



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΜΥΛΟΠΟΤΑΜΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΔΟΜΗΣΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ, Η/Μ ΕΡΓΩΝ &
ΣΥΓΚ/ΝΙΩΝ

ΕΡΓΟ: Ανάδειξη - Συντήρηση – Βελτίωση
– Προστασία μνημείων
πολιτιστικού
Ενδιαφέροντος

ΥΠΟΕΡΓΟ (ΝΕΟ): Ανάπλαση μνημειακού
ελαιόδεντρου Αγγελιανών (Δ.
Μυλοποτάμου)
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ ΣΑΕΠ502 ΜΕ
Κ.Α. 2017ΕΠ50200004

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

1. Γενικά

Το έργο με τίτλο: «Ανάδειξη - Συντήρηση – Βελτίωση – Προστασία μνημείων πολιτιστικού Ενδιαφέροντος, Υποέργο (νέο): Ανάπλαση μνημειακού ελαιόδεντρου Αγγελιανών (Δ. Μυλοποτάμου)» περιλαμβάνει εργασίες για την ανάδειξη μνημειακού ελαιόδεντρου μέσω ανάπλασης του περιβάλλοντος χώρου του, ώστε να αποτελέσει επισκέψιμο αξιοθέατο. Το επιλεγμένο μνημειακό ελαιόδεντρο έχει εξεταστεί και ανακηρυχτεί από την επιτροπή αξιολόγησης μνημειακών ελαιόδεντρων του Σ.Ε.Δ.Η.Κ.

2. Πρόταση Ανάπλασης

2.1. Στόχοι

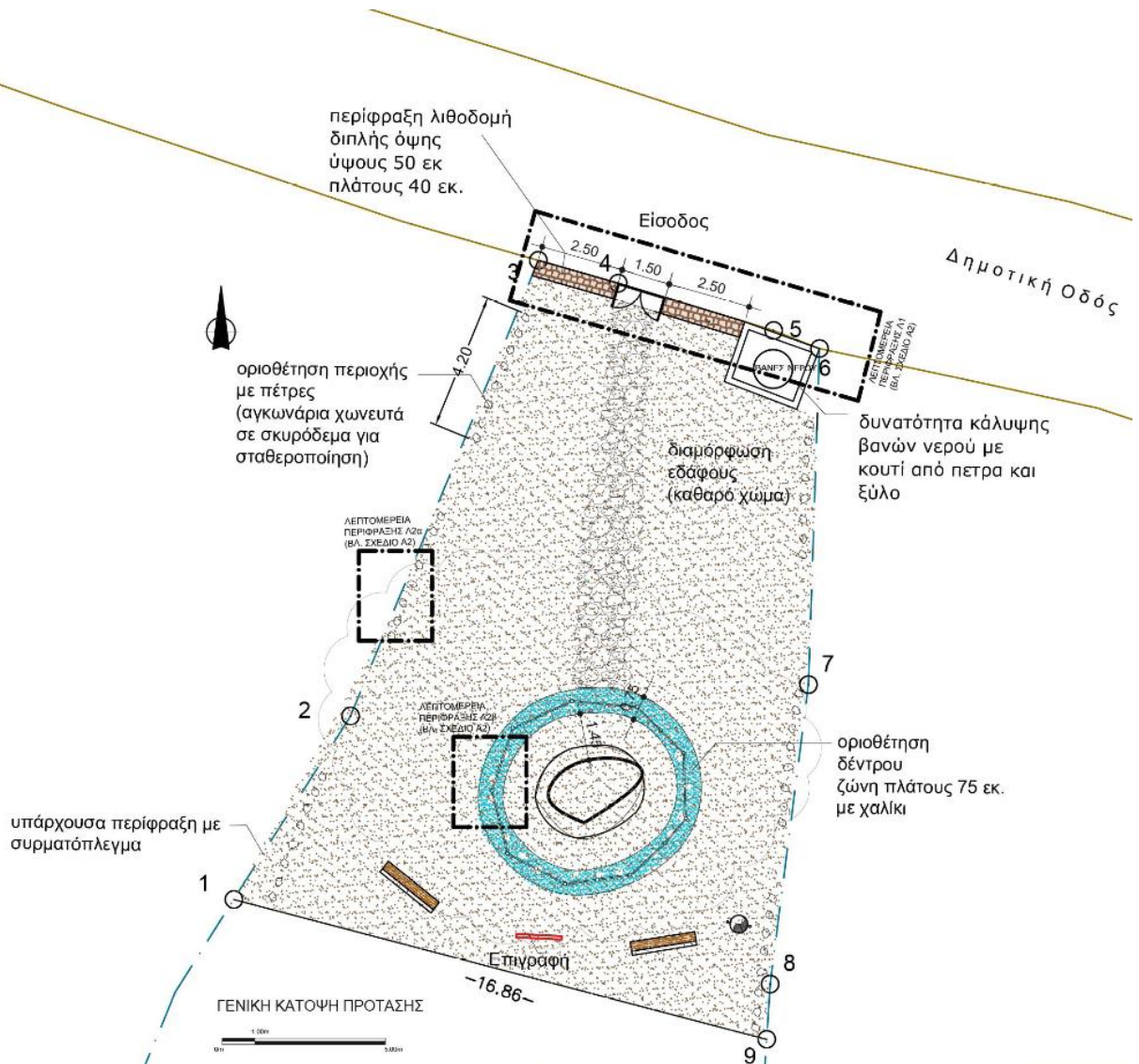
Ο χαρακτήρας της ανάπλασης θα πρέπει να είναι ήπιος με διαμορφώσεις συμβατές με το περιβάλλον. Οι επεμβάσεις θα πρέπει να προστατεύουν και να αναδεικνύουν το ελαιόδεντρο και τον περιβάλλοντα χώρο. Είναι σημαντικό να προτείνεται η χρήση φυσικών υλικών δόμησης και δαπεδόστρωσης. Η εξυπηρέτηση των επισκεπτών να γίνεται με διαμορφώσεις στάσης και ενημέρωσης.

Σημαντικό στόχο αποτελεί η ενοποίηση της εικόνας του περιβάλλοντος χώρου των επιλεγμένων ελαιόδεντρων με ταυτόχρονη προσαρμογή στο ανάγλυφο του εκάστοτε οικοπέδου. Δηλαδή, είναι σημαντικό οι αναπλασμένοι χώροι να χαρακτηρίζονται από παρόμοια αισθητική, υλικά κατασκευής και λογική σχεδιασμού αλλά να λαμβάνουν υπόψη τη φύτευση, τις κλίσεις και την τοποθεσία του κάθε οικοπέδου.

2.2. Περιγραφή πρότασης ανάπλασης

Για την προστασία του οικοπέδου δημιουργείται περίφραξη με λιθοδομή, τοποθετείται ξύλινη πόρτα με σύρτη στην είσοδο καθώς και δύο ξύλινες πληροφοριακές πινακίδες εκατέρωθέν της, μία στα ελληνικά και μία στα αγγλικά.

Από την είσοδο μέχρι το αρχαίο ελαιόδεντρο και τους χώρους στάσης (παγκάκια) ορίζεται διαδρομή με ένα μονοπατάκι λιθόστρωτο, καλντερίμι, ενώ το υπόλοιπο έδαφος έχει διαμορφωθεί με καθαρό χώμα. Γύρω από τα ελαιόδεντρα τοποθετείται μία ζώνη από χαλίκι, ωστόσο στο κέντρο της ζώνης υπάρχει περίφραξη από πασσάλους με σχοινί για την καλύτερη ανάδειξή του. Μέσα στο χώρο βρίσκεται επίσης, μία νέα επιγραφή για την ενημέρωση των επισκεπτών, ξύλινα καθιστικά και κάδος μικροαπορριμμάτων.



Εικόνα 1. Πρόταση ανάπλασης

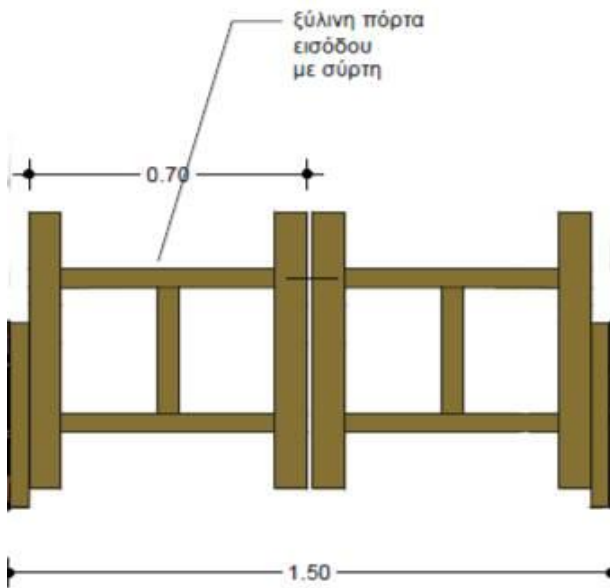
2.3 Τεχνική Περιγραφή Υλικών και Κατασκευών

1. Εξωτερική περίφραξη με λιθοδομή

Στην είσοδο του χώρου προτείνεται περίφραξη με λιθοδομή διπλής όψης ύψους 50 εκ. και πλάτους 40 εκ.. Πάνω στη λιθοδομή τοποθετείται ξύλινη κουπαστή ύψους 0,25 μ., στηριγμένη σε ορθοστάτες οι οποίοι βρίσκονται ανά 1,20 μ., χωνευτοί στη λιθοδομή (εικ. 5.)

2. Είσοδος

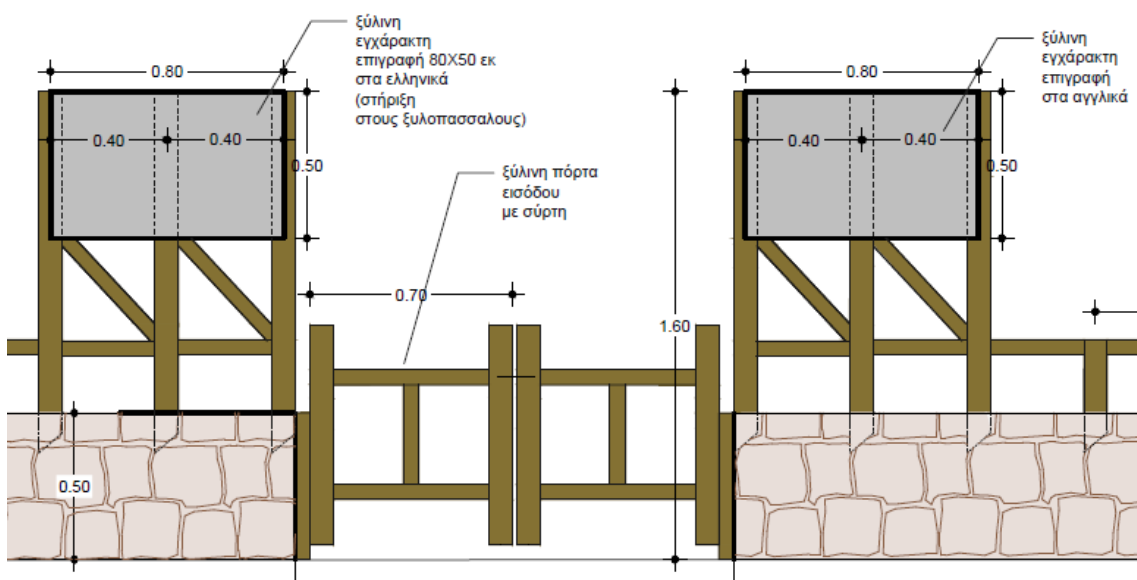
Για την πρόσβαση στο χώρο έχει σχεδιαστεί ξύλινη δίφυλλη πόρτα με σύρτη, ύψους 1,00 μ. και πλάτος φύλλου 0,70 μ. από παρόμοιο ξύλο με το ξύλο που χρησιμοποιείται στις περιφράξεις.



Εικόνα 2. Λεπτομέρεια ξύλινης πόρτας εισόδου με σύρτη

3. Επιγραφές εισόδου

Δεξιά και αριστερά από την πόρτα εισόδου έχουν τοποθετηθεί δύο ξύλινες εγχάρακτες επιγραφές διαστάσεων 80X50 εκ. μία στα ελληνικά και μία στα αγγλικά, ώστε να μπορούν να εξυπηρετηθούν όλοι οι επισκέπτες. Η στήριξη των επιγραφών αυτών, γίνεται βιδωτά σε ξυλοπασσάλους.



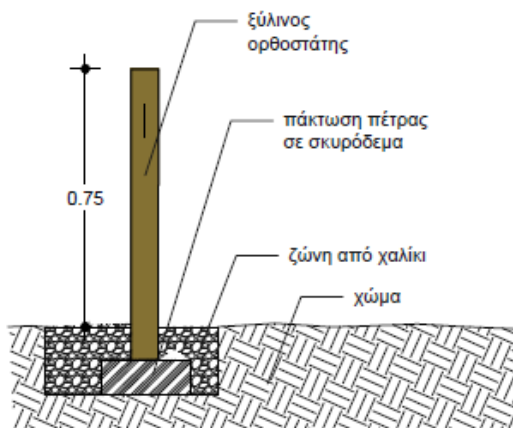
Εικόνα 3. Λεπτομέρεια ξύλινων επιγραφών εκατέρωθεν της εισόδου

4. Λιθόστρωτο καλντερίμι

Από την είσοδο μέχρι το αρχαίο ελαιόδεντρο και τα καθιστικά θα δημιουργηθεί ένα μονοπατάκι λιθόστρωτο, καλντερίμι, από ακανόνιστες χωνευτές πέτρες ενώ το υπόλοιπο έδαφος θα διαμορφωθεί με καθαρό χώμα. Οι πέτρες τοποθετούνται σε απόσταση η μία από την άλλη χωρίς αρμό και υλικό πλήρωσης αλλά με τη φυσική ανάπτυξη χορταριού ανάμεσα.

5. Ζώνη με χαλίκι

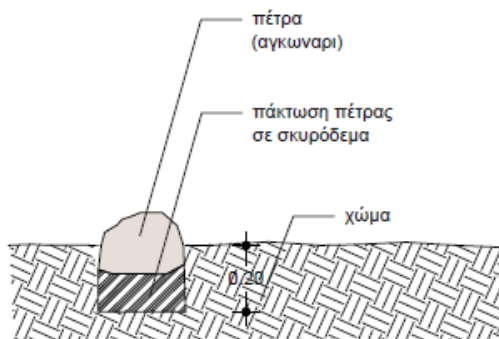
Περιμετρικά από το αρχαίο ελαιόδεντρο έχει δημιουργηθεί μία ζώνη πλάτους 75 εκ. από λευκό χαλίκι. Για την περίφραξή του, μέσα σ' αυτή τη ζώνη υπάρχουν ξύλινοι ορθοστάτες, που πακτώνονται σε δικό τους θεμέλιο ο καθένας, και ενώνονται μεταξύ τους με σχοινί.



Εικόνα 4. Λεπτομέρεια: Όψη τμήματος περίφραξης γύρω από τα ελαιόδεντρα

6. Αγκωνάρια

Περιμετρικά του οικοπέδου για την οριοθέτηση της περιοχής επέμβασης θα τοποθετηθούν χωνευτές πέτρες-αγκωνάρια. Τα αγκωνάρια πακτώνονται σε σκυρόδεμα που βρίσκεται στο έδαφος. Δημιουργείται, δηλαδή, μικρό θεμέλιο ύψους 0,20 μ. ώστε να τα παραλάβει, κάνοντας παράλληλα δύσκολη και τη μετακίνησή τους από το χώρο.



Εικόνα 5. Λεπτομέρεια: Οριοθέτηση περιοχής με αγκωνάρια

7. Ξύλινα καθιστικά

Κοντά στο ελαιόδεντρο τοποθετούνται δύο ξύλινα καθιστικά με πλάτη. Ο σκελετός τους θα είναι διαμορφωμένος από δοκίδες φυσικού ξύλου. Πακτώνονται στο έδαφος με μικρά θεμελιάκια από άοπλο σκυρόδεμα.

8. Νέα επιγραφή

Μέσα στο χώρο συναντάμε τη νέα ενημερωτική επιγραφή. Η επιγραφή αυτή έχει κατεύθυνση προς το βορρά ώστε να μην ξεθωριάσει με την πάροδο του χρόνου. Η ίδια βιδώνεται πάνω σε ειδική κατασκευή στήριξης από ξύλο όπως φαίνεται παρακάτω στη φωτογραφία.

9. Κάδος μικροαπορριμμάτων από ξύλο

Στο χώρο της επέμβασης υπάρχει και ένας κάδος μικροαπορριμμάτων από ξύλο ώστε να ταιριάζει και αυτός με τον υπόλοιπο εξοπλισμό.



Εικόνα 6. Ενδεικτικό παράδειγμα ξύλινου κάδου απορριμμάτων

Το έργο θα κατασκευασθεί σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016

Πέραμα, 20/01/2021

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Γεωργία Παπαδάκη
Τοπογράφος Μηχανικός

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ & ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

**Η Προϊσταμένη Τμήματος Τεχνικών,
Η/Μ Έργων και Συγκοινωνιών**

Ελένη Βεδεργιωτάκη
Χημικός Μηχανικός