

 ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΑΤΤΙΚΗΣ ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΔΑΣΩΝ & ΑΓΡΟΤΙΚΩΝ ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ Δ/ΝΣΗ ΔΑΣΩΝ ΔΥΤ. ΑΤΤΙΚΗΣ <u>ΔΑΣΑΡΧΕΙΟ ΜΕΓΑΡΩΝ</u> <u>ΤΜΗΜΑ ΔΑΣΟΤΕΧΝΙΚΩΝ</u> <u>ΕΡΓΩΝ</u> <u>Αριθ.πρωτ. 100095/19-08-</u> <u>2021</u>	ΕΡΓΟ:	<i>Πρόληψη δασικών πυρκαγιών παρόδιοι καθαρισμοί δασικών οδών και δικτύου περιοχής ευθύνης Δασαρχείου Μεγάρων, με ενδεικτικές θέσεις στο «Ντουράκο Αλεποχωρίου»</i>
---	-------	---

ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Για την εκτέλεση εργασιών του Έργου : ***Πρόληψη δασικών πυρκαγιών παρόδιοι καθαρισμοί δασικών οδών και δικτύου περιοχής ευθύνης Δασαρχείου Μεγάρων, με ενδεικτικές θέσεις στο «Ντουράκο Αλεποχωρίου».*** Ο Προϋπολογισμός του Έργου ανέρχεται στο ποσό των **19.549,04** ΕΥΡΩ, εκ των οποίων 11.617,80 Ευρώ για δαπάνη εργασιών, 2.091,20 Ευρώ για Εργολαβικό όφελος, 2.056,35 Ευρώ για Απρόβλεπτα και 3.783,69 Ευρώ για Φ.Π.Α.

Η παρούσα συγγραφή υποχρεώσεων περιλαμβάνει τους όρους, βάσει των οποίων, σε συνδυασμό με τις τεχνικές προδιαγραφές συναφών έργων και σύμφωνα με την εγκεκριμένη μελέτη και τις έγγραφες οδηγίες της Υπηρεσίας, θα εκτελεσθεί από τον εργολάβο το έργο που δημοπρατείται.

Αρθρο 1ο: -ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΕΡΓΟΛΑΒΙΑΣ

Α) Ο διαγωνισμός αφορά τις εργασίες που αναφέρονται στην αριθμ. 85659/2382/01.10.2018 εγκεκριμένη μελέτη με τίτλο ***Πρόληψη δασικών πυρκαγιών παρόδιοι καθαρισμοί δασικών οδών και δικτύου περιοχής ευθύνης Δασαρχείου Μεγάρων, με ενδεικτικές θέσεις στο «Ντουράκο Αλεποχωρίου»*** και περιλαμβάνεται Α)1. απομάκρυνση του υπορόφου (της θαμνώδους δασικής βλάστησης και των φρυγάνων), 2. των ξερών υπολειμμάτων, 3. αραίωση ανωρόφου σύμφωνα με τις υποδείξεις της δασικής υπηρεσίας και 4. αποκλάδωση των δένδρων - ανωρόφου μέχρι τα 2,0μ. (ή από του 1/3 έως του 1/2 τους ύψους τους για τα δένδρα με χαμηλό ύψος)Θρυμματισμός των προϊόντων καθαρισμού-κλαδεύσεων, Β) Μετατόπιση υπολειμμάτων καθαρισμού – Στοίβαξη και Γ) Θρυμματισμός υπολειμμάτων και σκόρπισμα των προϊόντων θρυμματισμού, μέχρι του ποσού των **19.549,04** € με ΦΠΑ και έως τις ποσότητες της εγκεκριμένης μελέτης. Η ποσότητα των εργασιών είναι 30 στρέμματα και οι θέσεις αποτυπώνονται στην εγκεκριμένη μελέτη. Σε σχετική αναφορά θα αναφερθούν αναλυτικά τα τμήματα των δρόμων.

ΑΡΘΡΟ 2°**Διεύθυνση του έργου από τον Ανάδοχο**

Ο ανάδοχος οφείλει να διευθύνει αυτοπροσώπως το έργο και να παραμένει επί τόπου των έργων κατά τις εργάσιμες ημέρες ή να ορίσει μετά από προηγούμενη έγκριση του Δασαρχείου Μεγάρων ικανό αντιπρόσωπο .

ΑΡΘΡΟ 3°**Επίβλεψη κατασκευής έργου**

Η επίβλεψη του έργου θα γίνει από Δασοπόντο που θα ορίσει η Δασάρχης Μεγάρων.

Οι δραστηριότητες του εργολάβου για την εκτέλεση του έργου υπόκεινται στον έλεγχο του επιβλέποντα , ο οποίος μπορεί να λαμβάνει κατάλληλα μέτρα όταν διαπιστώνει ότι ο ανάδοχος δεν τηρεί τους όρους του συμφωνητικού και της παρούσης Ε.Σ.Υ.

Όταν μεταξύ του αναδόχου και του επιβλέποντος υπάρχουν διαφωνίες επιλαμβάνεται η Δασάρχης Μεγάρων.

ΑΡΘΡΟ 4°**Γενικές υποχρεώσεις του Αναδόχου**

Ο ανάδοχος υποχρεούται να εφαρμόζει πιστά τα προβλεπόμενα από την εγκεκριμένη μελέτη , τη διακήρυξη και τον προϋπολογισμό δημοπράτησης του έργου σε ότι αφορά τις μονάδες εργασίας και την τήρηση των τεχνικών προδιαγραφών , χωρίς καμία παρέκκλιση χωρίς την έγκριση της Υπηρεσίας.

Εάν κατά την διάρκεια της εκτέλεσης των εργασιών ο ανάδοχος αντιμετωπίσει συνθήκες η εμπόδια τα οποία δεν προβλέπονται από την μελέτη και την τεχνική περιγραφή, οφείλει να ειδοποιήσει αμέσως και εγγράφως το Δασαρχείο Μεγάρων , για την αντιμετώπιση τούτων.

Ο ανάδοχος υποχρεούται με πρωτοβουλία και ευθύνη του να βρει τα κατάλληλα για τα έργα μηχανήματα στον αριθμό και το είδος που χρειάζονται για την έντεχνη και εντός της ολικής προθεσμίας που προβλέπεται από την παρούσα Ε.Σ.Υ. περάτωση των εργασιών.

Καμία παράταση της συμβατικής προθεσμίας η πρόσθετη αποζημίωση πέρα των συμβατικών τιμών μονάδας αναγνωρίζεται σε περίπτωση δυσκολιών για την εξεύρεση μηχανημάτων, βλαβών η αδυναμία χρησιμοποίησης αυτών. Οι χειριστές των μηχανημάτων πρέπει να κατέχουν το ανάλογο με το μηχάνημα δίπλωμα.

Οι δαπάνες μεταφοράς των μηχανημάτων στο τόπο εργασίας βαρύνουν τον ανάδοχο.

Ο ανάδοχος αναλαμβάνει όλες τις δαπάνες σχετικά με τους μισθούς , ημερομίσθια , ασφαλιστικές εισφορές και λοιπές εργοδοτικές επιβαρύνσεις του προσωπικού το οποίο θα απασχοληθεί κατά την εκτέλεση των εργασιών . Επίσης τον ανάδοχο επιβαρύνει η αξία των κάθε φύσης υλικών που θα χρησιμοποιηθούν κατά την εκτέλεση των εργασιών (καύσιμα , λιπαντικά , εκρηκτικά κλπ) , τα μισθώματα των μηχανημάτων, μεταφορικών μέσων ως επίσης και για όλα τα γενικά έξοδα αυτού.

Ο ανάδοχος φέρει αμέριμνη την ευθύνη σε ότι αφορά την αγορά, μετακίνηση, αποθήκευση και χρήση των εκρηκτικών υλών , ειδικότερα δε στη χρήση αυτών πρέπει να χρησιμοποιεί ειδικό υπονομοποιό που να είναι εφοδιασμένος με άδεια ασκήσεως του επαγγέλματος.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να τηρεί τις κείμενες διατάξεις της εργατικής νομοθεσίας , φέρει δε αμέριστα την ευθύνη για κάθε ατύχημα το οποίο ήθελε συμβεί, σε οποιονδήποτε κατά την εκτέλεση των εργασιών που ανέλαβε.

Ο ανάδοχος ευθύνεται για κάθε ζημιά που προκαλείται από αυτόν ή το συνεργείο του στο Δημόσιο ή οποιονδήποτε τρίτο.

Κατά την εκτέλεση των εργασιών ο ανάδοχος υποχρεούται να προστατεύει την υπάρχουσα βλάστηση του χώρου εκτέλεσης εργασιών , φέρει αμέριστα την ευθύνη τυχόν εκρήξεως πυρκαγιάς από αιτία που σχέση θα έχει με το εργοτάξιο.

Οι δαπάνες της επί του εδάφους εφαρμογής των εγκεκριμένων χαράξεων, της κατασκευής σταθερών σημείων , εκτύπωσης σχεδίων , καταμετρήσεων εν γένει , ή σύσταση των εργοταξίων, ή συντήρηση των οδών προσπελάσεως του έργου βαρύνουν τον ανάδοχο.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να μην εμποδίζει την εκτέλεση των εργασιών που δεν περιλαμβάνονται στη σύμβαση από άλλους εργολήπτες που χρησιμοποιεί ή Υπηρεσία ή από την ίδια την Υπηρεσία ή και το και το προσωπικό αυτής ή κάθε άλλης αρχής που ασχολείται με την εκτέλεση έργου μέσα στο ίδιο εργοτάξιο ή πλησίον αυτού.

Η δαπάνη εκτέλεσης των ανωτέρω εργασιών έχει υπολογισθεί στις αντίστοιχες τιμές του Τιμολογίου και για αυτό το λόγο καμιάς πρόσθετης αποζημίωσης δικαιούται ο εργολάβος.

ΑΡΘΡΟ 5°

Αρχαιότητες

Εάν κατά την εκτέλεση των εργασιών εμφανισθούν αρχαιότητες ή οποιαδήποτε έργα τέχνης , ο ανάδοχος υποχρεούται να σταματήσει αμέσως τις εργασίες και να ειδοποιήσει το Δασαρχείο Μεγάρων.

ΑΡΘΡΟ 6°

Τεχνικά στοιχεία του έργου

Θα πραγματοποιηθεί απομάκρυνση του υπορόφου (της θαμνώδους δασικής βλάστησης και των φρυγάνων), 2. των ξερών υπολειμμάτων, 3. αραίωση ανωρόφου σύμφωνα με τις υποδείξεις της δασικής υπηρεσίας και 4. αποκλάδωση των δένδρων - ανωρόφου μέχρι τα 2,0μ. (ή από του 1/3 έως του 1/2 τους ύψους τους για τα δένδρα με χαμηλό ύψος) Θρυμματισμός των προϊόντων καθαρισμού-κλαδέυσεων, Β) Μετατόπιση υπολειμμάτων καθαρισμού – Στοίβαξη και Γ) Θρυμματισμός υπολειμμάτων και σκόρπισμα των προϊόντων θρυμματισμού.

Το συνολικό εμβαδόν των παρόδιων καθαρισμών δασικών οδών αφορά **1,5 χλμ** με πλάτος καθαρισμού τα **20 μ.**

Οι παραπάνω εργασίες θα πραγματοποιηθούν σύμφωνα με την εγκεκριμένη μελέτη , σύμφωνα με τους κανόνες της τέχνης και της επιστήμης και τις υποδείξεις του επιβλέποντος υπαλλήλου.

ΑΡΘΡΟ 7°

Διάλυση Εργολαβίας - Έκπτωση Αναδόχου

Εάν ο ανάδοχος του έργου δεν εκπληρώνει τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τη σύμβαση, τη διακήρυξη και την παρούσα Ε.Σ.Υ. ή δεν συμμορφώνεται προς τις έγγραφες

εντολές του επιβλέποντα και του Δασαρχείου Μεγάρων , που είναι σύμφωνες με τη σύμβαση ή τις κείμενες διατάξεις, κηρύσσεται έκπτωτος, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 160 του Ν. 4412/2016 (όπως ισχύει) με απόφαση της Δασάρχη Μεγάρων

Η σύμβαση διαλύεται από την κοινοποίηση στον ανάδοχο διαταγής του φορέα κατασκευής του έργου για οριστική διακοπή των εργασιών εκτός αν με τη διαταγή αυτή ορίζεται μεταγενέστερος χρόνος διάλυσης για να εκτελεσθούν οριζόμενες στη διαταγή εργασίες

Ο ανάδοχος μπορεί να ζητήσει τη διάλυση της σύμβασης σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 161 του Ν. 4412/2016 όπως ισχύει σήμερα. Για τη ματαίωση της διάλυσης ισχύουν όσα ορίζονται στο άρθρο 162 του Ν.4412/2016 όπως ισχύει σήμερα.

Για την αποζημίωση του αναδόχου λόγω διάλυσης της σύμβασης ισχύουν όσα ορίζονται στο άρθρο 163 του Ν. 4412/2016 όπως ισχύει σήμερα.

ΑΡΘΡΟ 8°

Εκχώρηση του Έργου σε Τρίτους

Απαγορεύεται στον εργολάβο να εκχωρήσει σε τρίτο, μέρος ή ολόκληρο το έργο χωρίς σχετική έγκριση.

ΑΡΘΡΟ 9°

Πλημμελής Κατασκευή των Έργων

Εάν κατά τη διάρκεια της διάρκειας της κατασκευής του έργου και μετά από αυτή μέχρι της οριστικής παραλαβής, ο επιβλέπων κρίνει ότι η κατασκευή του έργου ή τμήματος αυτού δεν πληροί τους όρους της σύμβασης ή το έργο έχει ελαττώματα το αναφέρει αμέσως στη Δασάρχη Μεγάρων η οποία αφού διαπιστώσει κατόπιν επιθεώρησης τα ελαττώματα αυτά απευθύνει στον ανάδοχο ειδική διαταγή σχετικά με την αποκατάσταση των βλαβών μέσα σε εύλογη προθεσμία.

ΑΡΘΡΟ 10°

Επιμέτρηση εργασιών

Η επιμέτρηση συντάσσεται τμηματικά με την πρόοδο των εργασιών σύμφωνα με το άρθρο 145 και το άρθρο 151 του Ν. 4412/2016 όπως ισχύουν.

Για κάθε τμήμα του έργου, στο οποίο μπορεί να γίνει αυτοτελής επιμέτρηση, συντάσσεται από τον ανάδοχο ξεχωριστό επιμετρικό τεύχος, το οποίο υποβάλλεται στο Δασαρχείο Μεγάρων για έλεγχο το αργότερο είκοσι (20) ημέρες μετά το τέλος του επομένου της εκτελέσεώς της. Δύο (2) μήνες το αργότερο μετά τη βεβαιωμένη περαίωση του έργου ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να υποβάλλει στο Δασαρχείο Μεγάρων επιμέτρους επιμετρήσεις που λείπουν και την τελική επιμέτρηση

Η επιμέτρηση πρέπει να είναι σύμφωνη με τα πραγματικά στοιχεία του έργου που έχει κατασκευασθεί και θα περιλαμβάνει τόσο τα μεγέθη που έχουν καταχωρηθεί στο πρωτόκολλο αφανών εργασιών, όσο και αυτά που θα μπορούν να καταμετρηθούν από την αρμόδια επιτροπή και σε καμία περίπτωση δεν μπορεί να γίνεται υπέρβαση των μεγεθών αυτών, χωρίς προηγούμενη έγκριση της Υπηρεσίας.

Το Δασαρχείο Μεγάρων ελέγχει και διορθώνει όπου είναι απαραίτητο και εγκρίνει τις επιμετρήσεις αυτές και τις κοινοποιεί στον ανάδοχο. Η κοινοποίηση αυτή θεωρείται πράξη του Δασαρχείου κατά την έννοια της παρ.1 του άρθρου 174 του Ν. 4412/2016. Σε περίπτωση διαφωνίας ο ανάδοχος μπορεί να ασκήσει το προβλεπόμενο δικαίωμα της ένστασης σύμφωνα με το άρθρο 174 του Ν. 4412/2016. Η ένσταση απευθύνεται στην προϊσταμένη αρχή (Δ/νση Δασών Δυτ. Αττικής) και κατατίθεται στο Δασαρχείο Μεγάρων μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία δεκαπέντε (15) ημερών από την κοινοποίηση της πράξης στον ανάδοχο.

ΑΡΘΡΟ 11°

Πιστοποιήσεις – Πληρωμές

Οι πληρωμές θα γίνονται σύμφωνα με το άρθρο 152 του ν. 4412/2016. Η πληρωμή στον ανάδοχο του έργου γίνεται τμηματικά κατά την διάρκεια κατασκευής του έργου, βάσει πιστοποίησης των εργασιών που έχουν εκτελεσθεί

Η πιστοποίηση συνοδεύεται απαραίτητως από συνοπτική επιμέτρηση των εργασιών που έχουν εκτελεσθεί.

Στην επιμέτρηση καταχωρούνται ανακεφαλαιωτικά από την έναρξη του έργου οι ποσότητες για κάθε είδους εργασίες όπως περιγράφονται στο συμβατικό ημερολόγιο.

Δεν προβλέπεται η χορήγηση προκαταβολής.

ΑΡΘΡΟ 12°

Παραλαβή των έργων

Η παραλαβή του έργου γίνεται από Επιτροπή, η οποία συγκροτείται από την προϊσταμένη αρχή (Διεύθυνση Δασών Δυτ. Αττικής). Με δεδομένο ότι λόγω της φύσης του έργου δεν νοείται η υποχρεωτική συντήρησή του από τον ανάδοχο, η οριστική παραλαβή του έργου θα γίνει με την προσωρινή παραλαβή αυτού.

Η προσωρινή – οριστική παραλαβή ολοκληρώνεται με την έγκριση του πρωτοκόλλου προσωρινής – οριστικής παραλαβής, το οποίο υπογράφεται από τα μέλη της επιτροπής, τον τελευταίο επιβλέποντα και τον ανάδοχο και εγκρίνεται από την προϊσταμένη αρχή.

Κατά τα λοιπά ισχύουν τα όσα ορίζονται στις διατάξεις των άρθρων 170 και 172 του Ν. 4412/2016 όπως ισχύουν.

ΑΡΘΡΟ 13°

Κοινοποίηση εγγράφων κλπ

Όλα τα έγγραφα, αποφάσεις, προσκλήσεις και διαταγές της Υπηρεσίας επιδίδονται με απόδειξη στον ανάδοχο ή τον αντίκλητο αυτού. Κάθε αναφορά ή αίτηση του αναδόχου πρέπει να κατατίθενται στο Δασαρχείο Μεγάρων.

ΑΡΘΡΟ 14°

Εργοταξιακή Σήμανση

Ο ανάδοχος υποχρεούται να επισημαίνει τις θέσεις που εκτελούνται οι εργασίες για την απρόσκοπτη και ασφαλή κυκλοφορία τροχοφόρων και πεζών.

Η σήμανση του εργοταξίου θα γίνεται σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις.

ΑΡΘΡΟ 15°

Φόροι - Τέλη - Κρατήσεις

Το έργο χρηματοδοτείται από Το έργο χρηματοδοτείται από πιστώσεις του Ειδικού Φορέα Δασών του Πράσινου Ταμείου έτους 2021 (Κ.Α.Ε. 02.001.2499) και έχει γίνει η σχετική ανάληψη πίστωσης (σχετ. το με αριθμ. ΥΠΕΝ/ΔΠΔΠ/36806/1151/15.04.2021 έγγραφο ΥΠΕΝ) (ΑΔΑ: 6ΣΝΛ4653Π8-4ΟΨ).

Ο ανάδοχος βαρύνεται με όλους ανεξαρτήτως τους φόρους , τέλη, δασμούς, εισφορές η άλλες νόμιμες κρατήσεις υπέρ του Δημοσίου η Τρίτων.

Ο ανάδοχος δεν απαλλάσσεται του ειδικού φόρου επί των εισαγόμενων πάσης φύσης υλικών και εφοδίων από το εξωτερικό.

Ο ανάδοχος δεν απαλλάσσεται των υπέρ του ΙΚΑ εισφορών του ως και των εισφορών σε διάφορα άλλα ασφαλιστικά Ταμεία.

Τον ανάδοχο βαρύνει η δαπάνη δημοσίευσης της περίληψης διακήρυξης.

ΑΡΘΡΟ 16°

Ισχύουσες διατάξεις

Για την παρούσα σύμβαση ισχύουν οι διατάξεις του Ν. 4412/2016 όπως ισχύει.

Μέγαρα 19-08-2021

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
Η Συντάκτρια

Γεωργίου Γιασεμή
Δασοπόνος



ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

Με την υπ' αριθ. πρωτ. 102756/26-08-2021 απόφαση (ΑΔΑ: ΨΑΨΠΟΡ1Κ-Ω84)

Ο Δ/ντής Δασών Δυτ. Αττικής α/α

Γκάτσης Χρήστος
Δασολόγος