



## Rotunda's Superblock [40 x 63', 22 x 95'], εφαρμογή στρατηγικών tactical urbanism στην περιοχή της Ροτόντας Θεσσαλονίκης

Όλγα Στρογγυλού - 06/08/2021

### Διπλωματική εργασία

Φοιτητής: Όλγα Στρογγυλού

Επιβλέπων καθηγητής: Κωνσταντίνος Σακαντάμης

Τμήμα: Αρχιτεκτόνων Μηχανικών | Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης,

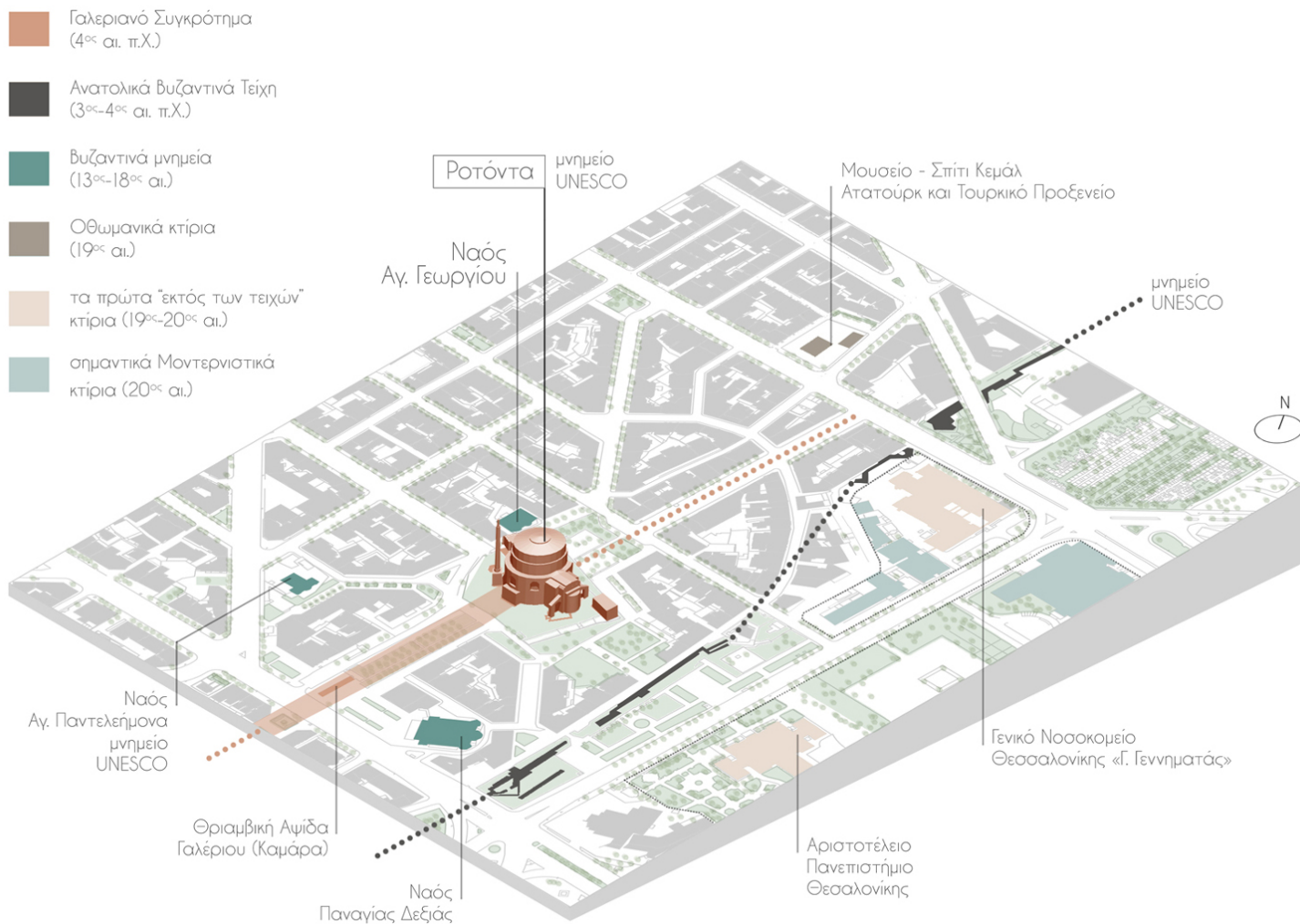
Ακαδημαϊκό έτος: 2020/-21

Αντικείμενο της παρούσας διπλωματικής εργασίας αποτελεί η ενεργοποίηση των αδόμητων χώρων, οι οποίοι προέκυψαν μέσα από μία εκτενή έρευνα και μελέτη γύρω από οικοδομικά τετράγωνα στην περιοχή της Ροτόντας Θεσσαλονίκης, μέσω πρακτικών “tactical urbanism”, δημιουργώντας ένα “superblock”.



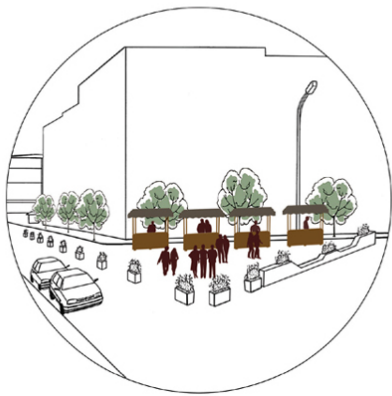
εικόνα 01. Επιλογή τοποθεσίας

Το πρώτο μέρος της εργασίας περιλαμβάνει την ανάλυση της περιοχής μελέτης που ξεκινά με μία ιστορική αναδρομή, η οποία υλοποιήθηκε μέσω της παρατήρησης ιστορικών χαρτών της πόλης, την καταγραφή των αλλαγών που υπέστη ο αστικός χώρος κατά τον 20ό αι., τη σύγκριση ιστορικών φωτογραφιών με την τωρινή εικόνα της περιοχής, και τέλος την αξιολόγηση των αστικών αναπλάσεων που έχουν πραγματοποιηθεί. Έπειτα, ακολούθησε η καταγραφή των στοιχείων της υφιστάμενης κατάστασης. Τα πολεοδομικά χαρακτηριστικά και τα τοπίαση αποτυπώθηκαν σε ανάλογους χάρτες, οι οποίοι συμπληρώθηκαν από την κατασκευή προπλάσματος σε κλίμακα 1/1000, ενώ αναλύθηκαν και τα κοινωνικά χαρακτηριστικά της περιοχής.

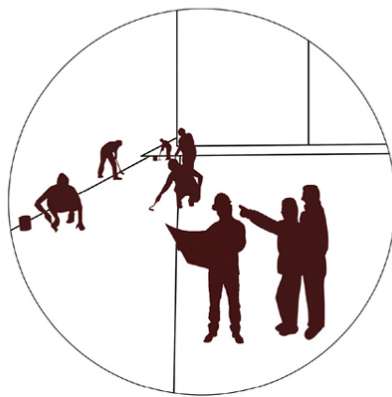


εικόνα 02. Χάρτης ανάλυσης περιοχής | Τοπόσημα

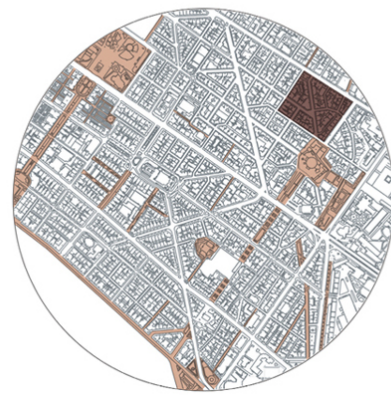
Σε μία πρώτη προσπάθεια εστίασης στην περιοχή ενδιαφέροντος, δημιουργήθηκαν χάρτες με τις χρήσεις γης των ισογείων, τη στάθμευση και τον αστικό φωτισμό. Επιπλέον, παρουσιάστηκε η μελέτη ηλιασμού και τα κλιματικά δεδομένα του σημείου επιλογής. Ορίζοντας την περιοχή επέμβασης, εντοπίστηκαν ορισμένα αστικά κενά και σημαντικοί κόμβοι στους δρόμους που επιλέχθηκαν, χαρακτηριστικά των οποίων αναλύθηκαν μέσω τομών σε αυτούς. Όλα τα παραπάνω στοιχεία που συλλέχθηκαν παρουσιάστηκαν μέσω ανάλυσης τύπου S.W.O.T..



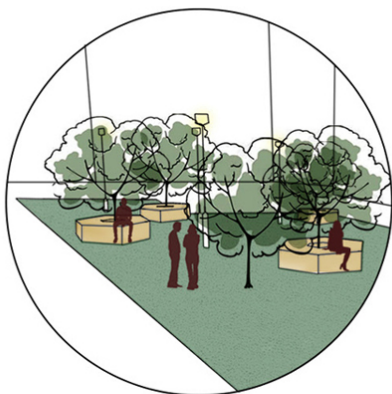
ευελιξία χώρων



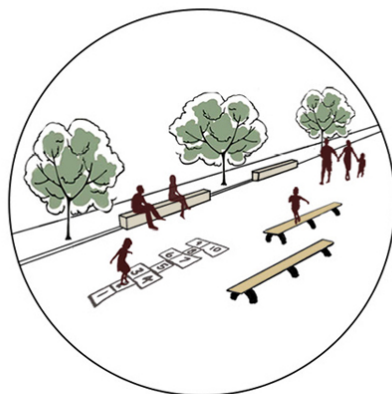
ενεργή συμμετοχή κατοίκων



διάδοση δράσης | ένταξη σε δίκτυα



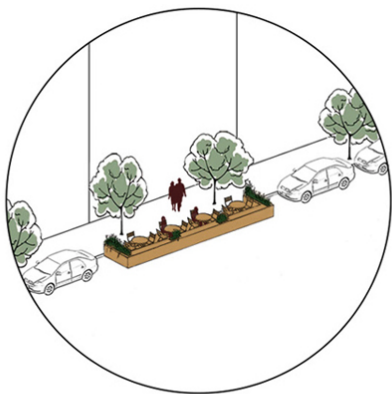
επαφή με το φυσικό στοιχείο



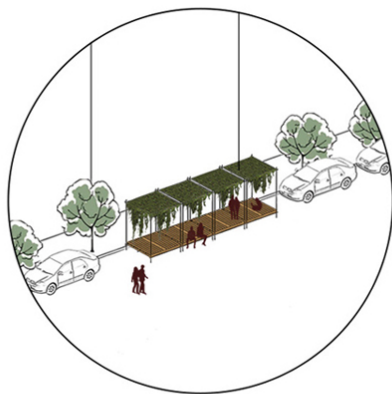
χώροι παιχνιδιού



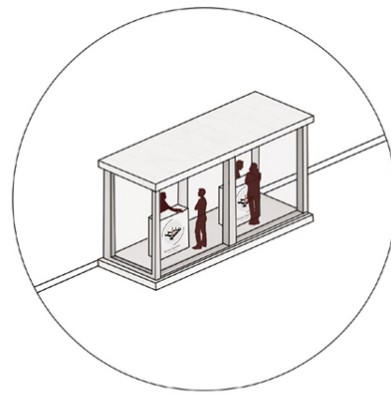
υπαίθρια καθιστικά



τύπος parklet 1



τύπος parklet 2



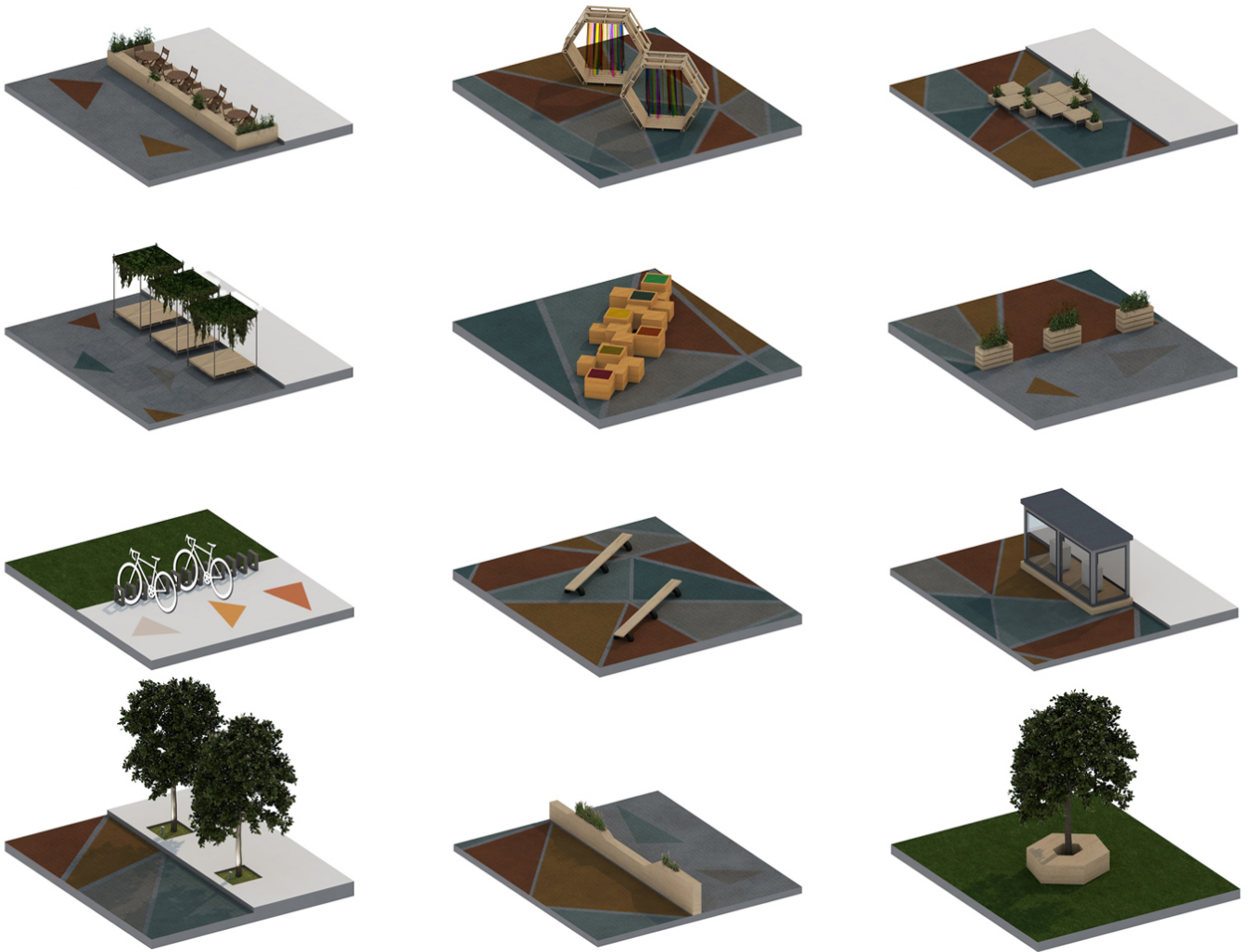
info point

### εικόνα 03. Αρχές και προθέσεις

Στο δεύτερο μέρος και με βάση τις πληροφορίες που προέκυψαν, οργανώθηκε η στρατηγική της πρότασης επέμβασης. Πριν από το βήμα αυτό μελετήθηκε η έννοια του “superblock”, καθώς και διάφορες τακτικές και στοιχεία “tactical urbanism”. Έτσι, διαμορφώθηκαν και τέθηκαν ορισμένες αρχές και προθέσεις της πρότασης, σε κοινωνικό και σχεδιαστικό επίπεδο αντίστοιχα.



εικόνα 04. Masterplan



εικόνα 05. Στοιχεία αστικού εξοπλισμού

Στο τρίτο και τελευταίο μέρος, παρουσιάζεται η τελική πρόταση της αστικής σύνθεσης. Το συνολικό σχέδιο (masterplan) περιλαμβάνει όλες τις συνθετικές-σχεδιαστικές λύσεις και τα στοιχεία αστικού εξοπλισμού. Επιπλέον, αναλύθηκε το σενάριο με βάση το οποίο μπορεί να δημιουργηθεί, να σχεδιαστεί και να εφαρμοστεί η συγκεκριμένη πρόταση. Τέλος, οργανώθηκε ένας κατάλογος με όλες τις λεπτομέρειες και την τελική εικόνα όλων των στοιχείων αστικού εξοπλισμού, ενώ συνολικά η πρόταση παρουσιάζεται μέσω φωτορεαλιστικών απεικονίσεων.

Μέσω της παρούσας εργασίας, δίνεται το έναυσμα για την ανάδειξη μίας ομορφότερης και βιώσιμης πτυχής της ελληνικής πόλης, μέσω απλών αλλά και ουσιαστικών αλλαγών.



εικόνες 06-07. Φωτορεαλιστικές απεικονίσεις της πρότασης