



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Π.Ε. ΡΟΔΟΠΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΜΑΡΩΝΕΙΑΣ ΣΑΠΩΝ

Μ Ε Λ Ε Τ Η

**Αντιπυρική προστασία οικισμών άρθρο 94 παρ.1 αριθ. 26 Ν.3852/2010
και της υπ ' αριθμ. 4/2012 πυροσβεστικής διάταξης (ΦΕΚ Β ' 1346/25-04-
2012)**

Αριθ. Μελέτης : 33/2022

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 3.999,00 €

ΕΤΟΣ 2022

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Π.Ε. ΡΟΔΟΠΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΜΑΡΩΝΕΙΑΣ ΣΑΠΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ**

**Αντιπυρική προστασία οικισμών
άρθρο 94 παρ.1 αριθ. 26
Ν.3852/2010 και της υπ' αριθμ.
4/2012 πυροσβεστικής
διάταξης (ΦΕΚ Β' 1346/25-04-
2012)**

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Έχοντας υπόψη:

- 1.Τις διατάξεις του Ν. 3463/2006 « Κώδικας Δήμων και Κοινοτήτων».
- 2.Τις διατάξεις του Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87/Α' /2010) Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης, άρθρο 94, παρ. 1, εδάφιο 26.
- 3.Την με αριθμό 20/2022 (ΦΕΚ 1301Β/2022) Πυροσβεστική Διάταξη «Καθορισμός προληπτικών μέτρων πυροπροστασίας οικοπεδικών και λοιπών ακάλυπτων χώρων, που βρίσκονται εντός εγκεκριμένων ρυμοτομικών σχεδίων και οικισμών», συντάσσεται από την υπηρεσία μας η παρούσα μελέτη, προϋπολογισμού δαπάνης 3.999,00 €.

Στις αρμοδιότητες του Δήμου περιλαμβάνεται α) η ειδοποίηση των ιδιοκτητών ακαθάριστων οικοπέδων, μετά από καταγγελία, για λόγους προστασίας από πυρκαγιά, για την υποχρέωση που έχουν να προβούν στην αποψίλωση και καθαρισμό του οικοπέδου τους, καθώς και της επιβολής προστίμου σε περίπτωση μη συμμόρφωσης και β) η υποχρέωση καθαρισμού των οικοπέδων από τις υπηρεσίες του Δήμου σε περίπτωση μη καθαρισμού από τους ιδιοκτήτες.

Με δεδομένο την αδυναμία των υπηρεσιών του Δήμου να προβούν στον ανωτέρω καθαρισμό ιδιωτικών οικοπέδων, λόγω της σοβαρής έλλειψης προσωπικού, ο Δήμος Μαρωνείας-Σαπών, αναθέτει την εν λόγω υπηρεσία σε ανάδοχο – εργολάβο.

Η ανάθεση της εν λόγω υπηρεσίας κρίνεται αναγκαία για λόγους πυροπροστασίας και διασφάλισης της δημόσιας υγείας.

Ο ανάδοχος οφείλει να προβεί στον καθαρισμό – αποψίλωση των οικοπέδων, τα οποία βρίσκονται εντός των οικισμών του δήμου.

Η παρούσα μελέτη αφορά στις εργασίες της κοπής και απομάκρυνσης ξερών χόρτων, βατών και θάμνων, στην απομάκρυνση διαφόρων τυχόν φερτών υλικών, σκουπιδιών κ.α. από ιδιωτικά οικοπέδα του Δήμου Μαρωνείας-Σαπών.

Η προϋπολογισθείσα δαπάνη ανέρχεται στο ποσό των 3.999,00 ευρώ συμπεριλαμβανομένου και του ΦΠΑ με πηγή χρηματοδότησης από ίδιους πόρους του Δήμου Μαρωνείας-Σαπών με CPV 90721800 – Υπηρεσίες προστασίας από φυσικούς υπαρκτούς ή δυνητικούς κινδύνους και με Κ.Α. 30-7326.008, για την πυροπροστασία, του τρέχοντος έτους 2022.

Σάπες, 25/07/2022

Η Συντάκτρια

Φωτεινή Δ. Τσακίρακη
Αγρ. Τοπογράφος Μηχανικός ΠΕ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Π.Ε. ΡΟΔΟΠΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΜΑΡΩΝΕΙΑΣ ΣΑΠΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

Αντιπυρική προστασία οικισμών
άρθρο 94 παρ.1 αριθ. 26
Ν.3852/2010 και της υπ' αριθμ.
4/2012 πυροσβεστικής
διάταξης (ΦΕΚ Β' 1346/25-04-
2012)

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

1. - Αντικείμενο εργασίας

Η εργασία αφορά:

- την κοπή χόρτων, βατών και θάμνων με βενζινοκίνητο χορτοκοπτικό μηχάνημα με κορδόνι ή δίσκο ή με βενζινοκίνητο αλυσοπρίονο είτε γιατί αποτελούν κίνδυνο πυρκαγιάς είτε για την εξασφάλιση της προσβασιμότητας στο σύνολο του οικοπέδου, καθώς και την απομάκρυνση των προϊόντων κοπής καθώς και των διαφόρων φερτών υλικών, σκουπιδιών κ.α. σε διάφορους .
- την κοπή βατών και θάμνων με πολυμηχάνημα έργου (JCB) 80 έως 120 HP περίπου είτε γιατί αποτελούν κίνδυνο πυρκαγιάς είτε για την εξασφάλιση της προσβασιμότητας στο σύνολο του οικοπέδου, καθώς και την απομάκρυνση των προϊόντων κοπής καθώς και των διαφόρων φερτών υλικών, σκουπιδιών κ.α. σε διάφορους ιδιωτικούς και όμορους κοινόχρηστους χώρους του Δήμου.

Οι διευθύνσεις των προς καθαρισμό οικοπέδων θα δοθούν από το Τμήμα Τεχνικών Υπηρεσιών Περιβάλλοντος & Πολιτικής Προστασίας του Δήμου Μαρώνειας Σαπών και θα ιεραρχεί τις εργασίες.

2. - Γενική Περιγραφή Εργασίας

Τα συνεργεία θα αποτελούνται από εξειδικευμένους εργάτες και χειριστές μηχανημάτων με τα απαιτούμενα διπλώματα που θα επιβλέπονται από εργοδηγούς που θα γνωρίζουν τους κανόνες της εργασίας. Στην εργασία περιλαμβάνεται και η αποκομιδή (συλλογή και απομάκρυνση - απόρριψη τους σε αδειοδοτημένους χώρους, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία) των προϊόντων κοπής και των διαφόρων φερτών υλικών, σκουπιδιών κ.α. Τα συνεργεία θα ακολουθούν σε κάθε περίπτωση τις υποδείξεις της επιβλέπουσας υπηρεσίας.

Ο ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση καθαρισμού ακαλύπτων χώρων σε διάφορες θέσεις και με δυνατότητα αυξομείωσης του αριθμού των χώρων με υπόδειξη της επιβλέπουσας υπηρεσίας. Όλα τα έξοδα (προσωπικό, μηχανήματα, οχήματα) που θα χρησιμοποιηθούν για την εκτέλεση της εργασίας, βαρύνουν τον ανάδοχο. Η όλη εργασία θα πρέπει να ολοκληρωθεί χωρίς να προκύψουν ζημιές σε δένδρα ή θάμνους ή στον περιβάλλοντα χώρο ή οπουδήποτε

αλλού, σε αντίθετη περίπτωση ο ανάδοχος υποχρεούται σε άμεση αποκατάσταση της ζημίας που προκλήθηκε.

Επίσης, ο ανάδοχος υποχρεούται να τηρεί ημερολόγιο εργασιών καθώς και να παραδώσει φωτογραφίες σε έντυπη και ψηφιακή μορφή των χώρων που καθαρίστηκαν πριν και μετά τον καθαρισμό αυτών.

3. - Προληπτικά μέτρα

Πριν και κατά την επέμβαση τα συνεργεία του αναδόχου που θα εκτελούν την εργασία, θα πρέπει να είναι εξοπλισμένα με τα απαραίτητα μέσα προστασίας της σωματικής τους ακεραιότητας όπως π.χ. φόρμες, γάντια, μάσκες, φωσφορίζοντα γιλέκα, γυαλιά προστασίας κ.λ.π. και γενικά θα πρέπει να τηρούνται οι κείμενες διατάξεις της εργατικής νομοθεσίας περί πρόληψης εργατικών ατυχημάτων καθώς και όλοι οι ισχύοντες κανονισμοί.

Σάπες, 25/07/2022

Η Συντάκτρια

Η Προϊσταμένη του Τμήματος
α/α

Φωτεινή Δ. Τσακίρακη
Αγρ. Τοπογράφος Μηχανικός ΠΕ

Σκοπιανού Δέσποινα
Μηχανολόγος Μηχανικός ΤΕ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Π.Ε. ΡΟΔΟΠΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΜΑΡΩΝΕΙΑΣ ΣΑΠΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

Αντιπυρική προστασία οικισμών
άρθρο 94 παρ.1 αριθ. 26
Ν.3852/2010 και της υπ' αριθμ.
4/2012 πυροσβεστικής
διάταξης (ΦΕΚ Β' 1346/25-04-
2012)

ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

A/A	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	Ποσότητες	Μονάδα μέτρησης
1	Κοπή βάτων και θάμνων με βενζινοκίνητο χορτοκοπτικό μηχάνημα ή JCB και απομάκρυνση των προϊόντων κοπής και διαφόρων φερτών υλικών, σκουπιδιών κ.α.	6.450,00	m ²

Σάπες, 25/07/2022

Η Συντάκτρια

Η Προϊσταμένη του Τμήματος
α/α

Φωτεινή Δ. Τσακίρακη
Αγρ. Τοπογράφος Μηχανικός ΠΕ

Σκοπιανού Δέσποινα
Μηχανολόγος Μηχανικός ΤΕ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Π.Ε. ΡΟΔΟΠΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΜΑΡΩΝΕΙΑΣ ΣΑΠΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

Αντιπυρική προστασία οικισμών
άρθρο 94 παρ.1 αριθ. 26
Ν.3852/2010 και της υπ' αριθμ.
4/2012 πυροσβεστικής
διάταξης (ΦΕΚ Β' 1346/25-04-
2012)

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

A/A	ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΩΝ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΣΕ ΕΥΡΩ	ΔΑΠΑΝΗ ΣΕ ΕΥΡΩ
1	Κοπή βάτων και θάμνων με βενζινοκίνητο χορτοκοπτικό μηχάνημα ή JCB και απομάκρυνση των προϊόντων κοπής και διαφόρων φερτών υλικών, σκουπιδιών κ.α.	m ²	6.450,00	0,50	3.225,00
ΣΥΝΟΛΟ					3.225,00
Φ.Π.Α. 24%					774,00
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ					3.999,00

Σάπες, 25/07/2022

Η Συντάκτρια

Η Προϊσταμένη του Τμήματος
α/α

-

Φωτεινή Δ. Τσακίρακη
Αγρ. Τοπογράφος Μηχανικός ΠΕ

Σκοπιανού Δέσποινα
Μηχανολόγος Μηχανικός ΤΕ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Π.Ε. ΡΟΔΟΠΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΜΑΡΩΝΕΙΑΣ ΣΑΠΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

Αντιπυρική προστασία οικισμών
άρθρο 94 παρ.1 αριθ. 26
Ν.3852/2010 και της υπ' αριθμ.
4/2012 πυροσβεστικής
διάταξης (ΦΕΚ Β' 1346/25-04-
2012)

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ

(Τιμή εμπορίου): Κοπή χόρτων, βατών και θάμνων με βενζινοκίνητο χορτοκοπτικό μηχανήμα με κορδόνι, δίσκο ή βενζινοκίνητο αλυσοπρίονο ή με JCB και απομάκρυνση των προϊόντων κοπής και διαφόρων φερτών υλικών, σκουπιδιών κ.α.

Κοπή χόρτων, ξυλωδών φυτών (θάμνων) και βάτων με κατάλληλα μηχανήματα (βενζινοκίνητο χορτοκοπτικό μηχανήμα με κορδόνι ή δίσκο ή βενζινοκίνητο αλυσοπρίονο) ή/και με εργάτες, ή με τη χρήση πολυμηχανήματος έργου (JCB) με χειριστή που διαθέτει το ανάλογο δίπλωμα. Συγκέντρωση όλων των υλικών (χαρτιά, φύλλα, ξένα αντικείμενα κλπ), απομάκρυνσή τους από τους χώρους του έργου και την απόρριψή τους σε αδειοδοτημένους χώρους. Περιλαμβάνονται όλες οι απαιτούμενες δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μηχανημάτων και των εργαλείων για την πλήρη εκτέλεση της εργασίας, καθώς και η σήμανση και η λήψη μέτρων προστασίας.

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²) (Αριθμητικά): 0,50 Ευρώ

(Ολογράφως) : πενήντα λεπτά

Σάπες, 25/07/2022

Η Συντάκτρια

Η Προϊσταμένη του Τμήματος
α/α

Φωτεινή Δ. Τσακίρακη
Αγρ. Τοπογράφος Μηχανικός ΠΕ

Σκοπιανού Δέσποινα
Μηχανολόγος Μηχανικός ΤΕ