

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΒΥΡΩΝΑ
Δ/ΝΣΗ ΟΙΚ/ΚΩΝ ΥΠ/ΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
Δ/ΝΣΗ: ΚΑΡΑΟΛΗ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ 36-44 ΒΥΡΩΝΑΣ, 16233
ΤΗΛ: 2132008667

Βύρωνας, 15/05/2020
Αρ. Πρωτ.: 7951

ΠΡΟΣ
Ενδιαφερομένους

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ

Ο Δήμος μας ενδιαφέρεται να αναθέσει την υπηρεσία «**ΑΠΟΨΙΛΩΣΗ ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΩΝ ΧΩΡΩΝ ΔΗΜΟΥ ΒΥΡΩΝΑ**».

Παρακαλούμε όπως υποβάλλετε την προσφορά σας για την ανωτέρω προμήθεια σε σφραγισμένο φάκελο στο πρωτόκολλο του Δήμου, τις εργάσιμες ημέρες και ώρες, μέχρι την **20/05/2020** και ώρα 14:30.

Ο **προσφέρων** οφείλει να προσκομίσει ως δικαιολογητικά για την απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού του άρθρου 73, παρ. 1 & 2 του Ν. 4412/16, πριν την λήψη της απόφασης της ανάθεσης τα κάτωθι:

- 1.** αντίγραφο ποινικού μητρώου ή υπεύθυνη δήλωση του Ν.1599/86 με την οποία ο οικονομικός φορέας θα δηλώνει:
 - α) Στην περίπτωση φυσικού προσώπου**, ότι δεν υπάρχει εις βάρος του αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση για τους λόγους που αναφέρονται στην παρ. 1 του άρθρου 73 του Ν.4412/16.
 - β) Στην περίπτωση νομικού προσώπου (εταιρίας)**, ότι δεν υπάρχει αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση για τους λόγους που αναφέρονται στην παρ. 1 του άρθρου 73 του Ν.4412/16 εις βάρος των εξής προσώπων:
 - διαχειριστές στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.),
 - διευθύνοντα σύμβουλο και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.),
 - μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου στις περιπτώσεις των συνεταιρισμών και
 - νόμιμους εκπροσώπους στις λοιπές περιπτώσεις νομικών προσώπων.
- 2.** βεβαίωση φορολογικής ενημερότητας,
- 3.** βεβαίωση ασφαλιστικής ενημερότητας από όλους τους φορείς στους οποίους καταβάλλει ασφαλιστικές εισφορές.

4. την τεχνική προσφορά (σύμφωνα με τις εγκεκριμένες τεχνικές προδιαγραφές).
5. το έντυπο οικονομικής προσφοράς
6. Και οποιοδήποτε άλλο δικαιολογητικό αναφέρεται στη μελέτη.

Για την άσκηση ένστασης κατά της πρόσκλησης, η ένσταση υποβάλλεται μέχρι πέντε (5) ημέρες πριν από την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών. Για το παραδεκτό της άσκησης ένστασης, απαιτείται, με την κατάθεση της ένστασης, η καταβολή παραβόλου υπέρ του Δημοσίου ποσού ίσου με το ένα τοις εκατό (1%) επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης. Το παράβολο αυτό αποτελεί δημόσιο έσοδο. Το παράβολο επιστρέφεται με πράξη της αναθέτουσας αρχής, αν η ένσταση γίνει δεκτή από το αποφασίζον διοικητικό όργανο. (άρθρο 127 παρ.1 και 2 του Ν.4412/2016).

Ο Δήμαρχος

Κατωπόδης Γρηγόριος



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΔΗΜΟΣ ΒΥΡΩΝΑ

Δ/ση: Καραολή & Δημητρίου 36-42

Τμήμα: ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Αρμόδιος Υπάλληλος: Ιωάννα Δημητρίου

Τηλέφωνο: 210 7608373

E-mail: dimitriou@dimosbyrona.gr

ΒΥΡΩΝΑΣ, 30/04/2020

Αριθ. Πρωτ.: -7168-

**ΜΕΛΕΤΗ ΥΠ' ΑΡΙΘ. 8/2020 ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ
ΑΠΟΨΙΛΩΣΗΣ ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΩΝ ΧΩΡΩΝ ΔΗΜΟΥ ΒΥΡΩΝΑ**

ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	19.930,00 €
Φ.Π.Α. (24%)	4.783,20 €
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	24.713,20 €
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ	ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ
Κ.Α. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ	35.6262.0010
CPV	77312000-0 "Υπηρεσίες εκκαθάρισης από αγριόχορτα"
CPV	75251110-4 "Υπηρεσίες πρόληψης πυρκαγιών"
ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	8/2020
ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ	ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΑΝΑΘΕΣΗ

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

- Τεχνική Έκθεση
- Τεχνικές Προδιαγραφές
- Προϋπολογισμός
- Συγγραφή υποχρεώσεων
- Έντυπο οικονομικής προσφοράς

1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα μελέτη αφορά στην παροχή υπηρεσίας ΑΠΟΨΙΛΩΣΗΣ ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΩΝ ΧΩΡΩΝ ΔΗΜΟΥ ΒΥΡΩΝΑ, με σκοπό τη λήψη προληπτικών και κατασταλτικών μέτρων για την προστασία από πυρκαγιά σε αυτούς και ταυτόχρονα την προστασία της ζωής και της περιουσίας των κατοίκων , τη λήψη μέτρων υγιεινής και ασφάλειας στους κοινόχρηστους χώρους, την εξασφάλιση της απρόσκοπτης πρόσβασης αλλά και την προστασία και αναβάθμιση της αισθητικής των πόλεων.

Επίσης παρακολουθείται και ελέγχεται η τήρηση των υποχρεώσεων αποψίλωσης και καθαρισμού , από τους ιδιοκτήτες , νομείς και επικαρπωτές των οικοπεδικών και λοιπών ακάλυπτων ιδιωτικών χώρων, που βρίσκονται εντός πόλεων και σε απόσταση μέχρι 100 μέτρα από τα όρια τους, σύμφωνα με τις ισχύουσες πυροσβεστικές διατάξεις και διενεργείται ο αυτεπάγγελτος καθαρισμός τους από το Δήμο Βύρωνα, σε περίπτωση μή συμμόρφωσης στις υποχρεώσεις τους.

Στη μελέτη περιλαμβάνονται εργασίες:

- **ΑΠΟΨΙΛΩΣΗΣ, ΚΟΠΗΣ** επικίνδυνης - για πρόκληση πυρκαγιάς - αυτοφυούς βλάστησης,
- **ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ** (των προϊόντων αποψίλωσης και κοπής) καθώς και
- **ΠΕΡΙΣΥΛΛΟΓΗΣ** εύφλεκτων υλικών, ξερών χόρτων ,εγκαταλελειμμένων ογκωδών αντικειμένων, και απορριμμάτων,
- **ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΗΣ – ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ** τους, σε σημεία που θα υποδείξει η Υπηρεσία , εντός των διοικητικών ορίων του Δήμου Βύρωνα,
- **ΚΟΠΗΣ ΞΥΛΩΔΟΥΣ ΒΛΑΣΤΗΣΗΣ ΠΟΛΥΕΤΩΝ ΘΑΜΝΩΝ ΚΑΙ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΥ ΤΗΣ ΚΟΜΗΣ ΤΟΥΣ** , με σκοπό τη μείωση της χαμηλής, ετήσιας και πολυετούς, βλάστησης και κατ' επέκταση τη μείωση πιθανών εστιών πρόκλησης πυρκαγιάς.

Πιο συγκεκριμένα οι επεμβάσεις θα γίνουν σε:

- κοινόχρηστους χώρους πρασίνου, φυτεμένους ή μη, πρανείς ή οριζόντιους, άλση, πάρκα, κοιμητήριο, πεζοδρόμια κ.λ.π., ακάλυπτους (ελεύθερους) χώρους, εντός των διοικητικών ορίων του Δήμου Βύρωνα και περιμετρικά των οικιών που γειτνιάζουν με το δάσος , σε βάθος

επέμβασης έως 10 μέτρα ή όσο κριθεί απαραίτητο από την Υπηρεσία, κατά περίπτωση.

- χώρους περιαστικού πρασίνου που γειτνιάζουν με σχολεία, αθλητικές εγκαταστάσεις, θέατρα, παιδικές χαρές, μονοπάτια κ.λ.π.
- περιαστικές εκτάσεις προστατευόμενες από τη δασική νομοθεσία, εντός των διοικητικών ορίων του Δήμου, απολήξεις ρεμάτων καθώς και εκατέρωθεν του οδικού δικτύου - διαχωριστικές νησίδες και ερείσματα οδικών αξόνων.
- σε ιδιωτικούς χώρους (οικόπεδα και λοιπούς ακαλύπτους χώρους), που βρίσκονται εντός της πόλης και σε απόσταση μέχρι 100 μέτρα από τα όρια αυτών, κατ'εφαρμογή της παρ. 26, του άρθρου 94, του Ν. 3852/2010 "Πρόσθετες αρμοδιότητες Δήμων", και τις ισχύουσες πυροσβεστικές διατάξεις (ΦΕΚ 1346 Β'/25-04-2012) - για όσους ιδιοκτήτες, νομείς ή επικαρπωτές δεν συμμορφώνονται στην υποχρέωσή τους για αποψίλωση και καθαρισμό αυτών ή όσο κρίνει απαραίτητο η υπηρεσία, κατά περίπτωση.

Η αποψίλωση - καθαρισμός των χώρων αυτών είναι απαραίτητος και αναγκαίος **ενόψει της νέας αντιπυρικής περιόδου** και της γειτνίασης του Δήμου μας με τον Υμηττό, καθώς και της **αποφυγής εστιών μόλυνσης** και του **αναγκαίου ευπρεπισμού** της πόλης και αποσκοπεί στην **ασφάλεια και υγεία** των πολιτών και **στην αποτροπή του κινδύνου πρόκλησης πυρκαγιάς**.

Οι εργασίες αυτές οι οποίες εκτελούνται σύμφωνα με τον σχεδιασμό για την αντιμετώπιση του κινδύνου πυρκαγιάς, δεν είναι δυνατό να πραγματοποιηθούν από το προσωπικό του Δήμου, δεδομένου ότι **δεν έχουν τακτικό χαρακτήρα**, πραγματοποιούνται μία έως δύο φορές το έτος, **σε συγκεκριμένη χρονική περίοδο - πριν την έναρξη και κατά τη διάρκεια της αντιπυρικής περιόδου** - (1η Μαΐου μέχρι και 31η Οκτωβρίου κάθε έτους) και λόγω της έκτασης τους ξεπερνούν τον προγραμματισμό εργασιών που μπορεί να ικανοποιήσει η Υπηρεσία Πρασίνου με το προσωπικό που διαθέτει.

Επίσης η χρήση ειδικών μηχανημάτων καθιστά πολύ δύσκολή την εκτέλεση των συγκεκριμένων εργασιών από ανειδίκευτο εποχικό προσωπικό.

Κατάλογος με τις, προς αποψίλωση, εκτάσεις θα δίδεται από τη Δ/νση Πρασίνου του Δήμου, με την πρόοδο των εργασιών.

Η Υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα μεταβολής των χώρων επέμβασης, καθώς και την επανάληψη επέμβασης, ανάλογα με τις ανάγκες και πάντως εντός των πλαισίων του προϋπολογισμού της μελέτης.

Η παρούσα παροχή υπηρεσίας θα ανατεθεί με τη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/16 και ιδίως του άρθρου 118. Κριτήριο ανάθεσης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, βάσει τιμής.

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των **19.930,00 € πλέον Φ.Π.Α. 24%** , **4.783,20€**, ήτοι συνολικού προϋπολογισμού **24.713,20 €** και θα βαρύνει τον **ΚΑ 35.6262.0010 με τίτλο ΑΠΟΨΙΛΩΣΗ ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΩΝ ΧΩΡΩΝ ΔΗΜΟΥ ΒΥΡΩΝΑ**, του προϋπολογισμού οικονομικών ετών **2020 – 2021**.

Σύμφωνα με τον Κανονισμό 213/2008 της Ευρωπαϊκής Επιτροπής, περί κοινού λεξιλογίου για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV), η ανωτέρω υπηρεσία ταξινομείται με **CPV :77312000-0 με τίτλο “Υπηρεσίες εκκαθάρισης από αγριόχορτα” & CPV: 75251110-4 με τίτλο “Υπηρεσίες πρόληψης πυρκαγιών”**.

Για την πραγματοποίηση της παρούσας υπηρεσίας υπάρχει επαρκής, διαθέσιμη και εξειδικευμένη πίστωση στον προϋπολογισμό του Δήμου οικονομικού έτους 2020 και συγκεκριμένα στον κωδικό Κ.Α. 35.6262.0010 και θα προβλεφθεί και το ανάλογο ποσόν που απαιτεί η παρούσα μελέτη στο προϋπολογισμό του οικ. έτους 2021, στον ίδιο κωδικό .

Η παρούσα δαπάνη θα πληρωθεί από ιδίους πόρους του Δήμου.

1. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Οι εργασίες αφορούν στην:

1. **αποψίλωση (κοπή αυτοφυούς πλώδους βλάστησης) ,**
2. **κοπή χαμηλής , ξυλώδους** επικίνδυνης για πρόκληση πυρκαγιάς, αυτοφυούς βλάστησης,
3. **καθαρισμός και περισυλλογή** (των προϊόντων αποψίλωσης, και κοπής, εύφλεκτων υλικών, ξερών χόρτων , εγκαταλελειμμένων ογκωδών αντικειμένων, και απορριμμάτων) ,
4. **απομάκρυνση – μεταφορά** τους ,σε σημεία που θα υποδείξει η Υπηρεσία , εντός των διοικητικών ορίων του Δήμου Βύρωνα ,
5. **κοπή ξυλώδους βλάστησης πολυετών θάμνων και περιορισμού της κόμης τους**, με σκοπό τη μείωση της χαμηλής βλάστησης (ετήσιας και πολυετούς) και κατ' επέκταση τη μείωση πιθανών εστιών πρόκλησης πυρκαγιάς.

Οι εργασίες περιγράφονται ως εξής:

(Σημειώνεται ότι οι εργασίες περιγράφονται αναλυτικά και στα Τιμολόγια Μελέτης)

- Σήμανση και προειδοποιητικές πινακίδες, μια μέρα πριν τις εργασίες αλλά και κατά τη διάρκεια αυτών για αποφυγή ατυχημάτων.
- Κοπή ζιζανίων (αγριόχορτα), με βενζινοκίνητο χορτοκοπτικό μηχάνημα, μεταξύ φυτών ή σε αφύτευτες επιφάνειες, πρανείς ή οριζόντιες, σε άλση, πλατείες, στο κοιμητήριο του Δήμου, ελεύθερους (ακάλυπτους) χώρους, **ιδιωτικούς και δημόσιους**, σε διαχωριστικές νησίδες και ερείσματα οδικών οδών και πεζοδρόμια, **μέσου πλάτους επέμβασης έως 10 μέτρων, από την άκρη του οδοστρώματος** ή όσο ορίζει η Υπηρεσία , κατά περίπτωση, εντός του αστικού ιστού και περιαστικά.
- Κοπή, επικίνδυνης για πυρκαγιά, ξυλώδους και θαμνώδους βλάστησης, βάτων και καλαμιών, σε κοινόχρηστους και ιδιωτικούς χώρους ,
- Κλάδευση – περιορισμό κόμης πολυετών θάμνων,
- Κλάδευση – διαμόρφωση κορμού - καθαρισμός από τη χαμηλή (έως 2,00 μέτρα) βλάστησης πολυετών θάμνων που φύονται σε πρανή ή εκατέρωθεν οδικών οδών και σε διαχωριστικές νησίδες.
- Καθαρισμοί κοινόχρηστων χώρων και ιδιωτικών ακάλυπτων χώρων από εύφλεκτα υλικά, απορρίμματα, ογκώδη αντικείμενα, φερτά υλικά και μπάζα και απομάκρυνσή τους.
- Συλλογή – φόρτωση - μεταφορά - εναπόθεση των προϊόντων αποψίλωσης, κλαδέματος,

κοπής και λοιπών διαφόρων φερτών υλικών, σκουπιδιών κλπ, **αυθημερόν, με μέσα και ευθύνη του αναδόχου**, σε χώρους που θα υποδείξει η Υπηρεσία, εντός των διοικητικών ορίων του Δήμου Βύρωνα.

- Οι εργασίες αποψίλωσης, όπως περιγράφονται αναλυτικά στα τιμολόγια της μελέτης θα πρέπει να εκτελεστούν **άμεσα , έγκαιρα και αποτελεσματικά, με τα κατάλληλα κατά περίπτωση μηχανήματα και εργαλεία** , εξαλείφοντας οποιαδήποτε πιθανή εστία πρόκλησης ή εξάπλωσης πυρκαγιάς και θα πρέπει να έχουν ολοκληρωθεί, σε πρώτη φάση, **εντός 2 μηνών** από την υπογραφή της σύμβασης με τον ανάδοχο.
- Το χόρτα και τα καλάμια θα κόβονται σε ύψος έως 10 εκατοστά.
- Θα καθαρίζεται , απομακρύνεται η χαμηλή βλάστηση και θα περιορίζεται η κόμη των πολυετών θάμνων που φύονται εκατέρωθεν των οδικών αξόνων, σε νησίδες, ερείσματα και φράχτες, έως ύψους 0,70 μέτρα και θα διαμορφώνεται ο κορμός τους , όπου απαιτείται , έως ύψους 2,00 μέτρων.
- Το μέσο πλάτος επέμβασης - αποψίλωσης ορίζεται έως 10 μέτρα, από την άκρη του οδοστρώματος ή από το τέλος των οικειών που γειτνιάζουν με περιαστικό δάσος κλπ. ή όσο θεωρεί η Υπηρεσία , κατά περίπτωση, εντός του αστικού ιστού και περιαστικά.
- Οι επεμβάσεις θα επαναληφθούν σε όσους χώρους υποδειχθούν από την Υπηρεσία, λόγω πιθανής αναβλάστηση, εξαιτίας ευνοϊκών καιρικών συνθηκών, και πάντως εντός των ορίων του προϋπολογισμού της μελέτης.
- Κάθε ιδιωτικός χώρος (οικόπεδα κλπ.) και κοινόχρηστος – ακάλυπτος χώρος θα φωτογραφίζεται πριν και μετά την επέμβαση και τα στοιχεία αυτά με τις **εμβαδομετρήσεις όλων των χώρων** (ιδιωτικών και κοινόχρηστων) που θα αποψιλωθούν και θα καθαριστούν από εύφλεκτα υλικά, θα αποτελούν τις επιμετρήσεις του έργου και θα κατατεθούν στην Υπηρεσία σε έντυπη και ηλεκτρονική μορφή , μαζί με τα ημερολόγια των εργασιών (**τηρούνται υποχρεωτικά**) ανά ημέρα ή εβδομάδα καθώς και οι επαναλήψεις των επεμβάσεων, στους ίδιους χώρους, μέχρι το τέλος της σύμβασης.
- Επιβάλλεται η λήψη μέτρων ασφαλείας κατά τη διάρκεια των εργασιών όπως: διακοπή κυκλοφορίας ή έλεγχος της κυκλοφορίας πεζών και οχημάτων με κώνους , σηματοδότες, πινακίδες, φράγματα, ταινίες σήμανσης, παρακάμψεις και ρυθμίσεις κυκλοφορίας κλπ. και έγγραφη ενημέρωση της Τροχαίας όπου απαιτείται (τουλάχιστον 5 μέρες πριν τις προγραμματισμένες εργασίες).
- Ο παραπάνω προειδοποιητικός εξοπλισμός θα τοποθετείται πριν την έναρξη των

εργασιών (έως και 1 μέρα πριν, ανάλογα με την περίπτωση), και θα αφαιρείται άμεσα με το πέρας των εργασιών.

- Η συλλογή – φόρτωση - μεταφορά - εναπόθεση των προϊόντων κοπής και λοιπών διαφόρων φερτών υλικών, σκουπιδιών κλπ, **θα γίνεται αυθημερόν, με μέσα και ευθύνη του αναδόχου**, σε χώρους που θα υποδείξει η Υπηρεσία, εντός των διοικητικών ορίων του Δήμου Βύρωνα.
- Το ή τα συνεργεία του αναδόχου θα αποτελούνται από εξειδικευμένους εργάτες που θα επιβλέπονται από το ανάλογο επιστημονικό προσωπικό του αναδόχου (δασολόγους , γεωπόνους κλπ.)
- Για την ορθή και έγκαιρη εκτέλεση της εργασίας ο ανάδοχος θα πρέπει να χρησιμοποιήσει ικανό αριθμό προσωπικού το οποίο θα είναι υποχρεωτικά ασφαλισμένο στον οικείο ασφαλιστικό φορέα.

Κατάλογος με τις ,προς αποψίλωση, εκτάσεις θα δίδεται από τη Δ/νση Πρασίνου του Δήμου, με την πρόοδο των εργασιών. Ο κατάλογος θα ανανεώνεται με νέες εκτάσεις και περιπτώσεις που δεν έχουν εντοπιστεί.

Γενικά οι ανωτέρω εργασίες θα πρέπει να εκτελεστούν **άμεσα , έγκαιρα και αποτελεσματικά, με τα κατάλληλα κατά περίπτωση μηχανήματα και εργαλεία** , εξαλείφοντας οποιαδήποτε πιθανή εστία πρόκλησης ή εξάπλωσης πυρκαγιάς και θα πρέπει να έχουν ολοκληρωθεί, σε πρώτη φάση, **εντός 2 μηνών** από την υπογραφή της σύμβασης με τον ανάδοχο.

Στο επόμενο διάστημα , και μέχρι τη λήξη της αντιπυρικής περιόδου, οι επεμβάσεις θα επαναληφθούν σε όσους χώρους υποδειχθούν από την Υπηρεσία, λόγω πιθανής αναβλάστηση, εξαιτίας ευνοϊκών καιρικών συνθηκών, και πάντως εντός των ορίων του προϋπολογισμού της μελέτης.

Οι εργασίες του αναδόχου θα ξεκινήσουν τον Απρίλιο του 2020, με βοτανίσματα- χορτοκοπτικά, προκειμένου να μειωθεί ο όγκος της εργασίας της επόμενης αντιπυρικής περιόδου , ανάλογα με τις τότε επικρατούσες καιρικές συνθήκες και σε συνεννόηση με τη αρμόδια Υπηρεσία.

Οι αποψιλώσεις, κοπές βλάστησης, διαμόρφωση κορμών, η συλλογή , απομάκρυνση, μεταφορά και εναπόθεση σε κατάλληλο χώρο θα πραγματοποιηθούν με κατάλληλα, ειδικά κατά περίπτωση , μηχανήματα και εργαλεία και εξειδικευμένο προσωπικό του αναδόχου, το οποίο θα λαμβάνει όλα τα απαραίτητα μέτρα ασφαλείας για την αποφυγή ατυχημάτων των εργαζομένων του αναδόχου, αλλά και των τρίτων καθώς και της ξένης περιουσίας.

Στους χώρους του περιαστικού δάσους, οι χειρισμοί θα είναι ιδιαίτερα προσεκτικοί όσον αφορά στην προστασία των δασικών ειδών και δεν θα λαμβάνουν χώρα εργασίες κλαδέματος ή κοπής δέντρων και θάμνων, γι αυτό και απαιτείται η εποπτεία , κατά τις εργασίες των συνεργείων, έμπειρου επιστημονικού προσωπικού του αναδόχου.

Ο Δήμος διατηρεί το δικαίωμα μείωσης της ποσότητας των εργασιών εφόσον οι ανάγκες του κατά την εκτέλεση της υπογραφείσας σύμβασης αποδειχθούν μικρότερες χωρίς καμία αντίρρηση ή αξίωση του αναδόχου προς αποζημίωση για διαφυγόν κέρδος ή για οποιοδήποτε άλλο λόγο. Η μείωση όμως αυτή δεν δύναται να ξεπερνά το 50% των αρχικών προϋπολογισθέντων εργασιών.

Όλα τα έξοδα (προσωπικό, οχήματα, μηχανήματα, διάφορα υλικά και αναλώσιμα) που θα χρησιμοποιηθούν για την εκτέλεση της εργασίας βαρύνουν τον ανάδοχο καθώς επίσης και κάθε είδους ζημιά προς τρίτους που ήθελε προξενηθεί κατά την εκτέλεση αυτής.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να ακολουθεί το πρόγραμμα εργασίας (προτεραιότητα εργασιών) που του δίνει η αρμόδια Υπηρεσία του Δήμου. Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να εκτελέσει τις εργασίες εντός δύο ημερών από την εκάστοτε έγγραφη ή προφορική ειδοποίηση της Υπηρεσίας, όταν πρόκειται για έκτακτη περίπτωση. Σε περίπτωση μη εκτελέσεως της εργασίας ή μέρους αυτής για περισσότερο των 2 (δύο) ημερών από τη στιγμή που θα δοθεί η εντολή από την υπηρεσία, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος (εξαιρείται η περίπτωση ακραίων καιρικών φαινομένων). Για τις λοιπές κυρώσεις του αναδόχου ισχύουν τα αναφερόμενα στις ισχύουσες διατάξεις.

Ο αριθμός του αναγκαίου προσωπικού για την εκτέλεση της εργασίας θα πρέπει να είναι ανάλογος προς την σημαντικότητα του έργου, τον όγκο των εργασιών, τα χρονικά όρια εκτελέσεως της εργασίας, τις συνθήκες εργασίας και τον τόπο εκτελέσεως. Η επιβλέπουσα αρχή δικαιούται να διατάσσει την ενίσχυση των συνεργείων του αναδόχου εάν κρίνει τούτο απαραίτητο.

Οι ποσότητες που αναφέρονται στον ενδεικτικό προϋπολογισμό κατά έτος (στρέμματα , τεμάχια) μπορούν να τροποποιηθούν , ανάλογα με τις ανάγκες του Δήμου (μετατροπή στρεμμάτων σε τεμάχια και το αντίθετο) ή βάσει επειγουσών καταστάσεων που μπορεί να προκύψουν, χωρίς να αλλάζει η τιμή του τεμαχίου /στρέμματος και χωρίς να γίνει υπέρβαση στο σύνολο του ενδεικτικού προϋπολογισμού εκάστου έτους.

Η τιμή των εργασιών θα είναι σταθερή καθόλη τη διάρκεια της σύμβασης.

Η πληρωμή των εργασιών θα γίνεται τμηματικά, με την πρόοδο των εργασιών και τη σταδιακή παραλαβή τους και θα συνοδεύονται από πρωτόκολλο παραλαβής εργασιών.

Οποιοσδήποτε νόμιμες κρατήσεις και φόροι βαρύνουν τον ανάδοχο.

Ο ανάδοχος δεν δικαιούται ουδεμία αποζημίωση από την αναθέτουσα αρχή για οποιαδήποτε βλάβη ήθελε προξενηθεί κατά την εκτέλεση της εργασίας για οποιαδήποτε φθορά η απώλεια υλικών και για οποιαδήποτε εν γένει ζημία αυτού οφειλόμενη είτε εις αμέλεια, απρονοησία η ανεπιτηδειότητα αυτού η του προσωπικού του.

Σε περίπτωση μη ικανοποιητικής ανταπόκρισης του αναδόχου στις υποχρεώσεις του, ο Δήμος επιβάλλει τις κυρώσεις που προβλέπει η ισχύουσα νομοθεσία (κήρυξη σε έκπτωτο κ.α.).

Η έννοια της προσφοράς του αναδόχου είναι και βεβαίωση ότι αυτός έλαβε υπόψη τις γενικές και ειδικές συνθήκες εργασίας, δηλαδή τη θέση του έργου και των μερών αυτού, τις απαιτούμενες με κάθε μέσο μεταφορές, την απόρριψη των προϊόντων κοπής , την κατάσταση των οδών, την ευχέρεια εξεύρεσης εργατικών χεριών , τις καιρικές συνθήκες και οποιοσδήποτε άλλες συνθήκες, τα ζητήματα που μπορεί να προκύψουν κατά οποιονδήποτε τρόπο και να επηρεάσουν το κόστος των εργασιών σύμφωνα με την μελέτη με την οποία σε κάθε περίπτωση υποχρεούται να συμμορφωθεί.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να διαθέτει το κατάλληλο και επαρκές, έμπειρο και ασφαλισμένο προσωπικό και εξοπλισμό για την εκτέλεση των παραπάνω εργασιών , όπως μηχανήματα βενζινοκίνητα και μέσα μεταφοράς (χορτοκοπτικά, μπορντουροψάλιδα, αλυσοπρίονα, αρπάγη και φορτηγά κλπ.) και εργαλεία (χειροπρίονα, κλαδευτικά ψαλίδια, βατοκόπτες, τσουγκράνες, πηρούνες, συρμάτινες σκούπες, τσαπιά, σάκους περισυλλογής απορριμμάτων, κλπ.) , την κατάλληλη ένδυση και μέτρα προστασίας για το προσωπικό που απασχολεί (φόρμες, γάντια, φωσφορίζοντα γιλέκα, γυαλιά προστασίας κλπ. αλλά και τα προβλεπόμενα μέτρα προστασίας των άλλων ανθρώπων, καθώς και τα αναλώσιμα υλικά και μέτρα προστασίας προς τρίτους που θα απαιτηθούν (κορδέλες σήμανσης, κώνοι, πινακίδες, φράγματα, παρακάμψεις , ρυθμίσεις κυκλοφορίας κλπ.) Γενικά ο ανάδοχος πρέπει να τηρεί τις κείμενες διατάξεις της εργατικής νομοθεσίας περί προλήψεως εργατικών ατυχημάτων και πάντες εν γένει τους ισχύοντες κανονισμούς.

Επίσης η όλη εργασία θα πρέπει να ολοκληρωθεί χωρίς να προκύψουν ζημιές σε δέντρα ή θάμνους ή στον περιβάλλοντα ή περιαστικό χώρο ή οπουδήποτε αλλού, σε αντίθετη περίπτωση ο ανάδοχος υποχρεούται σε άμεση αποκατάσταση της ζημιάς που προκλήθηκε.

2. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΤΟΥΣ 2020

Α Ρ Θ Ρ Α	Ε Τ Ο Σ	CPV	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	ΠΟΣΟΤΗΤΕ Σ (ΤΕΜΑΧΙΑ Ή ΣΤΡΕΜΜΑ ΤΑ Ή m ³)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (ΤΕΜΑΧΙΑ Ή ΣΤΡΕΜΜΑΤ Α ή m ³)	ΕΚΤΙΜΩΜ ΕΝΗ ΑΞΙΑ (€)	Φ.Π.Α. (€) (24%)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (€)
1	2 0	77312000-0	Βοτάνισμα με βενζινοκίνητο χορτοκοπτικό μηχανήμα πεζού χειριστή και απομάκρυνση προϊόντων βοτανίσματος ανά στρ.	265ΣΤΡ.	40,00	10.600,00	2.544,00	13.144,00
2		75251110-4	Κοπή και απομάκρυνση ξυλωδών φυτών με μηχανήματα και εργάτες ανά τεμάχιο.	600 ΤΕΜ.	5,00	3.000,00	720,00	3.720,00
3		75251110-4	Κοπή και απομάκρυνση ξυλωδών φυτών με μηχανήματα και εργάτες ανά στρ.	2 ΣΤΡ	90,00	180,00	43,20	223,20
4		75251110-4	Καθαρισμοί, απομάκρυνση, μεταφορά και απόρριψη εύφλεκτων υλικών, σκουπιδιών κλπ. ανά στρ.	70ΣΤΡ	30,00	2.100,00	504,00	2.604,00
5		75251110-4	Φορτοεκφορτώσεις προϊόντων κλαδέματος με χρήση μηχανικών μέσων ανά m³	100 m ³	12,00	1.200,00	288,00	1.488,00
6		75251110-4	Διαμόρφωση – ανανέωση κορμού και κόμης παλαιών ανεπτυγμένων θάμνων ύψους πάνω από 1,70m ανά τεμ.	50ΤΕΜ.	13,00	650,00	156,00	806,00
7		77312000-0	Ειδικές επεμβάσεις αποψίλωσης – καθαρισμού, ανά στρ.	1ΣΤΡ.	200,00	200,00	48,00	248,00
			ΣΥΝΟΛΟ	-----	-----	17.930,00	-----	-----
			ΦΠΑ24%	-----	-----	-----	4.303,20	-----
			Σ Υ Ν Ο Λ Ο ΕΤΟΥΣ 2020	-----	-----	17.930,00	4.303,20	22.233,20

2. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΤΟΥΣ 2021

Α Ρ Θ Ρ Α	Ε Τ Ο Σ	CPV	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	ΠΟΣΟΤΗΤΕ Σ (ΤΕΜΑΧΙΑ Ή ΣΤΡΕΜΜΑ ΤΑ Ή m ³)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (ΤΕΜΑΧΙΑ Ή ΣΤΡΕΜΜΑΤ Α ή m ³)	ΕΚΤΙΜΩΜ ΕΝΗ ΑΞΙΑ (€)	Φ.Π.Α. (€) (24%)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (€)
1	2 0	77312000-0	Βοτάνισμα με βενζινοκίνητο χορτοκοπτικό μηχανήμα πεζού χειριστή και απομάκρυνση προϊόντων βοτανίσματος ανά στρ.	50ΣΤΡ.	40,00	2.000,00	480,00	2.480,00
2		75251110-4	Κοπή και απομάκρυνση ξυλωδών φυτών με μηχανήματα και εργάτες ανά τεμάχιο.	0 ΤΕΜ.	5,00	0,00	0,00	0,00
3		75251110-4	Κοπή και απομάκρυνση ξυλωδών φυτών με μηχανήματα και εργάτες ανά στρ.	0ΣΤΡ	90,00	0,00	0,00	0,00
4		75251110-4	Καθαρισμοί, απομάκρυνση, μεταφορά και απόρριψη εύφλεκτων υλικών, σκουπιδιών κλπ. ανά στρ.	0ΣΤΡ	30,00	0,00	0,00	0,00
5		75251110-4	Φορτοεκφορτώσεις προϊόντων κλαδέματος με χρήση μηχανικών μέσων ανά m³	0 m ³	12,00	0,00	0,00	0,00
6		75251110-4	Διαμόρφωση – ανανέωση κορμού και κόμης παλαιών ανεπτυγμένων θάμνων ύψους πάνω από 1,70m ανά τεμ.	0ΤΕΜ.	13,00	0,00	0,00	0,00
7		77312000-0	Ειδικές επεμβάσεις αποψίλωσης – καθαρισμού, ανά στρ.	0ΣΤΡ.	200,00	0,00	0,00	0,00
			ΣΥΝΟΛΟ	-----	-----	2.000,00	-----	-----
			ΦΠΑ24%	-----	-----	-----	480,00	-----
			Σ Υ Ν Ο Λ Ο ΕΤΟΥΣ 2021	-----	-----	2.000,00	480,00	2.480,00

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΤΩΝ 2020 – 2021 (ΣΥΝΟΛΟ)

ΕΤΟΣ	ΚΑΘΑΡΟ ΠΟΣΟΝ	Φ.Π.Α. 24%	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ
2020	17.930,00	4.303,20	22.233,20
2021	2.000,00	480,00	2.480,00
ΣΥΝΟΛΟ	19.930,00	4.783,20	24.713,20

Στην προσφορά του αναδόχου θα πρέπει να συμπεριλαμβάνονται όλα τα έξοδα που μπορεί να απαιτηθούν για την ορθή και έγκαιρη εκτέλεση των ανωτέρω υπηρεσιών, συμπεριλαμβανομένων των τυχόν εξόδων μίσθωσης ασφάλισης, αμοιβής, μετακίνησης, διαμονής και σίτισης του προσωπικού ή/και των συνεργατών που θα απασχολήσει κ.ά.

Στην ανάλυση εργασιών που έπεται, περιγράφονται οι υπηρεσίες που πρέπει να παρασχεθούν από τον ανάδοχο.

ΤΙΜΟΛΟΓΙΑ ΜΕΛΕΤΗΣ – ΑΝΑΛΥΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΑΡΘΡΩΝ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ

Άρθρο 1

Βοτάνισμα με βενζινοκίνητο χορτοκοπτικό μηχάνημα πεζού χειριστή σε φυτευμένους ή μη φυτευμένους χώρους, πρανείς ή επίπεδους, κοινόχρηστους και ιδιωτικούς, διαχωριστικές νησίδες και ερείσματα οδικών αξόνων και απομάκρυνση προϊόντων βοτανίσματος και άλλων υλικών από αυτούς (ΣΤΡ.).

Περιλαμβάνεται η κοπή των ζιζανίων, μεταξύ των φυτών ή σε επιφάνειες που δεν έχουν φυτευθεί, πρανείς ή οριζόντιες, σε άλση, πλατείες, ελεύθερους (ακάλυπτους) χώρους, ιδιωτικούς (οικόπεδα) και δημόσιους (άλση, κοιμητήριο, περιαστικοί ακάλυπτοι χώροι κοντά σε κατοικίες κλπ.), σε διαχωριστικές νησίδες και ερείσματα οδικών οδών και πεζοδρόμια, εντός του αστικού ιστού και περιαστικά, εντός των διοικητικών ορίων του Δήμου Βύρωνα, η συλλογή, μεταφορά και απομάκρυνση από τους χώρους των εργασιών των προϊόντων κοπής που προέκυψαν από το βοτάνισμα, η απόρριψή τους σε χώρους που θα υποδείξει η Υπηρεσία, εντός των διοικητικών ορίων του Δήμου, η σήμανση και λήψη μέτρων προστασίας, πριν και κατά το διάστημα των εργασιών.

Η κοπή των ζιζανίων (βοτάνισμα) και η απομάκρυνση - καθαρισμός των προϊόντων κοπής, στους ανωτέρω χώρους θα γίνεται σε βάθος 10 μέτρων απόσταση από κατοικίες φράχτες, ρείθρα πεζοδρομίων και μονοπάτια.

Στην εργασία περιλαμβάνεται και οποιοδήποτε εύφλεκτο ή μη υλικό που υπάρχει στον χώρο των εργασιών, κοινόχρηστο ή ιδιωτικό, πέραν των προϊόντων βοτανίσματος, όπως απορρίμματα, ογκώδη αντικείμενα κλπ. η φόρτωση και μεταφορά – απομάκρυνσή τους σε χώρο που θα υποδείξει η αρμόδια Υπηρεσία.

Θα διατηρείται ημερολόγιο εργασιών και φωτογραφίες – πριν και μετά την επέμβαση - και για τους κοινόχρηστους και ιδιωτικούς χώρους, με επισήμανση του χώρου, των τετραγωνικών μέτρων επέμβασης και της ημερομηνίας επέμβασης, το οποίο θα κατατίθεται στην αρμόδια Υπηρεσία του Δήμου με το πέρας εκάστης εργασίας.

Ο ανάδοχος οφείλει να διαθέτει τα μηχανήματα που θα χρησιμοποιηθούν για τις ανωτέρω εργασίες όπως χορτοκοπτικά, μεσινέζες, σκάλες, βατοκόπτες, χειροπρίονα, σακούλες, συρμάτινες σκούπες, φαράσια και διάφορα μικροϋλικά, καθώς και τα μεταφορικά μέσα όπου θα φορτωθούν και θα μεταφερθούν τα προϊόντα των εργασιών.

Περιλαμβάνονται όλες οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μηχανημάτων, των μέσων μεταφοράς και των εργαλείων και υλικών που απαιτούνται για την πλήρη εκτέλεση της

εργασίας.

Τιμή ανά στρέμμα (στρ.)

ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΥΡΩ

40,00€

Άρθρο 2

Κοπή και απομάκρυνση ετήσιας ξυλώδους βλάστησης και περιορισμός φυλλικής επιφάνειας με μηχανήματα και εργάτες (ΤΕΜ.)

Περιλαμβάνεται η κοπή και ο περιορισμός της φυλλικής επιφάνειας ξυλωδών φυτών, όπως π.χ. χαρουπιές και πικροδάφνες κλπ. που φύονται σε πρανείς ή οριζόντιες επιφάνειες, σε κοινόχρηστους και ιδιωτικούς χώρους και η κοπή της χαμηλής, ετήσιας, ξυλώδους και φυλλώδους βλάστησης και των παραφυάδων των δέντρων και των θάμνων σε ύψος έως 2,00 μέτρα που φύονται εκατέρωθεν των οδικών αξόνων (π.χ. Περιφερειακή Υμηττού, Λεωφόρος Καρέα, χώρος πεζογέφυρας Καρέα κλπ.) σε νησίδες και ερείσματα πεζοδρομίων, σε φράχτες και μονοπάτια, σε οικίες που γειτνιάζουν με περιαστικό πράσινο κλπ. με κατάλληλα μηχανήματα και εργαλεία (βατοκόπτες, αλυσοπρίονα, χειροπρίονα, μπορντουροψάλιδα, κλαδευτικά ψαλίδια, τσάπες, σακούλες φάρασια, συρμάτινες σκούπες, μικροϋλικά κλπ.) και εργάτες, η συλλογή των προϊόντων κοπής, η φόρτωση, μεταφορά και απόρριψή τους σε χώρους που θα υποδείξει η Υπηρεσία και πάντως εντός των διοικητικών ορίων του Δήμου Βύρωνα, η προειδοποιητική σήμανση, πριν και κατά το διάστημα των εργασιών, και η λήψη μέτρων προστασίας του προσωπικού και των διερχόμενων, από το χώρο εργασιών, πολιτών.

Ο ανάδοχος οφείλει να διαθέτει όλα τα εργαλεία και τα μηχανήματα που θα χρησιμοποιηθούν για τις ανωτέρω εργασίες καθώς και τα μεταφορικά μέσα για την φόρτωση και απομάκρυνση των προϊόντων κοπής, επίσης οφείλει να προβεί σε σήμανση και λήψη μέτρων προστασίας, πριν και κατά το διάστημα των εργασιών.

Θα διατηρείται ημερολόγιο εργασιών και φωτογραφίες – πριν και μετά τις εργασίες, όπου θα επισημαίνεται ο χώρος των εργασιών, ο αριθμός τεμαχίων και η ημερομηνία εργασιών το οποίο θα κατατίθεται στην αρμόδια Υπηρεσία του Δήμου με το πέρας έκαστης εργασίας.

Επίσης περιλαμβάνονται όλες οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μηχανημάτων, των μέσων μεταφοράς και των εργαλείων και υλικών που απαιτούνται για την πλήρη εκτέλεση της εργασίας.

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ.)

ΠΕΝΤΕ ΕΥΡΩ

5,00€

Άρθρο 3

Κοπή και απομάκρυνση ξυλώδους βλάστησης με μηχανήματα και εργάτες (ΣΤΡ.)

Περιλαμβάνεται η κοπή & απομάκρυνση ξυλωδών φυτών, βάτων, καλαμιών κλπ. πρηνούς ή οριζόντιας επιφάνειας ή νησίδας, κοινόχρηστων και ιδιωτικών χώρων, με κατάλληλα μηχανήματα και εργάτες, η συλλογή των προϊόντων κοπής, η φόρτωση, μεταφορά και απόρριψή τους σε χώρους που θα υποδείξει η Υπηρεσία, εντός των διοικητικών ορίων του Δήμου Βύρωνα, η σήμανση και η λήψη μέτρων προστασίας για το προσωπικό και τους διερχόμενους, από το χώρο εργασιών, πολίτες.

Ο ανάδοχος οφείλει να διαθέτει τα εργαλεία και τα μηχανήματα που θα χρησιμοποιηθούν για τις ανωτέρω εργασίες όπως βατοκόπτες, αλυσοπρίονα, χειροπρίονα, σακούλες, συρμάτινες σκούπες, φαράσια, προειδοποιητικούς κώνους και ταινίες, ταμπέλες και διάφορα μικροϋλικά, μεταφορικά μέσα για φόρτωση και αποκομιδή των προϊόντων κοπής κλπ., επίσης οφείλει να προβεί σε σήμανση και λήψη μέτρων προστασίας, πριν και κατά το διάστημα των εργασιών.

Θα διατηρείται ημερολόγιο εργασιών και φωτογραφίες – πριν και μετά την επέμβαση - με επισήμανση του χώρου εργασιών, του εμβαδού του χώρου επέμβασης και της ημερομηνίας εργασιών το οποίο θα κατατίθεται στην αρμόδια Υπηρεσία του Δήμου με το πέρας έκαστης εργασίας.

Επίσης περιλαμβάνονται όλες οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μηχανημάτων, των μέσων μεταφοράς και των εργαλείων που απαιτούνται για την πλήρη εκτέλεση της εργασίας.

Τιμή ανά στρέμμα (στρ.)

ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΕΥΡΩ

90,00€

Άρθρο 4

Καθαρισμοί χώρων, οριζόντιων ή πρηνών, κοινόχρηστων, ιδιωτικών, περιαστικών, αστικών, δημοτικών και δημόσιων, μεταξύ των φυτών και περιβάλλοντος χώρου (αφύτευτες επιφάνειες, πλακόστρωτα κλπ) σε άλση, πάρκα, πλατείες, αλλά και σε ακάλυπτους (ελεύθερους χώρους), διαχωριστικές νησίδες και ερείσματα οδικών οδών (ΣΤΡ.).

Περιλαμβάνεται ο καθαρισμός, η συγκέντρωση όλων των σκουπιδιών και εύφλεκτων υλικών (χαρτιά, φύλλα, ξένα αντικείμενα, ογκώδη αντικείμενα, ξύλα, αδρανή υλικά κλπ.), η

απομάκρυνση, η μεταφορά και η απόρριψη εύφλεκτων υλικών, σκουπιδιών (απορρίμματα), εγκαταλελειμμένων υλικών, ογκωδών αντικειμένων και διαφόρων φερτών υλικών, σε χώρους που θα υποδείξει η Υπηρεσία (εντός των διοικητικών ορίων του Δήμου Βύρωνα) η σήμανση (πριν και κατά τη διάρκεια των εργασιών) και η λήψη μέτρων προστασίας για το προσωπικό και τους διερχόμενους πολίτες.

Ο ανάδοχος οφείλει να διαθέτει τα μηχανήματα που θα χρησιμοποιηθούν για τις ανωτέρω εργασίες όπως σακούλες, συρμάτινες σκούπες, φαράσια και διάφορα μικροϋλικά, μεταφορικά μέσα για τη φόρτωση και μεταφορά των απορριμμάτων κλπ., επίσης οφείλει να προβεί σε σήμανση και λήψη μέτρων προστασίας, πριν και κατά το διάστημα των εργασιών.

Θα διατηρείται ημερολόγιο εργασιών και φωτογραφίες – πριν και μετά την επέμβαση - με επισήμανση του χώρου εργασιών, το εμβαδόν του χώρου επέμβασης και την ημερομηνία εργασιών το οποίο θα κατατίθεται στην αρμόδια Υπηρεσία του Δήμου με το πέρας εκάστης εργασίας.

Επίσης περιλαμβάνονται όλες οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μηχανημάτων, των μέσων μεταφοράς και των εργαλείων που απαιτούνται για την πλήρη εκτέλεση της εργασίας.

Τιμή ανά στρέμμα (στρ.)

ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΥΡΩ

30,00€

Άρθρο 5

Φορτοεκφορτώσεις προϊόντων κλαδέματος με ή χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων.

Περιλαμβάνεται η μηχανική (με αρπάγη) ή χειρονακτική συλλογή και διακίνηση πάσης φύσεως προϊόντων κλαδέματος, με διάφορους τρόπους όπως ζεμπίλι ή μονότροχο, με τα χέρια, από κοινόχρηστους, ιδιωτικούς, αστικούς και περιαστικούς χώρους του Δήμου Βύρωνα, σε πρανείς ή οριζόντιες επιφάνειες, η μεταφορά των προϊόντων κλαδέματος από τους εργάτες του αναδόχου σε απόσταση όχι μεγαλύτερη των 20 – 25m, η φόρτωση τους σε κατάλληλο όχημα του αναδόχου (φορτηγό), η μεταφορά τους και εκφόρτωση σε χώρο που θα υποδείξει η Υπηρεσία, εντός των διοικητικών ορίων του Δήμου Βύρωνα.

Επαναλαμβάνεται ότι η περισυλλογή των προϊόντων κλαδέματος δεν θα υπερβαίνει σε ακτίνα τα 20 – 25 μέτρα από το χώρο αναμονής του μεταφορτικού μέσου.

Ο ανάδοχος οφείλει να διαθέτει αλυσοπρίονα κλπ. εργαλεία που απαιτούνται στην περίπτωση

που υπάρχει δυσκολία μετακίνησης προϊόντων κλαδέματος και δεν χρησιμοποιείται αρπάγη.

Θα διατηρείται ημερολόγιο εργασιών και φωτογραφίες – πριν και μετά την επέμβαση - με επισήμανση του χώρου εργασιών , του εμβαδού του χώρου επέμβασης και της ημερομηνίας εργασιών το οποίο θα κατατίθεται στην αρμόδια Υπηρεσία του Δήμου με το πέρας εκάστης εργασίας.

Στην τιμή περιλαμβάνεται η δαπάνη του μεταφορικού μέσου κατά τη φόρτωση, η χρήση φορτηγού και αρπάγης.

Τιμή ανά κυβικό μέτρο (m³)

ΔΩΔΕΚΑ ΕΥΡΩ

12,00€

Άρθρο 6

Διαμόρφωση και ανανέωση κόμης και κορμού παλαιών ανεπτυγμένων θάμνων , ύψους άνω των 1,70 m (TEM.)

Κλάδευση - καθαρισμός από τη χαμηλή και ψηλότερη (έως 2,00 μέτρα) πολυετή , ξυλώδη βλάστηση θάμνων και δέντρων που φύονται σε πρηνή ή εκατέρωθεν οδικών οδών και σε διαχωριστικές νησίδες, φράχτες και ερείσματα πεζοδρομίων με διαμόρφωση κορμού και περιορισμό κόμης. Εφαρμόζεται σε φυτά που έχουν την τάση να βγάζουν πολλές παραφυάδες όπως χαρουπιές, πικροδάφνες κλπ. αλλά και στα υπόλοιπα φυτά με σκοπό τον περιορισμό της χαμηλής βλάστησης που θα μπορούσε να αποτελέσει κατάλληλο περιβάλλον για εκδήλωση πυρκαγιάς ,αλλά και για τη διευκόλυνσης βοτανίσματος και χρήσης χορτοκοπτικού ανάμεσα στους θάμνους και τα δέντρα και συλλογής εύφλεκτων υλικών γύρω από τις ρίζες τους όπως χαρτιά πλαστικά μπουκάλια κλπ.

Περιλαμβάνεται η κλάδευση και απομάκρυνση ετήσιων και παλαιών (χοντρώτερων) κλαδιών φυτών, που φύονται σε πραινείς ή οριζόντιες επιφάνειες, σε κοινόχρηστους και ιδιωτικούς χώρους και κοπή ή περιορισμό βλάστησης των δέντρων σε ύψος έως 2,00 μέτρα που φύονται εκατέρωθεν των οδικών αξόνων, νησίδων , ερεισμάτων πεζοδρομίων με κατάλληλα μηχανήματα και εργαλεία (αλυσοπρίονα, τσάπες κλπ.) και εργάτες , η συλλογή των προϊόντων κοπής , η φόρτωση, μεταφορά και απόρριψή τους σε χώρους που θα υποδείξει η Υπηρεσία και πάντως εντός των διοικητικών ορίων του Δήμου Βύρωνα, η σήμανση και η λήψη μέτρων προστασίας, πριν και κατά τη διάρκεια των εργασιών.

Ο ανάδοχος οφείλει να διαθέτει όλα τα απαραίτητα εργαλεία και μηχανήματα για τις εργασίες όπως αλυσοπρίονα, χειροπρίονα, κλαδευτικά ψαλίδια , μπορντουροψάλιδα κλπ., καθώς και τα

μέσα μεταφοράς των προϊόντων κοπής και κλαδέματος.

Θα διατηρείται ημερολόγιο εργασιών και φωτογραφίες – πριν και μετά την επέμβαση - με επισήμανση του χώρου εργασιών , των τεμαχίων επέμβασης και την ημερομηνία εργασιών το οποίο θα κατατίθεται στην αρμόδια Υπηρεσία του Δήμου με το πέρας εκάστης εργασίας.

Επίσης περιλαμβάνονται όλες οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μηχανημάτων, των μέσων μεταφοράς και των εργαλείων και υλικών που απαιτούνται για την πλήρη εκτέλεση της εργασίας.

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ.)

ΔΕΚΑΤΡΙΑ ΕΥΡΩ

13,00€

Άρθρο 7

Ειδικές επεμβάσεις αποψίλωσης – καθαρισμού ανά στρέμμα.

Αναφέρεται σε εκτάσεις με υπερβολικό όγκο αγριόχορτων π.χ. αποψίλωση άγριου αμπελιού ή υπερβολικά πρηνείς εκτάσεις που εγκυμονούν κινδύνους ατυχήματος κατά τις εργασίες και γενικότερα δύσκολες περιπτώσεις αποψίλωσης.

Συμπεριλαμβάνεται η αποκομιδή των προϊόντων αποψίλωσης ή/και κλάδευσης από τον ανάδοχο και η μεταφορά τους σε χώρο που θα υποδείξει η αρμόδια Υπηρεσία του Δήμου.

Ο ανάδοχος οφείλει να διαθέτει όλα τα απαραίτητα εργαλεία και μηχανήματα για τις εργασίες όπως βατοκόπτες, αλυσοπρίονα, χειροπρίονα, μπορντουροψάλιδα, κλαδευτικά ψαλίδια, τσάπες, σακούλες φάρασια, συρμάτινες σκούπες, μικροϋλικά κλπ.) και οφείλει να προβεί σε προειδοποιητική σήμανση, πριν και κατά το διάστημα των εργασιών, και να λάβει τα απαραίτητα μέτρα προστασίας του προσωπικού και των διερχόμενων, από το χώρο εργασιών, πολιτών.

Θα διατηρείται ημερολόγιο εργασιών και φωτογραφίες – πριν και μετά τις εργασίες, όπου θα επισημαίνεται ο χώρος των εργασιών, το εμβαδόν επέμβασης και η ημερομηνία εργασιών το οποίο θα κατατίθεται στην αρμόδια Υπηρεσία του Δήμου με το πέρας εκάστης εργασίας.

Επίσης περιλαμβάνονται όλες οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μηχανημάτων, των μέσων μεταφοράς και των εργαλείων και υλικών που απαιτούνται για την πλήρη εκτέλεση της εργασίας.

Τιμή ανά στρέμμα (στρ.)

ΔΙΑΚΟΣΙΑ ΕΥΡΩ

200,00€

2. ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Άρθρο 1^ο: Αντικείμενο παροχής υπηρεσίας

Η παρούσα συγγραφή υποχρεώσεων αφορά την παροχή υπηρεσίας ΑΠΟΨΙΛΩΣΗ ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΩΝ ΧΩΡΩΝ ΔΗΜΟΥ ΒΥΡΩΝΑ .

Εργοδότης θα ονομάζεται ο ΔΗΜΟΣ ΒΥΡΩΝΑ και ανάδοχος θα ονομάζεται ο οικονομικός φορέας στον οποίο θα ανατεθεί η εκτέλεση της παροχής υπηρεσίας, βάσει της προσφοράς του.

Άρθρο 2^ο: Ισχύουσες διατάξεις

Η παροχή υπηρεσίας θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με τις διατάξεις:

6. του **N.4412/16** «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)»,
7. του **N.3463/06** «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων» και ιδίως του **άρθρου 209**,
8. του **N.3852/10** «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης», και ειδικά το **άρθρο 94, παρ. 26 “Πρόσθετες αρμοδιότητες Δήμων”**
9. του **N.4555/18** «Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης - Εμβάθυνση της Δημοκρατίας - Ενίσχυση της Συμμετοχής - Βελτίωση της οικονομικής και αναπτυξιακής λειτουργίας των Ο.Τ.Α. [Πρόγραμμα «ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι»] -Ρυθμίσεις για τον εκσυγχρονισμό του πλαισίου οργάνωσης και λειτουργίας των ΦΟΔΣΑ - Ρυθμίσεις για την αποτελεσματικότερη, ταχύτερη και ενιαία άσκηση των αρμοδιοτήτων σχετικά με την απονομή ιθαγένειας και την πολιτογράφηση - Λοιπές διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών και άλλες διατάξεις.»,
10. του **N.4270/14** «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»,
11. του **Π.Δ. 80/16** «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»,
12. του **N.4013/11** «Σύσταση Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Συμβάσεων και άλλες διατάξεις»,
13. της **Υ.Α. 57654/17** «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) του Υπουργείου

Οικονομίας και Ανάπτυξης»,

14. του **N.3861/10** «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις»,
15. του **N.2690/99** «Κύρωση του κώδικα διοικητικής διαδικασίας και άλλες διατάξεις»,
16. της παραγράφου Ζ' του άρθρου 1 του **N.4152/13** «Επείγοντα μέτρα εφαρμογής των νόμων 4046/2012, 4093/2012 και 4127/2013»,
17. τις ισχύουσες πυροσβεστικές διατάξεις (**ΦΕΚ 1346 Β' /25-04-2012**).
18. Την τροποποίηση του Οργανισμού Εσωτερικής Υπηρεσίας του Δήμου Βύρωνα (**ΦΕΚ 96 Β' /23-01-2017**), σύμφωνα με τον οποίο το Τμήμα Περιβάλλοντος είναι αρμόδιο για τη λήψη προληπτικών και κατασταλτικών μέτρων για την προστασία των κοινόχρηστων χώρων από εκδήλωση πυρκαγιάς και την τήρηση των των υποχρεώσεων των ιδιοκτητών για τον καθαρισμό των οικοπεδικών και ακάλυπτων χώρων.
18. Το **N. 4042/2012** περί προστασίας της δημόσιας υγείας και του αναγκαίου ευπρεπισμού της πόλης.

Άρθρο 3^ο: Έγγραφα της σύμβασης

Τα έγγραφα της σύμβασης, κατά σειρά ισχύος, είναι:

- Το συμφωνητικό
- Η παρούσα μελέτη
- Η απόφαση ανάθεσης
- Η προσφορά του αναδόχου συμπεριλαμβανομένων των αποδεικτικών μέσων

Άρθρο 4^ο: Προϋποθέσεις συμμετοχής

Οι δικαιούμενοι συμμετοχής οικονομικοί φορείς και, σε περίπτωση ενώσεων τα μέλη αυτών, μπορούν να είναι φυσικά ή νομικά πρόσωπα εγκατεστημένα σε:

- α) σε κράτος-μέλος της Ένωσης,
- β) σε κράτος-μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.),

γ) σε 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 ανωτέρω περίπτωση γ' και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων.

Άρθρο 5^ο: Λόγοι αποκλεισμού

Αποκλείεται από τη διαδικασία οποιοσδήποτε οικονομικός φορέας:

5.1. Εάν υπάρχει εις βάρος του αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση για έναν από τους ακόλουθους λόγους:

α) συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2 της απόφασης-πλαίσιο 2008/841/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 24ης Οκτωβρίου 2008, για την καταπολέμηση του οργανωμένου εγκλήματος (ΕΕ L 300 της 11.11.2008 σ.42),

β) δωροδοκία, όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της σύμβασης περί της καταπολέμησης της διαφθοράς στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών-μελών της Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παράγραφο 1 του άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 22ας Ιουλίου 2003, για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54), καθώς και όπως ορίζεται στην κείμενη νομοθεσία ή στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα,

γ) απάτη, κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (ΕΕ C 316 της 27.11.1995, σ. 48), η οποία κυρώθηκε με το ν. 2803/2000 (Α' 48),

δ) τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεδεμένα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, όπως ορίζονται, αντιστοίχως, στα άρθρα 1 και 3 της απόφασης-πλαίσιο 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2002, για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 164 της 22.6.2002, σ. 3) ή ηθική αυτουργία ή συνεργεία ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρθρο 4 αυτής,

ε) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, όπως αυτές ορίζονται στο άρθρο 1 της Οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 26ης Οκτωβρίου 2005, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες και τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 309 της 25.11.2005, ο. 15), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 3691/2008 (Α' 166),

στ) παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων, όπως ορίζονται στο άρθρο 2 της Οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Απριλίου 2011, για την πρόληψη και την καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και για την προστασία των θυμάτων της, καθώς και για την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, ο. 1), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 4198/2013 (Α' 215).

5.2 Εάν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και αυτό έχει διαπιστωθεί από δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ, σύμφωνα με διατάξεις της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ή την εθνική νομοθεσία ή/και εάν η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα ότι ο οικονομικός φορέας έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης

Αν ο οικονομικός φορέας είναι Έλληνας πολίτης ή έχει την εγκατάσταση του στην Ελλάδα, οι υποχρεώσεις του που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης καλύπτουν τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση.

Ο αποκλεισμός παύει να εφαρμόζεται όταν ο οικονομικός φορέας εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του είτε καταβάλλοντος τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει, συμπεριλαμβανομένων, κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους. Επίσης, κατά παρέκκλιση, από τον υποχρεωτικό αποκλεισμό εξαιρούνται οι οικονομικοί φορείς στην περίπτωση που ο αποκλεισμός θα ήταν σαφώς δυσανάλογος ιδίως όταν μόνο μικρά ποσά δεν έχουν καταβληθεί.

5.3. Οι υποψήφιοι ανάδοχοι οφείλουν να διαθέτουν, επί ποινή αποκλεισμού:

- **Εμπειρία μιας (1) κατ'ελάχιστο , πρόσφατης (εντός των τελευταίων 3 ετών) εργασίας αποψίλωσης, μεγάλης κλίμακας , σε επίπεδο Δήμου, ή Περιφέρειας, ανάλογης με την εν λόγω εργασία.**

- Οφείλουν να προσκομίσουν **πιστοποιητικό εγγραφής στο οικείο επαγγελματικό επιμελητήριο.**
- **Ετήσιος πίνακας προσωπικού από τον ΣΕΠΕ (Επιθεώρηση Εργασίας).**
- Οφείλουν να αποδείξουν ότι διαθέτουν το κατάλληλο, **επαρκές**, έμπειρο και ασφαλισμένο προσωπικό και τον κατάλληλο εξοπλισμό για την εκτέλεση των παραπάνω εργασιών όπως μηχανήματα βενζινοκίνητα και μέσα μεταφοράς (χορτοκοπτικά, αλυσοπρίονα, μπορντουροψάλιδα, αρπάγη, φορτηγά ανοιχτού τύπου κλπ.) και εργαλεία (χειροπρίονα, κλαδευτικά ψαλίδια, βατοκόπτες, τσουγκράνες, πηρούνες, συρμάτινες σκούπες, τσαπιά, σκάλες, σάκους περισυλλογής απορριμμάτων κλπ.), την κατάλληλη ένδυση και μέτρα προστασίας για το προσωπικό που απασχολεί (φόρμες, γάντια, φωσφορίζοντα γιλέκα, γυαλιά προστασίας κλπ.), αλλά και τα προβλεπόμενα μέτρα προστασίας των άλλων ανθρώπων και τα αναλώσιμα υλικά και μέτρα προστασίας προς τρίτους που θα απαιτηθούν (κορδέλες σήμανσης, κώνοι, πινακίδες , φράγματα, παρακάμψεις, ρυθμίσεις κυκλοφορίας κλπ.) Γενικά ο ανάδοχος πρέπει να τηρεί τις κείμενες διατάξεις της εργατικής νομοθεσίας περί πρόληψης εργατικών ατυχημάτων και πάντες εν γένει τους ισχύοντες κανονισμούς.
- Όλα τα μηχανήματα και το τροχαίο υλικό που θα χρησιμοποιηθεί πρέπει να είναι ασφαλισμένα.
- Η εταιρία πρέπει να απασχολεί **έναν (1) κατ'ελάχιστο επιστήμονα** (δασολόγο, γεωπόνο , τεχνολόγο δασοπονίας, τεχνολόγο γεωπονίας) κατά την περίοδο των εργασιών, ο οποίος και θα εποπτεύει τις εργασίες.
- Επίσης πρέπει να διαθέτει **συνεργείο αποτελούμενο από 4 τουλάχιστον έμπειρους εργάτες** για την γρήγορη και απρόσκοπτη εκτέλεση των εργασιών.
- Ο ανάδοχος φέρει αποκλειστικά **την ευθύνη για την αστική αποζημίωση από ατυχήματα σε τρίτους** ή από βλάβες – φθορές σε υλικά που πιθανά μπορούν να προκληθούν κατά την εκτέλεση των εργασιών ή εξαιτίας της πραγματοποιούμενων εργασιών και σε καμία περίπτωση δεν είναι υπόχρεος ο Δήμος.
- Ο υποψήφιος ανάδοχος οφείλει να προσκομίσει, με την προσφορά του **υπεύθυνη δήλωση** , με γνήσιο της υπογραφής στην οποία να δηλώνεται το κείμενο που αναλυτικά αναφέρεται στην επόμενη παράγραφο 6.3

Άρθρο 6°: Αποδεικτικά Μέσα

Ο ανάδοχος, πριν την έκδοση της απόφασης ανάθεσης, θα πρέπει να υποβάλλει τα αναφερόμενα στο παρόν άρθρο πιστοποιητικά, βεβαιώσεις και λοιπά αποδεικτικά μέσα εκτός και εάν τα έχει συνυποβάλλει με την προσφορά του.

Τα απαιτούμενα έγγραφα είναι τα ακόλουθα:

6.1 Απόσπασμα του σχετικού μητρώου (για την περίπτωση 5.1), όπως του ποινικού μητρώου ή, ελλείψει αυτού, ισοδύναμου εγγράφου που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο εν λόγω οικονομικός φορέας, από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται αυτές οι προϋποθέσεις.

Αν το κράτος-μέλος ή η εν λόγω χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφο ή πιστοποιητικό ή όπου το έγγραφο ή το πιστοποιητικό αυτό δεν καλύπτει όλες τις περιπτώσεις, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας.

Η υποχρέωση προσκόμισης αφορά τα φυσικά πρόσωπα (ατομικές επιχειρήσεις), τους διαχειριστές στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) και ΙΚΕ ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών, τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.).

Στις περιπτώσεις Συνεταιρισμών, αφορά στα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

Σε όλες τις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, η υποχρέωση αφορά στους νόμιμους εκπροσώπους τους.

6.2 Πιστοποιητικό (για την περίπτωση 5.2), που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους – μέλους ή χώρας από το οποίο να προκύπτει ότι ο οικονομικός φορέας δεν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσο αφορά στην:

α) καταβολή φόρων

β) καταβολή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης (κύρια και επικουρική για τους Έλληνες πολίτες και για τους οικονομικούς φορείς που έχουν την εγκατάστασή τους στην Ελλάδα).

Σε περίπτωση νομικών προσώπων, αφορά το νομικό πρόσωπο και όχι τα φυσικά πρόσωπα που τη διοικούν ή την εκπροσωπούν, εκτός εάν αυτά έχουν εργασιακή σχέση με την εταιρεία.

Σε περίπτωση φυσικών προσώπων (ατομικών επιχειρήσεων), αφορά και όσους είναι ασφαλισμένοι ως εργοδότες ή ελεύθεροι επαγγελματίες σε οποιονδήποτε ασφαλιστικό οργανισμό.

Αν το κράτος-μέλος ή η εν λόγω χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφο ή πιστοποιητικό ή όπου το έγγραφο ή το πιστοποιητικό αυτό δεν καλύπτει όλες τις περιπτώσεις, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους -μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας.

Οι αρμόδιες δημόσιες αρχές παρέχουν, όπου κρίνεται αναγκαίο, επίσημη δήλωση στην οποία αναφέρεται ότι δεν εκδίδονται τα έγγραφα ή τα ανωτέρω πιστοποιητικά ή ότι τα έγγραφα αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις.

Τα ανωτέρω αποδεικτικά έγγραφα συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα. Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α'188).

Διευκρινίζεται ότι τα ζητούμενα δικαιολογητικά που έχουν εκδοθεί στην Ελλάδα, από το Δημόσιο, τους Ο.Τ.Α., τα Ν.Π.Δ.Δ., τα Δικαστήρια όλων των βαθμών κ.λπ. ως ορίζεται στο άρθρο 1 του Ν. 4250/2014, γίνονται δεκτά και σε ευκρινή φωτοαντίγραφα των πρωτοτύπων εγγράφων που εκδόθηκαν από τις υπηρεσίες και τους φορείς αυτούς ή των ακριβών αντιγράφων τους. Ομοίως, γίνονται δεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα από αντίγραφα εγγράφων που έχουν εκδοθεί από αλλοδαπές αρχές και έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο, καθώς και λοιπά φωτοαντίγραφα κατά τα οριζόμενα στον Ν. 4250/2014.

6.3 Οι προσφέροντες θα πρέπει να διαθέτουν και να συνυποβάλλουν με την οικονομική προσφορά , επί ποινή αποκλεισμού, τα κάτωθι δικαιολογητικά:

(Σημειώνεται ότι οποιαδήποτε προσφορά υποψήφιου αναδόχου δεν περιλαμβάνει το σύνολο των εργασιών – υπηρεσιών (7 άρθρα) όπως αναφέρονται στον ενδεικτικό προϋπολογισμό απορρίπτεται ως απαράδεκτη).

1. **Αντίγραφο σύμβασης μιας (1) κατ'ελάχιστο** , πρόσφατης, εργασίας αποψίλωσης (εντός των τελευταίων 3 ετών), μεγάλης κλίμακας ,σε επίπεδο Δήμου, ή Περιφέρειας, ανάλογης με την εν λόγω εργασία **και αντίστοιχη βεβαίωση καλής εκτέλεσης).**
2. **Πιστοποιητικό εγγραφής στο οικείο Επαγγελματικό Επιμελητήριο.**
3. **Κατάσταση** από την Επιθεώρηση Εργασίας, με το απασχολούμενο προσωπικό της εταιρίας για την εκτέλεση της εργασίας αυτής.(**Ετήσιος πίνακας προσωπικού από τον ΣΕΠΕ (Επιθεώρηση Εργασίας), όπου θα φαίνεται ότι διαθέτει τουλάχιστον 4 έμπειρους εργάτες και 1 κατ'ελάχιστο επιστήμονα (δασολόγο, γεωπόνο , τεχνολόγο δασοπονίας, τεχνολόγο γεωπονίας) κατά την περίοδο των εργασιών, ο οποίος και θα εποπτεύει τις εργασίες.**
4. **Βεβαίωση από τον ασφαλιστικό φορέα** όπου θα φαίνεται ότι παρέχεται ασφαλιστική κάλυψη στους εργαζομένους της Επιχείρησης.
5. **Απόδειξη ιδιοκτησίας μεταφορικού μέσου (φορτηγό ανοιχτού τύπου) για τη συλλογή και μεταφορά των προϊόντων αποψίλωσης, κοπής και καθαρισμού μετά τις εργασίες.**
6. **Όλα τα μηχανήματα και το τροχαίο υλικό** που θα χρησιμοποιηθεί πρέπει να είναι **ασφαλισμένα**. Ο ανάδοχος υποχρεούται να προσκομίσει στην Υπηρεσία τα αντίστοιχα **ασφαλιστήρια** κατά την υπογραφή της σχετικής σύμβασης.
7. **Ασφαλιστική κάλυψη έναντι αστικής ευθύνης προς τρίτους** για βλάβες σε πρόσωπα ή υλικά που μπορεί να επέλθουν κατά τη διάρκεια ή εξαιτίας των πραγματοποιούμενων εργασιών.
8. **Υπεύθυνη δήλωση του αναδόχου , με γνήσιο της υπογραφής** στην οποία να δηλώνεται:
 - ότι έλαβε γνώση της παρούσας μελέτης και την αποδέχεται πλήρως.
 - αναλυτικά το απασχολούμενο επιστημονικό προσωπικό.
 - ότι διαθέτει τεχνικό εξοπλισμό , ικανό για την έγκαιρη και αποτελεσματική εκτέλεση των εργασιών της μελέτης (κατάλληλα χορτοκοπτικά – θαμνοκοπτικά μηχανήματα, αλυσοπρίονα, μπορντουροψάλιδα, και λοιπά μηχανήματα και εργαλεία (όπως χειροπρίονα, κλαδευτικά ψαλίδια, βατοκόπτες, τσουγκράνες, πηρούνες, συρμάτινες σκούπες, σκάλες, τσαπιά, σάκους περισυλλογής απορριμμάτων κλπ.) .
 - Ότι εάν χρειαστεί , θα προβεί σε μίσθωση κατάλληλου οχήματος (αρπάγη), περισυλλογής προϊόντων κλαδέματος , κοπής και αποψίλωσης, σε περίπτωση που δεν διαθέτει ιδιόκτητο.
 - ότι δεν υπάρχουν νομικοί περιορισμοί στη λειτουργία της Επιχείρησης.
 - Ότι δεν έχει αποκλειστεί από τη συμμετοχή του σε διαγωνισμούς του Δημοσίου.

- ότι δεν έχει πέσει σε σοβαρά παραπτώματα κατά την άσκηση της επαγγελματικής του δραστηριότητας.
- ότι θα είναι συνεπής στην εκπλήρωση των συμβατικών του υποχρεώσεων που ζητούνται από την Υπηρεσία.
- Ότι η παροχή των Υπηρεσιών του θα είναι αδιάλειπτη καθόλη τη διάρκεια της Σύμβασης .
- Ότι θα προβεί σε κατάλληλη επέμβαση στους χώρους ευθύνης του , σε οποιοδήποτε έκτακτο έγγραφο ή προφορικό αίτημα του Δήμου , εντός 48 ωρών.

Άρθρο 7°: Εγγυητικές επιστολές

Για την καλή εκτέλεση της σύμβασης, ο ανάδοχος οικονομικός φορέας που θα προκύψει **δεν απαιτείται** να υποβάλλει εγγυητική επιστολή (παρ. 1β', άρθρο 72 του Ν.4412/16).

Άρθρο 8°: Ισχύς σύμβασης

Το συμφωνητικό συντάσσεται με βάση τα έγγραφα της σύμβασης και τίθεται σε ισχύ από την ημερομηνία υπογραφής του , **έως 30/04/2020**.

Άρθρο 9°: Παραλαβή υπηρεσιών

Για την εκτέλεση της υπηρεσίας εφαρμόζονται οι διατάξεις του Ν. 4412/16 και ιδίως των άρθρων 200 – 205 και 216 – 220. Η παραλαβή των υπηρεσιών θα πραγματοποιηθεί από την κατά νόμο αρμόδια επιτροπή παραλαβής υπηρεσιών.

Άρθρο 10°: Σταθερότητα τιμών

Η προσφερόμενη τιμή μονάδας θα δοθεί υποχρεωτικά σε «ευρώ». Η τιμή μονάδας της προσφοράς θα είναι σταθερή και αμετάβλητη κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης και για κανένα λόγο και σε καμία αναθεώρηση δεν υπόκειται.

Άρθρο 11°: Πληρωμή αναδόχου

Η πληρωμή θα γίνεται σταδιακά στο 100% της αξίας του εκτελεσθέντος συμβατικού αντικειμένου στο όνομα του αναδόχου, μετά την έκδοση των σχετικών παραστατικών και την υπογραφή των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής από την αρμόδια επιτροπή παραλαβής, εφόσον δεν διαπιστώθηκε καμιά απόκλιση ως προς την τεχνική περιγραφή των εκτελεσθέντων υπηρεσιών.

Άρθρο 12°: Ζημιές – Ατυχήματα

Ο ανάδοχος έχει υποχρέωση και ευθύνη να λαμβάνει όλα τα αναγκαία μέτρα για την ασφάλεια

του προσωπικού που απασχολεί κατά την εκτέλεση της σύμβασης και για την πρόληψη ζημιών – ατυχημάτων σε οποιαδήποτε πρόσωπα ή πράγματα. Για ατυχήματα ή ζημιές που τυχόν θα συμβούν στο προσωπικό του αναδόχου ή οποιονδήποτε τρίτο, ο Δήμος δεν έχει καμιά ευθύνη και ο ανάδοχος έχει αποκλειστικά τις ευθύνες, τόσο τις αστικές όσο και τις ποινικές, σύμφωνα με τις διατάξεις των οικείων νόμων για τις περιπτώσεις αυτές.

Άρθρο 13°: Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της

Η σύμβαση δύναται να τροποποιηθεί βάσει των οριζόμενων στο άρθρο 132 του Ν.4412/16.

Άρθρο 14°: Κρατήσεις

Ο ανάδοχος υπόκειται σε όλες τις νόμιμες κρατήσεις, πλην του Φ.Π.Α. ο οποίος βαρύνει τον εργοδότη.

Άρθρο 15°: Επίλυση διαφορών

Τυχόν διαφορές μεταξύ του εργοδότη και του αναδόχου, επιλύονται σύμφωνα με τα οριζόμενα στους Ν.3463/06, Ν.3852/10 και Ν.4412/16 καθώς και τυχόν παράλληλης σχετικής νομοθεσίας που είναι σε ισχύ.

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ Δ/ΝΣΗΣ

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΕΤΟΣ 2020

Α Ρ Θ Ρ Α	Ε Τ Ο Σ	CPV	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	ΠΟΣΟΤΗΤΕ Σ (ΤΕΜΑΧΙΑ Ή ΣΤΡΕΜΜΑ ΤΑ Ή m³)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (ΤΕΜΑΧΙΑ Ή ΣΤΡΕΜΜΑΤ Α Ή m³)	ΕΚΤΙΜΩΜ ΕΝΗ ΑΞΙΑ (€)	Φ.Π.Α. (€) (24%)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (€)
1	2 0	77312000-0	Βοτάνισμα με βενζινοκίνητο χορτοκοπτικό μηχάνημα πεζού χειριστή και απομάκρυνση προϊόντων βοτανίσματος ανά στρ.	265ΣΤΡ.				
2		75251110-4	Κοπή και απομάκρυνση ξυλωδών φυτών με μηχανήματα και εργάτες ανά τεμάχιο.	600 ΤΕΜ.				
3		75251110-4	Κοπή και απομάκρυνση ξυλωδών φυτών με μηχανήματα και εργάτες ανά στρ.	2 ΣΤΡ				
4		75251110-4	Καθαρισμοί, απομάκρυνση, μεταφορά και απόρριψη εύφλεκτων υλικών, σκουπιδιών κλπ. ανά στρ.	70ΣΤΡ				
5		75251110-4	Φορτοεκφορτώσεις προϊόντων κλαδέματος με χρήση μηχανικών μέσων ανά m³	100 m ³				
6		75251110-4	Διαμόρφωση – ανανέωση κορμού και κόμης παλαιών ανεπτυγμένων θάμνων ύψους πάνω από 1,70m ανά τεμ.	50ΤΕΜ.				
7		77312000-0	Ειδικές επεμβάσεις αποψίλωσης – καθαρισμού, ανά στρ.	1ΣΤΡ.				
			ΣΥΝΟΛΟ	-----				
			ΦΠΑ24%	-----				
			Σ Υ Ν Ο Λ Ο ΕΤΟΥΣ 2020	-----				

ΕΤΟΣ 2021

Α Ρ Θ Ρ Α	Ε Τ Ο Σ	CPV	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	ΠΟΣΟΤΗΤΕ Σ (ΤΕΜΑΧΙΑ Ή ΣΤΡΕΜΜΑ ΤΑ Ή m ³)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (ΤΕΜΑΧΙΑ Ή ΣΤΡΕΜΜΑΤ Α ή m ³)	ΕΚΤΙΜΩΜ ΕΝΗ ΑΞΙΑ (€)	Φ.Π.Α. (€) (24%)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (€)
1	2 0 2 1	77312000-0	Βοτάνισμα με βενζινοκίνητο χορτοκοπτικό μηχανήμα πεζού χειριστή και απομάκρυνση προϊόντων βοτανίσματος ανά στρ.	50ΣΤΡ.				
2		75251110-4	Κοπή και απομάκρυνση ξυλωδών φυτών με μηχανήματα και εργάτες ανά τεμάχιο.	0 ΤΕΜ.				
3		75251110-4	Κοπή και απομάκρυνση ξυλωδών φυτών με μηχανήματα και εργάτες ανά στρ.	0ΣΤΡ				
4		75251110-4	Καθαρισμοί, απομάκρυνση, μεταφορά και απόρριψη εύφλεκτων υλικών, σκουπιδιών κλπ. ανά στρ.	0ΣΤΡ				
5		75251110-4	Φορτοεκφορτώσεις προϊόντων κλαδέματος με χρήση μηχανικών μέσων ανά m³	0 m ³				
6		75251110-4	Διαμόρφωση – ανανέωση κορμού και κόμης παλαιών ανεπτυγμένων θάμνων ύψους πάνω από 1,70m ανά τεμ.	0ΤΕΜ.				
7		77312000-0	Ειδικές επεμβάσεις αποψίλωσης – καθαρισμού, ανά στρ.	0ΣΤΡ.				
			ΣΥΝΟΛΟ	-----				
			ΦΠΑ24%	-----				
			Σ Υ Ν Ο Λ Ο ΕΤΟΥΣ 2021	-----				

ΕΤΟΣ	ΚΑΘΑΡΟ ΠΟΣΟΝ	Φ.Π.Α. 24%	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ
2020			
2021			
ΣΥΝΟΛΟ			

Στην προσφορά του αναδόχου θα πρέπει να συμπεριλαμβάνονται όλα τα έξοδα που μπορεί να απαιτηθούν για την ορθή και έγκαιρη εκτέλεση των ανωτέρω υπηρεσιών, συμπεριλαμβανομένων των τυχόν εξόδων μίσθωσης ασφάλισης, αμοιβής, μετακίνησης, διαμονής και σίτισης του προσωπικού ή/και των συνεργατών που θα απασχολήσει κ.ά.

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ.....

(υπογραφή & σφραγίδα)