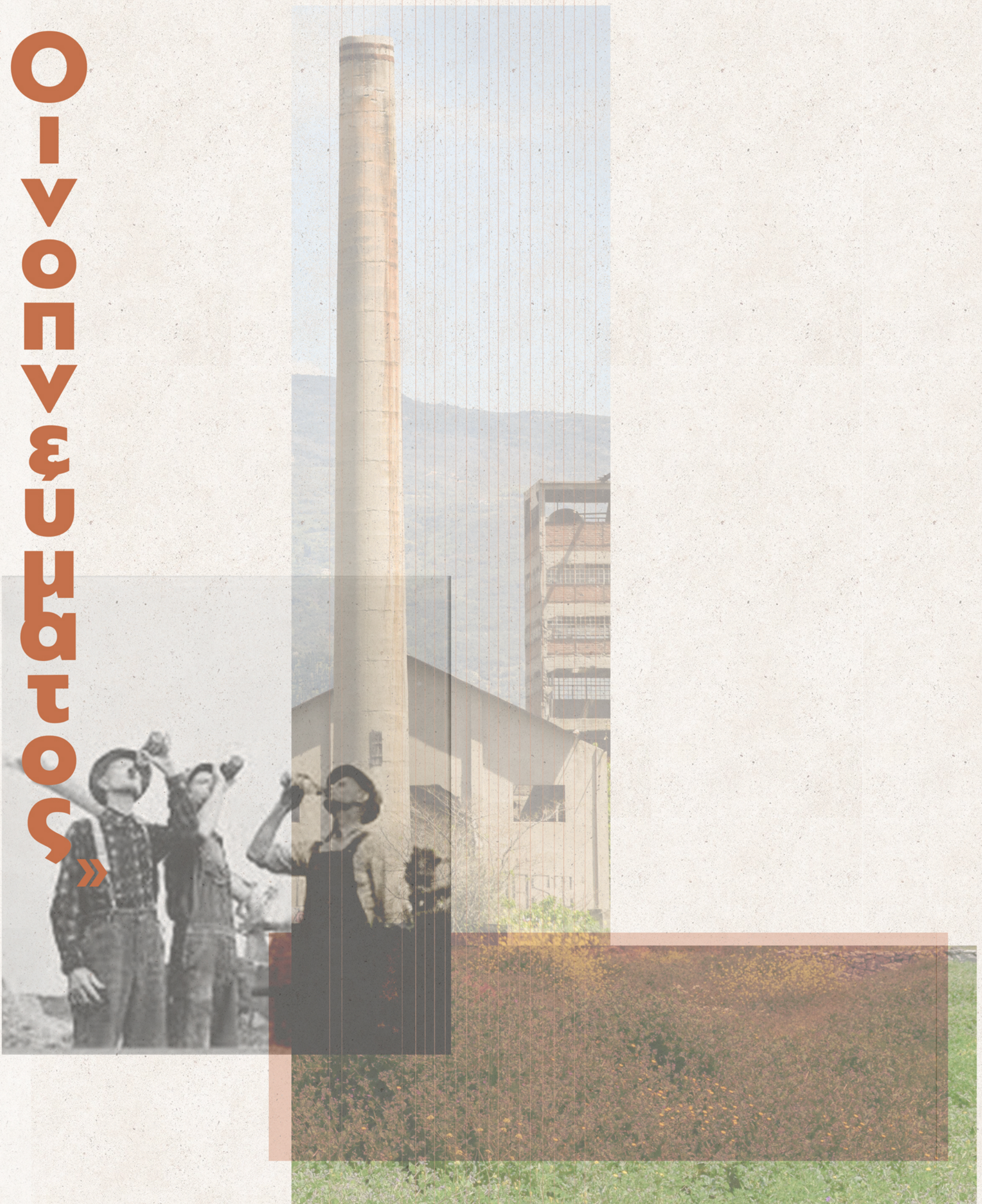


ΔΙΕΚΛΕΚΤΗΡΙΟ ΚΑΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

«ΟΙΝΟΠΝΕΥΜΑ»



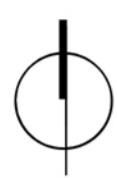
Το «Οινόπνευμα» Βόλου ως χώρος κοινωνικής συνάθροισης και αναψυχής

Ελπίδα Πιπεράκη
Μυρτώ Πασχαλίδη

Επιβλέπων Καθηγητής:
Νικόλαος Σκουτέλης

ακαδημαϊκό έτος : 2022-23

1.1/ ΑΝΑΛΥΣΗ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ



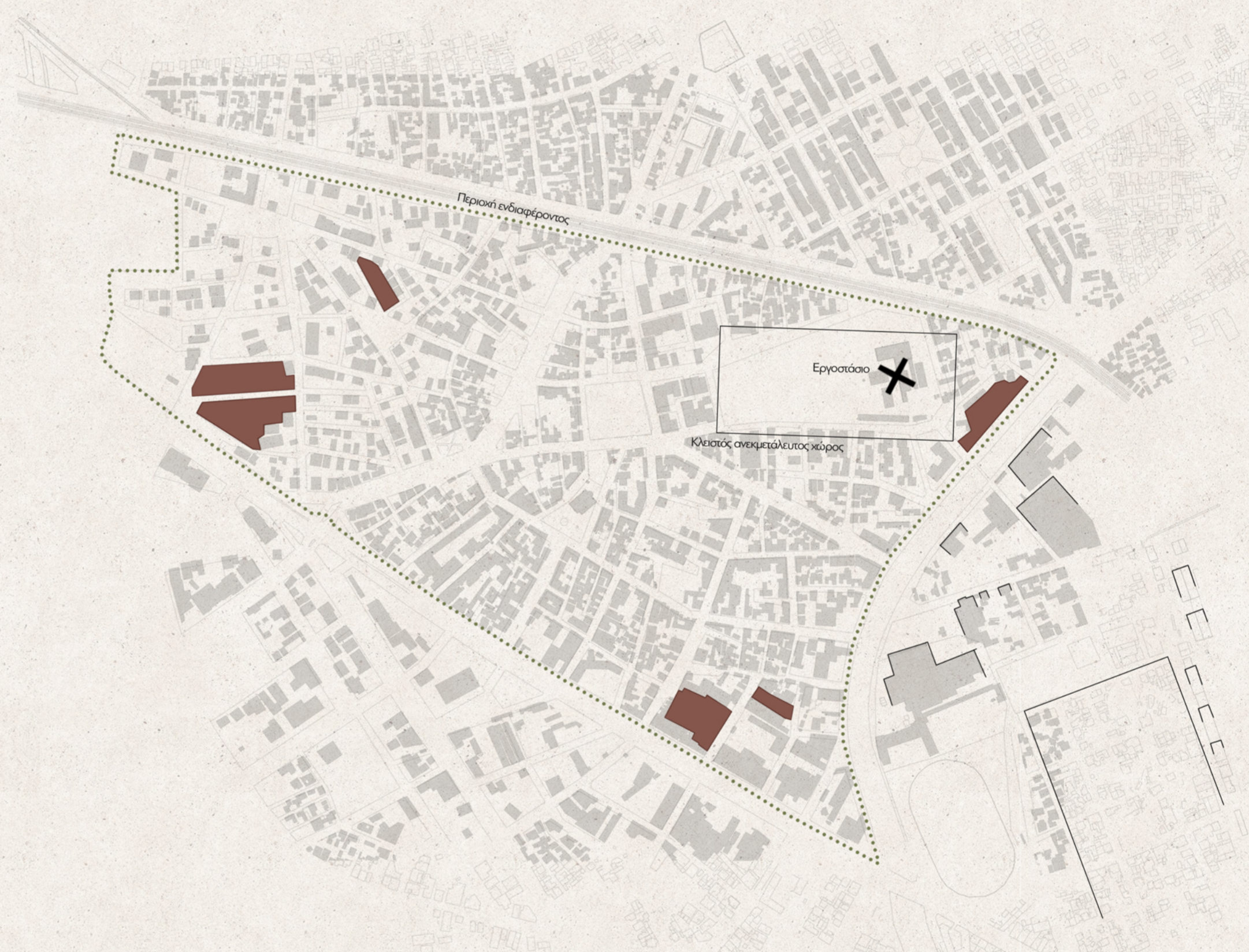
i. Χρήσεις Περιοχής

- Χωρίς χρήση
- Κατοικία
- Εμπόριο
- Εστίαση / Ψυχαγωγία
- Σταθμός τρένου
- Εκπαίδευση
- Πολιτισμός
- Δημόσιος χώρος / Πράσινο



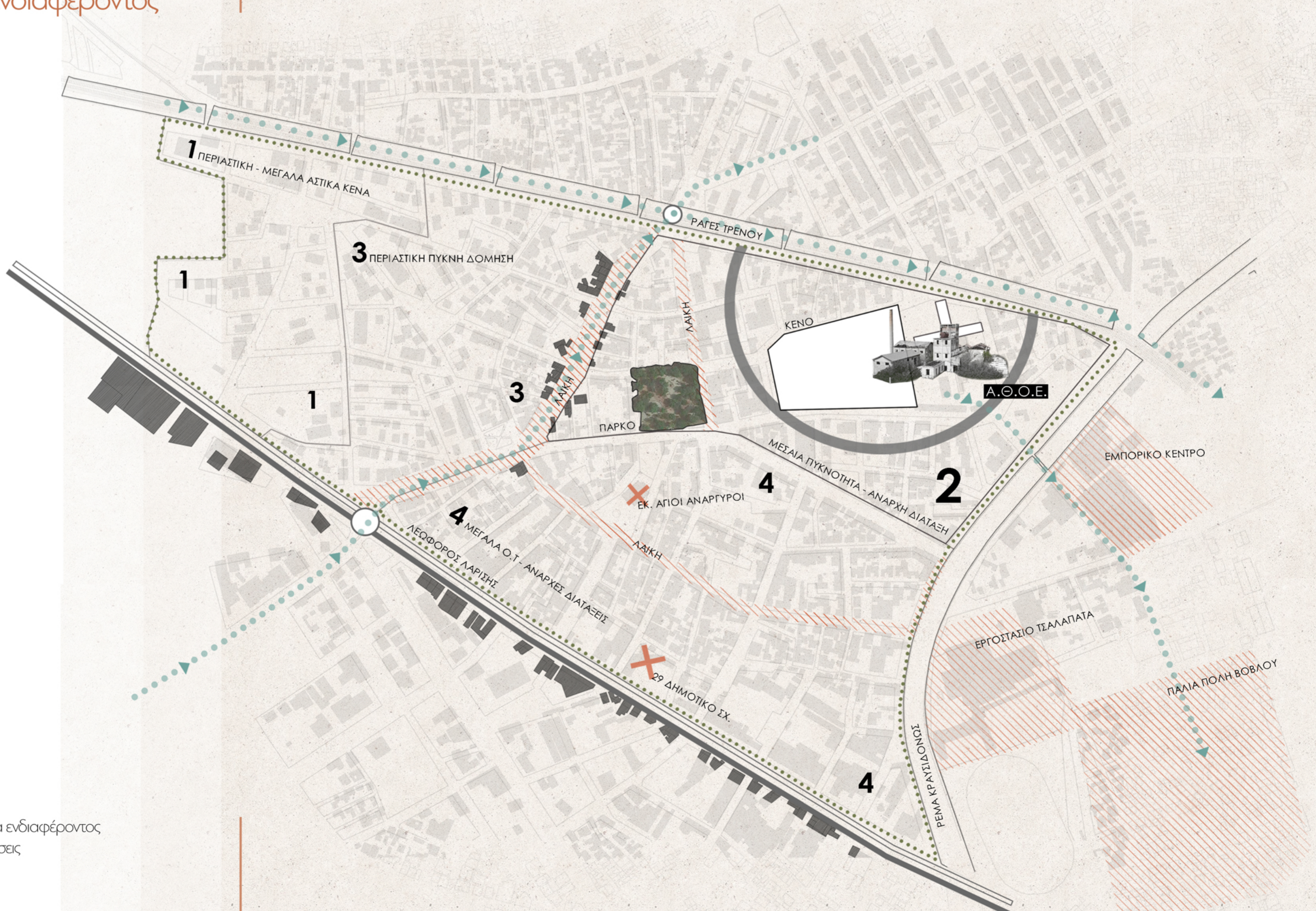
ii. Κενό - Πλήρες

- Βιομηχανικά μέτωπα
- Ανεκμεταλλετοί χώροι



iii. Αναγνώριση περιοχής Ενδιαφέροντος

- Σημεία ενδιαφέροντος
- Συνδέσεις
- Όρια



1.2/ ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΙΣΤΟΡΙΚΩΝ ΦΑΣΕΩΝ

Ιστορική εξέλιξη



1919



/ Ίδρυση εργοστασίου από την συνεργασία ποταποίων του Βόλου, Λάρισας, Τρικάλων, Ζαγοράς.



/ Ολοκλήρωση Κτιριακών Μονάδων
/ Ξεκινάει επίσημα η λειτουργία του εργοστασίου

1955



/ Λόγω σεισμού, τα πέτρινα κτίσματα υπέστησαν ζημιές
/ Πραγματοποιούνται επισκευές με την προσθήκη μπετό στις φθορές και ενός αυτοτελή οργανισμού οπλισμένου σκυροδέματος

1975



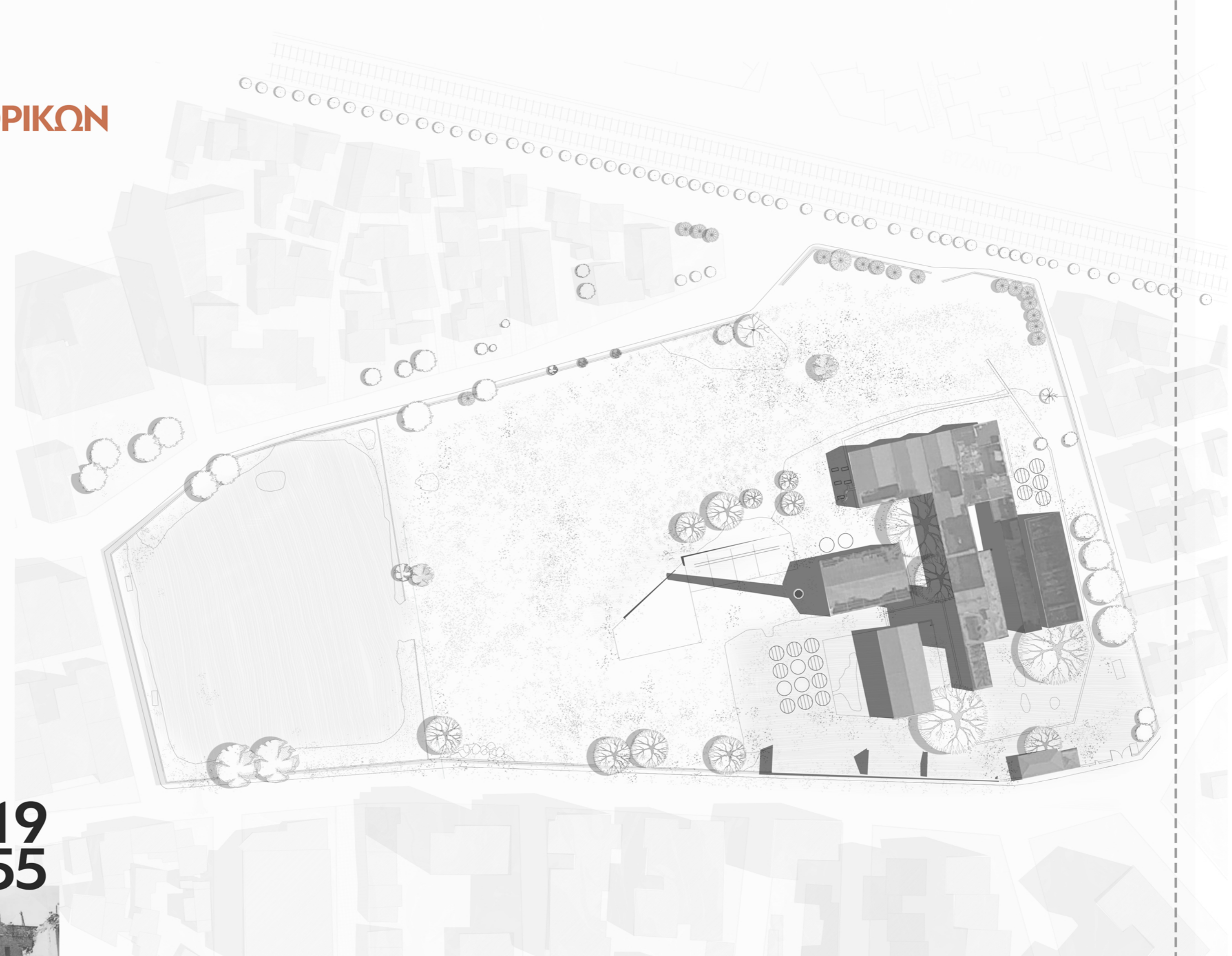
/ Προσθήκες για την παραγωγή αποστάγματος

1977

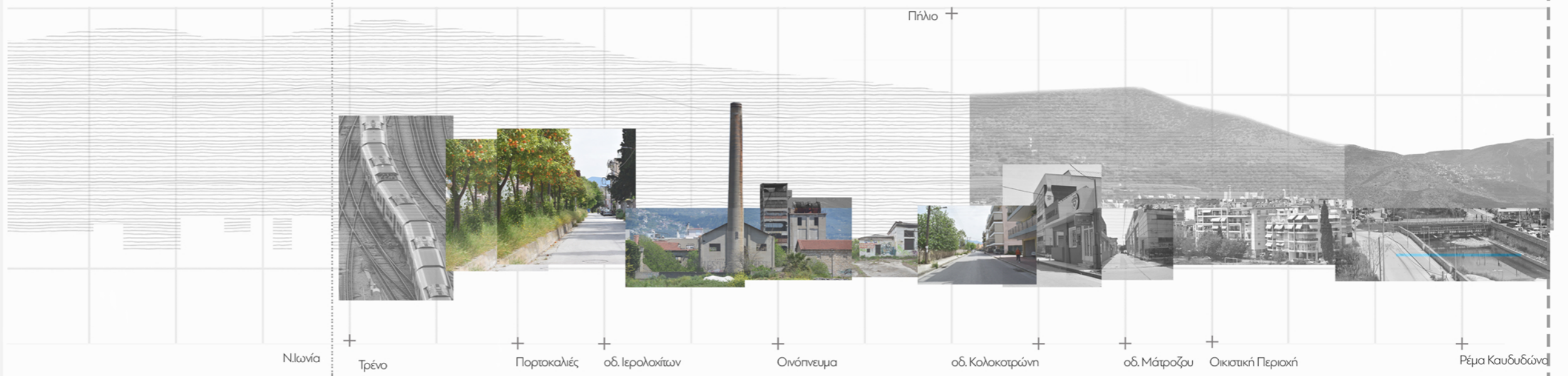
/ Επέκταση Σχεδίου Πόλεως Βόλου
/ Πρώτα παράπαρα λόγω της ρύπανσης του εργοστασίου από τους κατοίκους της πόλης του Βόλου

1982

/ Το Χημείο ζήτησε την παύση του εργοστασίου λόγω της απουσίας των εγκαταστάσεων του βιολογικού καθαρισμού



Κάτοψη Στεγών



Τομές Περιοχίς



/ Οριστική αναστολή του εργοστασίου

1997



-Επίτα Δοκεία πολλαπλασιασμού ζύμης

-Δεξαμενές αποθήκευσης

-Παράλληλ'όγραμμες δεξαμενές από οπλισμένο σκυροδέμα, με ράβες και βραγόνετο μεταφοράς στη βάση τους

Ισάνα Λιθόκλιση Αποθήκη
Εμβάδο 520 τμ. Ύψος 7,50 μ.

Αποθήκη Πρώτων Υλών
Εμβάδο 190 τμ. Ύψος 5,80 μ.

Αποθήκη Πρώτων Υλών Στερεής Μορφής: απόσπαστα-σταφίδα
Εμβάδο 280 τμ. Ύψος 5,80 μ.

Αθήουσα Αποθήκευσης Διοξειδίου του Άνθρακα
Εμβάδο 130 τμ. Ύψος 5,80 μ.

Αθήουσα Εγκαταστάσεων Διοξειδίου του Άνθρακα
Εμβάδο 210 τμ. Ύψος 5,80 μ.

Σιδηροοργείο
Εμβάδο 130 τμ. Ύψος 5,80 μ.

Μηχανοργείο, Ηλεκτρικές Εγκαταστάσεις
Εμβάδο 70 τμ. Ύψος 5,50 μ.

Νέα Πτέρυγα Διυλτηρίου
Εμβάδο 60,00 τμ. Ύψος 20,00 μ.

Πύργος Διυλτηρίου
Εμβάδο 64,00 τμ. Ύψος 15,70μ.

Κίτριο Γραφείο, Χημικό Εργαστήριο
Εμβάδο 70,00 τμ. Ύψος 4,90 μ.

Εγκαταστάσεις Παραγωγής Ατμού
Εμβάδο 375 τμ. Ύψος 8,70 μ.

Αποθήκη Ονομασμένου
Εμβάδο 285 τμ. Ύψος 6,10 μ

Αποθήκες
Εμβάδο 230,00 τμ. Ύψος 3,20μ.

Καταπόσεις του εργοστασίου, στρογγυλή, οπλισμένης διατομής Ύψος 37,00 μ

Κερλευτέρια

Υφιστάμενες Χρήσεις

1.3/

ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ
ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗΣ
ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ



Φωτογραφίες

1.



Πέρασμα



2.



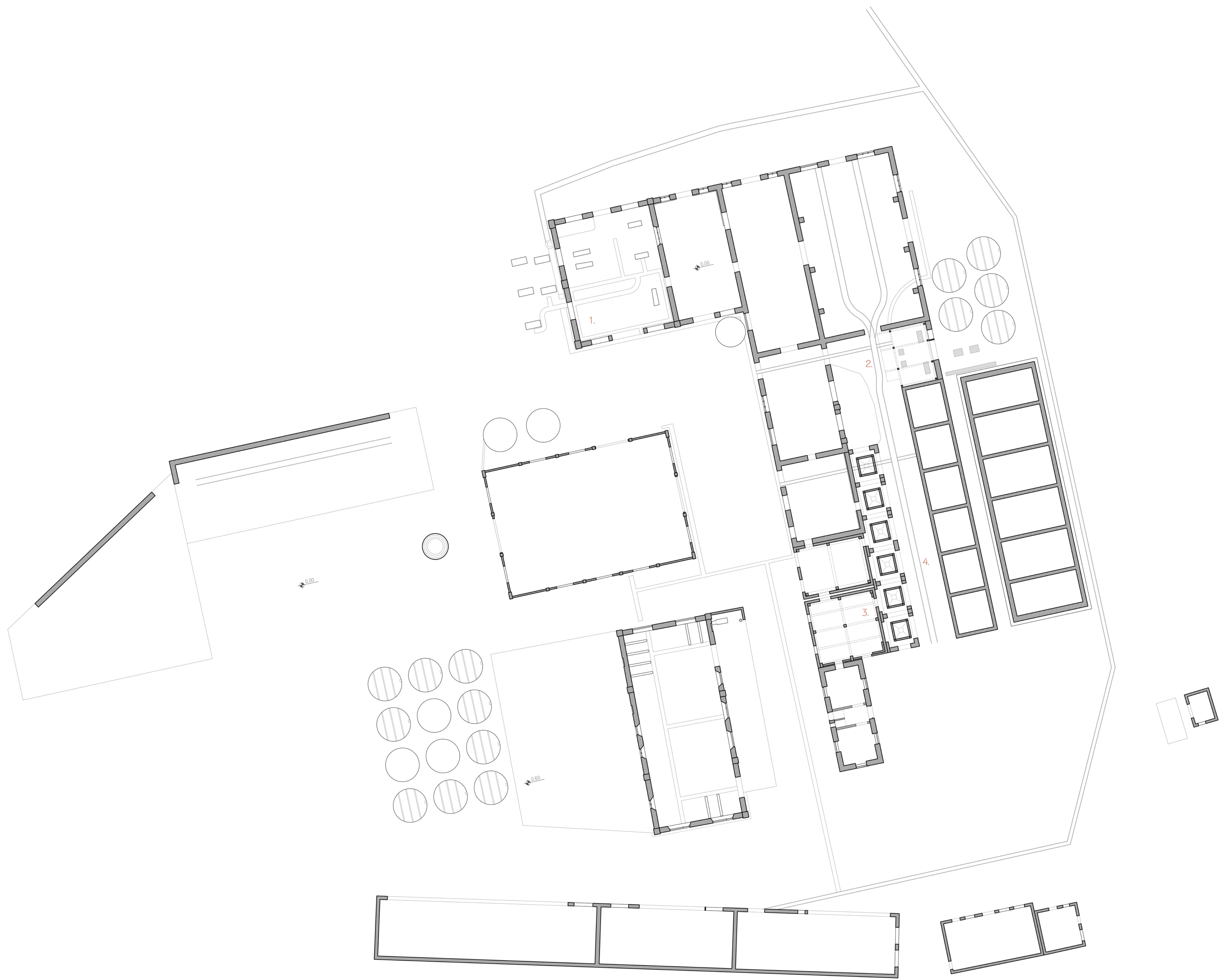
Εσωτερικό άνοιγμα 3.



Ράγες 4.

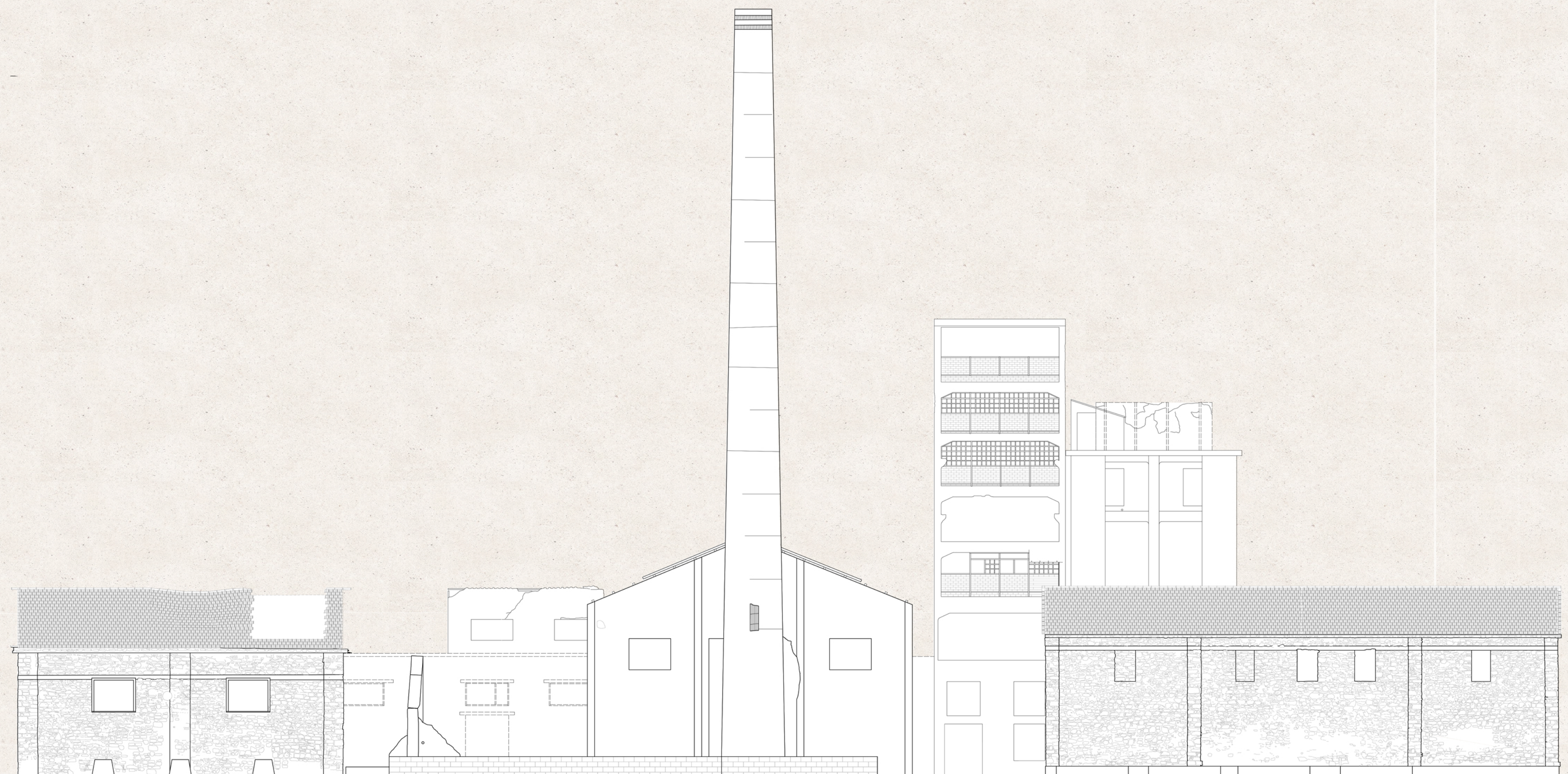


■ 1η φάση, 1922
■ 2η φάση, 1955
■ 3η φάση, 1975



Κάτοψη 1/250

Δυτική Όψη



1.4/

ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ



Φωτογραφίες



Βόρεια Όψη

+3700

+2200

+1570

+1185

+900

+745

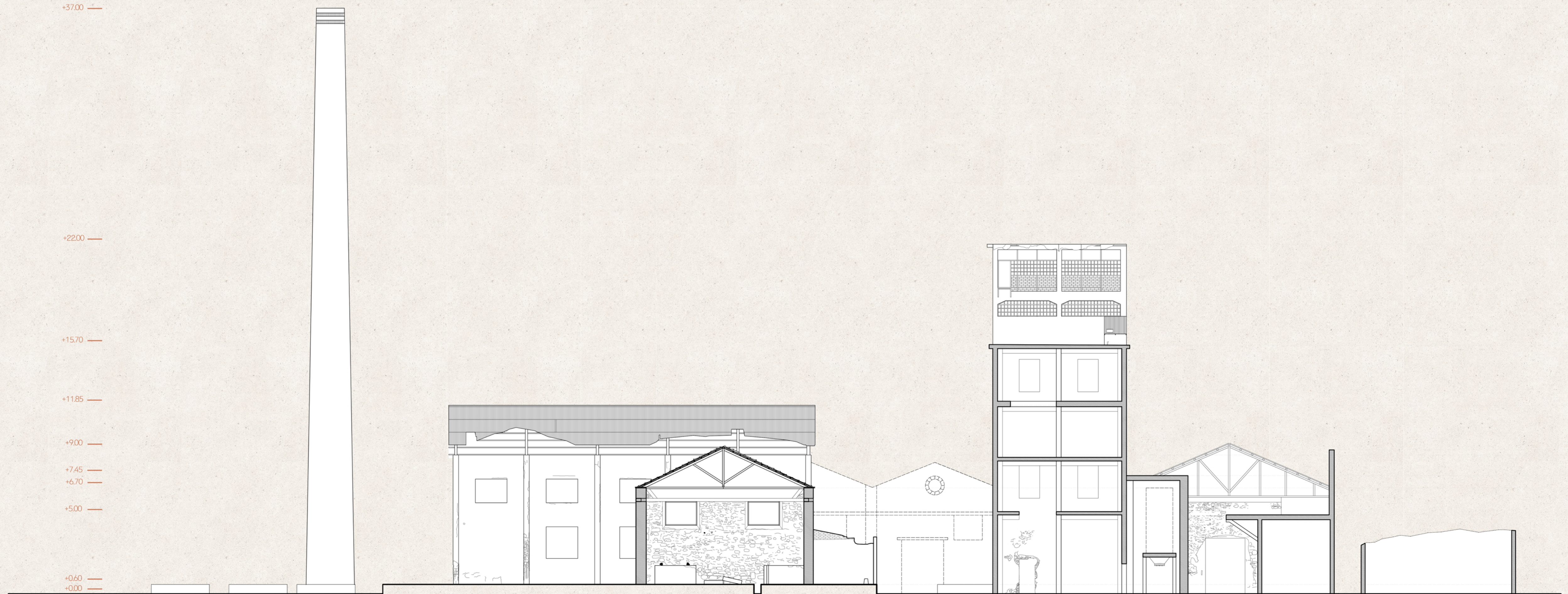
+670

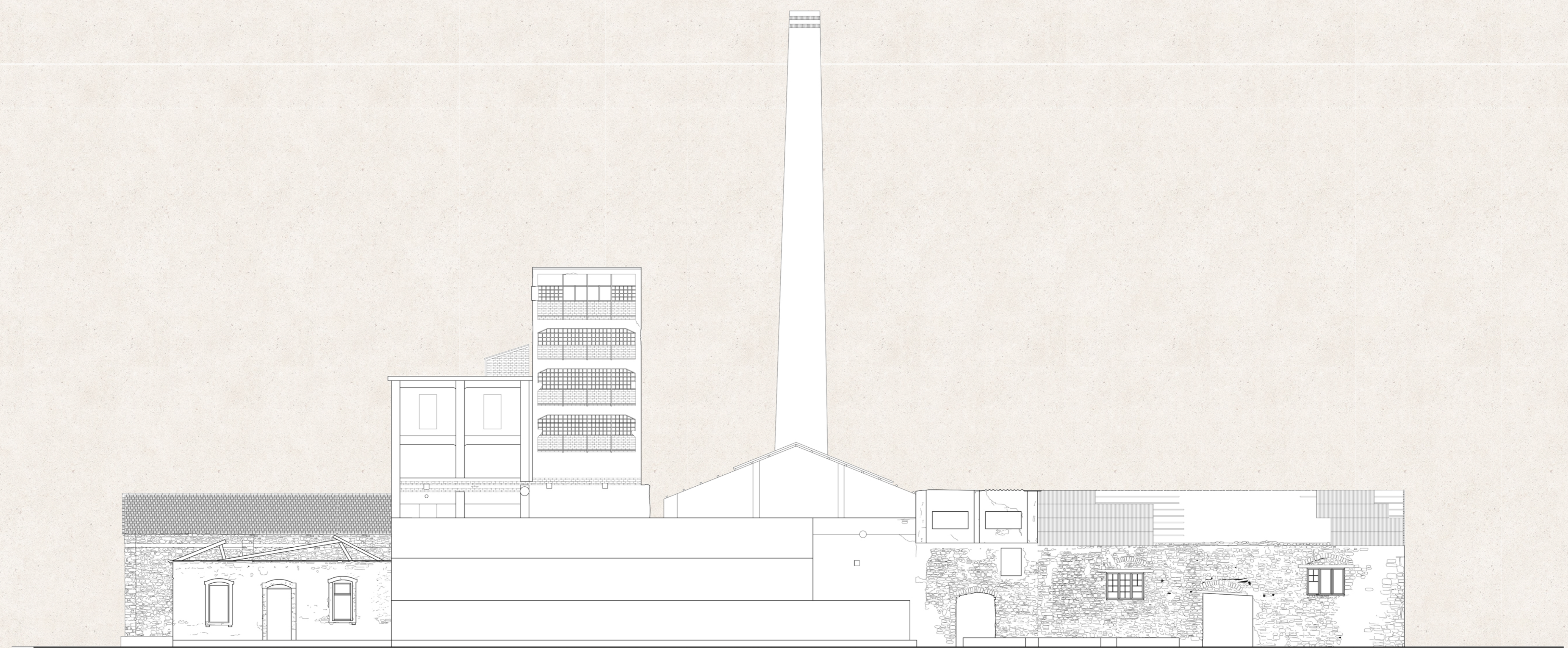
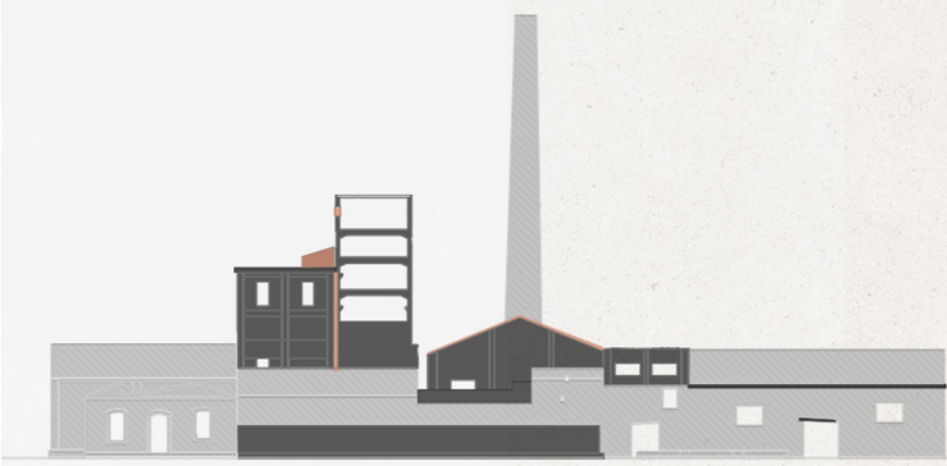
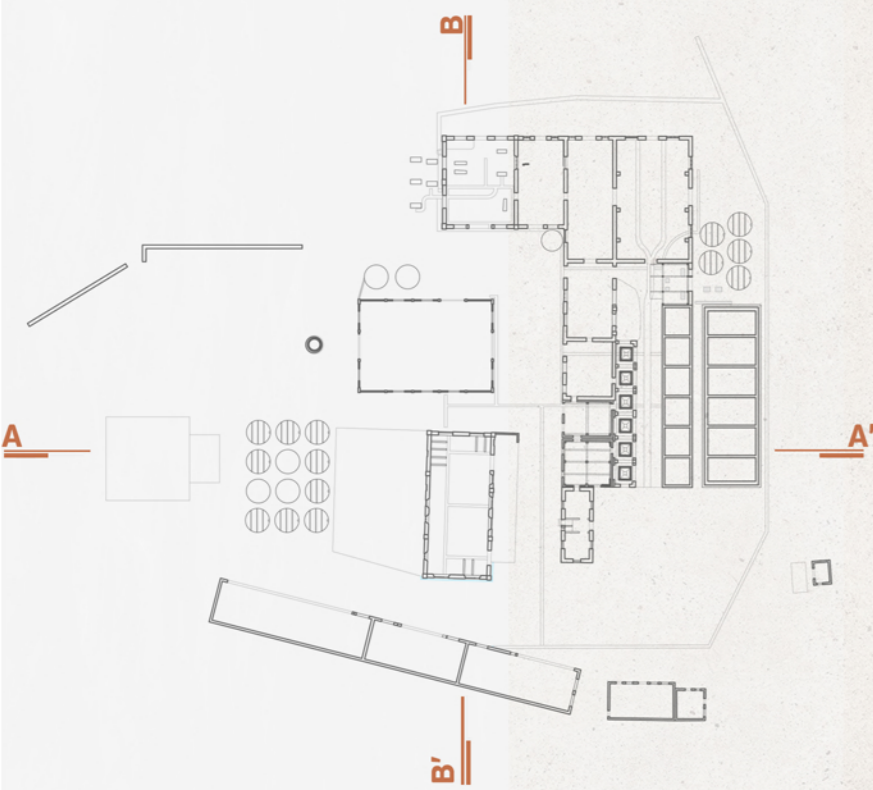
+500

+0.00

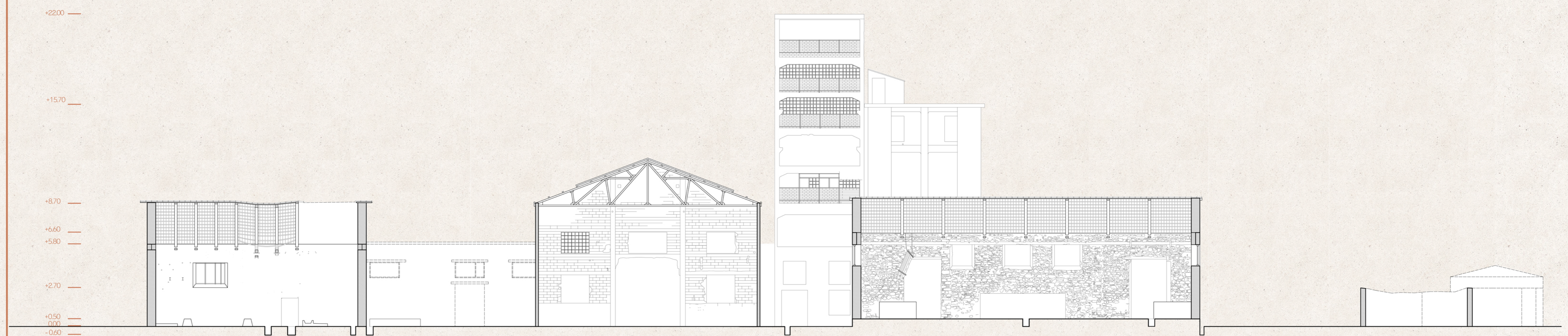
+0.00

Τομή A-A'





Ανατολική Όψη



Τομή Β-Β'

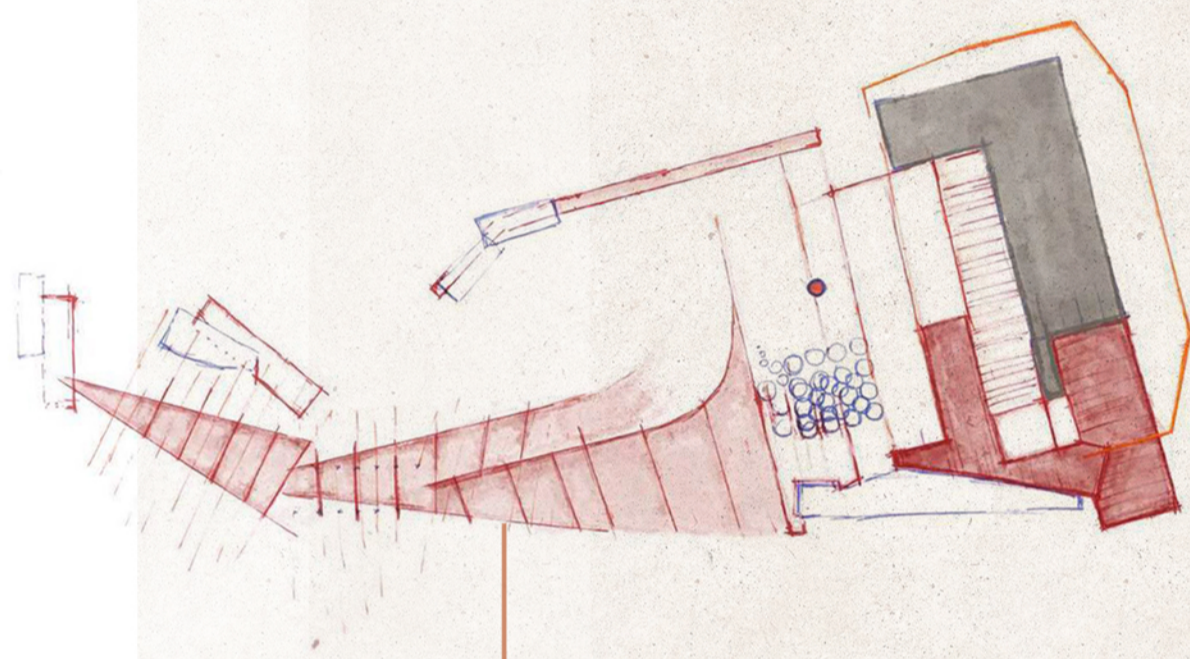
2.0/ ΠΡΟΤΑΣΗ

i. Διάγραμμα πρότασης

Στόχος είναι η ενίσχυση του δημόσιου χώρου. Αφαιρείται η υφιστάμενη περίφραξη και ταυτόχρονα δημιουργείται νέο πέρασμα, σε συνέχεια της οδικής αρτηρίας που έρχεται από το κέντρο του Βόλου. Βασικές είναι οι χαράξεις των γύρω δρόμων. Χρησιμοποιούμε δύο συστήματα περιμετρικά του οικοπέδου: ένα αυστηρών χαράξεων και ένα οργανικό, ενώ στην μέση δημιουργείτε καθαρός χώρος αλληλεπίδρασης.



i. Διάγραμμα δαπέδων



iii. Διάγραμμα πρασίνου

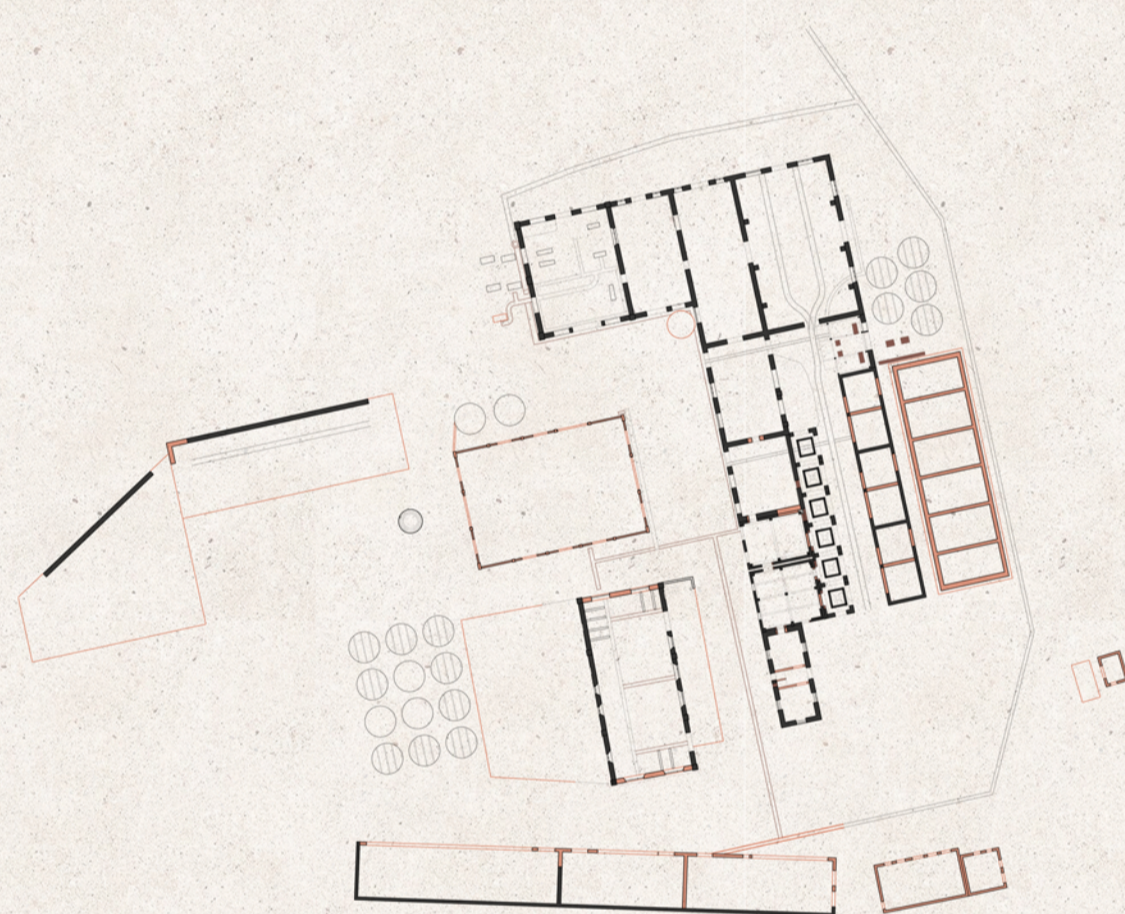


ii. Διάγραμμα χρήσεων



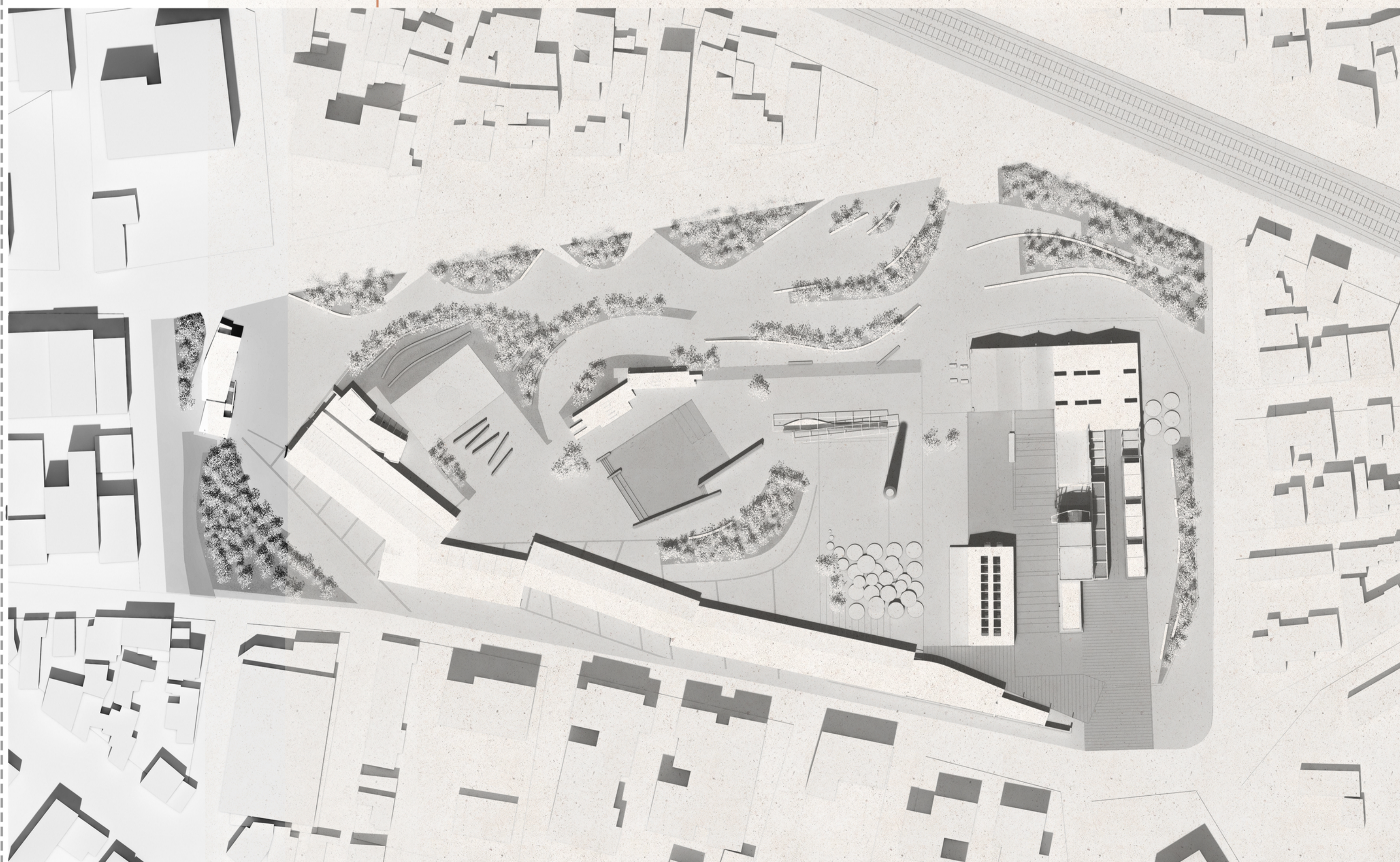
- Εργαστήρια
- Εκθεσιακός χώρος-αίθουσα πολλαπλών χρήσεων
- Αποθήκη
- Κλειστός χώρος παινιδιού
- Καφέ
- Βιβλιοθήκη
- Χώρος υποδοχής
- Παιδική χαρά
- Αγορά
- Skate park
- Τουαλέτα
- Γηπεδία
- Αθλητικές εγκαταστάσεις
- Αναμικτρίο - Πολυκώρος
- Αστικός εξοπλισμός
- Πλατεία

iv. Καθαίρεση - Συμπλήρωση



- καθαίρεση
- συμπλήρωση

v. Κάτοψη Στεγών

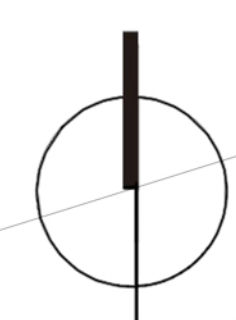


2.1/

ΚΑΤΟΨΗ

Στάθμη +0.00

Κλίμακα 1/250



2.2/

i. ΚΑΤΩΦΗ ΙΣΟΓΕΙΟΥ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟΥ

Στάθμη +0.00

Κλίμακα 1/150

Υπόμνημα χρήσεων

1. Χώρος υποδοχής
2. Εισόδος βιβλιοθήκης
3. Κλιμακοστάσιο
4. Καφέ
5. Εργαστήρια
6. Εκθεσιακός χώρος
7. Αίθουσα πολλαπλών χρήσεων
8. Αποθήκες
9. Τουαλέτες
10. Χώρος παιχνιδιού
11. Πλατεία
12. Κλειστή Αγορά



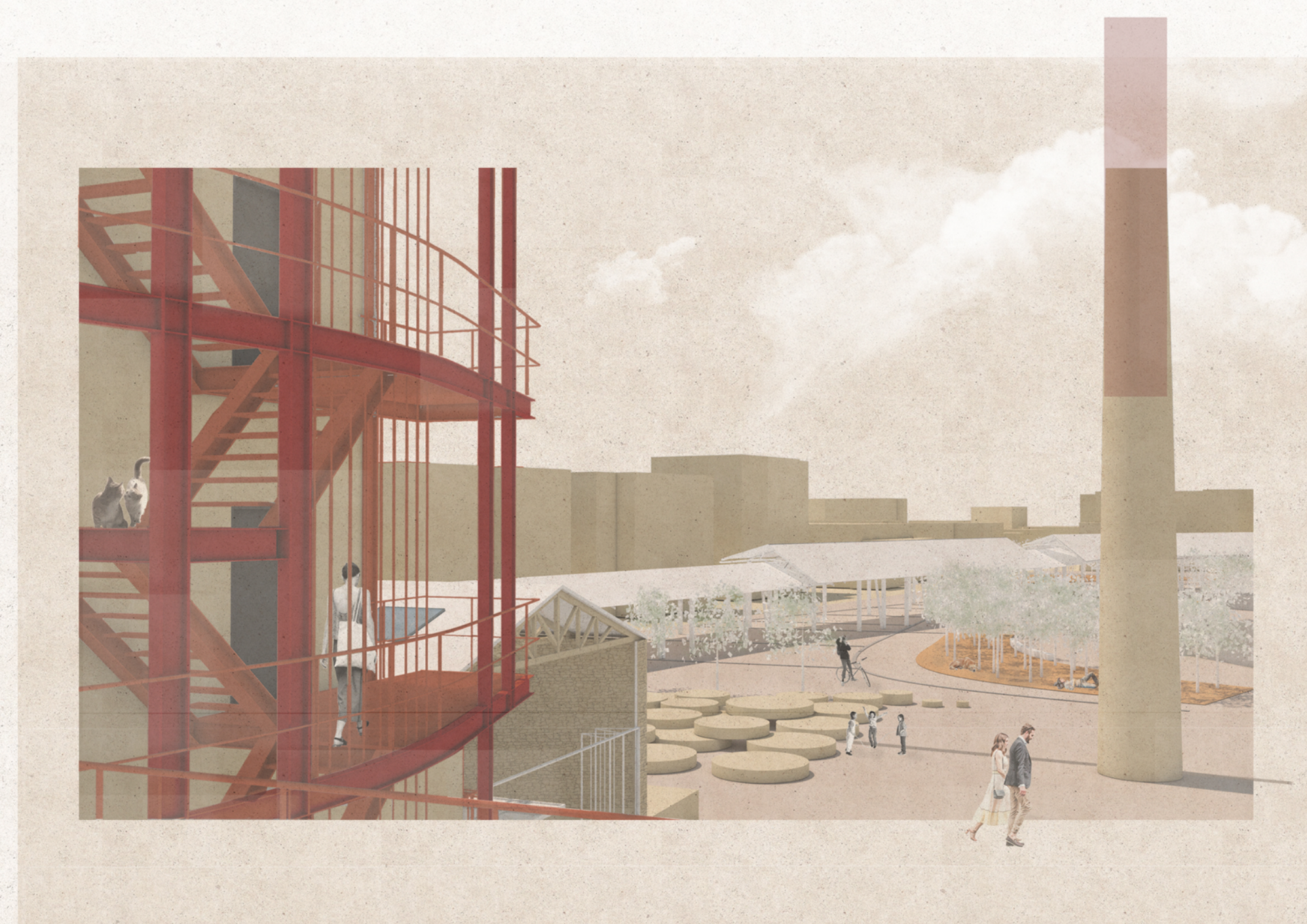
ii. ΚΑΤΩΦΗ ΟΡΟΦΟΥ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟΥ

Στάθμη +3.20

Κλίμακα 1/150

Υπόμνημα χρήσεων

1. Αίθουσα προβαλόν - ομιλιών
2. Βιβλιοθήκη



+22.00
+20.00
+15.70
+8.70
+5.80
+4.20
+0.50
0.00



Τομή ΑΑ

2.3/

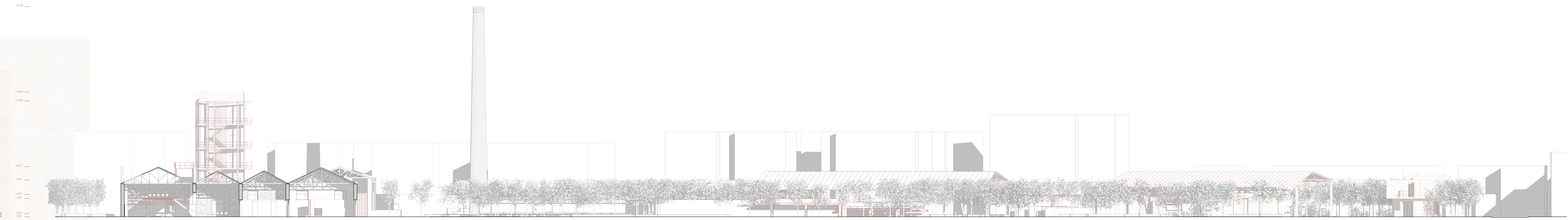
ΟΥΕΙΣ - ΤΟΜΕΣ

Κλίμακα 1/150



Πατάρι εντός της αίθουσας του εκθεσιακού χώρου

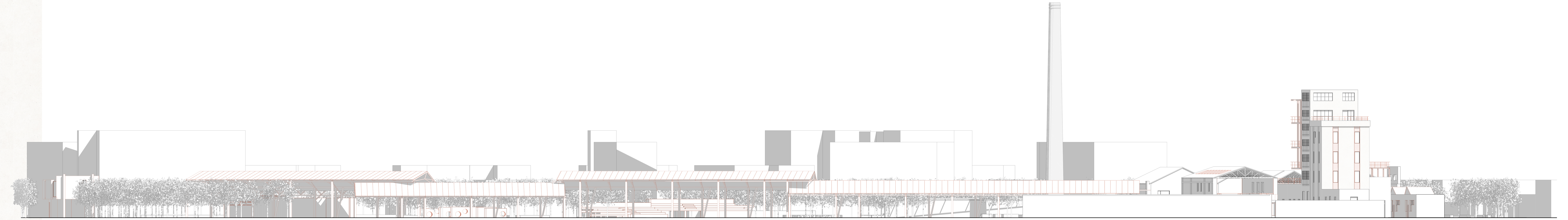
Τομή Β'Β





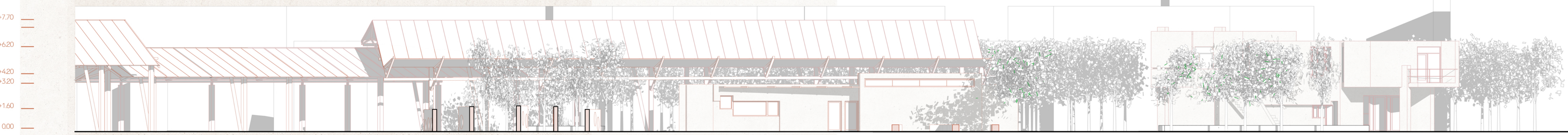
Άποψη από την διαδρομή πρασίνου

Νότια όψη

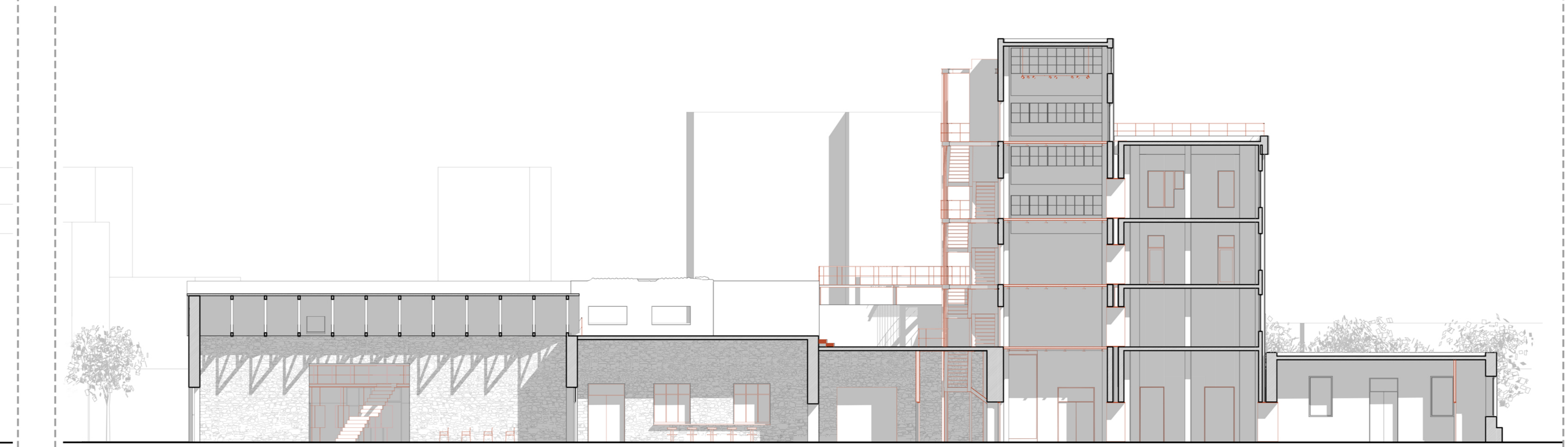




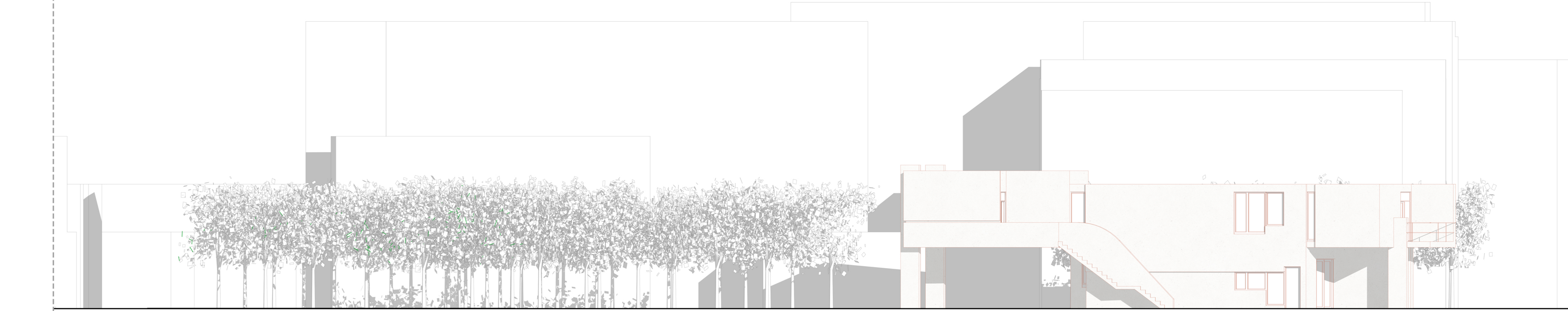
+22.00
+7.70
+6.20
+4.20
+3.20
+1.60
0.00



Τομή Γ'Γ



Τομή Δ'Δ



Τομή Ε'Ε

Ανατολική όψη
Κλίμακα 1/150

+22.00

+15.70

+8.60

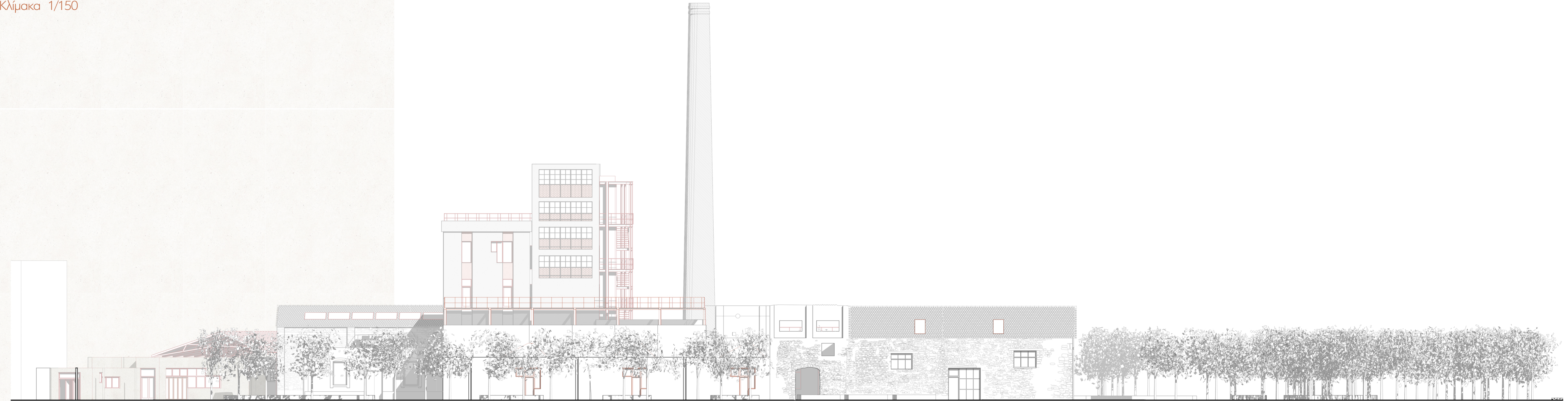
+7.00

+6.20

+4.00

+3.00

0.00





Άποψη από την διαδρομή πρασίνου



Skate Park



Άποψη στην Λαϊκή αγορά

