

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΒΟΙΩΤΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΟΡΧΟΜΕΝΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΡΓΟ : ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΠΑΙΔΙΚΗΣ ΧΑΡΑΣ ΠΛΑΤΕΙΑΣ
ΗΡΩΩΝ ΟΡΧΟΜΕΝΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ ΤΗΣ
Αρ. Μελ.: 46/2018

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η παρούσα μελέτη (α. μ. 46/2018) συντάχθηκε στα πλαίσια της υποβολής του έργου στο Πρόγραμμα «Δράσεις περιβαλλοντικού ισοζυγίου» 2017-2018 του Υπουργείου Περιβάλλοντος & Ενέργειας – Πράσινο Ταμείο και αφορά σε κατασκευαστικές εργασίες και εργασίες ανάπλασης της παιδικής χαράς πλατείας Ηρώων Ορχομενού.

Γενικά, το φυσικό αντικείμενο του έργου περιλαμβάνει εργασίες ανάπλασης της υφιστάμενης παιδικής χαράς της πόλης του Ορχομενού.

Αναλυτικά προβλέπονται οι ακόλουθες επεμβάσεις :

- Καθαίρεση της υπάρχουσας περίφραξης καθώς και των υλικών επίστρωσης και τις μεταφορές των σε επιτρεπόμενο χώρο απόρριψης .
- Αποξήλωση ασφαλτοταπήτων και στρώσεων οδοστρωσίας.
- Κατασκευή πλήρης υποδομής νέων φωτιστικών σωμάτων.
- Κατασκευή πάγκου καθιστικού από οπλισμένο σκυρόδεμα.
- Κατασκευή μεταλλικής περίφραξης ύψους 1,20 m, από χαλύβδινες γαλβανισμένες και βαμμένες διατομές.
- Επίστρωση δαπέδου με μάρμαρο αλιβερίου σε πλάκες διαστάσεων 90Χ90 cm και με κυβόλιθους τσιμέντου διαστάσεων 10Χ10Χ10 cm και διάστρωση χώρου παιχνιδιού με βότσαλο κατάλληλης κοκκομετρίας για την εύκολη πρόσβαση προς τα παιχνίδια και την ασφαλή χρήση τους από τα παιδιά.
- Προετοιμασία χώρων για εγκατάσταση πρασίνου τοποθετώντας μεμβράνη ελέγχου ριζικού συστήματος, σύστημα αποστράγγισης και αερισμού του ριζικού συστήματος, διαμόρφωση αποστράγγισης στην εσωτερική παρειά των λάκκων με γεωύφασμα, χαλίκι και διάτρητο σωλήνα, προμήθεια και εγκατάσταση συστήματος υπόγειας στήριξης δέντρου, προμήθεια και διάστρωση κηπαίου χώματος.
- Προμήθεια και φύτευση δέντρου δεντροστοιχίας (πλάτανος ύψους 6,00-6,50 m), προμήθεια και εγκατάσταση αναρριχώμενου *Rhynchospermum jasminooides*, ύψους 2,00-2,50 m.
- Κατασκευή αυτόματου συστήματος άρδευσης, πλήρες με το σύνολο των παροχών, σωληνώσεων, ακροφυσίων, πίνακα ελέγχου κλπ.

Όλες οι εργασίες θα γίνουν σύμφωνα με τις Π.Τ.Π. τα εγκεκριμένα σχέδια της αρχιτεκτονικής μελέτης, την μελέτη κατασκευής της παιδικής χαράς και τις υποδείξεις της Υπηρεσίας, για την έντευξη και καλή εκτέλεση του έργου.

Το συνολικό κόστος του έργου, βάση του προϋπολογισμού του, ανέρχεται στο ποσό 171.000,00 € (212.040,00 € με Φ.Π.Α 43%) και έχει προθεσμία εκτέλεσης 120 ημέρες.

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
Ορχομενός 28-08-2018
Ο μελετητής

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ορχομενός 28-08-2018
Ο πρ/νος Δ.Τ.Υ.

Λεμονιά Σταματάκη
αρχιτέκτων μηχανικός

Βασίλης Τούντας
πολιτικός μηχανικός