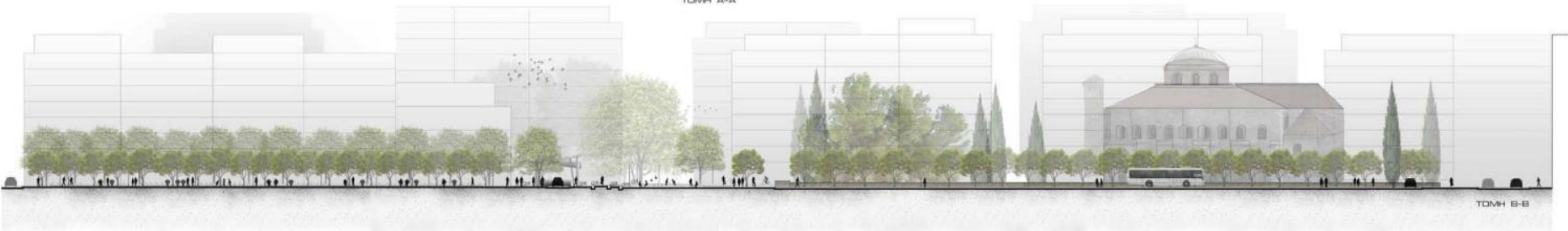
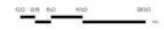


ΚΛΙΜΑΚΑ 1:20



TOMH A-A

/// περίστας Ερμού /// πλατεία Αγίας Σοφίας /// κατακόμβη Αγίου Ιωάννη



TOMH B-B

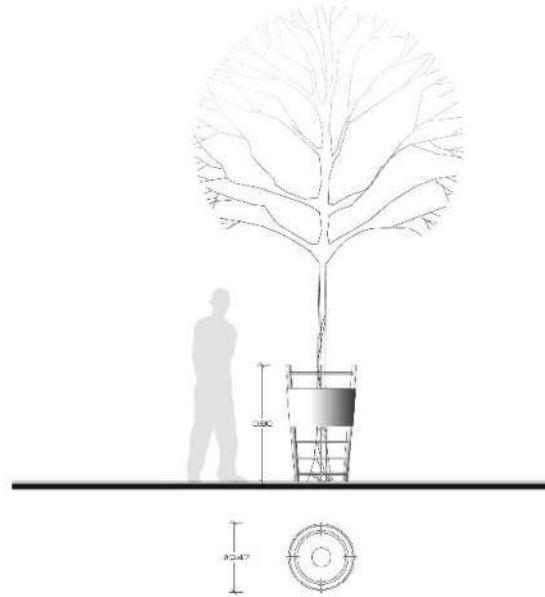






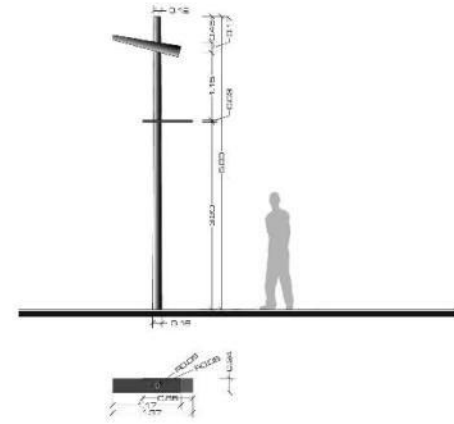


/// προστατευτικό δέντρου



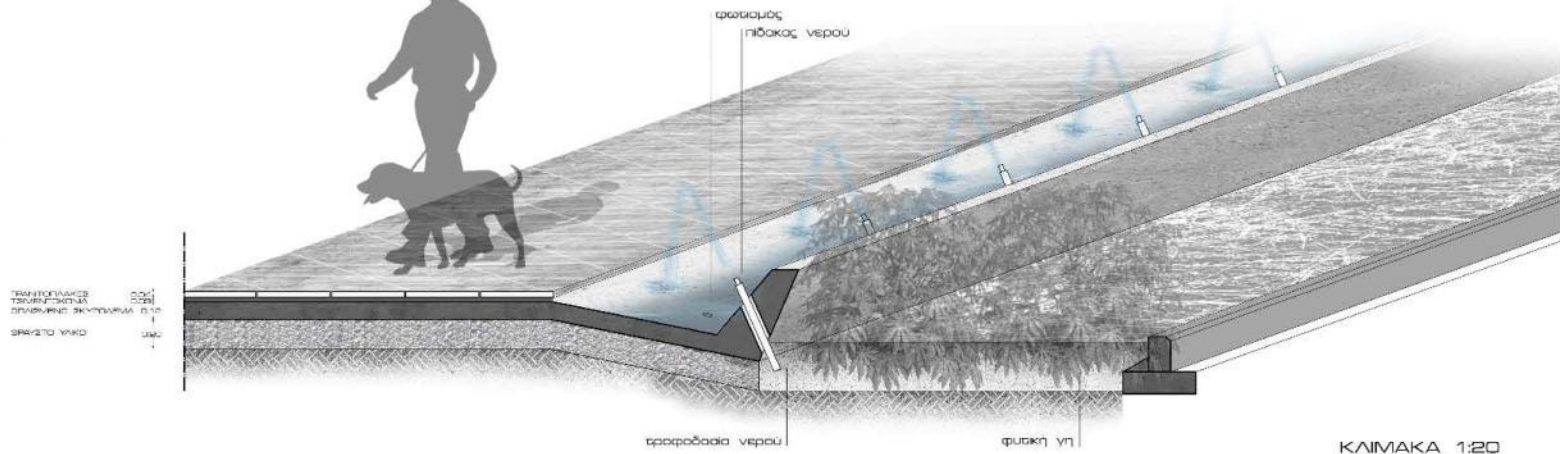
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:20

/// φωτιστικά



ΚΛΙΜΑΚΑ 1:50

/// κανάλι νερού



ΚΛΙΜΑΚΑ 1:20

ΠΑΝΤΟΠΛΑΚΕΣ 0.00
 ΠΡΟΣΦΥΛΑΚΤΙΚΑ 0.10
 ΠΡΟΣΦΥΛΑΚΤΙΚΑ 0.10
 ΣΠΡΑΪΤΟ ΓΥΑΛΟ 0.05
 1
 1
 1



/// Πλατεία Μητροπόλεως /// παραλία Αγίας Σοφίας

ΤΟΜΗ Α-Α

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100

