



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΣΕΡΡΩΝ
ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΑΣ

ΕΡΓΟ: Οργάνωση Χώρου Δασικής
Αναψυχής στο «Λόφο Πεύ-
κων»

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: 2011ΕΠ30880039

Ταχ. Διεύθυνση: Πλ. Μπακογιάννη 2
Ταχ. Κώδικας: 624 00

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ



European Territorial Cooperation Programme
Greece-Bulgaria 2007-2013
INVESTING IN OUR FUTURE

The Programme is co-funded by the European Union (ERDF) and National Funds of Greece and Bulgaria



ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

1.1 Περίληψη του αντικειμένου του έργου

Το αντικείμενο του έργου στην οργάνωση του χώρου αναψυχής, που υπάρχει στο "Λόφο Πε-ύκων", ώστε να αποτελέσει πόλο έλξης των κατοίκων της περιοχής και των επισκεπτών της ευρύτερης περιοχής του Νομού Σερρών στα πλαίσια της κοινωνικής προσφοράς για δασική αναψυχή, και η αναβάθμιση της αισθητικής, κοινωνικής, οικολογικής και οικονομικής αξίας των δασών και των δασικών εκτάσεων του Δήμου.

Η αναβάθμιση και η διαχείριση της παραπάνω έκτασης θα συμβάλλει άμεσα:

- ❖ Στην πιο επωφελή χρήση της σε συνδυασμό με την προστασία του περιβάλλοντος, με τρόπους που συμβάλλουν στην αειφόρο αξιοποίησή της και την διατήρηση της οικολογικής και αισθητικής αξίας.
- ❖ Στη στήριξη των παραδόσεων, στην ανάδειξη της πολιτιστικής κληρονομιάς και της κοινωνικής αξίας του δάσους αυτού.

1.1.1 Περιγραφή της Χωροθέτησης του Έργου

Η παρούσα μελέτη αφορά στο Δημοτικό Δάσος Δ.Δ. Λιθοτόπου του Δήμου Ηράκλειας του Ν. Σερρών, που βρίσκεται, όπως φαίνεται στο Χάρτη Γενικού Προσανατολισμού, στους βορειοανατολικούς πρόποδες του όρους Μαυροβουνίου, νότια της Λίμνης Κερκίνης. Απέχει από την πόλη των Σερρών 35χλμ., από το Σιδηρόκαστρο 20χλμ. και 6χλμ. από την Ηράκλεια.

1.2 Αναλυτική περιγραφή του έργου

ΚΛΑΔΕΥΣΗ ΔΑΣΟΥΣ ΠΕΥΚΗΣ ΧΩΡΙΣ ΥΠΟΡΟΦΟ

48στρ.

Αποκλάδωση δένδρων πεύκης σε ύψος μέχρι 4,00 – 5,00 μέτρα, υλοτομία ξηρών και κατακείμενων ατόμων, τεμαχισμός των προϊόντων κα μεταφορά των παραγόμενων υπολειμμάτων σε παρακείμενους δρόμους κλπ. Με μέση απόσταση μεταφοράς 50 μέτρα (ανά στρέμα).

ΘΡΥΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΚΛΑΔΕΥΣΗΣ

48στρ.

ΔΑΣΟΥΣ ΠΕΥΚΗΣ ΧΩΡΙΣ ΥΠΟΡΟΦΟ

Θρυμματισμός προϊόντων καθαρισμού – κλαδεύσεων με κλαδοφάγο.



The Programme is co-funded by the European Union (ERDF) and National Funds of Greece and Bulgaria



ΜΟΝΟΠΑΤΙΑ – ΔΙΑΔΡΟΜΕΣ

265 μέτρα

Η προτεινόμενη θέση για την δημιουργία της δασικής αναψυχής παρέχει στους επισκέπτες πολύ όμορφη θέα και γι' αυτό προτείνονται περιμετρικά τις έκτασης διαδρομές – μονοπάτια, καθώς επίσης και εντός του χώρου αναψυχής (προς την παιδική χαρά κλπ. Όπως φαίνεται στο τοπογραφικό διάγραμμα). Τα μονοπάτια θα είναι επενδυμένα με ακανόνιστες χονδρόπλακες.

ΠΕΡΙΦΡΑΞΗ ΑΠΟ ΞΥΛΙΝΟΥΣ ΠΑΣΣΑΛΟΥΣ & ΛΙΘΟΔΟΜΗ

340 μέτρα

Θα είναι κατασκευασμένη από πασσάλους μη επεξεργασμένης ξυλείας καστανιάς με διάμετρο 0,10m (οριζόντια) και 0,08m χιαστή και από πέτρα (λιθοδομή). Το υπέργειο ύψος της λιθοδομής θα είναι 0,40m και του συνόλου της περίφραξης θα είναι 1,00m.

Χώρος για πικ – νικ:

ΚΙΟΣΚΙ ΕΞΑΓΩΝΟ ΤΥΠΟΥ ΚΑΛΟΓΕΡΙΚΟΥ

τεμάχια 4

Στο σχήμα φαίνεται μια γενική άποψη από το κiosk, για την κατασκευή του οποίου θα χρησιμοποιηθεί ξυλεία καστανιάς καλής ποιότητας.

Το κiosk είναι προκατασκευασμένο σε όλες του τις λεπτομέρειες.

Τα κατασκευασμένα μέρη από τα οποία αποτελείται το κiosk αναλύονται στην προμέτρηση.

ΗΜΙΚΥΚΛΙΚΟ ΠΕΤΡΙΝΟ ΠΑΓΚΑΚΙ ΜΕ ΤΡΑΠΕΖΙΑ ΠΕΤΡΙΝΑ ΠΑΓΚΑΚΙΑ

**τεμάχια 2 &
τεμάχια 8**

Οι Κατασκευές θα είναι από πέτρα και στις επιφάνειες των τραπέζιων και των καθισμάτων θα έχουμε επικάλυψη με σχιστόπλακες.

ΒΡΥΣΗ

τεμάχια 2

Η βρύση θα είναι κατασκευασμένη από πέτρα, όπως φαίνεται στα σχήματα στο Τεύχος Σχεδίων.

ΚΑΔΟΙ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ

τεμάχια 8

Για την κατασκευή του οποίου θα χρησιμοποιηθεί ξυλεία καστανιάς καλής ποιότητας.

Οι κάδοι απορριμμάτων είναι προκατασκευασμένοι σε όλες τους τις λεπτομέρειες και θα είναι πακτωμένοι στο έδαφος με σκυρόδεμα κατηγορίας C12/16.

ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΗ WC ΔΙΠΛΗΣ ΚΑΜΠΙΝΑΣ



The Programme is co-funded by the European Union (ERDF) and National Funds of Greece and Bulgaria



Ανακατεσκευή ενός WC διπλής καμπίνας και εξωτερική επένδυση του με σταμπωτό τοίχος τύπου «ξερολιθιά» και χρώματος pewter 014. Η τουαλέτα θα βασίζεται σε κάθετους δοκούς από εμποτισμένη ξυλεία πεύκης 12X12 και θα έχει ξύλινη κεραμοσκεπή επενδεδυμένη με κεραμίδια ρωμαϊκού τύπου. Θα παραμείνουν οι βόθροι και η πλακόστρωτη βάση της παλιάς τουαλέτας. Εσωτερικά θα έχουμε οπτοπλινθοδομή και τα τοίχοι θα επενδυθούν με πλακάκια πορσελάνης 15X15, ενώ προηγουμένως θα έχουμε επένδυση με ελαστομερή μεμβράνη. Όλα τα υδραυλικά και τα είδη υγιεινής θα αντικαταστούν με καινούρια το οποία και θα είναι πιστοποιημένα με ISO.

ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΠΛΑΚΟΣΤΡΩΤΗΣ ΠΛΑΤΕΙΑΣ

Κατασκευή πλακόστρωτης πλατείας μπροστά από το εκκλησάκι του Προφήτη Ηλία και φύτευση τριών ειδών θάμνων κατηγορίας Θ3, ελιά (olea europaea) δενδρολίβανο (rosmarinus officinalis) και κυδωνιάστρο (cotoneaster sp) όπως φαίνεται στο σχέδιο. Τα φυτά θα μπουν σε διαμορφωμένα διάκενα και θα ποτίζονται με αρδευτικό δίκτυο.

Σε όλες τις ξύλινες κατασκευές θα γίνει επάλειψη με μυκητοκτόνα για την προστασία του ξύλου έναντι προσβολής από μικροοργανισμούς (παράσιτα, μύκητες, κλπ). Θα γίνει πρώτα κατάλληλη προετοιμασία της επιφάνειας εφαρμογής και έπειτα εφαρμογή στρώσης εμποτισμού αλκυδικής βάσεως και δύο στρώσεων ακρυλικής βάσεως πάχους 80 μm.

Και τέλος θα γίνει διπλή επάλειψη με λινέλαιο ωμό.

Επίσης για τα μέρη που θα πακτωθούν θα γίνει επάλειψη της ξυλείας με θερμό μείγμα πίσσας πλήρως ομογενοποιημένο (κατράμωμα) αποτελούμενο ενδεικτικά από 8 μέρη υγρόπισσας (black), 7 μέρη πίσσας, 3 μέρη κολοφωνίου και 2 μέρη ανθέων θείου, σε επανειλημμένες επιστρώσεις μέχρις επιτεύξεως συνολικού ελάχιστου πάχους 3 mm.

Ηράκλεια - 09/05/2012

(Τόπος – Ημερομηνία)

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ & ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Καρταλίδης Στέργιος
Δασολόγος ΠΕ

Παπαβασιλείου Αργύριος
Πολιτικός Μηχανικός ΠΕ
Αναπληρωτής Προϊστάμενος
της Δ/σης τεχνικών Υπηρεσιών, Πολε-
οδομίας και Περιβάλλοντος

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

Με την υπ' αριθ. 66/09-05-2012 Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής Δήμου Ηράκλειας



The Programme is co-funded by the European Union (ERDF) and National Funds of Greece and Bulgaria

