



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ - ΘΡΑΚΗΣ  
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΑΣΩΝ & ΑΓΡΟΤΙΚΩΝ ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ  
Δ/ΝΣΗ ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟΥ & ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ ΔΑΣΩΝ  
Δ/ΝΣΗ ΔΑΣΩΝ Ν. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ  
ΔΑΣΑΡΧΕΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

ΚΑΤΑΧΩΡΗΤΕΑ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ

Θεσσαλονίκη 27-08-2021  
Αριθ. Πρωτ.: 186226

ΠΡΟΣ: ΚΑΘΕ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟ

**ΘΕΜΑ : Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για τη «Μίσθωση μηχανήματος για αποκατάσταση βατότητας τμημάτων του δασικού οδικού δικτύου και αντιπυρικών ζωνών, του Περιαστικού Δάσους Θεσσαλονίκης, έτους 2021»**

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ**

Το Δασαρχείο Θεσσαλονίκης έχοντας υπόψη:

1. Τον Ν.3852/10 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ Α' 87), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
2. Τον Π.Δ. 142/10 «Οργανισμός της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας - Θράκης» (ΦΕΚ Α' 235), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
3. Τον Ν.3871/10 (ΦΕΚ Α' 141) περί «Δημοσιονομικής διαχείρισης και ευθύνης», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
4. Τον Ν.4270/14 (ΦΕΚ 143 Α/28-06-2014) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
5. 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»
6. Τον Ν.4727/2020 (ΦΕΚ 184 Α/23-09-2020) «Ψηφιακή Διακυβέρνηση (Ενσωμάτωση στην Ελληνική Νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/2102 και της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024)- Ηλεκτρονικές Επικοινωνίες (Ενσωμάτωση στο Ελληνικό Δίκαιο της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972) και άλλες διατάξεις» (Κεφάλαιο ΙΑ Ψηφιακή Διαφάνεια- Πρόγραμμα Διαύγεια, άρθρα 75-83).
7. Το άρθρο 64 του Ν. 4172/13 (ΦΕΚ Α' 167/23-07-2013) «Φορολογία εισοδήματος, επείγοντα μέτρα εφαρμογής του ν. 4046/2012, του ν. 4093/2012 και του ν. 4127/2013 και άλλες διατάξεις»
8. Το Π.Δ. 54/2018 (ΦΕΚ Α' 103/13-06-2018) «Ορισμός του περιεχομένου και του χρόνου έναρξης της εφαρμογής του Λογιστικού Πλαισίου της Γενικής Κυβέρνησης».
9. Το Π.Δ. 80/2016 Ανάληψη υποχρεώσεων από τους διατάκτες (Φ.Ε.Κ. 145/Α' /5-8-2016).
10. Το Π.Δ. 28/2015 (Α' 34) Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία
11. Την Υ.Α. 5143/2014 (ΦΕΚ Β' 3335) «Καθορισμός του τρόπου υπολογισμού, παρακράτησης και απόδοσης της κράτησης 0,10% υπέρ ΕΑΑΔΗΣΥ», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, το ύψος της

Διανομή μέσω 'ΤΡΙΔΑ' με UID: 6128be2bed1fdb9e6c465625 στις 27/08/21 14:01

- οποίας ανέρχεται πλέον σε 0,07%, και η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής, προ φόρων και κρατήσεων, κάθε αρχικής, συμπληρωματικής ή τροποποιητικής σύμβασης, με καθαρή αξία άνω των χιλίων (1.000) ευρώ προ ΦΠΑ.
12. Την ΥΑ 57654/22-5-2017 (ΦΕΚ 1781/Β'/23.5.2017) «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης»
  13. Την Κ.Υ.Α.1191/14-3-2017 (ΦΕΚ Β'969/22-03-2017) «Καθορισμός του χρόνου, τρόπου υπολογισμού της διαδικασίας παρακράτησης και απόδοσης της κράτησης 0,06% υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (Α.Ε.Π.Π.), καθώς και των λοιπών λεπτομερειών εφαρμογής της παραγράφου 3, του άρθρου 350 του ν. 4412/2016.
  13. Την απόφαση Υπουργού Εσωτερικών με αριθ. 14138/15-05-2017 (ΦΕΚ Τεύχος Υ.Ο.Δ.Δ./ 250/26-5-2017 «Διορισμός του Ιωάννη Σάββα του Κωνσταντίνου, ως Συντονιστή της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας - Θράκης»).
  14. Την απόφαση Συντονιστή Α.Δ.Μ.-Θ. αρ. 35748/30-05-2017 (ΦΕΚ 1971 /Β' /07-06-2017), με θέμα: «Ανάθεση άσκησης αρμοδιοτήτων σε οργανικές μονάδες της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας - Θράκης και παροχή εξουσιοδότησης υπογραφής πράξεων και εγγράφων «Με εντολή Συντονιστή» στους προϊσταμένους των οργανικών μονάδων της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας - Θράκης».
  15. Τη Μελέτη του Δασαρχείου Θεσσαλονίκης «Μελέτη Συντήρησης και αποκατάστασης βατότητας δασικών αντιπυρικών δρόμων και λωρίδων και λοιπών έργων προστασίας δασών περιοχής ευθύνης Δασαρχείου Θεσσαλονίκης» που εγκρίθηκε με την υπ' αριθμ. πρωτ. 84801/25-05-2021 (ΑΔΑ: 6052ΟΡ1Υ-Τ9Ω) Απόφαση του Αναπληρωτή Δ/ντή Δασών Θεσσαλονίκης και την από τις 27 Αυγούστου 2021 Τεχνική Έκθεση.
  16. Το αρ. πρωτ. 175436/13-08-2021 έγγραφο - πρωτογενές αίτημα (ΑΔΑΜ: 21REQ009101396) του Δασαρχείου Θεσσαλονίκης, όπως εγκρίθηκε με το υπ. αριθμ. 176628/18-08-2021 έγγραφο της Διεύθυνσης Δασών Θεσσαλονίκης.
  17. Την υπ' αριθμ. ΥΠΕΝ/ΔΠΔΠ/50014/1544/24-05-2021 (ΑΔΑ: 92ΙΠ4653Π8-Γ5Π) Απόφασης της Γενικής Διεύθυνσης Δασών & Δ.Π. του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας «1<sup>η</sup> Έγκριση διάθεσης πίστωσης στις Δασικές Υπηρεσίες του έργου 2014ΣΕ58400003 «Αντιπυρική προστασία δημόσιων δασών και δασικών εκτάσεων (Π.Κ. 2001ΣΕ08400000 Διάνοιξη-Συντήρηση-Βελτίωση-Ασφαλτόστρωση Δασικών Δρόμων)», του ορίου πληρωμών της ΣΑΕ 584 του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων 2021».
  18. Την υπ. αριθμ. 176628/18-08-2021 (21REQ009101449) έγκριση της Διεύθυνσης Δασών Θεσσαλονίκης για διενέργεια απευθείας ανάθεσης σύμφωνα με το άρθρο 118 του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 147/ΤΑ'/2016) όπως τροποποιήθηκε με τον Ν. 4782/2021 (ΦΕΚ 36/ΤΑ'/2021) και ισχύει έως σήμερα.

#### Ανακοινώνει ότι:

προτίθεται να προβεί σε διαδικασία ανάθεσης σύμφωνα με το άρθρο 118 του Ν.4412/2016, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει έως σήμερα, για τη «**Μίσθωση μηχανήματος για αποκατάσταση βατότητας τμημάτων του δασικού οδικού δικτύου και αντιπυρικών ζωνών, του Περιφερειακού Δάσους Θεσσαλονίκης, έτους 2021**».

Κριτήριο ανάθεσης : η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή).

Η Σύμβαση που θα υπογραφεί θα έχει διάρκεια 3 μήνες από την υπογραφή της.

Η προϋπολογισθείσα δαπάνη της εν λόγω ανάθεσης ανέρχεται στο ποσό των 11.998,24 € συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24% (9.676,00 € άνευ Φ.Π.Α.)

Η παρούσα Πρόσκληση αναρτάται στο ΚΗΜΔΗΣ πέντε (5) ημέρες πριν την έκδοση και κοινοποίηση της απόφασης ανάθεσης και υπόκειται στους παρακάτω όρους και προϋποθέσεις :

## ΑΡΘΡΟ 1

## ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ - ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΟΥ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΤΗΡΟΥΝΤΑΙ

Αντικείμενο της παρούσας πρόσκλησης είναι η «Μίσθωση μηχανήματος για αποκατάσταση Βατότητας τμημάτων του δασικού οδικού δικτύου και αντιπυρικών ζωνών, του Περιαστικού Δάσους Θεσσαλονίκης, έτους 2021» (CPV: 43200000-5).

Ο Ανάδοχος θα πρέπει να καλύπτει τις απαιτήσεις των Τεχνικών Προδιαγραφών του Παραρτήματος Ι και παράλληλα να αποδέχεται τις υποχρεώσεις που απορρέουν από αυτές.

## ΑΡΘΡΟ 2

## ΣΥΝΤΑΞΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Οι προσφορές τοποθετούνται μέσα σε ενιαίο σφραγισμένο φάκελο, ο οποίος θα περιέχει εις διπλούν:

<b>A) Φάκελο Δικαιολογητικών συμμετοχής, με τα ακόλουθα:</b>
--

1) Υπεύθυνη Δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του Ν. 1599/1986 (Α' 75), όπως εκάστοτε ισχύει, δίχως να απαιτείται θεώρηση του γνήσιου της υπογραφής στην οποία δηλώνονται τα κάτωθι:

α) Δεν υπάρχει σε βάρος του αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση για τα αδικήματα του άρθρου 73 παρ.1 του ν.4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει έως σήμερα

(αφορά στα φυσικά πρόσωπα- μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του οικονομικού φορέα ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό. Ειδικότερα:

1) στις ΕΠΕ, ΙΚΕ, ΟΕ, ΕΕ, τους διαχειριστές,

2) στις ΑΕ τον διευθύνοντα σύμβουλο, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, καθώς και τα πρόσωπα στα οποία με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου έχει ανατεθεί το σύνολο της διαχείρισης και εκπροσώπησης της εταιρείας,

3) στους συνεταιρισμούς τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου,

4) στις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, τον κατά περίπτωση νόμιμο εκπρόσωπο)

β) Είναι φορολογικά και ασφαλιστικά ενήμερος (άρθρο 73 παρ.2 ν.4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει έως σήμερα).

γ) Δεν τελεί υπό πτώχευση, δεν έχει υπαχθεί σε διαδικασία ειδικής εκκαθάρισης, δεν τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο, δεν έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού, δεν έχει αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες, δεν έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης (ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης, αλλά τηρεί τους όρους αυτής) και δεν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση που προκύπτει από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου (άρθρο 73 παρ.4 περ.β ν.4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει έως σήμερα).

δ) Είναι εγγεγραμμένος στο οικείο επιμελητήριο (άρθρο 75 παρ.2 ν.441/2016).

ε) Η προσφορά ισχύει και δεσμεύει τον υποψήφιο ανάδοχο από την ημέρα υποβολής της και για 60 ημέρες.

στ) Αποδέχεται ανεπιφύλακτα όλους τους όρους της παρούσας πρόκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος.

2) Σημειώνεται ότι για όσα δηλώθηκαν με την ανωτέρω Υπεύθυνη Δήλωση θα ζητηθεί η προσκόμιση των αντίστοιχων Δικαιολογητικών εντός τριών ημερών μόνο από τον προσφέροντα που υπέβαλε την οικονομικότερη προσφορά και πριν την έκδοση της Απόφασης Ανάθεσης, και συγκεκριμένα :

α) Απόσπασμα Ποινικού Μητρώου ή ισοδύναμο έγγραφο που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή, τα οποία να έχουν εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους-

στην περίπτωση νομικών προσώπων αφορά τα φυσικά πρόσωπα της παρ.Α.1α (εναλλακτικά δυνατή είναι η κατάθεση επικαιροποιημένης Υπεύθυνη δήλωσης της παρ. 4 του άρθρου 8 του Ν. 1599/1986 όπως ισχύει έως σήμερα- για τα νομικά πρόσωπα κατατίθεται από τον νόμιμο εκπρόσωπο σύμφωνα με το άρθρο 79<sup>Α</sup> του ν.4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει έως σήμερα),

**β) Φορολογική και Ασφαλιστική Ενημερότητα σε ισχύ κατά το χρόνο υποβολής τους,**

**γ) Αποδεικτικό Εγγραφής στο οικείο Επιμελητήριο εν ισχύ, εφόσον είναι απαραίτητο.**

**δ) Σχετική εκτύπωση από το μητρώο της επιχείρησης στην Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων (Α.Α.Δ.Ε.) (taxisnet).**

**ε) Λοιπά δικαιολογητικά -νομιμοποιητικά έγγραφα και μόνο για τα νομικά πρόσωπα- τα νομικά πρόσωπα θα πρέπει πρόσθετα να υποβάλλουν όλα τα 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 προμηθευτών που υποβάλλουν κοινή προσφορά, μαζί με την προσφορά υποβάλλουν τα παραπάνω δικαιολογητικά για κάθε προμηθευτή που συμμετέχει στην ένωση ή κοινοπραξία.

**Συγκεκριμένα απαιτούνται τα νομιμοποιητικά έγγραφα, από τα οποία πρέπει να προκύπτουν :**

- η νόμιμη σύσταση του οικονομικού φορέα,
- το τελευταίο τροποποιημένο καταστατικό,
- το/τα πρόσωπο/α που δεσμεύει/ουν νόμιμα την εταιρία κατά την ημερομηνία διενέργειας της απευθείας ανάθεσης (νόμιμος εκπρόσωπος, δικαίωμα υπογραφής κ.λ.π.), τυχόν τρίτοι, στους οποίους έχει χορηγηθεί εξουσία εκπροσώπησης,
- καθώς και η θητεία του/των ή/και των μελών του οργάνου διοίκησης/ νόμιμου εκπροσώπου

**i) Για τις Ανώνυμες Εταιρείες, Εταιρείες Περιορισμένης Ευθύνης (Ε.Π.Ε.), Ιδιωτικές Κεφαλαιουχικές Εταιρείες (Ι.Κ.Ε.), Ομόρρυθμες (Ο.Ε.) και Ετερόρρυθμες Εταιρείες και για όσα νομικά πρόσωπα έχουν υποχρέωση ανακοίνωσης στο ΓΕΜΗ ως ακολούθως**

*α. Πιστοποιητικό ισχύουσας/αναλυτικής νόμιμης εκπροσώπησης από το ΓΕΜΗ- με ημερομηνία έκδοσης εντός τελευταίων τριάντα (30) εργάσιμων ημερών*

*β. Γενικό πιστοποιητικό από το ΓΕΜΗ 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 ΦΕΚ, αποφάσεις συγκρότησης οργάνων διοίκησης σε σώμα, κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους.**

Όλα τα δικαιολογητικά κατατίθενται σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 80 του Ν.4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει έως σήμερα. 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 συνοποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση στην οποία βεβαιώνεται η ακρίβειά τους.

**Επισημαίνεται ότι τα ως άνω δικαιολογητικά αποστέλλονται επιπλέον και σε ηλεκτρονική μορφή στο email του Δασαρχείου Θεσσαλονίκης, das-the@damt.gov.gr.**

**B) Χωριστό Φάκελο Τεχνικής Προσφοράς**

Για τη μίσθωση γίνονται δεκτοί ιδιοκτήτες, καθώς και χρήστες μηχανημάτων:

**Λαστιχοφόρος εκσκαφέας-φορτωτής με υδραυλική σφύρα ιπποδύναμης 70 HP και άνω,**  
όπως περιγράφεται και στο Παράρτημα Ι.

Για την απόδειξη της τεχνικής τους ικανότητας οι οικονομικοί φορείς θα πρέπει να προσκομίσουν εντός του εν λόγω φακέλου:

- Φωτοαντίγραφο της **άδειας των μηχανημάτων** (με επίδειξη της πρωτότυπης εφόσον επιλεγεί ως μειοδότης ο υποψήφιος). Σε περίπτωση που τα Τεχνικά Στοιχεία δεν αποτυπώνονται στην άδεια του μηχανήματος, θα πρέπει να υποβληθεί μαζί με την άδεια μηχανήματος έργου, τεχνική έκθεση - περιγραφή από Μηχανολόγο ή Ηλεκτρολόγο Μηχανικό στην οποία να αναγράφονται τα τεχνικά χαρακτηριστικά που δεν αναφέρονται στην άδεια.
- Φωτοαντίγραφο **ασφαλιστηρίου συμβολαίου μηχανήματος**, το οποίο πρέπει να είναι σε ισχύ την ημέρα της καταλυτικής ημερομηνίας των προσφορών.
- Παραστατικό πληρωμής **Τελών Χρήσης Μ.Ε** που να καλύπτουν την ημερομηνία της καταλυτικής ημερομηνίας των προσφορών (στο οποίο θα αναγράφεται ο αριθμός κυκλοφορίας του Μ.Ε) ή βεβαίωση πληρωμής τους από την αρμόδια υπηρεσία.
- **Υπεύθυνη δήλωση** του Ν. 1599/86 από Συνεργείο - Μηχανουργείο σχετικά με τον χρόνο γενικής επισκευής - συντήρησης του κινητήρα του μηχανήματος.
- Το μηχάνημα θα πρέπει να διαθέτει **μηχανισμό καταγραφής απόστασης**.
- **Άδεια χειριστού/ άδειες χειριστών μηχανήματος**. Σε περίπτωση που δε συμπίπτει ο χειριστής του μηχανήματος με τον ιδιοκτήτη μηχανήματος, επίσημο νόμιμο έγγραφο που να αποτυπώνεται η σχέση συνεργασίας του χειριστή με τον ιδιοκτήτη.

Απαραίτητη προϋπόθεση για τους χρήστες μηχανημάτων είναι η έμπρακτη απόδειξη σχέσης μεταξύ του προσφέροντος και του μηχανήματος το οποίο θα πρέπει να πληροί τα κριτήρια εγκυρότητας σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία και να είναι σε ισχύ, την ημέρα της δημοπρασίας, και για χρονικό διάστημα ισχύος τουλάχιστον έξι (6) μηνών και σε κάθε περίπτωση για όλο το χρονικό διάστημα εκτέλεσης των εργασιών.

**Γ) Χωριστό Σφραγισμένο Φάκελο Οικονομικής Προσφοράς**

Η προσφορά θα δίνεται σε ευρώ (χωρίς και συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.), σύμφωνα με το ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι της παρούσας Πρόσκλησης το οποίο θα πρέπει να είναι αρμοδίως υπογεγραμμένο και να φέρει σφραγίδα της επιχείρησης.

Φόροι, ΦΠΑ, κρατήσεις υπέρ τρίτων, κάθε άλλη νομική επιβάρυνση καθώς και κάθε άλλη δαπάνη μη ρητά καθοριζόμενη από την παρούσα, επιβαρύνουν τον Ανάδοχο και θα πρέπει να έχουν συνυπολογισθεί στην προσφορά του διαγωνιζόμενου.

Προσφορά που θα υπερβαίνει τη συνολική προϋπολογισθείσα δαπάνη συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α 24% (12.000 €), θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Επισημαίνεται ότι οι Υπεύθυνες Δηλώσεις, για την περίπτωση των νομικών προσώπων υπογράφονται από τον νόμιμο εκπρόσωπο του οικονομικού φορέα κατά τις διατάξεις του άρθρου 79 Α του ν.4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει έως σήμερα και φέρουν ημερομηνία υπογραφής μετά από αυτήν της πρόσκλησης.

**ΑΡΘΡΟ 3  
ΚΑΤΑΘΕΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

Οι ενδιαφερόμενοι δύνανται να καταθέσουν έγγραφες προσφορές, είτε αυτοπροσώπως, είτε δια του νομίμου εκπροσώπου τους ή με νόμιμα εξουσιοδοτημένο πρόσωπο, είτε ταχυδρομικώς, στην

Διανομή μέσω 'ΤΡΙΔΑ' με UID: 6128be2bed1fdb9e6c465625 στις 27/08/21 14:01

ελληνική γλώσσα μέσα σε σφραγισμένο φάκελο, από την Παρασκευή 27-08-2021 ως την Τετάρτη 01-09-2021 (ημέρα) και ώρα 10:00 π.μ. (λήξη επίδοσης προσφορών).

Οι προσφορές πρωτοκολλούνται στο Δασαρχείο Θεσσαλονίκης (26ης Οκτωβρίου 38-40, Τ.Κ. 54627, Θεσ/νίκη, 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.

Περισσότερες πληροφορίες παρέχονται κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες από τις Δρ. Περιστέρα Κουράκλη (email: rkourakli@damt.gov.gr-τηλ.:2313309047,) και κα Μαρία Πεταλίδου (email: mpetalidou@damt.gov.gr-τηλ.: 2313309936) στα γραφεία του Δασαρχείου Θεσσαλονίκης (Email: das-the@damt.gov.gr-τηλ.: 2313309050).

## ΑΡΘΡΟ 4

### ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

Με το άνοιγμα του φακέλου της προσφοράς, αξιολογείται ο **φάκελος των Δικαιολογητικών συμμετοχής**, ήτοι η ορθότητα κατάθεσης της Υπεύθυνης Δήλωσης και των λοιπών δικαιολογητικών. Κατόπιν, αξιολογείται ο **Φάκελος της Τεχνικής Προσφοράς**, εφόσον απαιτείται και με τη συνδρομή υπηρεσιακών παραγόντων του Δασαρχείου Θεσσαλονίκης με ειδικές γνώσεις επί του αντικειμένου της σύμβασης.

Όσες προσφορές θα αξιολογηθούν **θετικά** ως προς τα ανωτέρω **θα συνεχίσουν με το άνοιγμα των Φακέλων των Οικονομικών Προσφορών** όπου και θα καταγραφούν οι οικονομικές προσφορές με φθίνουσα σειρά. Ανάδοχος αναδεικνύεται ο προσφέρων την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή).

Η αποσφράγιση της οικονομικής προσφοράς δύναται να γίνει πριν τον έλεγχο των υπόλοιπων δικαιολογητικών των οικονομικών αναδόχων.

Εάν η προσφερόμενη τιμή του μειοδότη (οικονομικού φορέα) είναι μικρότερη από την αρχική τιμή μονάδος, όπως αυτή ορίζεται στην αντίστοιχη εγκεκριμένη μελέτη (ανωτέρω Νο15 σχετικό) και προκειμένου να επιτευχθεί η μέγιστη δυνατή αξιοποίηση της χορηγηθείσας πίστωσης δεδομένου των αυξημένων αναγκών για συντήρηση του δασικού οδικού δικτύου και των αντιπυρικών ζωνών του Περιαστικού Δάσους Θεσσαλονίκης, τότε το Δασαρχείο Θεσσαλονίκης μπορεί να αυξήσει τις ώρες επέμβασης μέχρι του συνολικού ποσού της παρούσας δαπάνης (ήτοι 12.000 Ευρώ με Φ.Π.Α).

## ΑΡΘΡΟ 5

### ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η εκτέλεση της σύμβασης θα παρακολουθείται από την αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής, όπως αυτή ορίστηκε με την υπ' αριθ. πρωτ. 164426/05-08-2021 (ΑΔΑ: 60ΣΙΟΡ1Υ-ΤΞ4) Απόφαση της Δ/νσης Δασών Π.Ε. Θεσσαλονίκης. Η Επιτροπή Παραλαβής θα βεβαιώνει κάθε φορά την παραλαβή των υπηρεσιών και υλικών.

Η σύμβαση που θα συναφθεί μπορεί να τροποποιηθεί σε περίπτωση που συντρέχουν οι προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει έως σήμερα, και τους ειδικότερους όρους της σύμβασης.

Η εκτέλεση των εργασιών διακόπτεται με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής σε περίπτωση καταργήσεως Υπηρεσιών ή υπαγωγής τους σε άλλο φορέα εκτός της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας - Θράκης, στην περίπτωση αυτή ο Ανάδοχος παραιτείται από κάθε αξίωσή του έναντι του Δασαρχείου Θεσσαλονίκης. Επιπλέον, ο Ανάδοχος παραιτείται από κάθε αξίωσή του σε περίπτωση προσωρινής διακοπής λειτουργίας Υπηρεσιών για οποιοδήποτε λόγο.

Η Αναπληρώτρια Προϊσταμένη  
Δασαρχείου Θεσσαλονίκης  
α.α

Φιλοθέη Μελά  
Δασολόγος-Περιβ/γος Msc

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Για τη μίσθωση μηχανήματος γίνονται δεκτοί ιδιοκτήτες, καθώς και χρήστες μηχανημάτων

**Λαστιχοφόρος εκσκαφέας-φορτωτής με υδραυλική σφύρα** ιπποδύναμης 70 HP και άνω.

Οι οικονομικοί φορείς θα πρέπει να έχουν σχέση με το μηχάνημα κατά την υποβολή της προσφοράς και για χρονικό διάστημα ισχύος τουλάχιστον έξι (6) μηνών και σε κάθε περίπτωση για όλο το χρονικό διάστημα εκτέλεσης των εργασιών.

Σχετικά με το μηχάνημα:

- Να είναι νόμιμη η κυκλοφορία του
- Να είναι σε καλή κατάσταση
- Να έχει ασφαλιστήριο συμβόλαιο
- Να μπορεί να καταγράφει απόστασεις

Σχετικά με το χειριστή/ χειριστές:

- Να έχει άδεια χειριστού αντίστοιχων μηχανημάτων
- Εφόσον το μηχάνημα δε χειρίζεται από τον ίδιο τον ιδιοκτήτη του μηχανήματος και ο οικονομικός φορέας συνεργάζεται με άλλον ή άλλους χειριστές, θα πρέπει:
  - οι χειριστές να διαθέτουν την αντίστοιχη άδεια χειριστή
  - να υπάρχει τυπική σχέση συνεργασίας μεταξύ του οικονομικού φορέα και του χειριστή που να αποδεικνύεται από επίσημο νόμιμο έγγραφο (πχ. μίσθωση προ του χρόνου υποβολής της προσφοράς, κοινοπραξία, υπαλληλική σχέση/ δήλωση ΙΚΑ-ΕΦΚΑ, κοκ)

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ - Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ  
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ – ΘΡΑΚΗΣ  
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΔΑΣΩΝ &  
ΑΓΡΟΤΙΚΩΝ ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ  
Δ/ΝΣΗ ΔΑΣΩΝ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ  
**ΔΑΣΑΡΧΕΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ**

Έντυπο οικονομικής προσφοράς για τις εργασίες της  
«Μίσθωση μηχανήματος για αποκατάσταση βατότητας  
τμημάτων του δασικού οδικού δικτύου και αντιπυρικών ζωνών  
του Περιαστικού Δάσους Θεσσαλονίκης, έτους 2021»

Α/ Α	ΕΙΔΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ	Ποσότητα (ΤΕΜΑΧΙΑ)	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ / ΩΡΑ (€)	ΣΥΝΟΛΙΚΕΣ ΩΡΕΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	Δαπάνη (ΕΥΡΩ)
Περιαστικό Δάσος Θεσσαλονίκης					
1	Λαστιχοφόρος εκσκαφέας-φορτωτής με υδραυλική σφύρα ιπποδύναμης 70 HP και άνω	1		215	
				<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	
				<b>ΦΠΑ 24 %</b>	
				<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>	

Θεσσαλονίκη .....2021

Ο Προσφέρων

(Σφραγίδα-Υπογραφή)





ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
 ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ  
 ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ - ΘΡΑΚΗΣ  
 Δ/ΝΣΗ ΔΑΣΩΝ ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ  
**ΔΑΣΑΡΧΕΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ**  
 ΤΜΗΜΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΔΑΣΟΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

### ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

**για τη «Μίσθωση μηχανήματος για αποκατάσταση βατότητας τμημάτων του δασικού οδικού δικτύου και αντιπυρικών ζωνών του Περιαστικού Δάσους Θεσσαλονίκης, έτους 2021»**

#### 1. ΓΕΝΙΚΑ

Η παρούσα Τεχνική Έκθεση συντάσσεται κατόπιν

- της υπ' αριθμ. ΥΠΕΝ/ΔΠΔΠ/50014/1544/24-05-2021 (ΑΔΑ: 921Π4653Π8-Γ5Π) Απόφαση της Γενικής Διεύθυνσης Δασών & Δ.Π. του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας <<1<sup>η</sup> Έγκριση διάθεσης πίστωσης στις Δασικές Υπηρεσίες του έργου 2014ΣΕ58400003 «Αντιπυρική προστασία δημοσίων δασών και δασικών εκτάσεων (Π.Κ. 2001ΣΕ08400000 Διάνοιξη – Συντήρηση Βελτίωση – Ασφαλτόστρωση Δασικών Δρόμων)», του ορίου πληρωμών της ΣΑΕ 584 του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων 2021 >>,
- και της υπ' αριθ. 88114/26-05-2021 (ΑΔΑ: Ω2Θ6ΟΡ1Υ-Σ54) Απόφαση της Διεύθυνσης Δασών Π.Ε. Θεσσαλονίκης <<1<sup>η</sup> Εσωτερική κατανομή πιστώσεων του έργου 2014ΣΕ58400003 «Αντιπυρική προστασία δημοσίων δασών και δασικών εκτάσεων (Π.Κ. 2001ΣΕ08400000) Διάνοιξη – Συντήρηση – Βελτίωση – Ασφαλτόστρωση Δασικών Δρόμων)», του ορίου πληρωμών της ΣΑΕ 584 του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων 2021>>, και
- της Μελέτης του Δασαρχείου Θεσσαλονίκης <<Μελέτη Συντήρησης και αποκατάστασης βατότητας δασικών αντιπυρικών δρόμων και λωρίδων και λοιπών έργων προστασίας δασών περιοχής ευθύνης Δασαρχείου Θεσσαλονίκης>> που εγκρίθηκε με την υπ' αριθμ. πρωτ. 84801/25-05-2021 (ΑΔΑ: 6Ο52ΟΡ1Υ-Τ9Ω) Απόφαση του Αναπληρωτή Δ/ντή Δασών Θεσσαλονίκης.

Με τα προαναφερόμενο έγγραφο κατανεμήθηκε στο Δασαρχείο Θεσσαλονίκης ποσόν 12.000,00 € για την υλοποίηση έργων και εργασιών αντιπυρικής προστασίας και οδοποιίας.

Η παρούσα Τεχνική Έκθεση αφορά τη συντήρηση – βελτίωση τμημάτων των δασικών αντιπυρικών δρόμων και λωρίδων του Περιαστικού Δάσους Θεσσαλονίκης, περιοχής ευθύνης του

Διανομή μέσω 'ΠΙΔΑ' με UID: 6128be2bed1fdb9e6c465625 στις 27/08/21 14:01

Δασαρχείου Θεσσαλονίκης και συγκεκριμένα αναφέρεται στη «*Μίσθωση μηχανήματος για αποκατάσταση βατότητας τμημάτων του δασικού οδικού δικτύου και αντιπυρικών ζωνών, του Περιαστικού Δάσους Θεσσαλονίκης, έτους 2021*» .

## **2. ΣΚΟΠΟΣ**

Η αποκατάσταση βατότητας τμημάτων του δασικού οδικού δικτύου και των αντιπυρικών ζωνών στο Περιαστικό Δάσος Θεσσαλονίκης έχει σκοπό την προστασία των δασών και των δασικών εκτάσεων από τις οποίες διέρχεται. Αυτή η βελτίωση της βατότητας θα συμβάλλει στην καλύτερη επιτήρηση και στην έγκαιρη προσέγγιση τυχούσης πυρκαγιάς για την κατάσβεση της, καθώς και στην αποκατάσταση αντιπυρικών ζωνών πυροπροστασίας και αποκατάσταση οδών πρόσβασης προς τις δασικές εκτάσεις.

Αφορά εργασίες διαμόρφωσης της επίκλισης του καταστρώματος, άρσης καταπτώσεων, όρυξης βραχιδών εξάρσεων, διάνοιξης και διαμόρφωσης τάφρων ώστε τα όμβρια ύδατα να οδεύονται απρόσκοπτα προς τα φρεάτια των σωληνωτών οχετών και να απομακρύνονται από τους δασικούς δρόμους χωρίς να δημιουργούν διαβρώσεις.

Η αποκατάσταση της βατότητας των δασικών αντιπυρικών δρόμων θα πραγματοποιηθεί στις θέσεις που θα υποδειχθούν επί τόπου με εκβραχισμούς επί του καταστρώματος και εντός των τάφρων αυτών. Τα προϊόντα εκσκαφής θα χρησιμοποιηθούν για το γέμισμα χαραδρώσεων επί του καταστρώματος των δασικών αντιπυρικών δρόμων.

## **3. ΣΗΜΕΡΙΝΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΑΣΟΔΡΟΜΩΝ, ΑΝΤΙΠΥΡΙΚΩΝ ΖΩΝΩΝ**

Οι δασικοί δρόμοι της περιοχής είναι στην πλειοψηφία τους δρόμοι Γ' κατηγορίας οι οποίοι έχουν διαβρωθεί αξονικά και κάθετα, με βραχίδεις εξάρσεις σε πολλά σημεία. Ορισμένα δε τμήματα των δασικών αντιπυρικών δρόμων Γ' κατηγορίας έχουν μικρό πλάτος καταστρώματος (μικρότερο του προβλεπόμενου βάσει των τεχνικών προδιαγραφών της κατηγορίας των) και χρήζουν επείγουσες εργασίες βελτίωσης για την απρόσκοπτη κυκλοφορία των πυροσβεστικών και λοιπών οχημάτων.

Η περιοχή ευθύνης του Δασαρχείου Θεσσαλονίκης έχει έντονο ανάγλυφο στον ορεινό όγκο, μεγάλο πλήθος και έκταση αγροτικού-δασικού οδικού δικτύου και απαιτείται εξασφάλιση πρόσβασης σε καίρια σημεία. Το δασικό-αγροτικό δίκτυο λόγω των βροχοπτώσεων και των χιονοπτώσεων παρουσιάζει σημαντικές φθορές, οι οποίες απαιτούν άμεση αποκατάσταση. Ιδιαίτερα για το Περιαστικό Δάσος Θεσσαλονίκης, η βελτίωση της βατότητας θα συμβάλλει στην καλύτερη επιτήρηση και στην έγκαιρη προσέγγιση τυχούσης πυρκαγιάς για την κατάσβεση της.

Όλες οι εργασίες θα εκτελεστούν έντεχνα και με επιμέλεια σε συνεργασία με την Υπηρεσία μας. Οι παρεμβάσεις αφορούν τμήματα υφιστάμενων δασικών δρόμων και αντιπυρικών ζωνών, στο

Περιαστικό Δάσος Θεσσαλονίκης. Θα υπάρξει άμεση ανταπόκριση από τον ανάδοχο σε οποιαδήποτε υπόδειξη της Υπηρεσίας μας.

Θα τηρείται καθημερινό ημερολόγιο για την κάθε είδους εργασία η οποία εκτελείται, σύμφωνα με το άρθρο 216 του Ν.4412/2016 (ΦΕΚ 147/τΑ' /2016) όπως ισχύει έως σήμερα.

Σε περίπτωση μη απασχόλησης ο ανάδοχος δε δικαιούται καμία αποζημίωση.

Προϋπόθεση απασχόλησης του μηχανήματος αποτελεί η ύπαρξη άδειας κυκλοφορίας και η νόμιμη κυκλοφορία του. Υπεύθυνο για τη νόμιμη κυκλοφορία είναι μόνο ο κάτοχος του μηχανήματος. Σε περίπτωση ζημιών ή οποιουδήποτε ατυχήματος ο ιδιοκτήτης του μισθωμένου μηχανήματος θεωρείται αποκλειστικά υπεύθυνος και δε δικαιούται καμία αποζημίωση. Επίσης σε περίπτωση ζημιάς ή ατυχήματος προς τρίτους ο ιδιοκτήτης του μηχανήματος φέρει την αποκλειστική ευθύνη.

Στην προσφερόμενη τιμή θα συμπεριλαμβάνεται η δαπάνη της μίσθωσης του μηχανήματος καθώς και η δαπάνη του χειριστή.

Το μηχάνημα που θα μισθωθεί θα εργασθεί εντός του Περιαστικού Δάσους Θεσσαλονίκης.

Τα απαραίτητα τεχνικά χαρακτηριστικά του μηχανήματος περιλαμβάνονται στις εγκεκριμένες τεχνικές προδιαγραφές. Ο βοηθητικός εξοπλισμός, οι όροι και οι προϋποθέσεις λειτουργίας τους αναφέρονται παρακάτω:

**ΒΟΗΘΗΤΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ**  
**Λαστιχοφόρος εκσκαφέας-φορτωτής με υδραυλική σφύρα ιπποδύναμης 70 HP και άνω**

- Συρματόσχοινα ρυμούλκησης.
- Περιστρεφόμενος φάρος.
- Καλή κατάσταση ελαστικών.
- Προβολείς εργασίας (εμπρός - πίσω).
- Γιλέκο ασφαλείας φωσφορούχο.

Το μηχάνημα θα χρησιμοποιηθεί κατά περίπτωση ανάλογα με τις ανάγκες (προγραμματισμένες ή έκτακτες) που θα προκύψουν.

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο συνολικό ποσό των ένδεκα χιλιάδων εννιακοσίων ενενήντα οκτώ ευρώ και είκοσι τεσσάρων λεπτών (11.998,24 €), συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% (προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ: εννέα χιλιάδες εξακόσια εβδομήντα έξι (9.676,00 €), ΦΠΑ: δύο χιλιάδες τριακόσια είκοσι δύο ευρώ και είκοσι τέσσερα λεπτά (2.322,24 €).

Η δαπάνη για την εκτέλεση της ανωτέρω εργασίας θα καλυφθεί από πιστώσεις του ΣΑΕ 584 του ΠΔΕ έτους 2021.

CPV: 43200000-5 Μηχανήματα χωματουργικών εργασιών και εκσκαφών και συναφή μέρη.

Η διαδικασία θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 147/τΑ'/2016, όπως τροποποιήθηκε με τον Ν. 4782/2021 (ΦΕΚ 36/τΑ'/2021) και ισχύει έως σήμερα, καθώς και των ισχυουσών διατάξεων και νομοθεσίας.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ ΕΡΓΟΥ

**Λαστιχοφόρος εκσκαφέας-φορτωτής με υδραυλική σφύρα ιπποδύναμης 70 HP και άνω**

Ο Λαστιχοφόρος εκσκαφέας-φορτωτής με υδραυλική σφύρα ιπποδύναμης 70 HP και άνω, επί ποινή αποκλεισμού πρέπει να έχει τα χαρακτηριστικά που περιγράφονται παρακάτω:

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΔΙΑΜΟΡΦΩΤΗ - ΙΣΟΠΕΔΩΤΗ ΓΑΙΩΝ

- Το μηχάνημα να είναι χαρακτηρισμένο ως Λαστιχοφόρος εκσκαφέας-φορτωτής με υδραυλική σφύρα ιπποδύναμης 70 HP και άνω, στην άδεια Μηχανήματος.
- Παραστατικό πληρωμής Τελών Χρήσης Μ.Ε που να καλύπτουν την ημερομηνία του διαγωνισμού (στο οποίο θα αναγράφεται ο αριθμός κυκλοφορίας του Μ.Ε) ή βεβαίωση πληρωμής τους από την αρμόδια υπηρεσία

Η ιπποδύναμη του κινητήρα του μηχανήματος να είναι 70 ίππους (HP) και άνω.

Τα παραπάνω χαρακτηριστικά πρέπει να αποτυπώνονται στην άδεια του μηχανήματος. Εάν κάποιο από τα παραπάνω δεν αναγράφεται ρητά σ' αυτή θα πρέπει να υποβληθεί επί ποινή αποκλεισμού μαζί με την άδεια μηχανήματος τεχνική έκθεση-περιγραφή από Μηχανολόγο ή Ηλεκτρολόγο Μηχανικό στην οποία να αναγράφονται τα τεχνικά χαρακτηριστικά που δεν αναφέρονται στην άδεια.

**ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ****ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ**

Αντικείμενο του παρόντος τιμολογίου είναι ο καθορισμός τιμών μονάδος των εργασιών, που είναι απαραίτητες για την έντεχνη ολοκλήρωση της σύμβασης.

1.1 Οι τιμές μονάδας του παρόντος Τιμολογίου αναφέρονται σε μονάδες πλήρως περαιωμένων υπηρεσιών όπως περιγράφονται αναλυτικά παρακάτω.

Δεν περιλαμβάνονται γενικά έξοδα, ούτε αποζημίωση επιφυλακής.

Καμιά αξίωση ή αμφισβήτηση δεν μπορεί να θεμελιωθεί, που να έχει σχέση με το είδος και την απόδοση των μηχανημάτων, την ειδικότητα και τον αριθμό του εργατοτεχνικού προσωπικού, εκτός αν άλλως ορίζεται στα άρθρα του παρόντος.

Σύμφωνα με τα παραπάνω, στις τιμές μονάδος του παρόντος Τιμολογίου, ενδεικτικά και όχι περιοριστικά περιλαμβάνονται, όπως θα ισχύσουν κατά την εκτέλεση της σύμβασης, τα κάτωθι:

1.1.1 Οι δαπάνες μισθών, ημερομισθίων, υπερωριών, υπερεργασιών, ασφαλίσεων (στο Ι.Κ.Α., σε ασφαλιστικές εταιρείες, ή σε άλλους ημεδαπούς ή/και αλλοδαπούς ασφαλιστικούς οργανισμούς κλπ.), δώρων εορτών, επιδόματος αδείας οικογενειακού, θέσεως, ανθυγιεινού, εξαιρεσίμων, νυκτερινών κλπ. του κάθε είδους προσωπικού (επιστημονικού διευθύνοντος την εκτέλεση της σύμβασης, τεχνικού ειδικευμένου ή όχι, προσωπικού των γραφείων, των εργοταξίων, των μηχανημάτων, των συνεργείων κλπ.) ημεδαπού ή αλλοδαπού που εργάζεται στον τόπο του έργου ή αλλού (εντός και εκτός της Ελλάδος) για την εκτέλεση της παρούσας σύμβασης.

Οι δαπάνες για την ασφάλιση όλου του απασχολούμενου προσωπικού σύμφωνα με τις διατάξεις περί Ι.Κ.Α, ανεξάρτητα αν η εν λόγω υπηρεσία εκτείνεται εντός ή εκτός της ασφαλιστικής περιοχής Ι.Κ.Α και τις δαπάνες ασφάλισης στο Ι.Κ.Α ή το Τ.Σ.Α κλπ όλου του εργατοτεχνικού και λοιπού προσωπικού που απασχολείται στα εργοτάξια και τους λοιπούς χώρους εκτέλεσης της παρούσας σύμβασης, ανεξάρτητα αν δεν υπάγεται όλη η παρεχόμενη υπηρεσία στις περί Ι.Κ.Α διατάξεις.

1.1.2 Οι δαπάνες για κάθε είδους ασφαλίσεις εργαζόμενου προσωπικού, μεταφορών, μεταφορικών μέσων, μηχανημάτων, εγκαταστάσεων κλπ. για την περίπτωση πρόκλησης ατυχήματος κατά την εκτέλεση της σύμβασης, καθώς και όλες οι άλλες ασφαλίσεις.

1.1.3 Οι δαπάνες αντιμετώπισης των δυσκολιών λόγω της ταυτόχρονης κυκλοφορίας της οδού, λήψης πρόσθετων προστατευτικών μέτρων, οι δαπάνες για τα μέτρα προστασίας όλων των

όμορων κατασκευών προς τους χώρους εκτέλεσης της σύμβασης και πρόληψης ατυχημάτων εργαζομένων ή τρίτων, πρόληψης πρόκλησης βλαβών σε κινητά ή ακίνητα πράγματα τρίτων, σε ρέματα-ποτάμια κλπ.

- 1.1.4 Οι δαπάνες διάθεσης, προσκόμισης και λειτουργίας κάθε είδους μηχανήματος ή άλλου εξοπλισμού που απαιτούνται για την εκτέλεση της σύμβασης, μέσα στις οποίες περιλαμβάνονται τα μισθώματα, η μεταφορά, η συναρμολόγηση, η αποθήκευση, η φύλαξη και η ασφάλισή τους, η επιβάρυνση λόγω απόσβεσης, η επισκευή, η συντήρηση, η άμεση αποκατάσταση (όπου επιβάλλεται η χρήση τους για τη διατήρηση του χρονοδιαγράμματος), οι ημεραργίες για οποιαδήποτε αιτία, η κάθε είδους σταλία τους ανεξαρτήτως αιτίας, η απομάκρυνσή τους μαζί με την τυχόν απαιτούμενη διάλυση μετά το τέλος των εργασιών, οι άγονες μετακινήσεις, τα απαιτούμενα καύσιμα, λιπαντικά, ανταλλακτικά κλπ.

Τα παραπάνω ισχύουν τόσο για τα μηχανήματα, που θα χρησιμοποιούνται για την εκτέλεση των εργασιών, όσο και για τυχόν άλλα, που θα βρίσκονται στον τόπο εκτέλεσης της σύμβασης έτοιμα για λειτουργία (έστω και αν δε χρησιμοποιούνται) για την αντικατάσταση άλλων μηχανημάτων σε περίπτωση βλάβης ή για οποιαδήποτε άλλη αιτία.

- 1.1.5 Οι δαπάνες από επιβεβλημένες καθυστερήσεις, μειωμένες αποδόσεις και μετακινήσεις μηχανημάτων και προσωπικού, που είναι πιθανόν να προκύψουν από τυχόν εμπόδια στο χώρο του, από πιθανές παρεμβάσεις, που θα προβάλλουν οι αρμόδιοι για αυτά τα εμπόδια φορείς, από την ανάγκη εκτέλεσης της σύμβασης κατά φάσεις λόγω των παραπάνω εμποδίων.

- 1.1.6 Οι δαπάνες πρόληψης και αποκατάστασης κάθε είδους ζημιάς και αποζημίωσης κάθε είδους βλάβης ή μη συνήθους φθοράς που θα προκληθούν κατά την εκτέλεση της σύμβασης (περιλαμβανομένης της μεταφοράς υλικών) και θα οφείλονται σε αμέλεια, απρονοησία, μη τήρηση των συμβατικών όρων, των υποδείξεων της Υπηρεσίας, των νομικών διατάξεων και γενικότερα σε υπαιτιότητα του Αναδόχου.

- 1.1.7 Οι κάθε είδους δαπάνες για την αποθήκευση, φύλαξη, συντήρηση, επισκευή και λειτουργία των μηχανημάτων, σύμφωνα με τους όρους δημοπράτησης περιλαμβανομένων όλων των απαιτούμενων προς τούτο υλικών -αναλώσιμων και μη - καυσίμων, λιπαντικών, των προβλεπόμενων στοιχείων εξοπλισμού, ανταλλακτικών κλπ.

- 1.1.8 Οι δαπάνες που απαιτούνται για την προμήθεια και τη χρήση των τηλεπικοινωνιακών μέσων από τον ανάδοχο όπως προβλέπεται από τους όρους δημοπράτησης, τα οποία θα πρέπει να χρησιμοποιούν υποχρεωτικά τα μέλη του αναδόχου και της Υπηρεσίας που θα

απασχολούνται από τον Ανάδοχο για την εκτέλεση της σύμβασης και την Υπηρεσία αντίστοιχα.

1.2 Στις τιμές μονάδας του παρόντος Τιμολογίου δεν περιλαμβάνονται το κονδύλιο για ΦΠΑ (24%).

1.3 Ο Φόρος Προστιθέμενης Αξίας (Φ.Π.Α) των λογαριασμών του αναδόχου επιβαρύνει τον Κύριο των Εργασιών.

## **ΤΙΜΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ**

### **ΑΡΘΡΟ Α-1: ΜΙΣΘΩΣΗ ΛΑΣΤΙΧΟΦΟΡΟΥ ΕΚΣΚΑΦΕΑ-ΦΟΡΤΩΤΗ ΜΕ ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ ΣΦΥΡΑ ΙΠΠΟΔΥΝΑΜΗΣ 70 ΗΡ ΚΑΙ ΑΝΩ**

#### **Υποχρεωτικά Παρελκόμενα Μηχανήματος**

Αυτά που αναφέρονται στην τεχνική περιγραφή

Στην τιμή μονάδος του παρόντος άρθρου περιλαμβάνεται η πλήρης αποζημίωση για τα παρακάτω: Την εργασία (απασχόληση του μηχανήματος και του χειριστού του) για εκτέλεση πυροπροστασίας, στο δασικό αντιτυρικό δίκτυο (οδοί και αντιτυρικές ζώνες) του Περιαστικού Δάσους Θεσσαλονίκης και θα συγκεκριμενοποιούνται κατά περίπτωση από την Διευθύνουσα Υπηρεσία, ανάλογα με τις υφιστάμενες ανάγκες, οποιαδήποτε ώρα και μέρα, αργίες, εξαιρέσιμες κ.λ.π., του Αναδόχου υποχρεωμένου να μεριμνά για την αντικατάσταση του χειριστή σε τακτούς χρόνους, σύμφωνα με τις ισχύουσες σχετικές διατάξεις, έτσι ώστε να εξασφαλίζεται η αδιάκοπη απασχόληση του μηχανήματος, εξαιρουμένων μόνο των ολιγόλεπτων διακοπών, για τον εφοδιασμό με καύσιμα, την αλλαγή ή την συμπλήρωση λιπαντικών κ.λ.π.

Ως χρόνος απασχόλησης του μηχανήματος και του χειριστή, για εκτέλεση εργασιών, ορίζεται αυτός που αρχίζει με την παρουσία των χειριστών μετά από εντολή της Υπηρεσίας και περατώνεται αυτός ο χρόνος με την αποχώρηση αυτών μετά από την άρση της εντολής της Υπηρεσίας.

Σε αυτό το χρόνο απασχόλησης περιλαμβάνονται η εκτέλεση των εργασιών πυροπροστασίας.

Δεν περιλαμβάνονται γενικά έξοδα, ούτε αποζημίωση επιφυλακής.

Σε περίπτωση μη απασχόλησης του μηχανήματος έργου δεν δικαιούται καμία αποζημίωση.

Οι εντολές της Υπηρεσίας για τις ώρες έναρξης και λήξης των εργασιών θα δίνονται μόνο από την Διευθύνουσα Υπηρεσία.

Στην τιμή μονάδος του παρόντος άρθρου περιλαμβάνονται και όλες οι δαπάνες κάθε είδους ακόμα και αν δεν αναφέρονται ρητώς, που απαιτούνται για την πλήρως τελειωμένη και έντεχνη εργασία σύμφωνα με τις διατάξεις του παρόντος άρθρου και των λοιπών όρων δημοπράτησης.



(Τιμή για μία (1) ώρα εργασίας Λαστιχοφόρου εκσκαφέα-φορτωτή με υδραυλική σφύρα ιπποδύναμης 70 HP και άνω, περιλαμβανομένων όλων των δαπανών κάθε είδους, που απαιτούνται για την πλήρως τελειωμένη εργασία, σύμφωνα με τους όρους δημοπράτησης)

Λαστιχοφόρος εκσκαφέας-φορτωτής με υδραυλική σφύρα ιπποδύναμης 70 HP και άνω

ΕΥΡΩ (Ολογράφως): **σαράντα πέντε ευρώ**

(Αριθμητικά): **45 €**

**Θεσσαλονίκη, 27 Αυγούστου 2021**

**ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ**

**Η Συντάκτρια**

**Μαρία Πεταλίδου**

**Δασολόγος-Περιβ/γος Msc**

**ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ & ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**

**Η Αναπληρώτρια Προϊσταμένη  
Δασαρχείου Θεσσαλονίκης  
α.α**

**Φιλοθέη Μελά**

**Δασολόγος-Περιβ/γος Msc**