

**ΔΗΜΟΣ ΧΑΝΙΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΝΙΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

Έργο : **ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΠΑΙΔΙΚΩΝ ΧΑΡΩΝ**

Φορέας : **Δήμος Χανίων**

Χρηματοδότηση: **Ίδιοι Πόροι**

Αριθμός Μελέτης: **16 / 2014**

Μελετήτριες : **Ανδρουλάκη Μαρία , αρχιτέκτων μηχανικός
Χατζηευαγγέλου Κυριακή, πολιτικός μηχανικός**

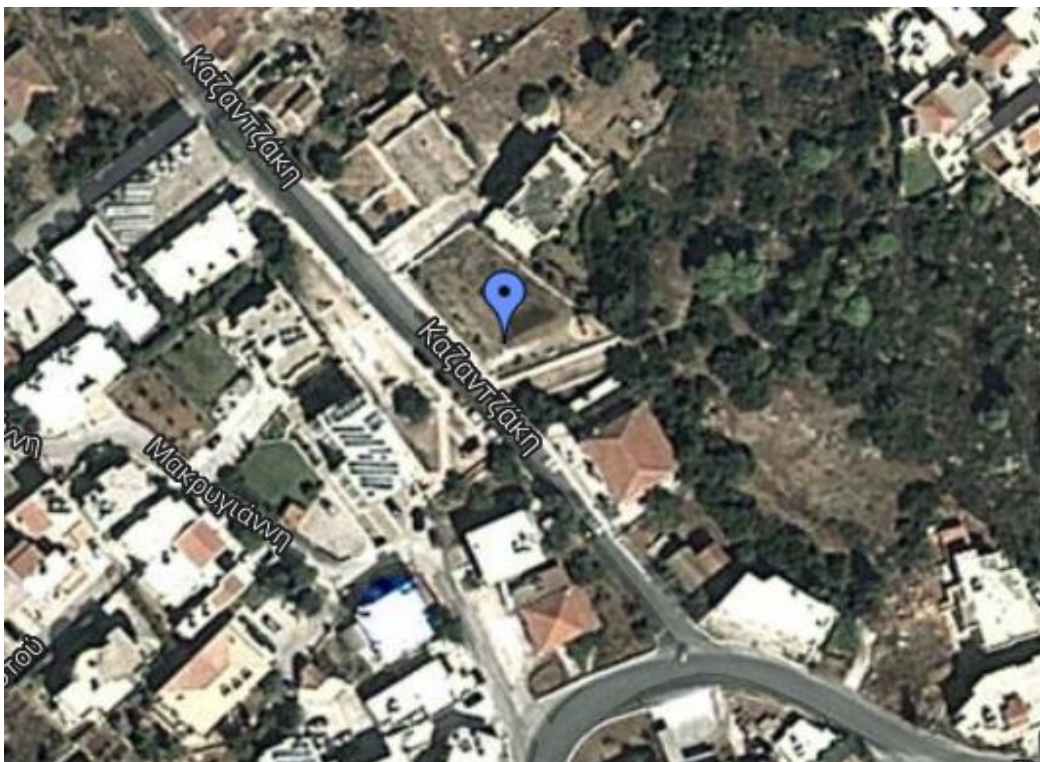
ΧΑΝΙΑ ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2014

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα μελέτη αφορά στην αναβάθμιση και βελτίωση υπαρχουσών παιδικών χαρών του Δήμου Χανίων. Πρόκειται για επεμβάσεις στις εξής παιδικές χαρές:

1. Παιδική Χαρά στα Κουνουπιδιανά

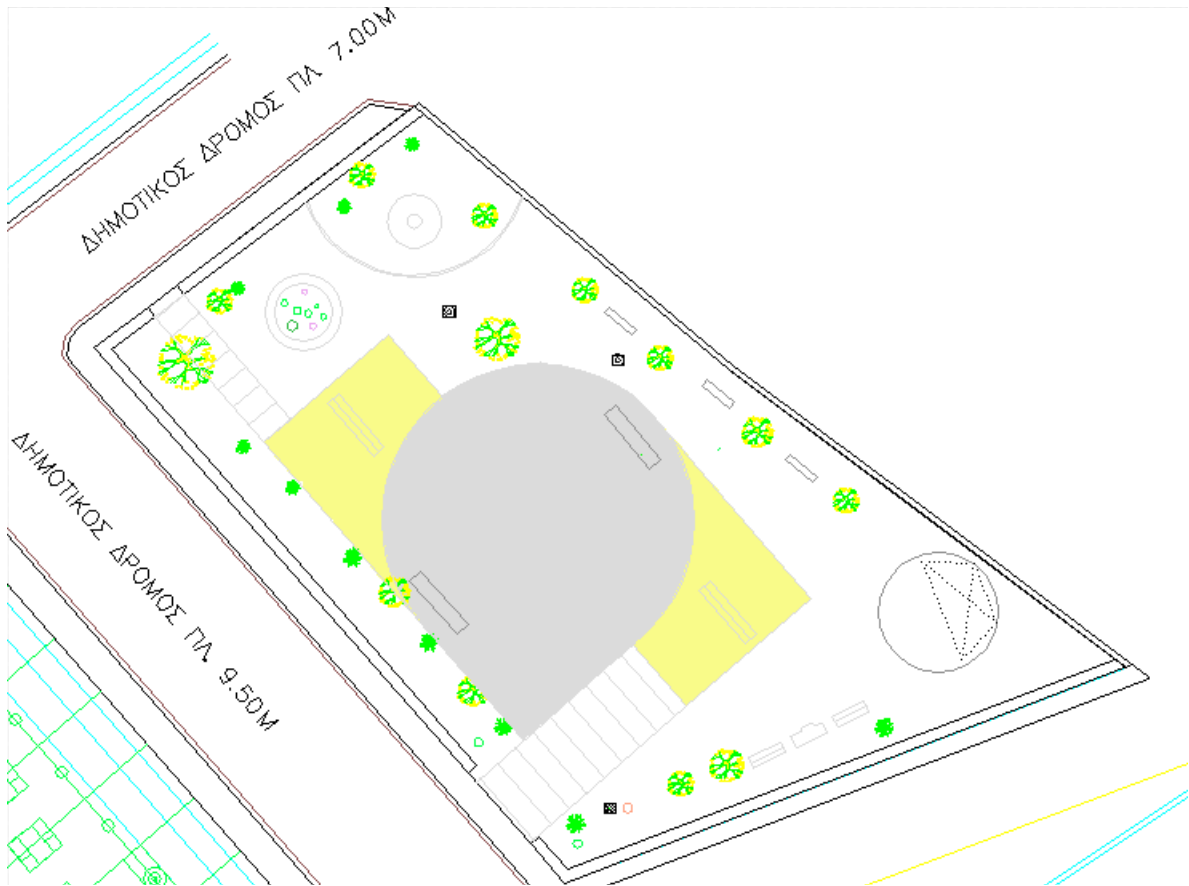
Η περιοχή μελέτης βρίσκεται στον Οικισμό των Κουνουπιδιανών και είναι απέναντι από το 1ο Νηπιαγωγείο Κουνουπιδιανών. Επίσης ο χώρος, εκτασης 673 τετραγωνικών μέτρων, έχει πάρει Πιστοποίηση καταλληλότητας χώρου για την κατασκευή παιδικής χαράς από την Επιτροπή Ελέγχου Παιδικών Χαρών.



Είναι ήδη περιτοιχισμένος χώρος με διαμορφωμένες δύο εισόδους, και έχει ήδη ένα κιόσκι και μια κρήνη.



Η επέμβαση δημιουργεί ένα κεντρικό χώρο παιχνιδιού. Ο χώρος αυτός διαμορφώνεται με ποταμίσιο βότσαλο κατάλληλο ως περιοχή ασφαλείας παιδικών χαρών σύμφωνα με τα πρότυπα EN 1177. Στην περιοχή αυτή τοποθετούνται ένα πολύ-όργανο, κούνιες νηπίων και κούνιες παιδικές. Διαμορφώνεται επίσης μια περιοχή με ποταμίσια άμμο (σκάμα) ως ελεύθερος χώρος παιχνιδιού. Δημιουργούνται διάδρομοι σύνδεσης με τις δύο εισόδους.



Εξοπλισμός Παιδικής Χαράς:

- Ξύλινο πολυόργανο με αναρρίχηση, τσουλήθρες και γέφυρα με σχοινιά όπως ενδεικτικά φαίνεται στην φωτογραφία παρακάτω.



- Κούνιες 2 θέσεων παιδικές και νηπίων



Εργασίες:

- Χωματοουργικά: δημιουργούνται οι τελικές επιφάνειες επέμβασης
- Στοιχεία από μπετόν : δημιουργούνται στοιχεία από μπετόν που ορίζουν την περιοχή – παρτέρι, την περιοχή με την άμμο, το χώρο του πολύ-οργάνου και των διαδρόμων κίνησης
- Δάπεδα : δημιουργούνται επιφάνειες με ποταμίσιο βότσαλο και διαδρομές με κυβόλιθο έτσι όπως περιγράφονται στο σχέδιο.
- Τελειώματα: Ελαιοχρωματισμοί και χρωματισμοί επιφανειών που υποδεικνύονται από την υπηρεσία κατά την επίβλεψη.

2. Παιδική Χαρά στη Νέα Χώρα

Η περιοχή μελέτης βρίσκεται στη περιοχή Νέας Χώρας και είναι το πάρκο Πολυχρονίδη. Πρόκειται για βελτίωση του πάρκου και επανασχεδιασμό της παλαιότερης παιδικής χαράς. Υπάρχει η πιστοποίηση της καταλληλότητας χώρου για την κατασκευή παιδικής χαράς από την Επιτροπή Ελέγχου Παιδικών Χαρών για την έκταση του πάρκου (περίπου 4,5 στρέμματα).



Η επέμβαση αφορά στην αξιοποίηση υπαρχουσών δομών εντός του πάρκου ώστε να δημιουργηθούν κατάλληλες περιοχές ασφαλείας, με αντακραδασμικές πλάκες και ποταμίσια άμμο, ώστε να τοποθετηθούν όργανα παιδικής χαράς σύμφωνα πάντα με τις προδιαγραφές EN 1176 και EN 1177 όσον αφορά στα όργανα παιδικής χαράς και τις περιοχές και δάπεδα ασφαλείας, αντίστοιχα. Επίσης ανανεώνονται υπάρχουσες δομές με χρωματισμούς και κατασκευή καθιστικών χώρων.

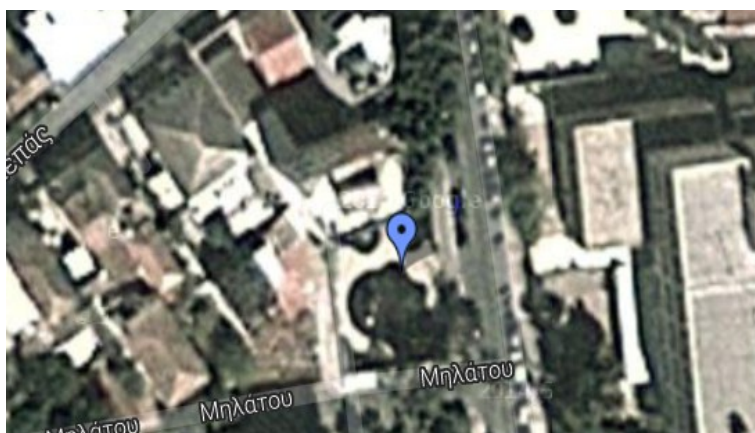
Εξοπλισμός Παιδικής Χαράς:

- Όργανο αναρρίχησης ύψους 4.5μ
- Σύνθετο όργανο αναρρίχησης-τσουλήθρας
- Πολύ-όργανο οριζόντιας κλιμακας-τσουλήθρας
- Ξύλινες κούνιες παιδικές 4θέσεων
- Ξύλινες κούνιες νηπίων 2 θέσεων
- Τραμπάλα ξύλινη 2θέσεων
- Πλαίσιο αναρρίχησης

Εργασίες:

- Χωματουργικά: δημιουργούνται οι τελικές επιφάνειες επέμβασης
- Δάπεδα : δημιουργούνται επιφάνειες με ποταμίσια άμμο και αντικραδασμικές πλάκες
- Τελειώματα: Ελαιοχρωματισμοί και χρωματισμοί επιφανειών που υποδεικνύονται από την υπηρεσία κατά την επίβλεψη.

3 Παιδική Χαρά στην Ευαγγελίστρια Χαλέπας



Στην ήδη διαμορφωμένη παιδική χαρά τοποθετείται στέγαστρο με ενσωματωμένο πάγκο. Επίσης τοποθετούνται ζαρντινιέρες ξύλινες. Η τοποθέτηση του στεγάστρου και των ζαρντινιερών γίνονται σε θέση που υποδεικνύεται από την υπηρεσία κατά την επίβλεψη. Επίσης προβλέπονται παρεμβάσεις ελαιοχρωματισμών και χρωματισμοί επιφανειών στις υπάρχουσες δομές έτσι όπως θα υποδειχθούν από την επίβλεψη. Οι παρεμβάσεις σκοπεύουν να δημιουργηθεί χώρος σκίασης και συνάθροισης εντός της παιδικής χαράς

Οι Μελετήτριες

Ο Διευθύντης Τ.Υ.Δ.Χ.

Κυριακή Χατζευαγγέλου

Μαρία Ανδρουλάκη

Σοφοκλής Τσιραντωνάκης

Πολιτικός Μηχανικός

Αρχιτεκτονας Μηχανικός

Πολιτικός Μηχανικός