



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΒΟΙΩΤΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΤΑΝΑΓΡΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

Πληροφορίες: Κοντούλης Κων/νος

Αρ. μελ. 01/2026

Τίτλος Μελέτης

Παροχή υπηρεσιών για

«ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΑΠΟΨΙΛΩΣΗΣ ΞΗΡΗΣ ΦΥΤΙΚΗΣ ΒΛΑΣΤΗΣΗΣ ΔΗΜΟΥ ΤΑΝΑΓΡΑΣ»

ΤΙΤΛΟΣ	Α.Λ.Ε.	ΠΟΣΟ
Εργασίες αποψίλωσης ξηρής φυτικής βλάστησης ΔΕ Δηλεσίου	02.035.2420301041	37.200,00 €
Εργασίες αποψίλωσης ξηρής φυτικής βλάστησης ΔΕ Οινοφύτων	02.035.2420301039	37.200,00 €
Εργασίες αποψίλωσης ξηρής φυτικής βλάστησης ΔΕ Σχηματαρίου	02.035.2420301040	24.800,00 €
Εργασίες αποψίλωσης ξηρής φυτικής βλάστησης ΔΕ Τανάγρας	02.035.2420301038	24.800,00 €
Εργασίες αποψίλωσης ξηρής φυτικής βλάστησης ΔΕ Δερβενοχωρίων	02.035.2420301037	24.800,00 €

CPV 77312000-0 – Υπηρεσίες εκκαθάρισης από αγριόχορτα

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ:	120.000,00 €
Φ.Π.Α. 24%:	28.800,00 €
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ:	148.800,00€

ΜΑΡΤΙΟΣ 2026



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΒΟΙΩΤΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΤΑΝΑΓΡΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

«ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΑΠΟΨΙΛΩΣΗΣ ΞΗΡΗΣ
Τίτλος : ΦΥΤΙΚΗΣ ΒΛΑΣΤΗΣΗΣ ΔΗΜΟΥ
ΤΑΝΑΓΡΑΣ»

Προϋπ. : 148.800,00 € (με Φ.Π.Α. 24 %)

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Στα πλαίσια των δράσεων προετοιμασίας για την αντιπυρική περίοδο 2026 και την προσπάθεια για την αποφυγή κινδύνου πυρκαγιάς από τα ξερά χόρτα κατά τους θερινούς μήνες, κρίνεται απαραίτητο να πραγματοποιηθεί αποψίλωση των χόρτων στους κοινόχρηστους χώρους, τα αλσύλλια, τους δρόμους όλων των Δημοτικών Ενοτήτων του Δήμου Τανάγρας καθώς και στο παραλιακό μέτωπο και της Δ.Ε. Δηλεσίου.

Η σκοπιμότητα των προτεινόμενων εργασιών είναι η προστασία του περιβάλλοντος με την μείωση του κινδύνου για την έναρξη και εξάπλωση πυρκαγιών που δημιουργείται από την ξηρή φυτική βλάστηση στα ερείσματα των οδών, η βελτίωση της οδικής ασφάλειας με την κοπή της βλάστησης που αφενός μειώνει ή δυσχεραίνει την ορατότητα των οδηγών, αφετέρου πιθανόν να παρεμποδίζει την ορατότητα στην κατακόρυφη και οριζόντια σήμανση του οδικού δικτύου.

Συντάσσεται λοιπόν η παρούσα τεχνική έκθεση, σε συνέχεια της με αύξοντα αριθμό 79/2026 (ΑΔΑ: ΨΓ5ΘΩΗΒ-ΙΡ2) Απόφασης Δημοτικής Επιτροπής με θέμα “ Λήψη απόφασης για την ανάθεση εργασιών αποψίλωσης ξηρής φυτικής βλάστησης στις Δ.Ε. του Δήμου Τανάγρας σε ιδιώτη λόγω αδυναμίας υλοποίησης τους με το υπάρχον προσωπικό του Δήμου και με ίδια μέσα”.

Η εν λόγω υπηρεσία βοτανίσματος των κοινοχρήστων χώρων και εκατέρωθεν των οδών, θα πραγματοποιηθεί από εργολάβο που θα διαθέτει τα κατάλληλα ειδικά μηχανήματα και εργαλεία (χορτοκοπτικά, κλαδευτήρια, πριόνια κ.α) καθώς και εξειδικευμένο τεχνικό και βοηθητικό προσωπικό. Θα λαμβάνει κατά την εκτέλεση των εργασιών όλα τα απαραίτητα μέτρα προστασίας για τους εργαζόμενους στην παροχή υπηρεσιών αλλά και για τους διερχόμενους πολίτες.

Το συνεργείο θα φέρει το παρακάτω εξοπλισμό:

- Αυτοκίνητο με καρότσα για την απόθεση των χόρτων το οποίο θα φέρει φωτεινή σήμανση για την στάθμευση σε ρεύμα κυκλοφορίας και εργάτη ο οποίος θα ρυθμίζει την παράκαμψη της κυκλοφορίας, προς αποφυγή ατυχήματος.
- Στολές ή γιλέκα με ανακλαστικά στοιχεία.
- Ολόσωμες φόρμες, μπότες και ελαστικά γάντια.
- Γυαλιά προστασίας.
- Σακούλες από σκληρό πλαστικό, μεγέθους ικανού να χωράνε τα χόρτα, σκουπίδια κ.α.
- Οι εργάτες θα φορούν πλήρη τον εξοπλισμό προστασίας.

Να σημειωθεί ότι η απομάκρυνση των προϊόντων θα γίνεται αυθημερόν από τις κατοικημένες περιοχές με ευθύνη του εργολάβου και όχι περισσότερο των δύο ημερών από την ημέρα κοπής από τις περιοχές εκτός οικισμού.

Δεν επιτρέπεται η απόρριψη προϊόντων που θα προκύπτουν σε οποιοδήποτε κοινόχρηστο χώρο του Δήμου Τανάγρας εκτός αν δοθεί γραπτή εντολή ή άδεια από την Υπηρεσία. Τα προϊόντα της παροχής υπηρεσίας θα τα διαχειρίζεται αποκλειστικά ο ανάδοχος με κάθε νόμιμο τρόπο.

Η υπηρεσία θα εκτελεστεί σε όλες τις Δημοτικές Ενότητες του Δήμου Τανάγρας, η απόσταση μεταξύ των Δημοτικών Ενοτήτων είναι σημαντική αφού ο Δήμος εκτός του παραλιακού μετώπου της ΔΕ Δηλεσίου έχει και το ημιορεινό (ΤΚ Ασωπίας και ΤΚ Καλλιθέας) και το ορεινό της ΔΕ Δερβενοχωρίων και θα πρέπει να ληφθεί υπόψη κατά την υποβολή των προσφορών από τους οικονομικούς φορείς.

Η ανωτέρω υπηρεσία εντάσσεται στην εξής κατηγορία, όπως αυτή αναφέρεται στο Παράρτημα ΙΙΙ του Κανονισμού 2195/2002 (ΕΚ) του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου, με κωδικούς CPV:

- CPV 77312000-0 – Υπηρεσίες εκκαθάρισης από αγριόχορτα

Η σύμβαση παροχής της ζητούμενης υπηρεσίας θα διέπεται από τις διατάξεις του Ν.4412/2016.

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των 120.000,00 € , χωρίς ΦΠΑ, και η συνολική αξία αυτής με Φ.Π.Α 24% στο ποσό των 148.800,00 €, και θα βαρύνει την εγκεκριμένες πιστώσεις του προϋπολογισμού του οικονομικού έτους 2026 του Δήμου Τανάγρας που φαίνονται στο πίνακα που ακολουθεί:

ΤΙΤΛΟΣ	Α.Λ.Ε.	ΠΟΣΟ
Εργασίες αποψίλωσης ξηρής φυτικής βλάστησης ΔΕ Δηλεσίου	02.035.2420301041	37.200,00 €
Εργασίες αποψίλωσης ξηρής φυτικής βλάστησης ΔΕ Οινοφύτων	02.035.2420301039	37.200,00 €
Εργασίες αποψίλωσης ξηρής φυτικής βλάστησης ΔΕ Σχηματαρίου	02.035.2420301040	24.800,00 €
Εργασίες αποψίλωσης ξηρής φυτικής βλάστησης ΔΕ Τανάγρας	02.035.2420301038	24.800,00 €
Εργασίες αποψίλωσης ξηρής φυτικής βλάστησης ΔΕ Δερβενοχωρίων	02.035.2420301037	24.800,00 €
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ		148.800,00 €

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
Σχηματάρι

Κοντούλης Κων/νος
Πολιτικός Μηχανικός ΤΕ

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ,
Η Προϊσταμένη Τμήματος

Καραμουζά Δέσποινα
Αρχιτέκτων Μηχανικός

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ,
Ο Προϊστάμενος Δ/νσης

Δημήτριος Γκίκας
Τοπογράφος Μηχανικός Τ.Ε



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΒΟΙΩΤΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΤΑΝΑΓΡΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

Τίτλος : «ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΑΠΟΨΙΛΩΣΗΣ ΞΗΡΗΣ
ΦΥΤΙΚΗΣ ΒΛΑΣΤΗΣΗΣ ΔΗΜΟΥ
ΤΑΝΑΓΡΑΣ»

Προϋπ. : 148.800,00 € (με Φ.Π.Α. 24 %)

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Α.Τ	Μ.Μ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€/στρ.)	ΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (€)
1	Βοτάνισμα φυτών με χρήση βενζινοκίνητου χορτοκοπτικού πεζού χειριστή, σε διαχωριστικές νησίδες και ερείσματα οδικών αξόνων	1	Στρ.	1752	50,00	87.600,00
2	Βοτάνισμα φυτών με χρήση βενζινοκίνητου χορτοκοπτικού πεζού χειριστή σε άλση, πάρκα, πλατείες και ελεύθερους χώρους	2	Στρ.	720	40,00	28.800,00
3	Κοπή και απομάκρυνση ξυλωδών φυτών με μηχανήματα και εργάτες	3	Στρ.	40	90,00	3.600 ,00
Σύνολο						120.000,00
Φ.Π.Α 24%						28.800,00
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ						148.800,00

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Κοντούλης Κων/νος
Πολιτικός Μηχανικός ΤΕ

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ,
Η Προϊσταμένη Τμήματος

Καραμουζά Δέσποινα
Αρχιτέκτων Μηχανικός

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ,
Ο Προϊστάμενος Δ/νσης

Δημήτριος Γκίκας
Τοπογράφος Μηχανικός Τ.Ε



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΒΟΙΩΤΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΤΑΝΑΓΡΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

«ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΑΠΟΨΙΛΩΣΗΣ ΞΗΡΗΣ
Τίτλος : ΦΥΤΙΚΗΣ ΒΛΑΣΤΗΣΗΣ ΔΗΜΟΥ
ΤΑΝΑΓΡΑΣ»

Προϋπ. : 148.800,00 € (με Φ.Π.Α. 24 %)

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

Στις τιμές αυτού του τιμολογίου περιλαμβάνονται:

- Η αξία των ημερομισθίων των χειριστών, με ποσοστό προσαύξησης για ασφάλιση του Ι.Κ.Α, επικουρική ασφάλιση, δώρα εορτών κλπ.
- Το κόστος της φθοράς των εργαλείων και του μηχανήματος, που χρησιμοποιούνται στο έργο.
- Κάθε δαπάνη για ολοκληρωμένη και έντεχνη εκτέλεση των εργασιών, που αναφέρεται στα παρακάτω άρθρα.
- Κάθε δαπάνη σχετική με το ενοίκιο, την φθορά ή την απόσβεση του χρησιμοποιούμενου μηχανήματος ή εργαλείων, την επισκευή, την λειτουργία και την μεταφορά τους επί τόπου του έργου καθώς και τις δαπάνες για ενοίκια κλπ. που οφείλονται στις αργίες για οποιοδήποτε λόγο.
- Κάθε επιπρόσθετη δαπάνη που έχει σχέση με την ασφάλιση του προσωπικού.
- Κάθε δαπάνη που απαιτείται για την σήμανση σχετικά με την ρύθμιση της κυκλοφορίας, όπως ορίζεται από τον Κ.Ο.Κ.
- Κάθε δασμό, φόρο και υπέρ τρίτου κράτηση

Στο παρόν τιμολόγιο ελήφθησαν υπ' όψη οι τιμές όπως αναφέρονται στην ΔΝΣγ/οικ35577/ΦΝ466 (ΦΕΚ1746Β'/19-5-17), Κανονισμός Περιγραφικών Τιμολογίων Εργασιών για Δημόσιες Συμβάσεις Έργων.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ/ΤΙΜΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

A.T.1 Βοτάνισμα φυτών με χρήση βενζινοκίνητου χορτοκοπτικού πεζού χειριστή, σε διαχωριστικές νησίδες και ερείσματα οδικών αξόνων

Βοτάνισμα φυτών με χρήση βενζινοκίνητου χορτοκοπτικού πεζού χειριστή σε διαχωριστικές νησίδες και ερείσματα οδικών αξόνων, σύμφωνα με την φυτοτεχνική μελέτη και την ΕΤΕΠ 10-06-06-00. Περιλαμβάνεται η κοπή των ζιζανίων στο χώρο μεταξύ των φυτών ή σε επιφάνειες που δεν έχουν φυτευτεί, η απομάκρυνση από τους χώρους του έργου όλων των υλικών που προέκυψαν από το βοτάνισμα και η απόρριψή τους σε χώρους που επιτρέπεται, η σήμανση και η λήψη μέτρων προστασίας.

Τιμή ανά στρέμμα (στρ.)

ΕΥΡΩ:	ΠΕΝΗΝΤΑ	50,00	Στρεμ.
-------	---------	-------	--------

A.T.2 Βοτάνισμα φυτών με χρήση βενζινοκίνητου χορτοκοπτικού πεζού χειριστή, σε άλση, πάρκα, πλατείες και ελεύθερους χώρους

Βοτάνισμα φυτών με χρήση βενζινοκίνητου χορτοκοπτικού πεζού χειριστή σε άλση, πάρκα, πλατείες και ελεύθερους χώρους, σύμφωνα με την φυτοτεχνική μελέτη και την ΕΤΕΠ 10-06-06-00. Περιλαμβάνεται η κοπή των ζιζανίων στο χώρο μεταξύ των φυτών ή σε επιφάνειες που δεν έχουν

φυτευτεί, η απομάκρυνση από τους χώρους του έργου όλων των υλικών που προέκυψαν από το βοτάνισμα και η απόρριψή τους σε χώρους που επιτρέπεται, η σήμανση και η λήψη μέτρων προστασίας.

Τιμή ανά στρέμμα (στρ.)

ΕΥΡΩ:	ΣΑΡΑΝΤΑ	40,00	Στρεμ.
-------	---------	-------	--------

A.T.3 Κοπή και απομάκρυνση ξυλωδών φυτών με μηχανήματα και εργάτες

Κοπής ξυλωδών φυτών και βάτων πρανούς ή νησίδας, με κατάλληλα μηχανήματα ή/και με εργάτες, σύμφωνα με την φυτοτεχνική μελέτη.

Περιλαμβάνεται η κοπή όλων των ξυλωδών φυτών (Αύλανθος, Νικοτιάνα κ.λ.π.) και βάτων που καλύπτουν την οριζόντια ή και κατακόρυφη σήμανση της οδού με χρήση κατάλληλων εξαρτημάτων που προσαρμόζονται σε ελκυστήρα ή με εργάτες και εργαλεία, η απομάκρυνση από τους χώρους του έργου όλων των υλικών που προέκυψαν από την κοπή και η απόρριψή τους σε χώρους που επιτρέπεται.

Τιμή ανά στρέμμα (στρ.)

ΕΥΡΩ:	ΕΝΕΝΗΝΤΑ	90,00	Στρεμ.
-------	----------	-------	--------

- ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ

Ο ανάδοχος πρέπει να διαθέτει τα κατάλληλα ειδικά μηχανήματα και εργαλεία (χορτοκοπτικά, κλαδευτήρια, πριόνια κ.α) καθώς και εξειδικευμένο τεχνικό και βοηθητικό προσωπικό για να φέρει σε πέρας την εργασία.

Πριν αφαίρεση της ξηρής φυτικής βλάστησης είναι απαραίτητο να πραγματοποιηθεί ο απομάκρυνση των σκουπιδιών(συσσκευασίες από πλαστικά, χαρτιά, κλπ) τα οποία θα συγκεντρώνονται στους χώρους καθαρισμού μέσα σε πλαστικούς σάκους διαστάσεων 1,10μ.χ0,60μ., όταν γεμίζουν θα δένονται για να μην αδειάζουν και θα τοποθετούνται στους κάδους απορριμμάτων. Η κοπή της ξηρής φυτικής βλάστησης θα γίνεται με χορτοκοπτικό μηχάνημα από συνεργεία εργατών οι οποίοι θα εργάζονται ανά δύο, ο ένας θα χειρίζεται το χορτοκοπτικό και ο άλλος θα μαζεύει τα προϊόντα σε σωρούς, σε σημεία που δεν ενοχλούν τους πολίτες.

Απαιτείται από τον οικονομικό φορέα που θα υποβάλει προσφορά να διαθέτει επίσης τα εξής μηχανήματα:

- Τουλάχιστον ένα πολυμηχάνημα με ισχύ άνω των 150 hp, με διπλό σύστημα χορτοκοπής το οποίο να φέρει: α) απλό καταστροφέα και β) έναν καταστροφέα με βραχίονα, ο οποίος ενδείκνυται για αποψίλωση σε δρόμους που έχουν προστατευτικές μπαριέρες,
- τουλάχιστον έναν χειροκίνητο καταστροφέα και τρεις τηλεκατευθυνόμενους καταστροφείς,
- τουλάχιστον ένα φορτηγό με αρπάγη και ανατροπή.
- να διαθέτει τουλάχιστον i) έναν εργάτη γενικών καθηκόντων και ii) έναν αδειούχο χειριστή Μηχανημάτων έργου Α Ομάδας, Ειδικότητας συναφών εργασιών.

Στα σημεία που δεν είναι εφικτό να γίνει καθαρισμός με χορτοκοπτικό μηχάνημα θα γίνεται χειρονακτική εργασία όπως για παράδειγμα στον λαιμό των δέντρων για την αποφυγή του τραυματισμού τους. Ο χειρισμός του χορτοκοπτικού μέσα στις κατοικημένες περιοχές θα γίνεται από τεχνίτη για να αποφευχθούν προβλήματα τραυματισμών περαστικών, ζημιές σε αυτοκίνητα κλπ. Η παροχή της υπηρεσίας θα γίνεται με ευθύνη του αναδόχου. Τα φυτικά υπολείμματα θα συγκεντρώνονται αυθημερόν και θα τα διαχειρίζεται αποκλειστικά ο ανάδοχος με κάθε νόμιμο τρόπο.

- ΒΟΤΑΝΙΣΜΑ & ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΞΕΡΗΣ ΦΥΤΙΚΗΣ ΒΛΑΣΤΗΣΗΣ ΕΝΤΟΣ ΤΩΝ ΚΟΙΜΗΤΗΡΙΩΝ

Το βοτάνισμα και η απομάκρυνση ξερής φυτικής βλάστησης από τους χώρους των κοιμητηρίων θα γίνεται με τη χρήση πεζού χειριστή χορτοκοπτικού μηχανήματος και χειρονακτικά. Θα γίνονται εργασίες απομάκρυνσης των ζιζανίων στους χώρους των κοιμητηρίων και όπου παρίσταται ανάγκη. Συγκεκριμένα θα αφαιρούνται χόρτα, ξερά κλαδιά κλπ, με σκοπό την αποτροπή της πυρκαγιάς, την συγκέντρωση σε αυτούς εντόμων, τρωκτικών, ερπετών και λοιπών επικινδύνων για τη δημόσια υγεία οργανισμών με σκοπό τον ευπρεπισμό των χώρων αυτών. Τα προϊόντα που προκύπτουν από το βοτάνισμα και την αφαίρεση της ξερής φυτικής βλάστησης, θα τα διαχειρίζεται αποκλειστικά ο ανάδοχος με κάθε νόμιμο τρόπο.

-ΜΕΤΡΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

Ο ανάδοχος κατά την εκτέλεση των εργασιών θα πρέπει να λαμβάνει όλα τα απαραίτητα μέτρα προστασίας των εργαζομένων, αλλά και την σήμανση του χώρου εργασίας. Θα γνωστοποιεί στην Υπηρεσία με γραπτή δήλωση του το όνομα του τεχνικού ασφαλείας ο οποίος θα επιβλέπει τις εργασίες εκτέλεσης του έργου.

-ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΣ

Ο ανάδοχος θα παραλαμβάνει κάθε Παρασκευή εγγράφως πρόγραμμα εργασιών το οποίο θα το υλοποιεί κατά τη διάρκεια της επόμενης εβδομάδας. Την Παρασκευή με την παραλαβή του επόμενου προγράμματος θα παραδίδει το πρόγραμμα της προηγούμενης εβδομάδας το οποίο θα πρέπει να το έχει φέρει σε πέρας σύμφωνα με την περιγραφή των εργασιών της εν λόγω παροχής υπηρεσιών.

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
Σχηματάρι

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ,
Η Προϊσταμένη Τμήματος

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ,
Ο Προϊστάμενος Δ/νσης

Κοντούλης Κων/νος
Πολιτικός Μηχανικός ΤΕ

Καραμουζά Δέσποινα
Αρχιτέκτων Μηχανικός

Δημήτριος Γκίκας
Τοπογράφος Μηχανικός Τ.Ε



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΒΟΙΩΤΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΤΑΝΑΓΡΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

«ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΑΠΟΨΙΛΩΣΗΣ ΞΗΡΗΣ
Τίτλος : ΦΥΤΙΚΗΣ ΒΛΑΣΤΗΣΗΣ ΔΗΜΟΥ
ΤΑΝΑΓΡΑΣ»

Προϋπ. : 148.800,00 € (με Φ.Π.Α. 24 %)

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1^ο (Αντικείμενο της Υπηρεσίας)

Αφορά την εκτέλεση εργασιών αποψίλωσης ξηρής φυτικής βλάστησης (ξερά χόρτα και ξερά κλαδιά) όλων αγροτικών, δασικών δρόμων και αλσουλίων των Δημοτικών Ενότητων Σχηματαρίου, Οινοφύτων, Δηλεσίου, Τανάγρας και Δερβενοχωριών του Δήμου Τανάγρας .

ΑΡΘΡΟ 2^ο (Ισχύουσες διατάξεις)

Η προετοιμασία, ανάθεση, σύναψη και εκτέλεση της εν λόγω δημόσιας σύμβασης διέπεται από τις διατάξεις:

- Του Ν.4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)».
- Του Ν. 3463/2006 «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων».
- Του Ν. 3852/2010 «Νέα αρχιτεκτονική της αυτοδιοίκησης και της αποκεντρωμένης διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης».
- Του Ν. 2690/1999 «Κύρωση Κώδικα διοικητικής διαδικασίας και άλλες διατάξεις».
- Του Ν.4727/2020 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.
- Του Ν.4270/2014 «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτεία (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις».
- Του Ν.3548 (ΦΕΚ 68Α'/20-3-2007) «Καταχώρηση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»
- Π.Δ. 80/2016 (ΦΕΚ 145/τ.Α'/5-8-2016) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους διατάκτες»
- του π.δ. 39/2017 (Α'64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιον της Α.Ε.Π.Π.,
- της υπ' αριθμ. 76928/13.07.2021 Κοινής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας: "Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)" (Β' 3075)
- της υπ' αριθμ. 64233/08.06.2021 (Β'2453/ 09.06.2021) Κοινής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης, με θέμα «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)»

ΑΡΘΡΟ 3^ο (Συμβατικά στοιχεία)

Συμβατικά στοιχεία κατά σειρά ισχύος είναι:

- Α) Η Διακήρυξη
- Β) Οι Τεχνικές Προδιαγραφές.

- Γ) Ο Ενδεικτικός προϋπολογισμός δημοπράτησης.
- Δ) Η Συγγραφή υποχρεώσεων (Σ.Υ.)
- Ε) Η Τεχνική έκθεση
- Ζ) Η Προσφορά αναδόχου

ΑΡΘΡΟ 4^ο (Δικαίωμα συμμετοχής)

1. Δικαίωμα συμμετοχής στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα και, σε περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων, τα μέλη αυτών, που είναι εγκατεστημένα σε:

- α) κράτος-μέλος της Ένωσης,
- β) κράτος-μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.),
- γ) τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη ΣΔΣ, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και
- δ) σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην περίπτωση γ' της παρούσας παραγράφου και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων.

ΑΡΘΡΟ 5^ο (Γενικές υποχρεώσεις του αναδόχου)

Η παροχή υπηρεσιών αποψύλωσης ξηρής φυτικής βλάστησης του Δήμου Τανάγρας απαιτεί για **την υλοποίηση της εξειδικευμένη γνώση στον τομέα των γεωτεχνικών εργασιών (απαραίτητη προϋπόθεση πτυχίο γεωπόνου ΠΕ ή γεωπόνου ΤΕ).**

Ο ανάδοχος θα πρέπει να οργανώσει, να υποστηρίξει και να υλοποιήσει με τρόπο άρτιο όλες τις επιμέρους υπηρεσίες που αναφέρονται στο παρόν έτσι ώστε να ικανοποιούνται όλες οι σχετικές απαιτήσεις. Θα πρέπει να διαθέτει **ασφαλιστική κάλυψη έναντι αστικής ευθύνης προς** τρίτους για βλάβη σε πρόσωπο ή υλικά που μπορεί να επέλθει κατά τη διάρκεια των πραγματοποιούμενων εργασιών. Επίσης ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να ανταποκρίνεται εβδομαδιαία σε αιτήματα του Δήμου Τανάγρας που έχουν σχέση με τις υπηρεσίες που ανέλαβε και να εκτελεί το πρόγραμμα της Υπηρεσίας.

Σε περίπτωση που παρέλθει άπρακτο το διάστημα αυτό, η υπηρεσία θα εκτελεσθεί από την αρμόδια υπηρεσία του Δήμου Τανάγρας και το ύψος της δαπάνης που θα απαιτηθεί θα παρακρατηθεί από τον επόμενο λογαριασμό πληρωμής του αναδόχου. Τέλος ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να συγκροτήσει τα συνεργεία διεξαγωγής της εργασίας και ευθύνεται για την ακρίβεια των στοιχείων και για την ορθή εκτέλεση της εργασίας. Ο ανάδοχος θα υποβάλλει ημερολόγιο εργασιών με φωτογραφικό υλικό για τις τοποθεσίες που απασχολήθηκε.

Ο προσφέρων είναι υποχρεωμένος μαζί με την τεχνική του προσφορά να υποβάλλει τα κάτωθι πιστοποιητικά:

- ISO 9001:2015 ή ισοδύναμο, με πεδίο εφαρμογής Υλοποίηση έργων πρασίνου/Διαμόρφωσης κήπων, υπηρεσίες καθαρισμού χωραφιών από άχρηστα υλικά.
- ISO 14001:2015 ή ισοδύναμο, με πεδίο εφαρμογής Υλοποίηση έργων πρασίνου/Διαμόρφωσης κήπων, υπηρεσίες καθαρισμού χωραφιών από άχρηστα υλικά.

- ISO 45001:2018 ή ισοδύναμο, με πεδίο εφαρμογής Υλοποίηση έργων πρασίνου/Διαμόρφωσης κήπων, υπηρεσίες καθαρισμού χωραφιών από άχρηστα υλικά.
- ISO 37001:2017 ή ισοδύναμο, Σύστημα διαχείρισης κατά της δωροδοκίας με πεδίο εφαρμογής Υλοποίηση έργων πρασίνου/Διαμόρφωσης κήπων, υπηρεσίες καθαρισμού χωραφιών από άχρηστα υλικά.

καθώς και ασφαλιστήριο γενικής αστικής και εργοδοτικής ευθύνης με αντικείμενο που να περιλαμβάνει την αποψίλωση ξηρής φυτικής βλάστησης με ανώτατο όριο ευθύνης τουλάχιστον διπλάσιο του εκτιμώμενου προϋπολογισμού της παρούσας προς ανάθεση σύμβασης χωρίς Φ.Π.Α.

Επίσης απαιτείται επί ποινή αποκλεισμού η βεβαίωση επίσκεψης που έχουν λάβει από την Αναθέτουσα Αρχή.

ΑΡΘΡΟ 6^ο (Κριτήριο ανάθεσης)

Κριτήριο για την ανάθεση της σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής. (Άρθρο 86 Ν.4412/2016).

ΑΡΘΡΟ 7^ο (Τρόπος εκτέλεσης)

Η εκτέλεση της υπηρεσίας αυτής θα πραγματοποιηθεί με ΑΝΟΙΚΤΟ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟ με σφραγισμένες προσφορές με κριτήριο ανάθεσης (κατακύρωσης) την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάση τιμής (χαμηλότερη τιμή), σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/08-08-2016 (ΦΕΚ 147Α/08-08-2016).

Προσφορές υποβάλλονται για το σύνολο της υπηρεσίας του προϋπολογισμού της μελέτης.

Η συνολική δαπάνη της παροχής υπηρεσίας προβλέπεται να ανέλθει στο ποσό των **148.800,00 €** (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%) και θα βαρύνει τον προϋπολογισμό του Δήμου Τανάγρας με ΑΛΕ 02.035.2420301041, Α.Λ.Ε. 02.035.2420301039, Α.Λ.Ε. 02.035.2420301040, Α.Λ.Ε. 02.035.2420301038 και με Α.Λ.Ε. 02.035.2420301037.

ΑΡΘΡΟ 8^ο : (Εγγύηση συμμετοχής)

Για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό απαιτείται εγγυητική επιστολή ίση προς το 2% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης χωρίς το ΦΠΑ.

ΑΡΘΡΟ 9^ο (Σύμβαση-Εγγύηση καλής εκτέλεσης)

Μετά την επέλευση των έννομων αποτελεσμάτων της απόφασης κατακύρωσης, η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, εντός δεκαπέντε (15) από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδικής πρόσκλησης σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 105 παρ. 4 του Ν.4412/2016, προσκομίζοντας και την προβλεπόμενη εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης αυτής, η οποία θα είναι ίση προς τέσσερα τοις εκατό (4%) επί του καθαρού συμβατικού ποσού (αξία χωρίς τον ΦΠΑ) σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 72 παρ. 1 β) του Ν.4412/2016. Εάν ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το συμφωνητικό μέσα στην ορισθείσα προθεσμία κηρύσσεται έκπτωτος. Η δε κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα οικονομικό φορέα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής.

Η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης θα επιστραφεί μετά την οριστική παραλαβή, ως χρόνος της οριστικής παραλαβής ορίζεται διάστημα ενός (1) μήνα από το πέρας της σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 10° (Διάρκεια σύμβασης)

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε **ΕΠΤΑ (7) ΜΗΝΕΣ**, αρχόμενης από την υπογραφή της.

ΑΡΘΡΟ 11° (Έλεγχος)

Ο έλεγχος θα γίνεται εβδομαδιαία από τον επόπτη της παροχής υπηρεσιών. Οι πλημμελείς εργασίες θα αναφέρονται στα πιστοποιητικά με εκτίμηση ποσοστού επί τοις εκατό, που θα επισύρει ανάλογη εκατοστιαία μείωση στην πληρωμή για τις εργασίες που θα πιστοποιούνται. Ο ανάδοχος θα συμπληρώνει το ημερολόγιο εργασιών για κάθε εργασία που εκτελεί.

ΑΡΘΡΟ 12ο (Πληρωμές)

Η πληρωμή θα γίνεται με το πέρας του συμβατικού αντικειμένου, μετά την πιστοποίηση της έντεχνης και πλήρους εκτέλεσης της παρεχόμενης υπηρεσίας. Το ποσό της κάθε πληρωμής θα ισούται με την πιστοποιημένη δαπάνη. Η διαδικασία παραλαβής υπηρεσιών θα πραγματοποιείται όπως ορίζεται στο άρθρο 219 του Ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Οι πληρωμές θα γίνονται μετά από την έκδοση του σχετικού εντάλματος πληρωμής.

ΑΡΘΡΟ 13° (Πλημμελής κατασκευή)

Εάν η ποιότητα των παρεχομένων υπηρεσιών δεν ανταποκρίνεται στους όρους της σύμβασης ο ανάδοχος υποχρεούται να συμμορφωθεί, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

ΑΡΘΡΟ 14° (Υπέρβαση προθεσμιών - Ποινική Ρήτρα)

Σε περίπτωση υπερβάσεως του χρόνου εκτέλεσεως της όλης εργασίας ο ανάδοχος υπόκειται σε ποινική ρήτρα σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/16.

ΑΡΘΡΟ 15° (Φόροι, τέλη, κρατήσεις)

Ο ανάδοχος σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις βαρύνεται με όλους ανεξαιρέτως τους φόρους, τέλη, δασμούς και εισφορές υπέρ του δημοσίου, δήμων και κοινοτήτων ή τρίτων που ισχύουν κατά την ημέρα της δημοπρασίας.

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
Σχηματάρι

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ,
Η Προϊσταμένη Τμήματος

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Προϊστάμενος Δ/νσης

Κοντούλης Κων/νος
Πολιτικός Μηχανικός ΤΕ

Καραμουζά Δέσποινα
Αρχιτέκτων Μηχανικός

Δημήτριος Γκίκας
Τοπογράφος Μηχανικός Τ.Ε