



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΜΑΡΑΘΩΝΟΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ,
ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ,
ΠΡΑΣΙΝΟΥ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΥΠΟΔΟΜΩΝ

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : 09/2025
ΜΑΡΑΘΩΝΑΣ: 15/04/2025

Ταχ. Δ/ση : Οινόης 6 ,Μαραθώνα
Ταχ. Κωδ : 19007
Τηλ : 2294320974
Email : kathariotita@marathon.gr

ΚΑΛΥΨΗ ΔΡΑΣΕΩΝ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΣΤΟ ΔΗΜΟ ΜΑΡΑΘΩΝΑ

77340000-5-Κλάδεμα δένδρων και θάμνων

90511000-2-Υπηρεσίες αποκομιδής απορριμμάτων

16600000-1-Ειδικά γεωργικά και δασοκομικά μηχανήματα

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα τεχνική έκθεση συντάσσεται στο πλαίσιο δράσεων πυροπροστασίας της Διεύθυνσης καθαριότητας, ανακύκλωσης, περιβάλλοντος, πρασίνου και συντήρησης υποδομών για το έτος 2025, για την δρομολόγηση αποτελεσματικότερης αντιπυρικής θωράκισης περιοχών της επικράτειας και λήψης σχετικών έκτακτων μέτρων κατά την αντιπυρική περίοδο του τρέχοντος έτους.

Η παρούσα ενεργείται κατόπιν : α) της αριθμ. Πρωτ.: Α6042 /25 παράτασης κήρυξης σε κατάσταση Έκτακτης Ανάγκης Πολιτικής Προστασίας της Δημοτικής Κοινότητας Ραφήνας του Δήμου Ραφήνας-Πικερμίου και της Δημοτικής Κοινότητας Νέας Μάκρης του Δήμου Μαραθώνα της Περιφερειακής Ενότητας Ανατολικής Αττικής, της Περιφέρειας Αττικής καθώς εξακολουθούν να υφίστανται οι λόγοι κήρυξης και το έργο της διαχείρισης των συνεπειών που προέκυψαν από τις καταστροφικές δασικές πυρκαγιές που εκδηλώθηκαν στις 23-07-2018 β) της Α421 /25 ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ παράταση κήρυξης σε κατάσταση Έκτακτης Ανάγκης Πολιτικής Προστασίας των *Δημοτικών Ενοτήτων Μαραθώνος, Βαρνάβα και Γραμματικού* του Δήμου Μαραθώνα από δασικές πυρκαγιές που εκδηλώθηκαν στις 11-08-2024 στην ανωτέρω περιοχή ,γ) της υπ'αριθ.539849/29-4-2024 (ΑΔΑ:6Ε007Λ7-ΓΛ) απόφασης Περιφέρειας Αττικής για τις περιοχές 1.Στους δρόμους επάνω από τα θερμοκήπια του Μαραθώνα (περιοχή Βρανά), που οδηγούν προς Σταμάτα και Αγγιλίκι (Κατηγορία 4 & 5) 2. Στο πευκοδάσος του Σχινιά του Δήμου Μαραθώνος (Κατηγορία 4 & 5) 3. Στο δρόμο Άνω Σούλι - Προφήτη Ηλία (Κατηγορία 5) 4. Στον οικισμό Προβάλινο προς Λύρειο Ίδρυμα και Άγιο Πέτρο (περιοχή Ν. Βουτζά)

(Κατηγορία 4 & 5) 5. Σταθμό Μεταφόρτωσης προς φράγμα Ραπεντσώνας (Ανατολή Ν. Μάκρης) (Κατηγορία 4 & 5) 6. Περιοχή Βαρνάβα, οδός Βορείων Ανέμων (Κατηγορία 5) 7. Οδός Περιπάτου προς Δασικό Πεντέλης (οικισμός Γεροτσακούλι Αγ. Μαρίνας Ν. Μάκρης) (Κατηγορία 4 & 5)

Λαμβάνοντας υπόψη την αναγκαιότητα, δρομολόγησης και επιτάχυνσης έργων και εργασιών για την αντιπυρική περίοδο του τρέχοντος έτους, που αποβλέπουν στην προστασία της ζωής και της περιουσίας των πολιτών, των υποδομών, καθώς και του φυσικού περιβάλλοντος, λόγω επαπειλούμενου κινδύνου από την εκδήλωση δασικών πυρκαγιών, με διαδικασίες αντίστοιχες με εκείνες που ισχύουν όταν κηρύσσεται μια περιοχή σε κατάσταση έκτακτης ανάγκης πολιτικής προστασίας. Τα έργα και εργασίες που θα δρομολογηθούν με βάση την παρούσα απόφαση αφορούν δασοκομικούς – φυτοτεχνικούς χειρισμούς προληπτικής απομάκρυνσης μέρους της φυσικής βλάστησης (εργασίες καθαρισμού) για μείωση του κινδύνου σε περιοχές όπως, στη ζώνη μίξης δασών/πόλεων και οικισμών για λόγους προστασίας των πολεοδομικών συγκροτημάτων από επερχόμενη δασική πυρκαγιά, σε περιοχές ιδιαίτερης και πολύ υψηλής προστασίας (άλση, πάρκα, κ.λπ.) εκατέρωθεν (πλευρικά) κατά μήκος του οδικού δικτύου που διέρχεται μέσα από δάση και δασικές εκτάσεις.

Η παρούσα τεχνική έκθεση έχει στόχο την κοπή ανεπιθύμητης και αυτοφυούς βλάστησης και των ξερών χόρτων, όπως και την απομάκρυνση των προϊόντων κοπής, ώστε να αποτραπεί ο κίνδυνος πυρκαγιάς σε συγκεκριμένους χώρους ευθύνης του Δήμου Μαραθώνος.

Οι εργασίες που θα πρέπει άμεσα να υλοποιηθούν είναι:

- 1) Δασοκομικούς – φυτοτεχνικούς χειρισμούς προληπτικής απομάκρυνσης μέρους της φυσικής βλάστησης (εργασίες καθαρισμού) για μείωση του κινδύνου σε περιοχές όπως στη μίξη δασών / πόλεων και οικισμών.
- 2) Απομάκρυνση των υπολειμμάτων καθαρισμού της βλάστησης που ενεργείται από ιδιοκτήτες σε περιβάλλοντες χώρους κατοικιών και οικοπεδικές εκτάσεις.
- 3) Μίσθωση κλαδοτεμαχιστή.

Οι εργασίες θα γίνονται κατόπιν καθημερινού προγραμματισμού του Γραφείου Πολιτικής Προστασίας που θα ορίζει τις ώρες, μέρες και τα σημεία παρέμβασης και στα οποία θα ανταποκρίνεται άμεσα ο ανάδοχος

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΟΜΑΔΑ Α. Δασοκομικούς – φυτοτεχνικούς χειρισμούς προληπτικής απομάκρυνσης μέρους της φυσικής βλάστησης (εργασίες καθαρισμού) για μείωση του κινδύνου σε περιοχές όπως στη μίξη δασών / πόλεων και οικισμών.

Αντικείμενο του αναδόχου αποτελούν οι εργασίες που αφορούν σε δασοκομικούς – φυτοτεχνικούς χειρισμούς προληπτικής απομάκρυνσης μέρους της φυσικής βλάστησης (εργασίες καθαρισμού) για μείωση του κινδύνου σε περιοχές όπως, στη ζώνη μίξης δασών/πόλεων και οικισμών για

λόγους προστασίας των πολεοδομικών συγκροτημάτων από επερχόμενη δασική πυρκαγιά, σε περιοχές ιδιαίτερης και πολύ υψηλής προστασίας (άλση, πάρκα, κ.λ.π.), εκατέρωθεν (πλευρικά) κατά μήκος του οδικού δικτύου που διέρχεται μέσα από δάση και δασικές εκτάσεις. Η απομάκρυνση των προϊόντων αποψίλωσης και καθαρισμού θα γίνεται επιτόπου ή εντός 24 ωρών το αργότερο, με μέσα και ευθύνη του αναδόχου. Οι χώροι που θα εκτελούνται εργασίες αποψίλωσης θα γνωστοποιούνται στον ανάδοχο από το Τμήμα Πρασίνου, με τη μορφή λίστας που θα στέλνεται είτε με φαξ, είτε με email ή θα κοινοποιείται τηλεφωνικά.

Η εργασία επικεντρώνεται στην αποψίλωση σε περιοχές όπως, στη ζώνη μίξης δασών/πόλεων και οικισμών για λόγους προστασίας των πολεοδομικών συγκροτημάτων από επερχόμενη δασική πυρκαγιά, σε περιοχές ιδιαίτερης και πολύ υψηλής προστασίας (άλση, πάρκα, κοινόχρηστοι χώροι κ.λ.π.), εκατέρωθεν (πλευρικά) κατά μήκος του οδικού δικτύου που διέρχεται μέσα από δάση και δασικές εκτάσεις. Επίσης προβλέπεται ο αυτεπάγγελτος καθαρισμός οικοπέδων, σε περίπτωση μη συμμόρφωσης των υπόχρεων για τον καθαρισμό τους.

Τονίζεται ότι οι περιγραφόμενες εργασίες πραγματοποιούνται οπουδήποτε κριθεί απαραίτητο, κατόπιν υποδείξεως της Υπηρεσίας ανεξάρτητα από τον τύπο και την κλίση του εδάφους και ανεξάρτητα από το είδος της φυόμενης βλάστησης ή της διατομής των κλαδιών που προεξέχουν.

Η εκτέλεση των εργασιών αυτών θα γίνεται με διάφορα μηχανικά μέσα και κατάλληλα μηχανήματα (βενζινοκίνητα χορτοκοπτικά πεζού χειριστή, κ.α.), από έμπειρο και εξειδικευμένο προσωπικό με προσοχή ώστε να μην προκαλούνται ζημιές στην παρακείμενη υπάρχουσα βλάστηση, το οδόστρωμα, τις περιφράξεις, τα διερχόμενα ή σταθμευμένα οχήματα, το δίκτυο ύδρευσης κ.λπ.

Στην τιμή μονάδας περιλαμβάνεται η δαπάνη του απαιτούμενου εργατοτεχνικού προσωπικού, μηχανημάτων και εργαλείων, καθώς και η δαπάνη απομάκρυνσης των προϊόντων κοπής και απόρριψής τους σε οποιαδήποτε απόσταση σε θέσεις που επιτρέπεται.

Ο ανάδοχος είναι υπεύθυνος για την επιλογή και απασχόληση του κατάλληλου προσωπικού, το οποίο πρέπει να έχει εμπειρία στις εργασίες που θα κληθεί να εκτελέσει και να κατέχει όλες τις νόμιμες άδειες και διπλώματα που απαιτούνται.

Όλες οι εργασίες θα εκτελεσθούν σύμφωνα με όλους τους κανόνες της τέχνης και της επιστήμης, λαμβάνοντας όλα τα απαραίτητα μέσα ασφαλείας τρίτων και του προσωπικού, συμπεριλαμβανόμενου της χρήσης κατάλληλων μέσων ατομικής προστασίας (για την ασφάλεια και υγιεινή της εργασίας του προσωπικού), και αφού έχουν ληφθεί υπόψη οι όποιες τυχόν επί τόπου ιδιαιτερότητες υπάρχουν.

Η τιμή εφαρμογής διαμορφώνεται ως εξής: Τιμή μονάδας ανά στρέμμα: 100,00 €
Ολογράφως: **Εκατό ευρώ ανά στρέμμα (100,00 €/στρ.).**

ΟΜΑΔΑ Β. Απομάκρυνση των υπολειμμάτων καθαρισμού της βλάστησης που ενεργείται από ιδιοκτήτες σε περιβάλλοντες χώρους κατοικιών και οικοπεδικές εκτάσεις.

Οι εργασίες αφορούν στην αποκομιδή και απομάκρυνσης προϊόντων κλαδοκοπής και σύμμεικτων μη επικίνδυνων ογκωδών αντικειμένων, σε κοινόχρηστους χώρους από ανεξέλεγκτες αποθέσεις. Η αποκομιδή και μεταφορά των κλαδιών – σύμμεικτων υλικών – ογκωδών αντικειμένων κ.λπ., θα γίνει με ευθύνη του αναδόχου με διάφορα μηχανικά μέσα (φορτηγά και φορτωτές ή φορτηγά με αρπάγη), κατόπιν σχετικής εντολής από την Διεύθυνση καθαριότητας, ανακύκλωσης, περιβάλλοντος, πρασίνου και συντήρησης υποδομών, η οποία θα έχει την επίβλεψη.

Το τιμολόγιο παροχής υπηρεσιών περιλαμβάνει τις εργασίες καθαρισμού κοινοχρήστων χώρων και μεταφορά υπολειμμάτων καθαρισμού, ενός κυβικού, και την εναπόθεση τους, σε νόμιμο χώρο διάθεσης.

Επιπλέον στο τιμολόγιο παροχής υπηρεσιών συμπεριλαμβάνονται και οι αμοιβές του προσωπικού και γενικώς όλων των δαπανών λειτουργίας των μηχανημάτων και λοιπών εξόδων του αναδόχου.

Η τιμή εφαρμογής διαμορφώνεται ως εξής: Τιμή μονάδας ανά κυβικό: 15,00 €
Ολογράφως: **Δέκα πέντε ευρώ ανά κυβικό (15,00 €/m³).**

Ο ανάδοχος είναι υπεύθυνος για την επιλογή και απασχόληση του κατάλληλου προσωπικού, το οποίο πρέπει να έχει εμπειρία στις εργασίες που θα κληθεί να εκτελέσει και να κατέχει όλες τις νόμιμες άδειες και διπλώματα που απαιτούνται.

Όλες οι εργασίες θα εκτελεσθούν σύμφωνα με όλους τους κανόνες της τέχνης και της επιστήμης, λαμβάνοντας όλα τα απαραίτητα μέσα ασφαλείας τρίτων και του προσωπικού, συμπεριλαμβανόμενου της χρήσης κατάλληλων μέσων ατομικής προστασίας (για την ασφάλεια και υγιεινή της εργασίας του προσωπικού), και αφού έχουν ληφθεί υπόψη οι όποιες τυχόν επί τόπου ιδιαιτερότητες υπάρχουν.

ΟΜΑΔΑ Γ. Μίσθωση κλαδοτεμαχιστή:

Στα διοικητικά όρια του Δήμου Μαραθώνα θα τοποθετηθεί κατάλληλος κλαδοτεμαχιστής για τον θρυμματισμό των προϊόντων κοπής που θα προκύψουν από τα κλαδέματα και την αποκομιδή των κλαδευτικών υπολειμμάτων.

Ο ανάδοχος θα πρέπει να διαθέτει επαγγελματικό κλαδοτεμαχιστή με τα εξής χαρακτηριστικά:

Το μηχάνημα θα διαθέτει ενσωματωμένο πετρελαιοκινητήρα και θα είναι ικανό να τεμαχίζει προϊόντα κλάδευσης με τηλεχειριζόμενη λειτουργία. Να αποδίδει παραγόμενη ποσότητα θρυμματισμένου υλικού τουλάχιστον 50m³/h. Η ιπποδύναμη του θα πρέπει να είναι τουλάχιστον 250 ps. Ο μηχανισμός θρυμματισμού θα πρέπει να διαθέτει τουλάχιστον 48 σφυριά. Ο τρόπος τροφοδοσίας θα είναι με ταινιόδρομο.

Ο χειρισμός θα γίνεται από προσωπικό του αναδόχου παρουσία του αρμόδιου επόπτη από την Διεύθυνση καθαριότητας, ανακύκλωσης, περιβάλλοντος, πρασίνου και συντήρησης υποδομών.

Ο ανάδοχος θα διαθέτει συνεχώς οτιδήποτε απαιτείται για την αδιάκοπη λειτουργία του μηχανήματος, καύσιμα, αναλώσιμα κλπ. Σε περίπτωση βλάβης του μηχανήματος, για την οποία ουδεμία ευθύνη δεν θα φέρει ο Δήμος, θα πρέπει αυτό να αντικατασταθεί εντός μίας εργάσιμης ημέρας.

Για την μίσθωση κλαδοτεμαχιστή για τον τεμαχισμό κλαδεμάτων προβλέπεται ωριαία αποζημίωση. Συμπεριλαμβάνονται οι αμοιβές του προσωπικού χειρισμού καθώς και όλων των δαπανών λειτουργίας του μηχανήματος και λοιπών εξόδων του αναδόχου, (καύσιμα, αναλώσιμα κλπ.). Ο χειρισμός θα γίνεται από προσωπικό του αναδόχου παρουσία του αρμόδιου υπαλλήλου από την Διεύθυνση καθαριότητας, ανακύκλωσης, περιβάλλοντος, πρασίνου και συντήρησης υποδομών.

Σε περίπτωση βλάβης του μηχανήματος, για την οποία ουδεμία ευθύνη δεν θα φέρει ο Δήμος, θα πρέπει αυτό να αντικατασταθεί εντός μίας εργάσιμης ημέρας.

Η τιμή εφαρμογής διαμορφώνεται ως εξής: Τιμή μονάδας ανά ώρα: 90,00 €
Ολογράφως: **Ενενήντα ευρώ ανά ώρα (90,00 €/h).**

Δικαιολογητικά αναδόχου για όλες τις ομάδες

Ο ανάδοχος για την εκτέλεση των πιο πάνω εργασιών θα πρέπει εκτός του κατάλληλου μηχανολογικού εξοπλισμού να διαθέτει και να καταθέσει τα παρακάτω:

*2 τρακτέρ 80HP που να φέρουν καταστροφέα.

*3 φορτηγά – αρπάγες(το 1 τουλάχιστον μεταφοράς αφαιρούμενου αμαξώματος με γάντζο)

*2 ημιφορτηγά ανοιχτού τύπου(6 θέσεων) μεταφοράς προσωπικού

*1 μηχανήμα έργου σάρωθρο

*1 κλαδοφάγος-λειτουργηστής με ισχύ κινητήρα τουλάχιστον 250ps με υλική απόδοση ανά ώρα 30-70 κυβ. μέτρα ανάλογα του υλικού τεμαχισμού.

*1 τηλεκατευθυνόμενος καταστροφέας χόρτων 15HP με δήλωση συμμόρφωσης

*2 απασχολούμενους της επιχείρησης τουλάχιστον με βεβαίωση παρακολούθησης εκπαίδευσης κοπής δέντρων στο αστικό τοπίο

1α. Άδειες κυκλοφορίας οχημάτων – μηχανημάτων.

β. Ασφαλιστήριο συμβόλαιο σε ισχύ.

γ. Απόδειξη ελέγχου Κ.Τ.Ε.Ο. για όπου υπάρχει υποχρέωση.

δ. Άδεια οδήγησης για το όχημα – μηχανήμα.

ε. Μισθωτήριο συμβόλαιο μεταξύ του ιδιοκτήτη εκμισθωτή και του αναδόχου, εφόσον το προς μίσθωση αντικείμενο δεν είναι ιδιόκτητο.

στ. Απόδειξη καταβολής τελών κυκλοφορίας και τελών χρήσης.

2. Για όποια ζημιά ή βλάβη προκληθεί από το χειρισμό του οχήματος υπεύθυνος είναι ο ανάδοχος.

- 3.** Σε περίπτωση αντικατάστασης οχήματος, ή χειριστή κατά την διάρκεια της σύμβασης ισχύουν τα αναφερόμενα στην παρ. 1 και προσκομίζονται στην αρμόδια υπηρεσία του δήμου πριν την μίσθωση.
- 4.** Ο ανάδοχος υποχρεούται να διατηρεί το μίσθιο σε άριστη κατάσταση προκειμένου να μπορούν να εκτελεστούν οι εργασίες που θα του ανατεθούν.
- 5.** Το κόστος συντήρησης, τα καύσιμα και τυχόν βλάβες που μπορεί να προσκληθούν κατά την διάρκεια της μίσθωσης βαρύνουν αποκλειστικά τον ανάδοχο.
- 6.** Υπεύθυνη δήλωση στην οποία θα δηλώνεται ότι έχει λάβει υπόψιν του τις ιδιαιτερότητες της περιοχής, και ότι διαθέτει όλον τον απαιτούμενο εξοπλισμό και κατάλληλο προσωπικό, για να ανταποκριθεί στο έργο που θα αναλάβει, ότι μπορεί να διαθέσει και πρόσθετο εξοπλισμό εφόσον απαιτηθεί, αλλά και ότι τα υπολείμματα καθαρισμού θα μεταφέρονται σε νόμιμα λειτουργούντα χώρο συγκέντρωσης.
- 7.** Ο ανάδοχος υποχρεούται να διαθέσει για τις εργασίες όλο το απαιτούμενο προσωπικό, υλικά, μηχανήματα, οχήματα, εργαλεία και οποιαδήποτε άλλα μέσα διαθέτει για την αντιμετώπιση αναγκών που προκύπτουν στα πλαίσια της παρούσας.
- 8.** Ο κάθε συμμετέχων στην τιμή της προσφοράς του για κάθε τεμάχιο ή ημέρα υπηρεσίας θα πρέπει να έχει συμπεριλάβει όλα τα αναλώσιμα λειτουργίας του αυτοκινήτου – μηχανήματος, π.χ. καύσιμα, λάδια κ.λ.π. καθώς επίσης όλα τα κόστη της χρήσης του, π.χ. ασφάλιση, τέλη κ.λ.π.
- 9.** Ο συμμετέχων μαζί με την προσφορά που θα υποβάλλει στο Δήμο πρέπει να προσκομίσει τις άδειες κυκλοφορίας και τα στοιχεία των αυτοκινήτων – μηχανημάτων που θα χρησιμοποιήσει. Όλα τα αυτοκίνητα – μηχανήματα θα είναι σύγχρονης τεχνολογίας και άριστα συντηρημένα σύμφωνα με τις προδιαγραφές των οίκων κατασκευή τους. Επίσης η προσφερόμενη τιμή θα περιλαμβάνει την αστική ευθύνη τρίτων για την περίπτωση πρόκλησης ζημιάς για την οποία ο Δήμος ουδεμία ευθύνη θα φέρει.
- 10.** Πιστοποιητικό επιμελητηρίου με το οποίο θα αποδεικνύεται η εγγραφή του στο σχετικό επάγγελμα για το οποίο προσφέρει τις υπηρεσίες του στο Δήμο.
- 11.** Ασφαλιστική και φορολογική ενημερότητα.
- 12.** Ποινικό μητρώο.
- 13.** Πιστοποιητικά ISO σε ισχύ α) 9001 β) 14001 γ) 39001 δ) 45001 ε) 22301 στ) 37001
- 14.** Υπεύθυνη δήλωση του ν. 1599/86 του προσφέροντος οικονομικού φορέα, ότι δεν έχει εκδοθεί καταδικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ για την αθέτηση των υποχρεώσεων του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.
- 15.** Υπεύθυνη δήλωση του ν. 1599/86 του νόμιμου εκπροσώπου του οικονομικού φορέα ότι δεν έχει αθετηθεί και θα τηρούνται κατά την εκτέλεση της σύμβασης οι υποχρεώσεις που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις

περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, όπως προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του Ν. 4412/2016., αποδέχομαι τα οριζόμενα στην 07/2023 μελέτη της αρμόδιας υπηρεσίας και η προσφορά συμμορφώνεται πλήρως με τις απαιτήσεις αυτής. Δεν έχει επιβληθεί η κύρωση οριζόντιου αποκλεισμού από τη συμμετοχή του οικονομικού φορέα σε μελλοντικές διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων, κατ' εφαρμογή της παρ. 4 του άρθρου 74 του Ν. 4412/2016.

16. Πιστοποιητικό ΓΕΜΗ και εκπροσώπηση.

ΜΑΡΑΘΩΝΑΣ 15/04/2025

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ
ΠΡΑΣΙΝΟΥ

Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ
ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ, ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΠΡΑΣΙΝΟΥ
& ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΥΠΟΔΟΜΩΝ

ΛΙΑΚΩΝΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ

ΦΟΥΝΤΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΜΑΡΑΘΩΝΟΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ,
ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ,
ΠΡΑΣΙΝΟΥ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΥΠΟΔΟΜΩΝ

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : 09/2025
ΜΑΡΑΘΩΝΑΣ: 15/04/2025

Ταχ. Δ/ση : Οινόης 6 ,Μαραθώνας

Ταχ. Κωδ : 19007

Τηλ : 2294320974

Email : kathariotita@marathon.gr

ΚΑΛΥΨΗ ΔΡΑΣΕΩΝ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΣΤΟ ΔΗΜΟ ΜΑΡΑΘΩΝΑ

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΟΜΑΔΑ Α					
A/T	Είδος εργασίας	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή μονάδας	Δαπάνη
1	Δασοκομικούς – φυτοτεχνικούς χειρισμούς προληπτικής απομάκρυνσης μέρους της φυσικής βλάστησης (εργασίες καθαρισμού) για μείωση του κινδύνου σε περιοχές όπως στη μίξη δασών / πόλεων και οικισμών.	€/στρέμμα	253	100,00€	25.300,00 €
ΟΜΑΔΑ Β					
1	Απομάκρυνση των υπολειμμάτων καθαρισμού της βλάστησης που ενεργείται από ιδιοκτήτες σε περιβάλλοντες χώρους κατοικιών και οικοπεδικές εκτάσεις.	κυβικό	1.500 m3	15,00 €	22.500,00 €
ΟΜΑΔΑ Γ					
1	Μίσθωση κλαδοτεμαχιστή	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ	160	90,00 €	14.400,00 €
				ΣΥΝΟΛΟ	62.200,00 €
				ΦΠΑ 24%	14.928,00 €
				ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	77.128,00 €

Όλες οι παραπάνω εργασίες θα λάβουν χώρα εντός των ορίων περιοχών υψηλού κινδύνου που έχουν καθορισθεί.

ΜΑΡΑΘΩΝΑΣ 12/04/2025

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ
ΠΡΑΣΙΝΟΥ

Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ
ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ, ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΠΡΑΣΙΝΟΥ
& ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΥΠΟΔΟΜΩΝ

ΛΙΑΚΩΝΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ

ΦΟΥΝΤΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΜΑΡΑΘΩΝΟΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ,
ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ,
ΠΡΑΣΙΝΟΥ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΥΠΟΔΟΜΩΝ

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : 09/2025
ΜΑΡΑΘΩΝΑΣ: 15/04/2025

Ταχ. Δ/ση : Οινόης 6 ,Μαραθώνας
Ταχ. Κωδ : 19007
Τηλ : 2294320974
Email : kathariotita@marathon.gr

«ΚΑΛΥΨΗ ΔΡΑΣΕΩΝ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΣΤΟ ΔΗΜΟ ΜΑΡΑΘΩΝΑ»

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

A/T	ΟΜΑΔΑ Α Είδος εργασίας	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή μονάδας	Δαπάνη
<u>1</u>	Δασοκομικούς – φυτοτεχνικούς χειρισμούς προληπτικής απομάκρυνσης μέρους της φυσικής βλάστησης (εργασίες καθαρισμού) για μείωση του κινδύνου σε περιοχές όπως στη μίξη δασών / πόλεων και οικισμών.	€/στρέμμα	253 στρέμματα		
	ΟΜΑΔΑ Β				
<u>1</u>	Απομάκρυνση των υπολειμμάτων καθαρισμού της βλάστησης που ενεργείται από ιδιοκτήτες σε περιβάλλοντες χώρους κατοικιών και οικοπεδικές εκτάσεις.	κυβικό	1.500 m3		
	ΟΜΑΔΑ Γ				
<u>1</u>	Μίσθωση κλαδοτεμαχιστή	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ	160		
				ΣΥΝΟΛΟ	
				ΦΠΑ 24%	
				ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	

(αναφέρετε συνολικό ποσό συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, ολογράφως)

Μαραθώνας...../.....2025

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ