

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΔΑΣΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ, ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ ΔΑΣΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΑΣΩΝ ΑΧΑΪΑΣ

Καλάβρυτα, 05-09-2025
Αρ. πρωτ: 374004

ΔΑΣΑΡΧΕΙΟ ΚΑΛΑΒΡΥΤΩΝ

ΠΡΟΣ: Κάθε ενδιαφερόμενο

Τ.Κ. :250 01 Καλάβρυτα

ΚΟΙΝ: Δ/νση Δασών Αχαΐας

Πληροφορίες :Α. Κολλύρου

Τηλέφωνο :26920 85280

E-mail :daskalav@eedpdpi.yper.gr

ΘΕΜΑ : Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για την υποβολή προσφοράς για την υπηρεσία «Εργασίες καταπολέμησης της ασθένειας του μεταχρωματικού έλκους του πλατάνου σε περιοχές του Δήμων Καλαβρύτων, περιφέρειας Δασαρχείου Καλαβρύτων» προϋπολογισμού 37.200 ΕΥΡΩ (με ΦΠΑ)

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ

Το Δασαρχείο Καλαβρύτων έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του ν. 3669/2008 (ΦΕΚ 116 Α'/2008) (άρθρο 80-110) περί "Κύρωσης της κωδικοποίησης της νομοθεσίας κατασκευής δημοσίων έργων" όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
2. Τις διατάξεις του Ν. 4013/2011/(ΦΕΚ 204/Α'/2011) περί «Σύστασης Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
3. Τον Ν.4412/16 (ΦΕΚ 147/Α/08-08-2016) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει και δη τα άρθρα 118 και 120, όπως αντικαταστάθηκαν με τον Ν. 4782/2021 (ΦΕΚ 36/Α/09-03-2021) «Εκσυγχρονισμός, απλοποίηση και αναμόρφωση του ρυθμιστικού πλαισίου των δημοσίων συμβάσεων, ειδικότερες ρυθμίσεις προμηθειών στους τομείς της άμυνας και της ασφάλειας και άλλες διατάξεις για την ανάπτυξη, τις υποδομές και την υγεία».
4. Την αριθ. 57654/22-05-2017 Υπουργική Απόφαση (ΦΕΚ 1781/τ.Β'/23-05-2017) «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΔΜΗΣ) του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης».
5. Την υπ' αριθ. ΥΠΕΝ/ΔΔΥ/48478/3594/2022 (ΦΕΚ 2415/τ. Β'/16-05-2022) ΚΥΑ με θέμα «Καθορισμός των διοικητικών λεπτομερειών μεταφοράς των δασικών υπηρεσιών, του αντίστοιχου προσωπικού και λοιπών θεμάτων της παρ. 5 του άρθρου τρίτου της από 13-8-2021 Πράξης Νομοθετικού Περιεχομένου (Α'143), η οποία κυρώθηκε με το άρθρο 2 του Ν.4824/2021 (Α'156)».
6. Την αριθ. 83988/2740/25-8-2022 (ΦΕΚ 4528/τ.Β'/26-08-2022) Απόφαση του ΥΠΕΝ 'Έξουσιοδότηση υπογραφής «Με εντολή Υπουργού» στους προϊσταμένους τωνΔασαρχείων....».
7. Την υπ' αριθ. ΥΠΕΝ/ΔΔΕΥ/75346/2506/19-7-2022 εγκύκλιο του Γενικού Γραμματέα Δασών

- του ΥΠΕΝ με θέμα «Αποφαινόμενα όργανα των Δασικών Υπηρεσιών για τη σύναψη δημοσίων συμβάσεων».
8. Το με αριθμ. 24-07-2025 (ΚΗΜΔΗΣ: 25REQ016797763 2025-05-12) έγγραφο Δασαρχείου Καλαβρύτων περί "Αίτημα χρηματοδοτήσεις για δράσεις καταπολέμησης του μεταχρωματικού έλκους του πλατάνου".
 9. Την υπ' αριθμ. ΥΠΕΝ/ΔΠΔΠ/87681/4001/05-08-2025 (ΑΔΑ:Ψ38Δ4653Π8-Σ26) Έγκριση διάθεσης και κατανομής πίστωσης υπέρ του Δασαρχείου Καλαβρύτων, της Επιθεώρησης Εφαρμογής Δασικής Πολιτικής Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας και Ιονίου και του Δασαρχείου Λαμίας, της Επιθεώρησης Εφαρμογής Δασικής Πολιτικής Θεσσαλίας - Στερεάς Ελλάδας, για την ανάθεση διενέργειας δράσεων φυτοπροστασίας στις περιοχές αρμοδιότητας αυτών, στο πλαίσιο του Χρηματοδοτικού Προγράμματος του Πράσινου Ταμείου «Προστασία και Αναβάθμιση Δασών 2025», Άξονας Προτεραιότητας 1, Μέτρο 1, Δράση 2.
 10. Την από 81185/20-5-2022 Απόφαση του Δντη Συντονισμού και Επιθεώρησης Δασών περί θεώρησης και έγκρισης της Μελέτης αντιμετώπισης του μεταχρωματικού έλκους του πλατάνου σε θέσεις και περιοχές αρμοδιότητας Δασαρχείου Καλαβρύτων στο πλαίσιο υλοποίησης του έργου: Γραμμή Μεταφοράς 400 KV «ΚΥΤ ΠΑΤΡΑΣ - ΚΥΤ ΜΕΓΑΛΟΠΟΛΗΣ», Ν. Αχαΐας.
 11. Την υπ αριθμ. 335896/14-08-2025 (Ψ83Π4653Π8-1ΤΩ) Ανάθεση εκτέλεσης διαγωνιστικών διαδικασιών και σύναψης δημοσίων συμβάσεων για την υλοποίηση έργων, προμηθειών και υπηρεσιών στις δικαιούχους δασικές υπηρεσίες από πιστώσεις του Χρηματοδοτικού Προγράμματος του Ειδικού Φορέα Δασών του Πράσινου Ταμείου "Προστασία και αναβάθμιση Δασών 2025", Άξονας Προτεραιότητας 1, Μέτρο 1, Δράση 2, στο Δασαρχείο Καλαβρύτων
 12. Την ανάγκη της Υπηρεσίας για απομάκρυνση των προσβεβλημένων πλατάνων από μεταχρωματικό έλκος στον Δήμο Καλαβρύτων.

ΣΑΣ ΠΡΟΣΚΑΛΟΥΜΕ

Για τη συμμετοχή σε διαδικασιά απευθείας ανάθεσης σύμφωνα με το αρθρ. 118 του ν.4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 50 του ν. 4782/2021, με την κατάθεση οικονομικής προσφοράς στο Δασαρχείο Καλαβρύτων, (Οδός Στριφτόμπολα 1, 25001 τηλ 26920 85280, e-mail: daskalav@eedrpdpi.ypen.gr) με καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφοράς: 16/9/2025 ημέρα Τρίτη και ώρα 11.00 π.μ. για την υπηρεσία «Εργασίες καταπολέμησης της ασθένειας του μεταχρωματικού έλκους του πλατάνου σε περιοχές του Δήμων Καλαβρύτων, περιφέρειας Δασαρχείου Καλαβρύτων».

Κριτήριο ανάθεσης είναι, η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή).

Η σύμβαση που θα υπογραφεί θα έχει διάρκεια μέχρι 30-11-2025. Η προϋπολογισθείσα δαπάνη της εν λόγω ανάθεσης ανέρχεται έως το ποσό των 37.200,00 € συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%.

Η προσφερόμενη έκπτωση είναι επί τιμή μονάδος και η σύμβαση θα εκτελεστεί μέχρι εξαντλήσεως της πίστωσης. Αυξομειώσεις στις ποσότητες προβλέπονται ανάλογα τις ανάγκες του έργου.

Οι παρεχόμενες υπηρεσίες κατατάσσονται στον ακόλουθο κωδικό του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων: CPV: 77230000-1.

Η παρούσα Πρόσκληση αναρτάται στο Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ. (παρ. 3α του άρθρου 120 του Ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει) τουλάχιστον πέντε (5) ημέρες πριν την έκδοση και

κοινοποίηση της απόφασης ανάθεσης.

Δικαίωμα συμμετοχής στην διαδικασία της ανάθεσης έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα που ασκούν επαγγελματική δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της προς παροχή υπηρεσίας.

Η Οικονομική Προσφορά υποβάλλεται σε σφραγισμένο φάκελο, στον οποίο πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς η επωνυμία ή το ονοματεπώνυμο του οικονομικού φορέα και την ανάθεση την οποία αφορά ή ηλεκτρονικά στο e-mail της Υπηρεσίας μας.

Η Οικονομική Προσφορά συντάσσεται με βάση το Έντυπο Οικονομικής Προσφοράς, που περιλαμβάνεται στην παρούσα. Το έντυπο πρέπει να είναι συμπληρωμένο και κατάλληλα υπογεγραμμένο. Προσφορά που θα φέρουν τιμή μεγαλύτερη από το Τιμολόγιο κρίνεται απαράδεκτη και απορρίπτεται. Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παροχή των υπηρεσιών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης.

Ο οικονομικός φορέας που θα υποβάλει την χαμηλότερη οικονομική προσφορά, απαιτείται να προσκομίσει, μετά από σχετική ειδοποίηση (πρόσκληση) μέσω email, εντός επτά (7) εργάσιμων ημερών τα ακόλουθα δικαιολογητικά:

1. «Αντίγραφο Ποινικού Μητρώου για γενική χρήση», που εκδίδεται από την αρμόδια δικαστική αρχή, το οποίο έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του. Ειδικά για τα νομικά πρόσωπα η υποχρέωση αφορά: α) Τους διαχειριστές για εταιρίες Ε.Π.Ε., Ο.Ε., Ε.Ε., Ι.Κ.Ε.. β) Τον Διευθύνοντα Σύμβουλο και όλα τα μέλη του Δ. Σ. για εταιρία Α.Ε. καθώς και τα πρόσωπα στα οποία με απόφαση του Δ.Σ. έχει ανατεθεί το σύνολο της διαχείρισης και εκπροσώπησης της εταιρείας. γ) Όλα τα μέλη του Δ.Σ. για Συνεταιρισμούς. δ) Τον κατά περίπτωση νόμιμο εκπρόσωπο, στις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων (παρ. 1 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016). Εναλλακτικά είναι δυνατή η υποβολή Υπεύθυνης Δήλωσης εκ μέρους του οικονομικού φορέα, σε περίπτωση φυσικού προσώπου ή σε περίπτωση νομικού προσώπου η υποβολή αυτής εκ μέρους του νομίμου εκπροσώπου για την απόδειξη της μη συνδρομής της παρ. 1 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016 (σύμφωνα με την παρ. 9 του άρθρου 80 του Ν. 4412/2016).

2. Φορολογική και ασφαλιστική ενημερότητα (παρ. 2 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016):

i) «Αποδεικτικό Ενημερότητας για χρέη προς το Δημόσιο», που εκδίδεται από την Α.Α.Δ.Ε. «για κάθε νόμιμη χρήση εκτός είσπραξης και μεταβίβασης ακινήτου», για τον οικονομικό φορέα και για τις κοινοπραξίες στις οποίες συμμετέχει, το οποίο είναι σε ισχύ κατά τον χρόνο υποβολής του, αλλιώς στην περίπτωση που δεν αναφέρεται χρόνος ισχύος να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

ii) «Αποδεικτικό Ασφαλιστικής Ενημερότητας» που εκδίδεται από τον Ε.Φ.Κ.Α. «για συμμετοχή σε δημοπρασίες», από το οποίο προκύπτει ότι έχουν εκπληρωθεί οι υποχρεώσεις του οικονομικού φορέα, όσον αφορά την καταβολή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία (για ατομική ασφάλιση, για το προσωπικό του, για τις κοινοπραξίες που συμμετέχει κ.λπ.) που είναι σε ισχύ κατά τον χρόνο υποβολής του, αλλιώς στην περίπτωση που δεν αναφέρεται χρόνος ισχύος να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

iii) Υπεύθυνη Δήλωση αναφορικά με τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης (στην περίπτωση που ο προσωρινός ανάδοχος έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα αφορά Οργανισμούς κύριας και επικουρικής ασφάλισης) στους οποίους οφείλει να καταβάλει εισφορές.

iv) Υπεύθυνη Δήλωση ότι «δεν έχει εκδοθεί δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ για την αθέτηση των υποχρεώσεών του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης».

3. Ειδικά για την περίπτωση β της παρ. 4 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016:

i) «Ενιαίο Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας» από το αρμόδιο Πρωτοδικείο, (εφόσον έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του) από το οποίο προκύπτει ότι δεν τελεί υπό πτώχευση, πτωχευτικό συμβιβασμό ή υπό αναγκαστική διαχείριση ή δικαστική εκκαθάριση ή ότι δεν έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης.

ii) «Γενικό Πιστοποιητικό» του Γ.Ε.ΜΗ., (για νομικά πρόσωπα) από το οποίο προκύπτει ότι «το νομικό πρόσωπο δεν έχει λυθεί και τεθεί υπό εκκαθάριση με απόφαση των εταίρων», το οποίο έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, ως κάθε φορά ισχύουν.

iii) Εκτύπωση της καρτέλας «Στοιχεία Μητρώου/Επιχείρησης», μέσω της ηλεκτρονικής πλατφόρμας της Α.Α.Δ.Ε. όπως αυτά εμφανίζονται στο taxinet, για την απόδειξη της μη αναστολής των επιχειρηματικών δραστηριοτήτων.

4. Υπεύθυνη Δήλωση ότι «δεν συντρέχουν οι σχετικοί λόγοι αποκλεισμού για τις περιπτώσεις α', γ', δ', ε', στ', ζ, η', και θ' της παραγράφου 4 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016»

5. Υπεύθυνη Δήλωση ότι «δεν έχει επιβληθεί σε βάρος του η κύρωση του οριζόντιου αποκλεισμού, σύμφωνα με το άρθρο 74 του Ν. 4412/2016».

6. Πιστοποιητικό/Βεβαίωση εγγραφής στο οικείο επαγγελματικό μητρώο (για την άσκηση της συγκεκριμένης δραστηριότητας) ή πιστοποιητικό που εκδίδεται από την οικεία υπηρεσία του Γ.Ε.Μ.Η., εάν κατά την κείμενη νομοθεσία απαιτείται η εγγραφή τους για την υπό ανάθεση υπηρεσία (εφόσον έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή της εκτός αν, σύμφωνα με τις ειδικότερες διατάξεις αυτών, φέρουν συγκεκριμένο χρόνο ισχύος) (παρ. 2 του άρθρου 75 του Ν. 4412/2016).

7. Τα νομικά πρόσωπα θα πρέπει πρόσθετα να προσκομίσουν όλα τα νομιμοποιητικά έγγραφα από τα οποία προκύπτει η σύσταση και η νόμιμη εκπροσώπηση του οικονομικού φορέα και η τήρηση των απαιτήσεων της κατά περίπτωση εφαρμοστέας νομοθεσίας. Οι ενώσεις και οι κοινοπραξίες που υποβάλλουν κοινή προσφορά μαζί με την προσφορά υποβάλλουν δικαιολογητικά για κάθε έναν που συμμετέχει στην ένωση ή κοινοπραξία.

i) Για τις Ανώνυμες Εταιρείες (Α.Ε.), Εταιρείες Περιορισμένης Ευθύνης (Ε.Π.Ε.), Ιδιωτικές Κεφαλαιουχικές Εταιρείες (Ι.Κ.Ε.), Ομόρρυθμες (Ο.Ε.) και Ετερόρρυθμες Εταιρείες (Ο.Ε.) και για όποιο νομικό πρόσωπο έχει υποχρέωση ανακοίνωσης στο Γ.Ε.ΜΗ., ως ακολούθως:

α. «Πιστοποιητικό Ισχύουσας/Αναλυτικής Νόμιμης Εκπροσώπησης» από το Γ.Ε.ΜΗ. - με ημερομηνία έκδοσης εντός τελευταίων τριάντα (30) εργάσιμων ημερών.

β. «Γενικό Πιστοποιητικό» από το Γ.Ε.ΜΗ. στο οποίο θα αναφέρονται τα σχετικά με την σύσταση στοιχεία και τις τυχόν μεταβολές με ημερομηνία έκδοσης εντός τελευταίου τριμήνου.

ii) Στις λοιπές περιπτώσεις, τα κατά περίπτωση, νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα Φ.Ε.Κ., αποφάσεις συγκρότησης οργάνων διοίκησης σε σώμα, κ.λπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), συνοδευόμενα από Υπεύθυνη Δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους. Ειδικά οι Δασικοί Συνεταιρισμοί Εργασίας (ΔΑ.Σ.Ε.) προσκομίζουν: αντίγραφο του καταστατικού σύμφωνα με τον Ν. 4423/2016, αντίγραφο πρακτικού των τελευταίων αρχαιρεσιών (για την ανάδειξη οργάνων διοίκησης

κ.λπ.) & αντίγραφο πρακτικού με την τελευταία κατανομή των αξιωμάτων των μελών του Δ.Σ., συνοδευόμενα από Υπεύθυνη Δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους.

Οι ως άνω Υπεύθυνες Δηλώσεις γίνονται αποδεκτές, εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή δικαιολογητικών. Επισημαίνεται ότι οι Υπεύθυνες Δηλώσεις, για την περίπτωση των νομικών προσώπων υπογράφονται από τον νόμιμο εκπρόσωπο του οικονομικού φορέα και φέρουν ημερομηνία υπογραφής μετά από αυτήν της πρόσκλησης. Όλα τα δικαιολογητικά κατατίθενται σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 80 του Ν.4412/2016. Δικαιολογητικά που εκδίδονται σε Κράτος εκτός Ελλάδας, θα συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα. Εφόσον πρόκειται για δημόσια έγγραφα κατατίθενται σε ευκρινή φωτοαντίγραφα των πρωτότυπων εγγράφων ή των ακριβών αντιγράφων τους και εφόσον πρόκειται για ιδιωτικά έγγραφα κατατίθενται σε ευκρινή φωτοαντίγραφα από τα αντίγραφα, υπό την προϋπόθεση ότι έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο ή σε απλή φωτοτυπία εφόσον συνυποβάλλεται Υπεύθυνη Δήλωση στην οποία βεβαιώνεται η ακρίβειά τους και η οποία φέρει υπογραφή μετά την έναρξη της διαδικασίας σύναψης σύμβασης (ήτοι μετά την ημερομηνία ανάρτησης της προκήρυξης της σύμβασης στο Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ.).

Οι προσφορές πρωτοκολλούνται στο Δασαρχείο Καλαβρύτων, το αργότερο μέχρι και την καταληκτική ημέρα υποβολής προσφορών που αναφέρεται στην παρούσα. Προσφορά που κατατίθεται μετά την ώρα αυτή, είναι εκπρόθεσμη και επιστρέφεται. Η έγκαιρη υποβολή των προσφορών θα αποδεικνύεται μόνο από τον αριθμό πρωτοκόλλου της Υπηρεσίας. Η ημερομηνία σφραγίδας του ταχυδρομείου δε λαμβάνεται υπόψη, σε περίπτωση εκπρόθεσμης υποβολής των προσφορών.

Συνημμένα

1. Αναλυτική Περιγραφή
2. Έντυπο Οικονομικής Προσφοράς

Με Εντολή Υπουργού ΠΕΝ
Η Προϊσταμένη
του Δασαρχείου Καλαβρύτων

Αικατερίνη Κολλύρου
Δασολόγος με Α΄ Βαθμό

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΔΑΣΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ, ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ ΔΑΣΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΑΣΩΝ ΑΧΑΪΑΣ
ΔΑΣΑΡΧΕΙΟ ΚΑΛΑΒΡΥΤΩΝ

ΥΠΗΡΕΣΙΑ: Εργασίες καταπολέμησης της
ασθένειας του μεταχρωματικού έλκους
του πλατάνου
CPV: 77230000-1
ΧΡΗΜ/ΤΗΣΗ: Πράσινο Ταμείο
ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ: 37.200,00 ευρώ με ΦΠΑ

ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Οι προτεινόμενες εργασίες κρίνονται ως απολύτως απαραίτητες για την καταπολέμηση της εν λόγω ασθένειας αλλά και τον περιορισμό εξάπλωσής της, είναι πλήρως εναρμονισμένες με την με αριθ. ΚΥΑ 4757/123205/2023 (ΦΕΚ 2842/Β/27-04-2023) «Μέτρα για τον περιορισμό και την εξάλειψη του επιβλαβούς οργανισμού καραντίνας *Ceratocystis platani* που προκαλεί την ασθένεια του μεταχρωματικού έλκους του πλατάνου (*Platanus* spp.).»

1. Τεχνική Περιγραφή

Οι επεμβάσεις πρέπει να ξεκινούν πάντα από τα υγιή φυτά στην περίμετρο της εστίας προσβολής και στο τέλος να γίνεται εφαρμογή στα προσβεβλημένα δένδρα. Στο κατώτερο τμήμα του κορμού ή σε επιφανειακές ρίζες διανοίγονται περιφερειακά οπές με ηλεκτρικό τρυπάνι διαμέτρου 12-13mm, με γωνία 40-45ο προς τον κορμό σε διαστήματα 15-20 cm μεταξύ τους και σε βάθος περίπου 10-12 cm (Grosclaude κ.ά. 1992, Badalamenti και La Mantia 2013, Τσόπελας κ.α. 2015).

Σε κεκλιμένους κορμούς διανοίγονται περισσότερες οπές στην άνω πλευρά και σε μικρότερη απόσταση μεταξύ τους και λιγότερες στην κάτω πλευρά, όπου η έγχυση του σκευάσματος είναι δύσκολη. Στα προσβεβλημένα δένδρα, όταν υπάρχει προσβολή σε ένα τμήμα του κορμού, οι οπές διανοίγονται σε μικρή απόσταση μεταξύ τους στην πλευρά του κορμού που δεν έχει προσβληθεί και υπάρχουν ζώντες ιστοί.

Το ζιζανιοκτόνο μπορεί επίσης να εφαρμοστεί σε πρέμνα, μετά την υλοτομία υγιών δένδρων που γειτνιάζουν με προσβεβλημένα. Με αυτόν τον τρόπο μπορεί να αξιοποιηθεί το ξύλο από τα υγιή δένδρα, μειώνοντας το κόστος των υλοτομιών.

Αμέσως μετά τη διάνοιξη των οπών, αυτές γεμίζονται με αδιάλυτο σκευάσμα glyphosate (360 g/l) με τη χρήση πλαστικού υδροβολέα ή άλλου μέσου και μετά από λίγα λεπτά όταν το υγρό έχει απορροφηθεί οι οπές ξαναγεμίζονται πάλι. Ο όγκος σκευάσματος που χρησιμοποιείται σε κάθε οπή είναι περίπου σε 10-15 ml.

Η εφαρμογή του ζιζανιοκτόνου με διάνοιξη οπών στο ξύλο περιορίζει σημαντικά τη διασπορά του στο περιβάλλον και τις τυχόν δυσμενείς επιπτώσεις του σε άλλους οργανισμούς. Στη συνέχεια, μετά τη νέκρωση των δένδρων το glyphosate αποικοδομείται μαζί με το ξύλο από μικροοργανισμούς.

Οι υλοτομικές εργασίες πρέπει να γίνονται με μεγάλη επιμέλεια και προσοχή για την αποφυγή διάδοσης της ασθένειας σε άλλα δένδρα πλατάνου στην ίδια περιοχή. Σε κάποιες περιπτώσεις, μακριά από κατοικημένες περιοχές, όταν ο αριθμός των προσβεβλημένων δένδρων είναι μεγάλος και δεν υπάρχει κίνδυνος ατυχημάτων από πτώσεις νεκρών δένδρων, είναι προτιμότερο τα δένδρα αυτά να αφήνονται ιστάμενα ή κατακείμενα να αποσυντεθούν από τους ξυλοσηπτικούς μύκητες που προσβάλλουν τα νεκρά από την ασθένεια δένδρα και δρουν ανταγωνιστικά στο μύκητα *Ceratocystis platani*.

2. Τιμολόγιο

Νέο Άρθρο 1^ο Νέκρωση μεγάλων ιστάμενων δέντρων πλατάνου

Νέκρωση ιστάμενων μεσαίων και μεγάλων δένδρων πλατάνου, με χρήση του ζιζανιοκτόνου της δραστικής ουσίας Glyphosate με έγχυσή της στο δέντρο, διαμέσου οπών που θα διανοιχθούν περιμετρικά του κορμού με την χρήση τρυπανιού. Οι οπές θα διανοίγονται σε απόσταση μεταξύ τους, περί τα 10 εκατοστά. Περιλαμβάνονται οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μηχανημάτων και εργαλείων (τρυπανιών, γεννητριών) καθώς και των σκευασμάτων που θα χρησιμοποιηθούν.

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ.)

(Ολογράφως): **ΕΠΤΑ ΕΥΡΩ**

(Αριθμητικά): **7,00 €**

A.T 1.2

Νέο Άρθρο : 2^ο Κοπή - τεμαχισμός - μεταφορά και στοίβαξη δέντρων πλατάνου

Υλοτομία, τεμαχισμός και καύση επί τόπου ή σε κοντινές αποστάσεις δέντρων πλατάνου, ύψους από 16 μέχρι 20 μ., σε πλατείες, πάρκα, χώρους αναψυχής, εντός δασών και δασικών εκτάσεων, σε παράπλευρους χώρους οδών - ρεμάτων, κ.α. Είναι δυνατόν, σε περιπτώσεις που η καύση δεν είναι εφικτή, να πραγματοποιείται ενταφιασμός των προϊόντων υλοτομίας σε κοντινούς κατάλληλους χώρους. Στα παραπάνω περιλαμβάνεται:

- 1) η δαπάνη του απαιτούμενου εργατοτεχνικού προσωπικού, των μηχανημάτων και εργαλείων,
- 2) η επάλειψη των τομών των δένδρων και η ξήρανση του ριζικού συστήματος με την έγχυση ζιζανιοκτόνου στα πρέμνα των δένδρων (προμήθεια υλικών και εργασία),
- 3) η δαπάνη μεταφοράς και στοίβαξη των προϊόντων κοπής και των υπολειμμάτων υλοτομίας στον πλησιέστερο δρόμο.
- 4) Η απολύμανση των εδαφικών επιφανειών, των υπολειμμάτων υλοτομίας και των μηχανημάτων που θα χρησιμοποιηθούν (γερανοφόρα ή κλαδευτικά μηχανήματα, εργαλεία υλοτομίας, αλυσοπρίονα κ.λπ.) για την καταπολέμηση του μύκητα *Ceratocystis platani*, με την χρήση ψεκαστικού μηχανήματος και κατάλληλων απολυμαντικών ουσιών (προμήθεια υλικών, εργατοτεχνικό προσωπικό και μηχανήματα ψεκασμού).

5) Επιμέτρηση των δένδρων πλατάνου

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ.)

Τιμή μονάδας (Ολογράφως): **ΔΙΑΚΟΣΙΑ ΠΕΝΗΝΤΑ ΕΥΡΩ**

(Αριθμητικά): **250,00 €**

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ & ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Αικατερινη Κολλυρου
Δασολόγος με Α΄ Βαθμό

Η Προϊσταμένη
του Δασαρχείου Καλαβρύτων
Αικατερίνη Κολλύρο
Δασολόγος με Α΄ Βαθμό

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
 ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΔΑΣΙΚΗΣ
 ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
 ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ, ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ
 ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ
 Δ/ΝΣΗ ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟΥ ΚΑΙ
 ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ ΔΑΣΩΝ
 ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΑΣΩΝ ΑΧΑΪΑΣ
 ΔΑΣΑΡΧΕΙΟ ΚΑΛΑΒΡΥΤΩΝ

ΥΠΗΡΕΣΙΑ: Εργασίες καταπολέμησης της
 ασθένειας του μεταχρωματικού έλκου του
 πλατάνου
 CPV: 77230000-1
 ΧΡΗΜ/ΤΗΣΗ: Πράσινο Ταμείο
 ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ: 37.200,00 ευρώ με ΦΠΑ

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Της επιχείρησης
 με έδρα.....οδός.....
 αριθ.....Τ.Κ.....
 τηλ.....ηλεκτρ.ταχ.....

ΠΡΟΣ ΤΟ ΔΑΣΑΡΧΕΙΟ ΚΑΛΑΒΡΥΤΩΝ

Αφού έλαβα γνώση της Πρόσκλησης Υποβολής Προσφοράς καθώς και των συνθηκών εκτέλεσης, υποβάλλω την παρούσα προσφορά συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24%:

| Α/Α | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ | Άρθρο | ΜΟΝ. ΜΕΤΡ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ | ΔΑΠΑΝΗ |
|-----|--|---------|--------------|----------|-----------------|--------|
| 1 | Νέκρωση μεγάλων ιστάμενων δένδρων πλατάνου | Άρθρο 1 | τεμ | | | |
| 2 | Κοπή -τεμαχισμός- μεταφορά και στοίβαξη δέντρων πλατάνου | Άρθρο 2 | τεμ | | | |

Τιμή εφαρμογής/τεμ (δέντρο):

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) :

ΕΥΡΩ(Ολογράφως) :

.....
 (Τόπος και ημερομηνία)

Ο Προσφέρων

(Ονοματεπώνυμο υπογραφόντων και σφραγίδα οικονομικού φορέα)