

Διαδρομές και στάσεις στο όριο πόλης θάλασσας  
Ανάπλαση του παραλιακού μετώπου της Αλεξανδρούπολης



Πολυτεχνέio Κρήτης - Σχολή Αρχιτεκτόνων Μηχανικών

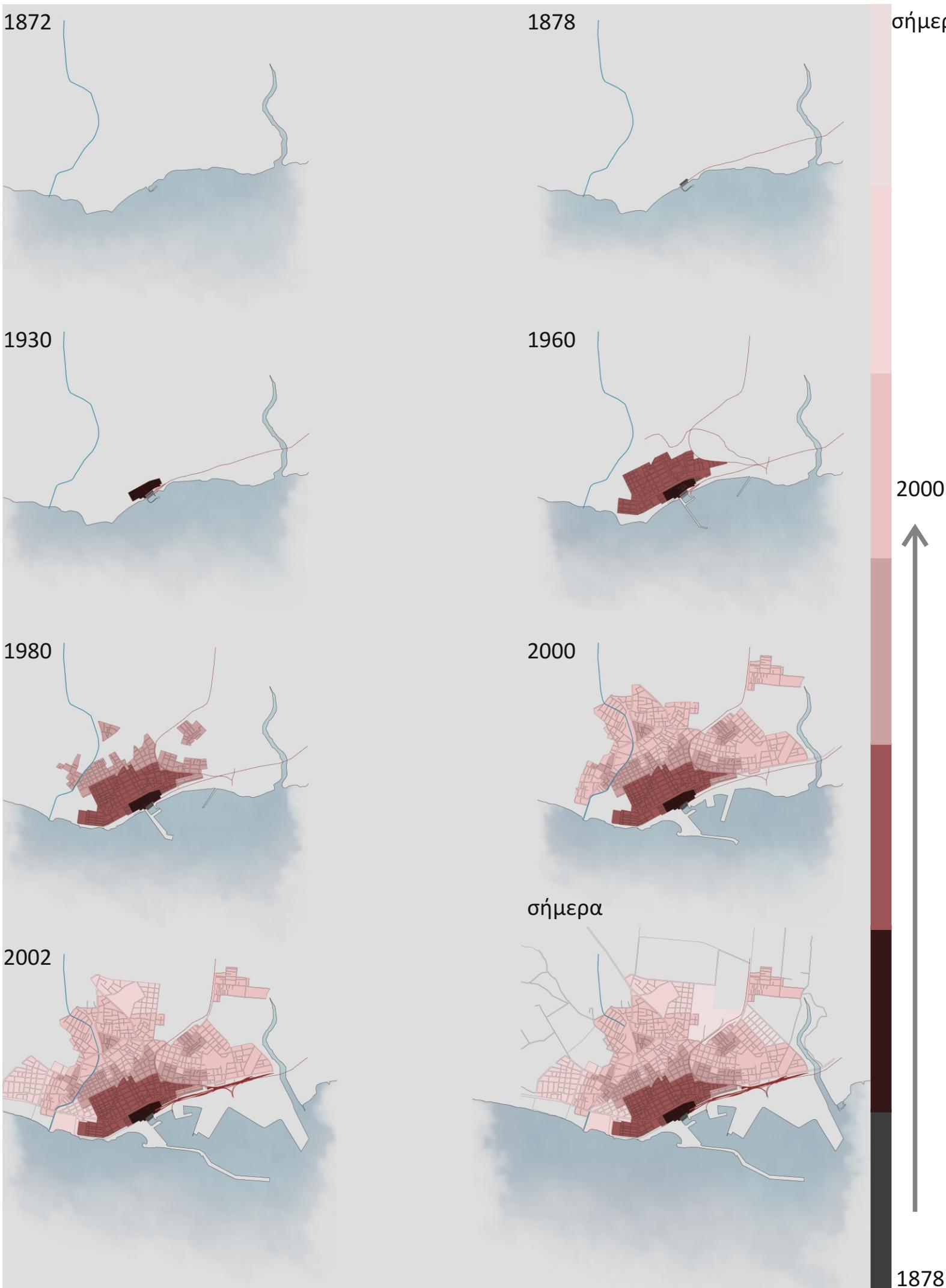
Φοιτήτρια: Αναγνώστου Αγγελική

Επιβλέπουσα Καθηγήτρια: Χατζησάββα Δήμητρα

IΣΤΟΠΙΚΗ ΑΝΑΥΣΗ

## Στάδια επέκτασης - ανάπτυξης της πόλης

Επεξεργασία διαγράμματος της Βίλμα Χαστάογλου



- Η πόλη άρχισε να υπάρχει από το 1850 ως μικρό ψαροχώρι με λιμάνι για τους ψαράδες.
- Το 1872 φτάνει στο ψαροχώρι ο σιδηρόδρομος και ο μικρός οικισμός μετατρέπεται σε διακομετακομιστικό κέντρο και σημαντικό λιμάνι.
- Το 1878 η πόλη περνάει στα χέρια των Ρώσων και εκπονεύται το πρώτο πολεοδομικό σχέδιο με φαρδείς κάθετους και παράλληλους δρόμους προς τη Θάλασσα.
- Το 1928 παρατηρείται αύξηση του πληθυσμού με την εγκατάσταση προσφύγων από την Μ. Ασία.
- Το 1930 γίνεται επέκταση του αρχικού σχεδίου της πόλης και από τότε μέχρι και σήμερα η πόλη επεκτείνεται βορειοανατολικά και στη συνέχεια δυτικά.

H Σ A T A Σ A K A T A Σ A Y O Y Σ A X X I

## Τυπολογία αστικών ιστών

- Διαφορετικοί αστικοί ιστοί και πυκνότητες.
- Οι αστικοί ιστοί των διαφορετικών χρονικών περιόδων δεν συνομίλησαν μεταξύ τους.



## Δομημένο - Αδόμητο

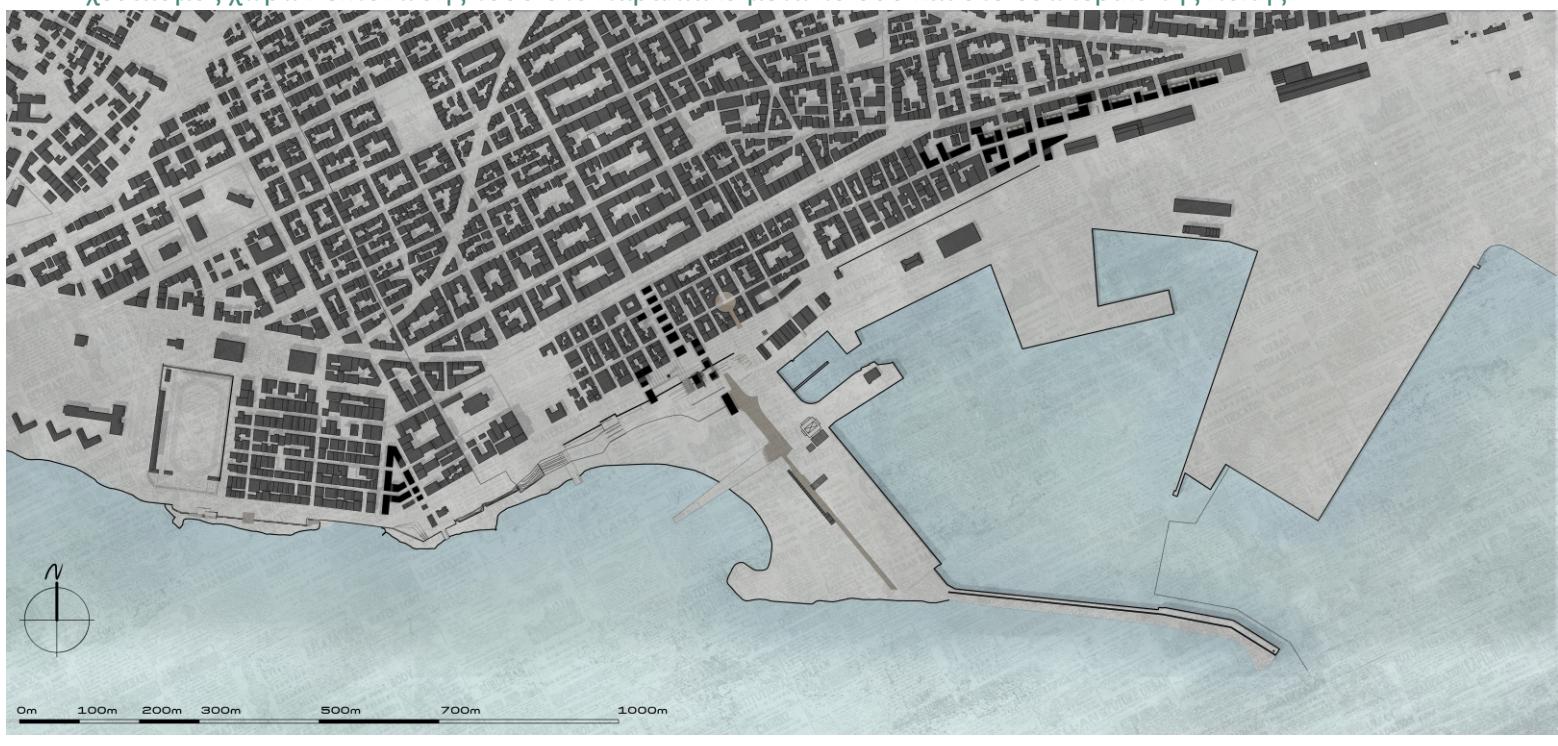
### ΠΡΙΝ

- Σφικτή αναλογία δομημένου - αδόμητου κυρίως στη ζώνη του παραλιακού μετώπου
- Απουσία χώρων εκτόνωσης



### META

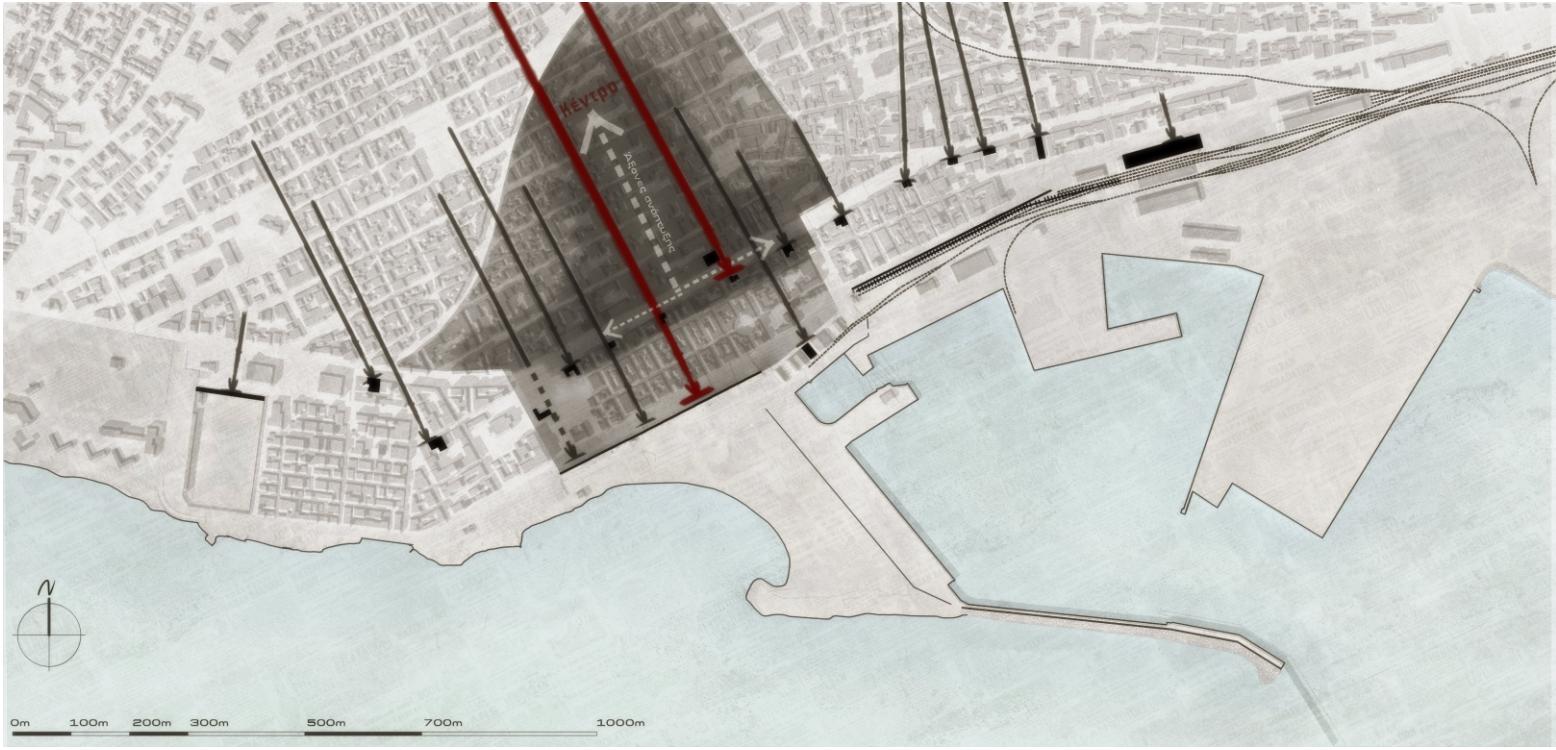
- Αραίωση του κτιριακού όγκου με δημόσιες λειτουργίες προς την πλευρά της θάλασσας.
- Σχεδιασμός χώρων εκτόνωσης τόσο στο παραλιακό μέτωπο όσο και στο εσωτερικό της πόλης.



# Εσωστρέφεια κέντρου - φραγμένοι άξονες

## ΠΡΙΝ

- Το κέντρο αναπτύσσεται προς τη εσωτερικό της πόλης, δεν έχει επαφή με τη θάλασσα.
- Φραγμένοι άξονες λόγω κτιριακών υποδομών.

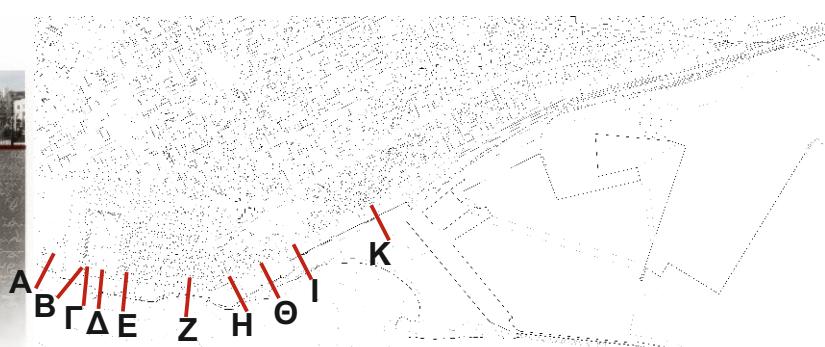
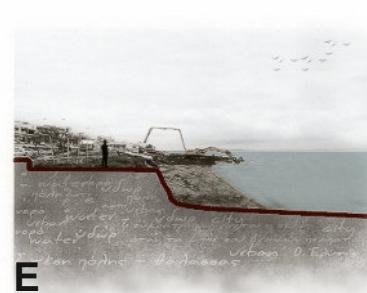
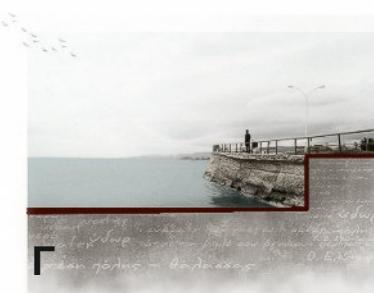
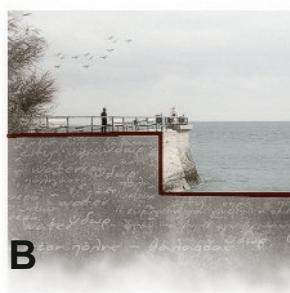


## META

- Ανάπτυξη του κέντρου προς τη θάλασσα με την δημιουργία κινήτρων για να επισκεφτεί κανείς την παραλιακή ζώνη (σχεδιασμός κεντρικής πλατείας, διάνοιξη και ιεράρχηση αξόνων).



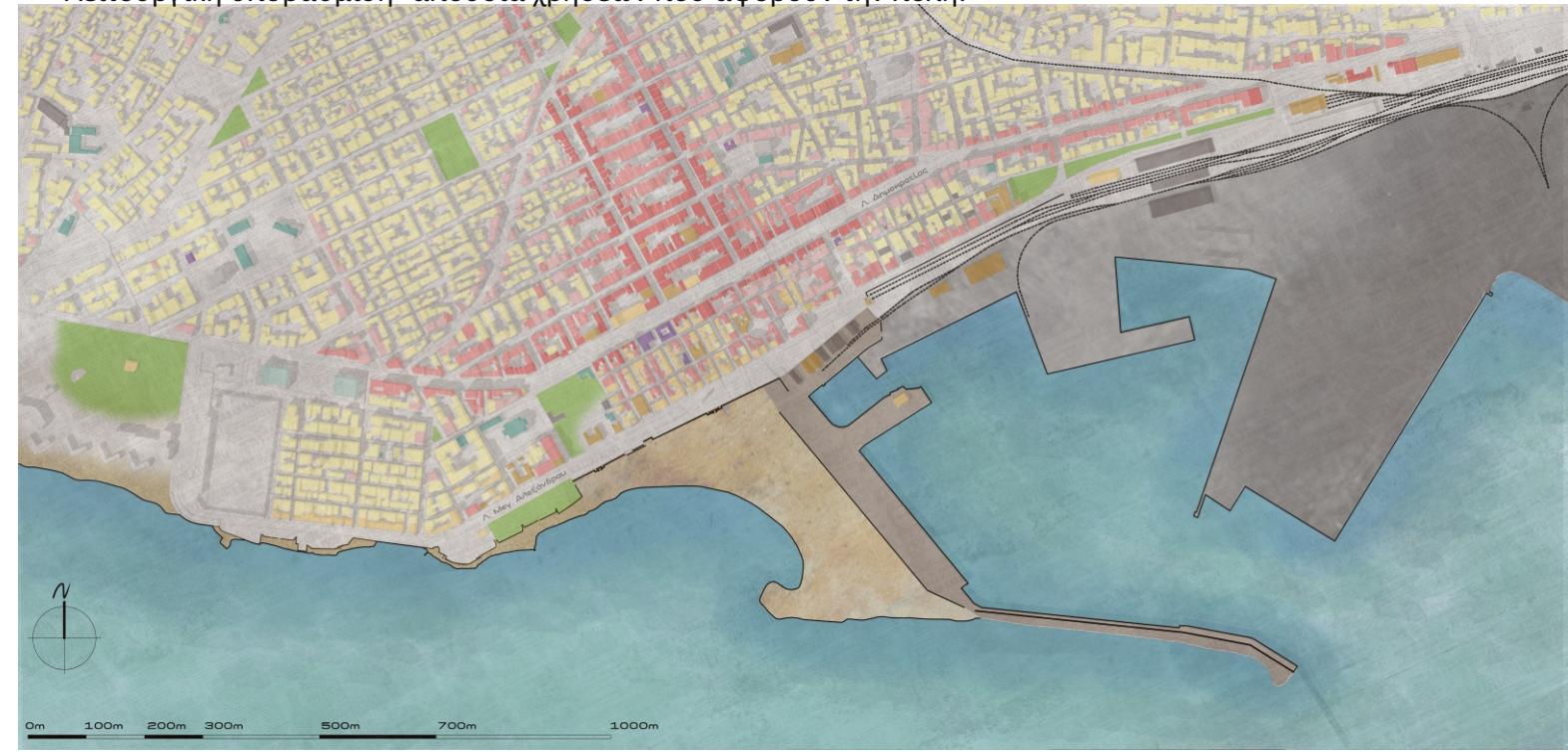
## Τομές σχέσης πόλης - θάλασσας



# Χρήσεις γης

## **ΠΡΙΝ**

- Η πόλη έχει μονοκεντρικό ταινιόσχημο χαρακτήρα με άξονα ανάπτυξης προς το βορρά.
- Μονολειτουργικότητα
- Λειτουργική υποβάθμιση- απουσία χρήσεων που αφορούν την πόλη.



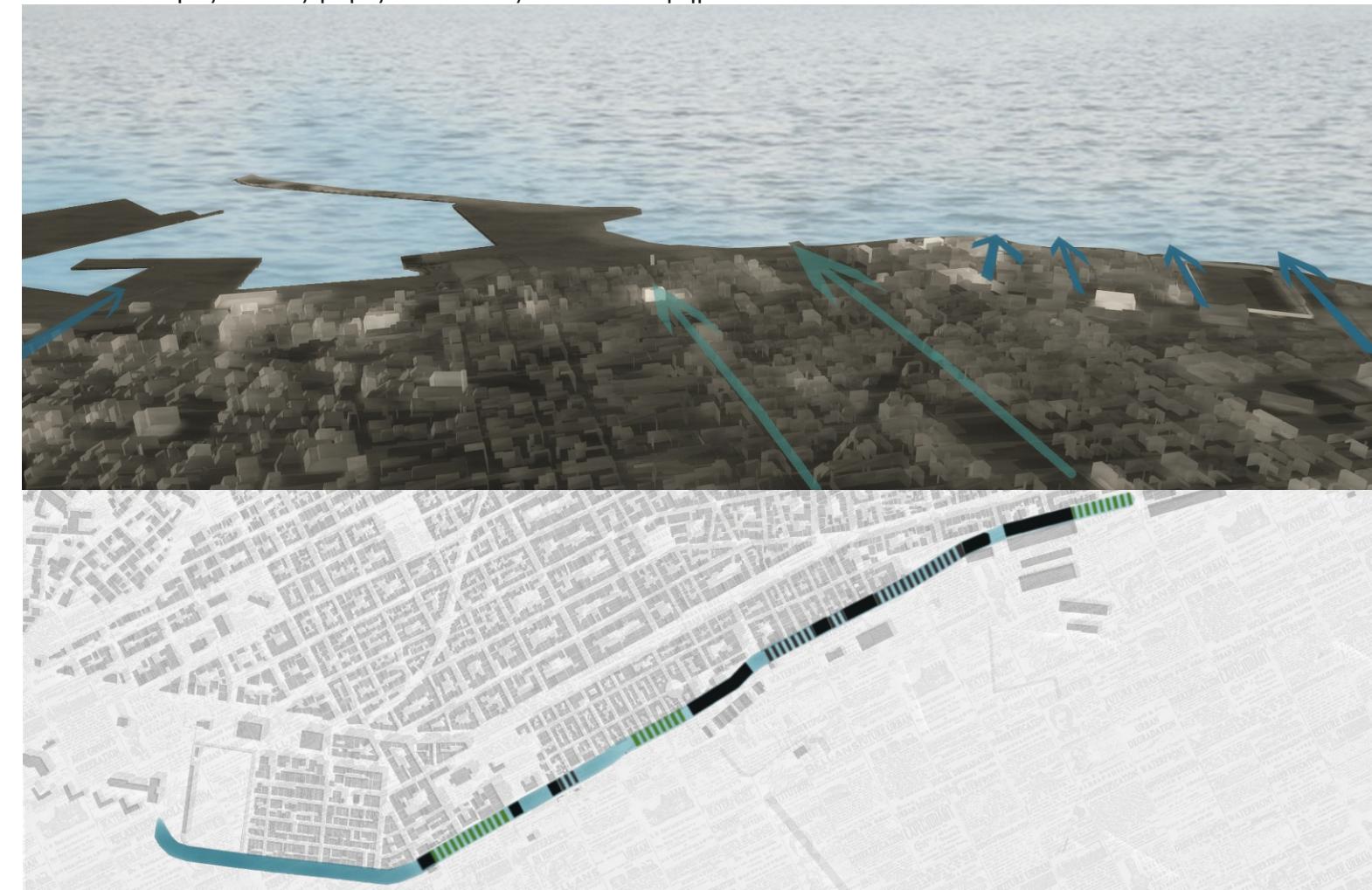
## **META**

- Δημιουργία κινήτρων και με χρήσεις για να αναπτυχθεί το κέντρο προς τη θάλασσα.
- Δήμοσιες χρήσεις και χρήσεις πολιτισμού που αφορούν την πόλη.



## Οπτικές φυγές - Θέασεις

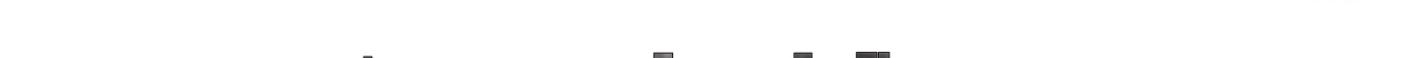
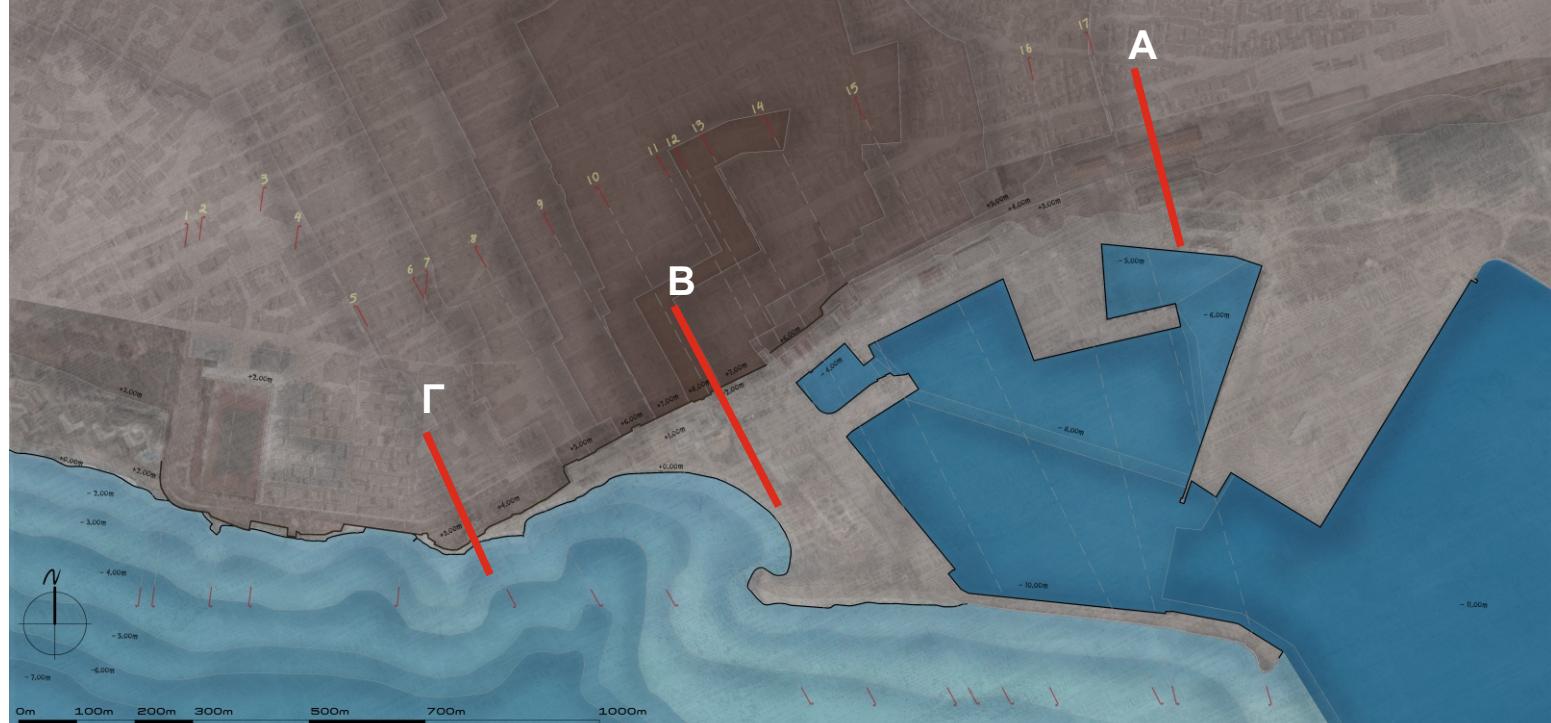
- Μη οπτική επαφή βασικών αξόνων με την θάλασσα.
- Καλύτερες οπτικές φυγές και θεάσεις στο δυτικό τμήμα.



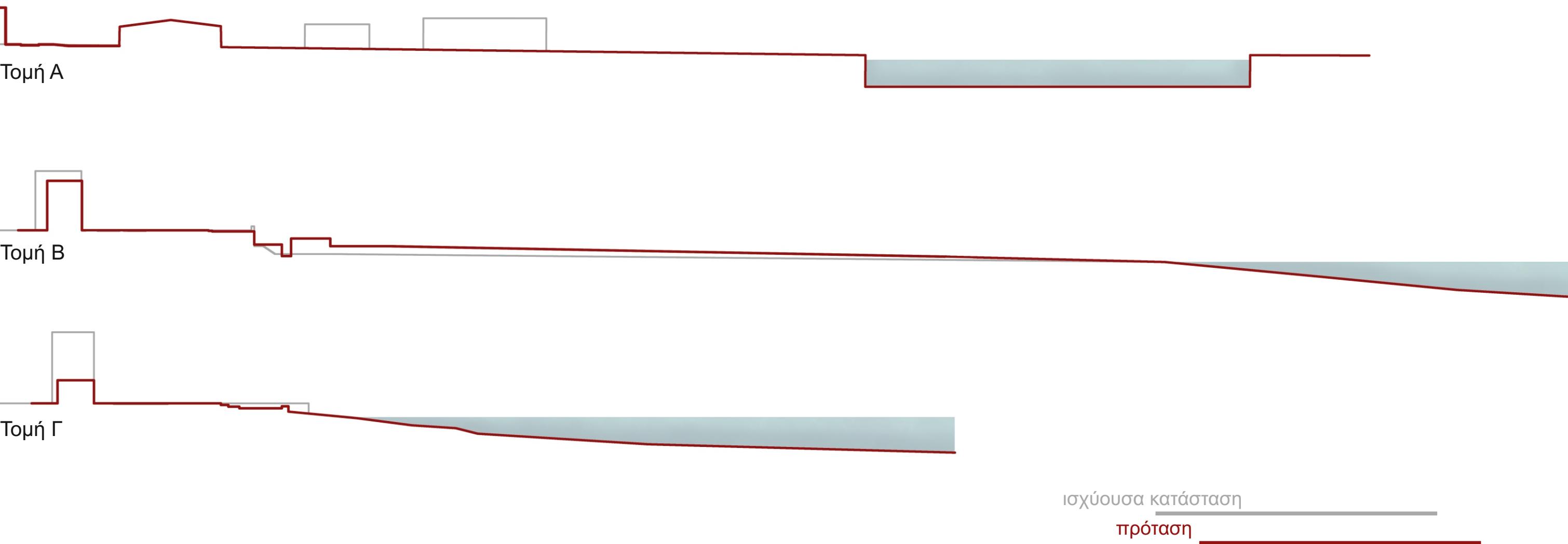
ΣΑΙΤΑ ΜΗ ΕΠΑΦΗ ΣΠΟΛΗΣ - ΘΑΛΑΣΣΑΣ

## Ανάφλυφο και τομές αναγλύφου

- Επίπεδη πόλη με ομαλό ανάγλυφο.
- Έντονη υψομετρική διαφορά ανάμεσα στην πόλη και τη θάλασσα με την μέγιστη διαφορά στην απόληξη του κέντρου της πόλης.



- Σταδιακή κάταβαση προς τη θάλασσα.



# Οδικό δίκτυο

## ΠΡΙΝ

- Η οδική αρτηρία παράλληλα στην παραλιακή ζώνη αποτελεί φραγμό στην σχέση πόλης - θάλασσας.
- Απουσία δικτύου πεζοδρόμων.

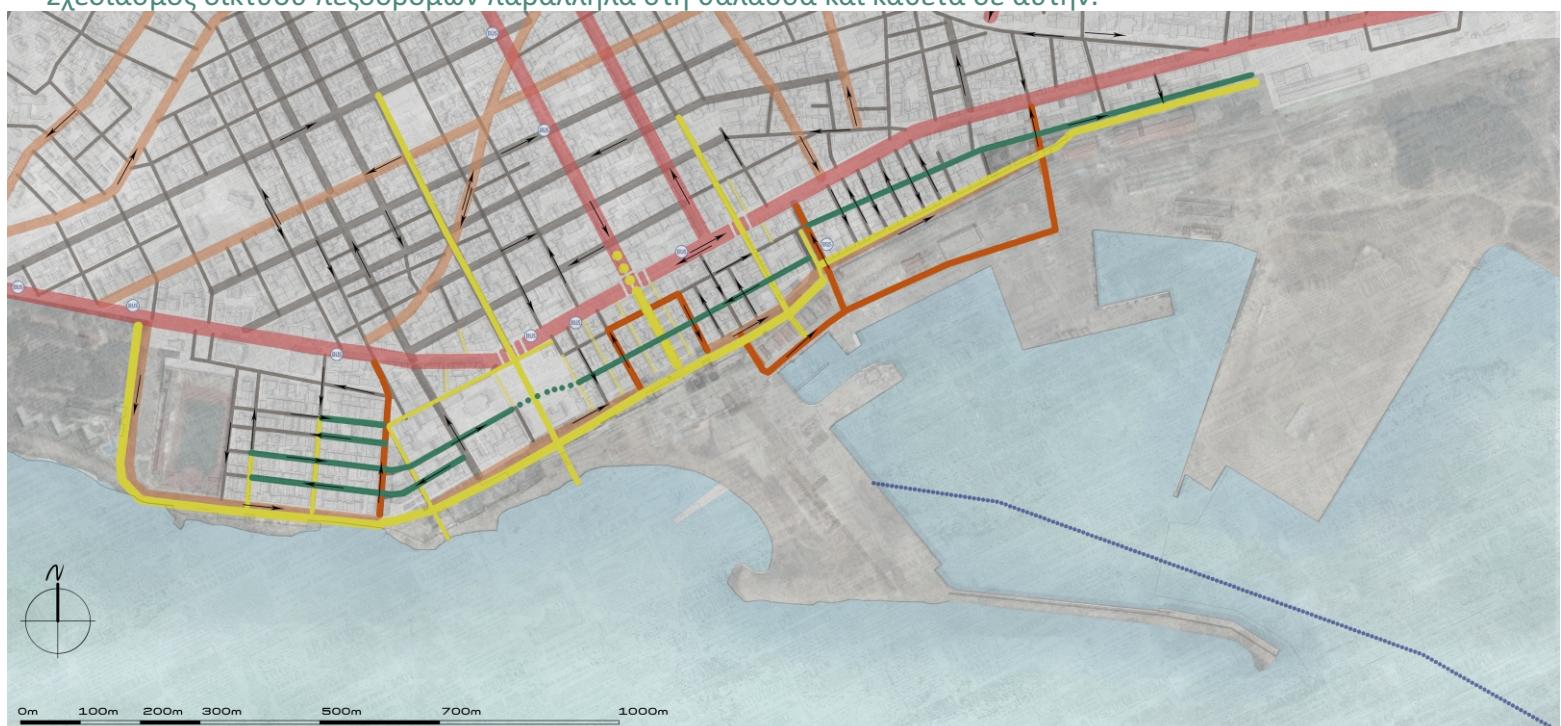


Κύρια οδική  
Δευτερεύουσα οδική  
Συλλεκτήρια αρτηρία  
Τοπικός δρόμος  
Πεζόδρομος

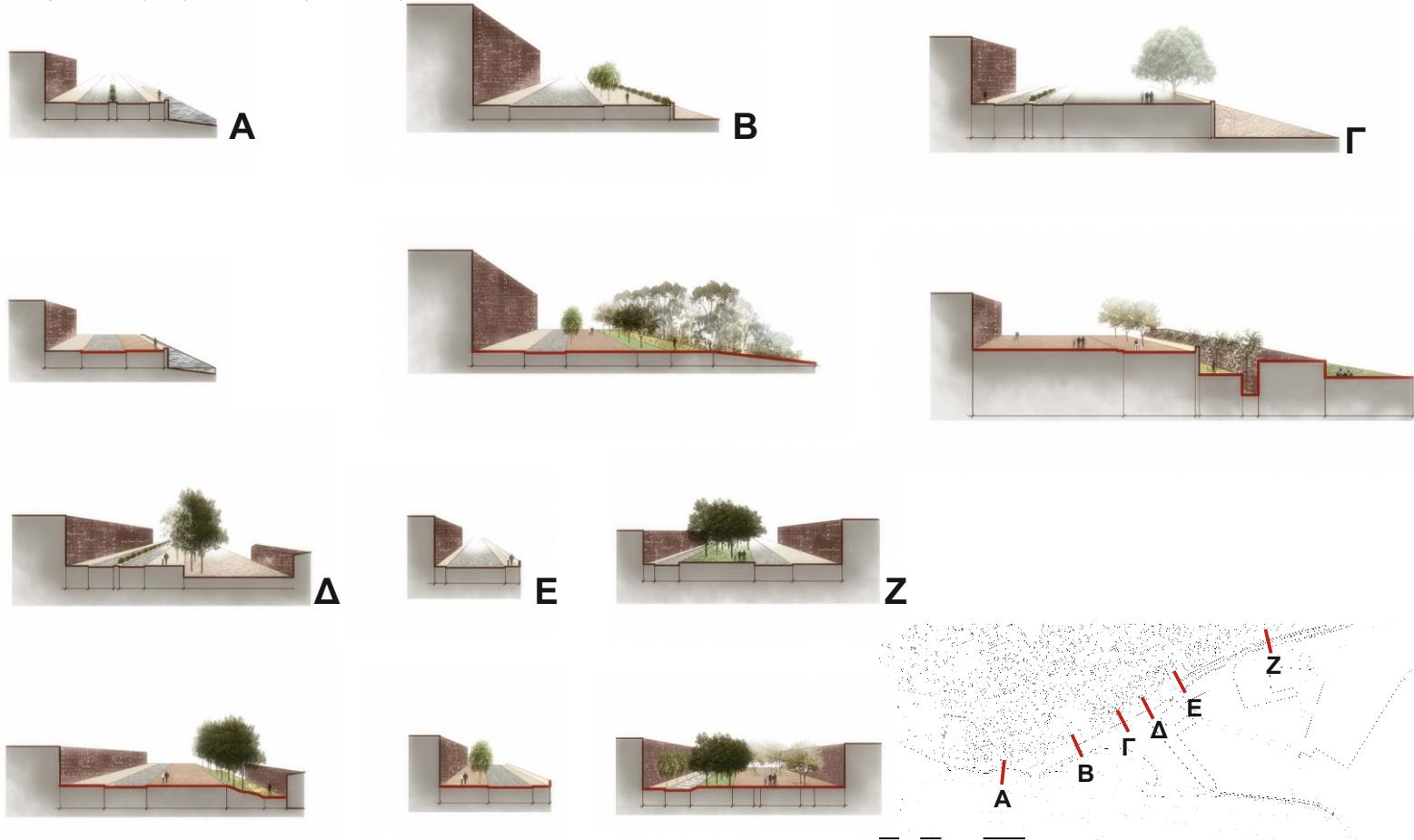
Παρκοπεζόδρομος -  
Πεζόδρομος

## META

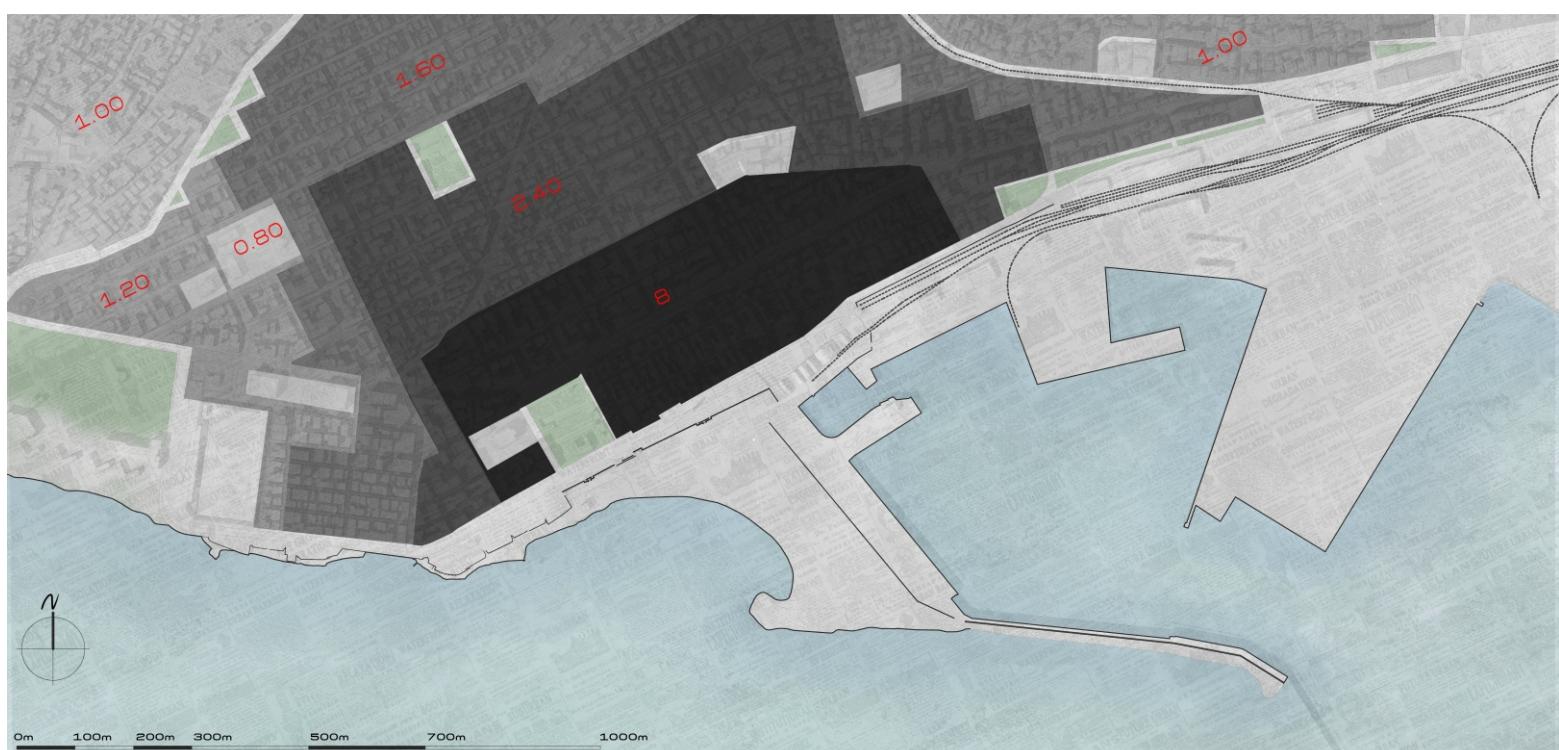
- Η παραλιακή οδική αρτηρία μετατρέπεται σε μονόδρομο \_ Διαπλάτυνση του πέζοδρομου παράλληλα στη θάλασσα.
- Σχεδιασμός δικτύου πεζοδρόμων παράλληλα στη θάλασσα και κάθετα σε αυτήν.



## Τομές δρόμων (πριν - μετά)



## Συντελεστές δόμησης



## Πράσινο

### **ΠΡΙΝ**

- Μεγάλοι χώροι πρασίνου διασκορπισμένοι κοντά στο παραλιακό μέτωπο.
- Δυνατότητα δημιουργίας δικτύου.

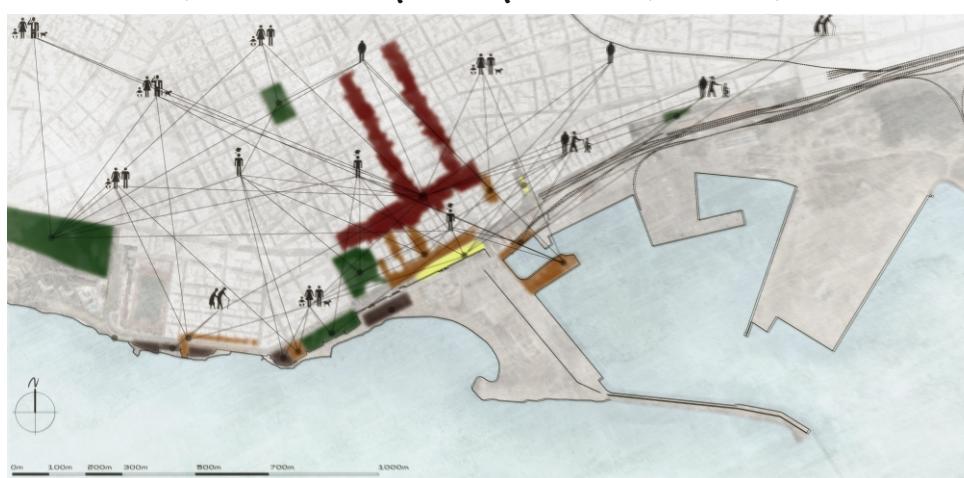


### **META**

- Συνέχεια υπαρχόντων χώρων πρασίνου. Δημιουργία δικτύου.
- Εισχώρηση «πράσινων φλεβών» και στο εσωτερικό γειτονιών.



## Συνδέσεις κατοίκων με σημεία της πόλης



Χειμώνας



Καλοκαίρι

## Ελκυστές

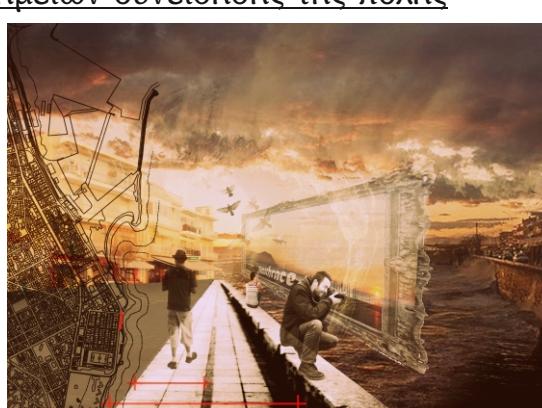


Χειμώνας

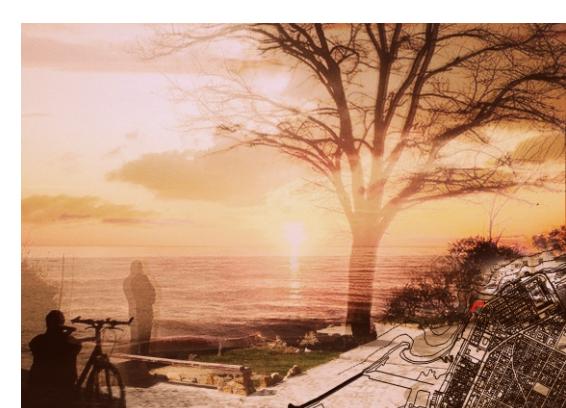


Καλοκαίρι

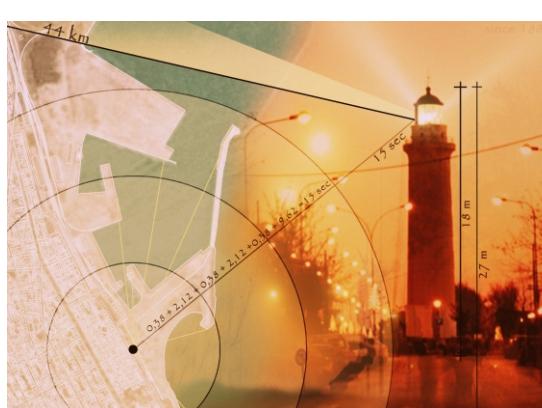
## Κολλαζ σημείων συνείδησης της πόλης



«Διάδρομος»



Ηλιοβασίλεμα



Φάρος



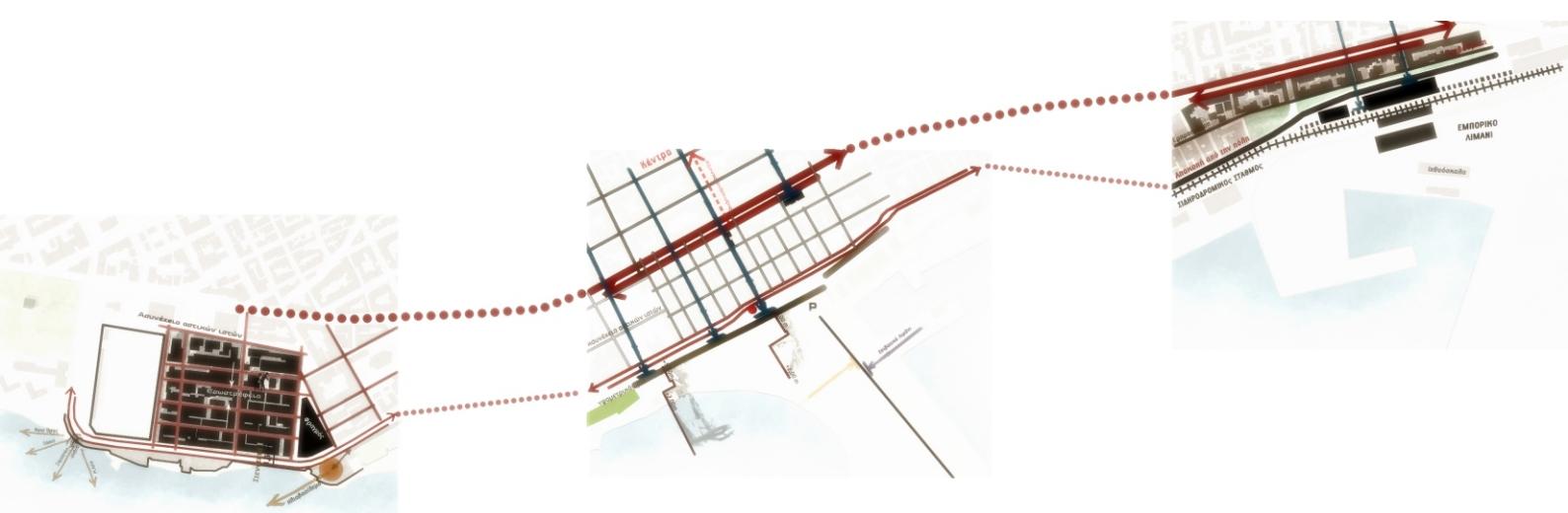
Πρώτη παραλία «Φλοίσβος»



# Πρόβλημα



# Λύση





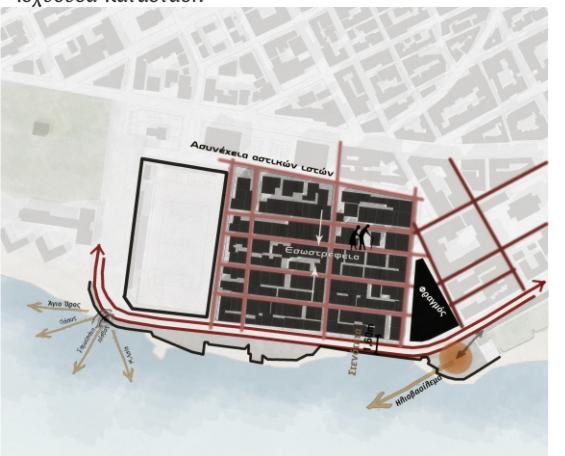
Σχέδιο Γενικής Διάταξης Κλίμακα 1:1000

# ΠΕΡΙΟΧΗ Α \_ Προσφυγικός οικισμός

Μηχανισμός άρθρωσης και εκκίνησης δικτύου δημόσιων χώρων  
Πλατεία των Ηλιοβασιλέματος

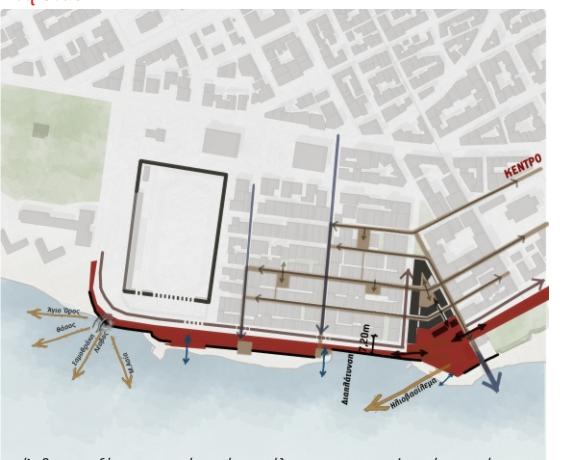


## Ισχύουσα Κατάσταση



- Όριο-φραγμός της συνέχειας του παραλιακού μετώπου και των αστικών ιστών.
- Σφικτή αναλογία δομημένου - αδόμητου ---> Εσωτερικέφεια.
- Κοντινότερο σημείο επαφής πόλης Θάλασσας. Στενότητα.
- Έντονος ηλικιακός διαχωρισμός.

## Πρόταση



- Άρθρωση αξόνων και ιστών από την πόλη προς τον προσφυγικό οικισμό και αντίστροφα.
- Μηχανισμός εκκίνησης δικτύου δημόσιων χώρων από τον οικισμό προς την πόλη.
- Διαπλάτυνση της παραλιακής ζώνης. Συνδυασμός αξόνων με την παραλιακή διαδρομή.
- Κλιμάκωση της ιδιωτικότητας.
- Κατάβαση προς την παραλία. Έξαρση στο δημόσιο χώρο με στροφή προς το ηλιοβασίλεμα.



ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

ΠΕΡΙΟΧΗ B \_ Κατάληξη κέντρου

## Κεντρική αστική πλατεία \_ κομβικό σημείο σύγκλισης διαδρομών Πλατεία των Φάρου



*Iσχύουσα Κατάσταση*

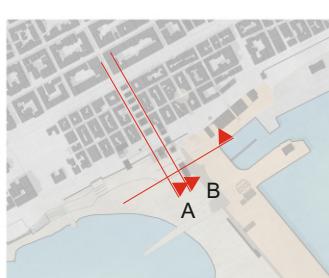


- Κεντρικό σημείο της πόλης - Εσωτερικής ανάπτυξη του κέντρου της πόλης.
  - Ύπαρξη του συμβόλου της πόλης, του φάρου.
  - Ασυνέχεια αστικών ιστών διαφορετικών χρονικών περιόδων.
  - Μέγιστη υψηλοτερική διαφορά ανάμεσα στην πόλη και τη θάλασσα ( η πόλη στο επίπεδο +800 )

Πρόταση



- Δημιουργία κεντρικής αστικής πλατείας και συμβολική πλαισίωση του σημείου αναφοράς της πόλης, του φάρου.
  - Κομβικό σημείο σύγκλισης διαδρομών προς την πόλη και παράλληλα σ' αυτήν. Σύνεννση αστικών και φυσικών διαδρομών.
  - Ρυθμικός τονισμός και μεταβίβαση του κύριου αστικού άξονα της πόλης.



Εγκύρωσια του ιν



Εγκάρδια του Έ



Διαμήκης τομι

# ΠΕΡΙΟΧΗ Γ\_ Αποθήκες ΚΥΔΕΠ

Δημιουργία αστικόπιτας με το σχέδιασμό δικύου δημόσιων κτιρίων και κατοικιών  
Νέα περιοχή κατοικιών



## Ισχύουσα Κατάσταση



- Υποβαθμισμένη περιοχή με εγκαταλειμμένες αποθήκες κοινωνικού όρου.
- Περιθωριοποιημένες κοινωνικές ομάδες και χρήσεις.
- Γεινόταν με το σιδηροδρομικό σταθμό και το εμπορικό λιμάνι.
- Αποκομμένη από το κέντρο της πόλης και τον αστικό ιστό.
- Πολλαπλά όρια (κοινωνικά, όρια οδικών αρτηριών) --> Περιοχή αντυληπτικά εγκλωβισμένη από τη θάλασσα.

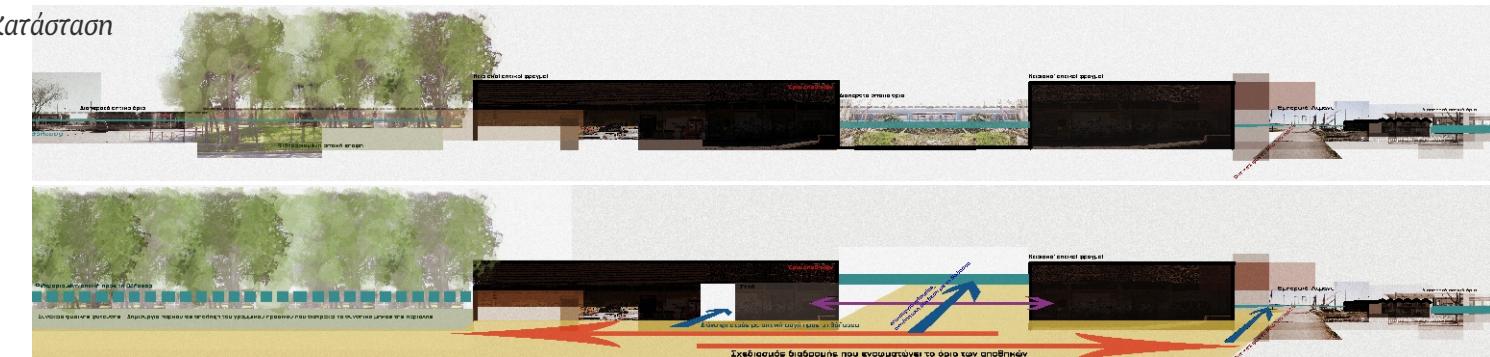
## Πρόταση



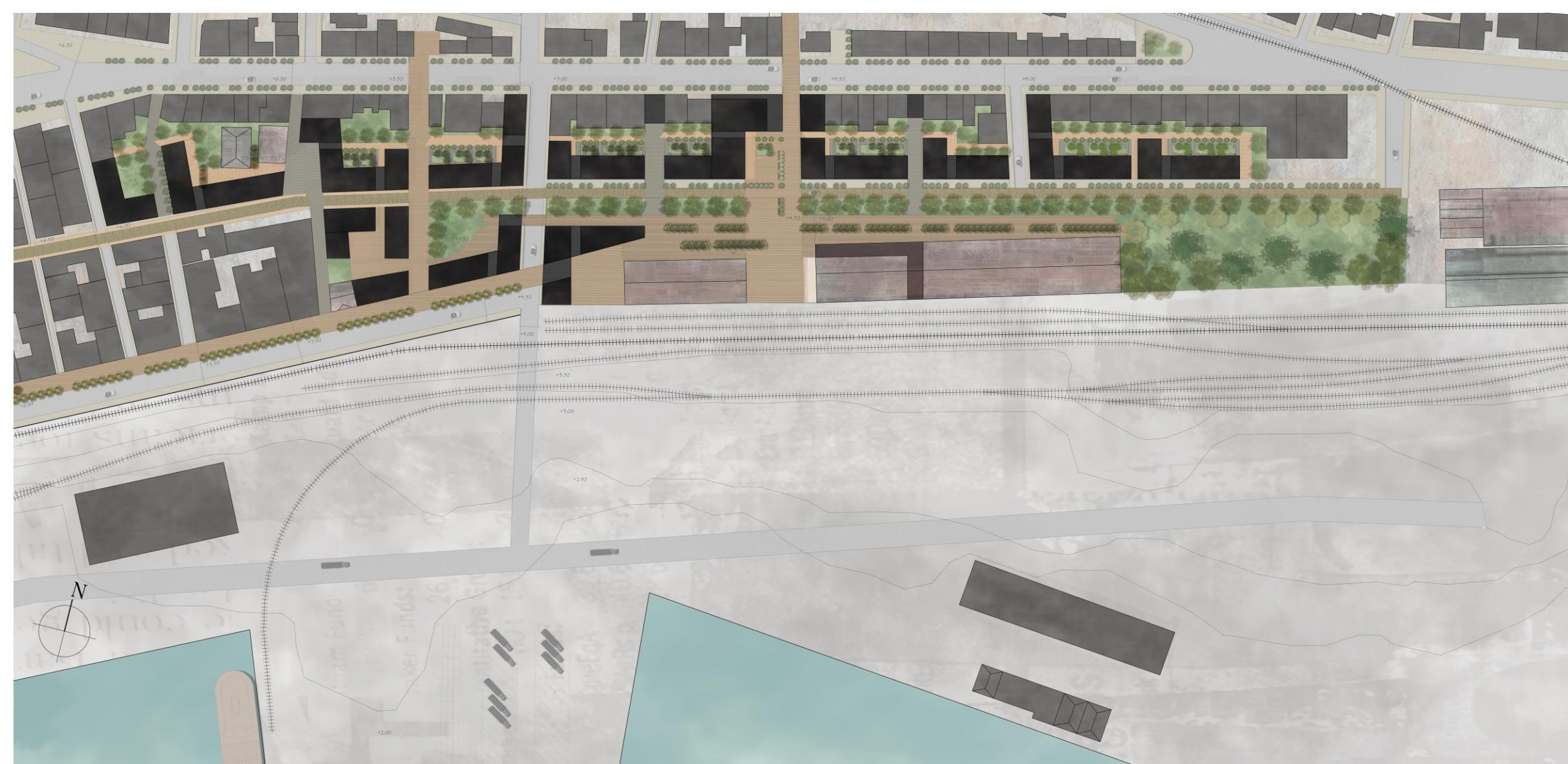
- Σχεδιασμός δικύου δημόσιων χρήσεων και κατοικιών για την αναζωογόνηση της περιοχής μέρα - νύχτα.
- Ενωμένωση- σύνδεση με τον αστικό ιστό και το κέντρο της πόλης με ταυτόχρονη διατήρηση της τοπικότητας.
- Σχεδιασμός συστήματος διαδρομών και δημόσιων κτιρίων που ενσωματώνουν το όριο των αποθηκών.
- Γραμμικό πάρκο
- Συνεχής γραμμική διαβάθμιση της ιδιωτικότητας.
- Δημιουργία εσωτερικών διαδρομών για ενέργοποίηση της περιοχής πέρα της παραλαϊκής ζώνης.



## Ισχύουσα Κατάσταση



## Πρόταση



## Διαμήκης τομή



## Εγκάρσια τομή

ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

# ΠΕΡΙΟΧΗ Γ \_ Αποθήκες ΚΥΔΕΠ

