



**ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΣΥΝΤΑΞΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΑΕΙΦΟΡΙΑΣ**

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 12024172

| | |
|-------------------------|---|
| ΤΙΤΛΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: | ΚΛΑΔΕΜΑ ΥΨΗΛΩΝ ΔΕΝΤΡΩΝ, ΑΠΟΨΙΛΩΣΗ ΣΕ ΚΟΙΝ.ΧΩΡΟΥΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ, ΑΝΑΝΕΩΣΗ ΚΟΜΗΣ ΔΕΝΤΡΩΝ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΩΝ 2025 |
| Κ.Α. | 35.7332.0009 και 35.6279.0001 |
| Προϋπολογισμός: | 128.800,00€ πλέον ΦΠΑ 24% 159.712,00€ συμπ. ΦΠΑ 24% Ποσό ΦΠΑ 24%: 30.912,00€ |
| ΣΥΝΤΑΞΑΣ: | Χ.ΕΞΑΡΧΟΥ |
| Τρόπος ανάθεσης: | ΑΝΟΙΧΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΚΑΤΩ ΤΩΝ ΟΡΙΩΝ ΜΕ ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ ΤΗΝ ΠΛΕΟΝ ΣΥΜΦΕΡΟΥΣΑ ΑΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΠΟΨΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΒΑΣΕΙ ΤΙΜΗΣ. |

crn: 77312000-0 «Αποψίλωση και ευπρεπισμός κοινόχρηστων χώρων πρασίνου,
77341000-2 «Κλάδεμα πεύκων σε πευκόφυτα άλση και υψηλών δέντρων για λόγους πυροπροστασίας»,
77211500-7 «Ανανέωση κόμης δέντρων πεζοδρομίων»

Ημερομηνία σύνταξης Μελέτης 25-9-2024

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Ο Δήμος μας θα προχωρήσει στις παρακάτω υπηρεσίες:

- Αποψίλωση και ευπρεπισμός κοινόχρηστων χώρων πρασίνου **(Τμήμα Ι)**
- Κλάδεμα πεύκων σε πευκόφυτα άλση και υψηλών δέντρων για λόγους πυροπροστασίας

(Τμήμα II)

- Ανανέωση κόμης δέντρων πεζοδρομίων (Τμήμα III)

Η διαδικασία της ανάθεσης υπηρεσιών θα είναι ανοικτός ηλεκτρονικός διαγωνισμός κάτω των ορίων με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά βάσει τιμής.

Οι προσφορές θα υποβάλλονται ξεχωριστά για κάθε ένα από τα τρία (3) τμήματα υπηρεσιών, για τη συνολική ωστόσο προκηρυχθείσα ποσότητα του κάθε τμήματος. Κάθε υποψήφιος ανάδοχος, εφόσον πληρεί τις προϋποθέσεις, δύναται να καταθέσει προσφορά για το τμήμα ή τα τμήματα υπηρεσιών I, II, III.

Οι ανωτέρω υπηρεσίες (Τμήματα I, II, III,) θα ανέλθουν στο ποσό των **128.800,00€** πλέον **ΦΠΑ 24% 30.912,00€** ήτοι συνολική δαπάνη **159.712,00€** και η δαπάνη της υπηρεσίας θα βαρύνει τον ετήσιο προϋπολογισμό του Δήμου έτους 2024, 2025 και συγκεκριμένα τους **Κ.Α. 35.7332.0009 και 35.6279.0001** ως κάτωθι:

| Υπηρεσία | Κ.Α | 2024 | 2025 |
|--|--------------------------------|------|-------------|
| ΚΛΑΔΕΜΑ ΥΨΗΛΩΝ ΔΕΝΤΡΩΝ, ΑΠΟΨΙΛΩΣΗ ΣΕ ΚΟΙΝ.ΧΩΡΟΥΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ, ΑΝΑΝΕΩΣΗ ΚΟΜΗΣ ΔΕΝΤΡΩΝ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΩΝ 2025 | 35.7332.0009 (τμήμα I, III) | - | 118.048,00€ |
| | 35.6279.0001 (τμήμα II) | - | 41.664,00€ |

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

| A/A | ΕΙΔΟΣ | Μ.ΜΕΤΡ. | ΠΟΣΟΤ. | ΤΙΜΗ ΜΟΝ. | ΔΑΠΑΝΗ (€) |
|-----------|--|-----------------|----------|-----------------------------|--------------------|
| ΤΜΗΜΑ Ι | Αποψίλωση και ευπρεπισμός χώρων πρασίνου CPV :77312000-0 | Στρέμμα | 1.000στρ | 60,00 | 60.000,00€ |
| | | | | ΦΠΑ 24% | 14.400,00€ |
| | | | | <u>Δαπάνη</u> | <u>74.400,00€</u> |
| ΤΜΗΜΑ ΙΙ | Κλάδεμα πεύκων σε πευκόφυτα άλση και υψηλών δέντρων για λόγους πυροπροστασίας CPV:77341000-2 | Ημέρες | 70 | 480,00 | 33.600,00€ |
| | | | | ΦΠΑ 24% | 8.064,00€ |
| | | | | <u>Δαπάνη</u> | <u>41.664,00€</u> |
| ΤΜΗΜΑ ΙΙΙ | Ανανέωση κόμης δέντρων πεζοδρομίων CPV: 77211500-7 | Τεμ. δέντρου | 1.600 | 22,00 | 35.200,00€ |
| | | | | ΦΠΑ24% | 8.448,00€ |
| | | | | <u>Δαπάνη</u> | <u>43.648,00€</u> |
| | | | | Δαπάνη (I) + (II)+ (III) | 128.800,00€ |
| | | | | ΦΠΑ 24%, (I)+(II)+(III) | 30.912,00€ |
| | | | | ΣΥΝ. ΔΑΠΑΝΗ | 159.712,00€ |

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ

1^ο Άρθρο ΣΤ6.3.2ΣΧ (ΤΜΗΜΑ Ι)

Βοτάνισμα με χρήση χειροκίνητου βενζινοκίνητου χορτοκοπτικού.

Στην εργασία βοτανίσματος με χρήση βενζινοκίνητου χορτοκοπτικού δηλ. την κοπή των ζιζανίων στο χώρο μεταξύ των φυτών ή σε επιφάνειες που δεν έχουν φυτευτεί και την απομάκρυνση από τους χώρους του έργου όλων των υλικών που προέκυψαν από το βοτάνισμα και απόθεσή τους σε χώρους που υποδεικνύει ο Δήμος.

Η μεταφορά και απόρριψη στην χωματερή θα γίνει με ευθύνη του αναδόχου.

Τιμή ανά στρ: 60,00€

2^ο Άρθρο ΣΤ4.3.5 ΣΧ (ΤΜΗΜΑ ΙΙ)

Διαμόρφωση κόμης δέντρων (με κλάδεμα) σε πλατείες, πάρκα, πεζοδρόμια ύψους από 16-22μ . Στην τιμή μονάδας περιλαμβάνεται η δαπάνη του απαιτούμενου εργατοτεχνικού προσωπικού, μηχανημάτων και εργαλείων, καθώς και η δαπάνη απομάκρυνσης των προϊόντων κοπής και απόρριψής τους σε οποιαδήποτε απόσταση σε θέσεις που επιτρέπεται.

Τιμή ανα ημερ: 480,00€

3^ο Άρθρο ΣΤ4.2.1ΣΧ (ΤΜΗΜΑ ΙΙΙ)

Διαμόρφωση - Ανανέωση κόμης ή κοπή δένδρων ύψους από 4 μέχρι 8 m

Ανανέωση κόμης δένδρου ύψους από 4 μέχρι 8 m . Στην τιμή μονάδας περιλαμβάνεται η δαπάνη του απαιτούμενου εργατοτεχνικού προσωπικού, μηχανημάτων και εργαλείων, η επάλειψη των τομών καθώς και η δαπάνη απομάκρυνσης των προϊόντων κοπής και απόρριψής τους σε θέση που θα υποδείξει ο Δήμος.

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ): 22,00€

Εθωρήθη 25-9-2024

Η Συντάξασα

Ο Δ/ντης

**Χ. Εξάρχου
Δασοπόνος ΤΕ**

**Α.Βατικιωτης
Γεωπόνος ΠΕ**



ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: 12024172

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

I. Αποψίλωση και ευπρεπισμός χώρων πρασίνου (Τμήμα I)

Την περίοδο από τις αρχές της Άνοιξης έως και τα μέσα του Φθινοπώρου, στην οποία περιλαμβάνεται και η αντιπυρική περίοδος, υπάρχει αυξανόμενη ανάπτυξη των αγριόχορτων και σε ύψος και σε μάζα στους κοινόχρηστους χώρους πρασίνου (άλση, πάρκα δημοτικές πρασιές κλπ). Είναι λοιπόν ανάγκη να περιοριστούν έγκαιρα ώστε οι πρασιές και τα άλση να είναι καθαρισμένα και ευπρεπισμένα ενώ ειδικότερα κατά την διάρκεια της της αντιπυρικής περιόδου είναι ανάγκη να γίνει καθαρισμός και αποψίλωση σε πευκόφυτες εκτάσεις πρασίνου του ενιαίου Δήμου Παπάγου – Χολαργού που θα περιλαμβάνει εργασίες κοπής των χόρτων, τον καθαρισμό και την απομάκρυνση αχρήστων. Η συνολική επιφάνεια που θα αποψιλωθεί ανέρχεται στα **1.000** περίπου στρέμματα. Οι εκτάσεις που θα αποψιλωθούν **το 2025** θα αφορούν το περιστατικό πράσινο αλλά και μέρη του ενδοαστικού πρασίνου που χαρακτηρίζονται ως πευκόφυτα και υψηλής επικινδυνότητας. Το ανθρώπινο δυναμικό των κηπουρών εμφανίζει υποστελέχωση και πλέον ο Δήμος δεν μπορεί να ανταποκριθεί επαρκώς προκειμένου να αποψιλωθούν εγκαίρως και σε σύντομο χρονικό διάστημα τα παραπάνω στρέμματα και έτσι να διασφαλιστεί η αντιπυρική περίοδος αλλά και η ευπρεπισμένη αισθητικά εικόνα των πλατειών, των πάρκων και των παιδικών χαρών. Επίσης σε ορισμένα σημεία ίσως χρειαστούν επαναληπτικές επεμβάσεις εκκαθάρισης από αγριόχορτα (εντός του συμβατικού χρόνου εκτέλεσης της υπηρεσίας) για λόγους αναβλάστησης χόρτων λόγω συνθηκών (π.χ βροχές) και λόγους προστασίας από τα κουνούπια.

Ενδεικτικά θα καθαριστούν και θα αποψιλωθούν τα άλση Σεφέρη – Ελύτη (60στρ.), αδιέξοδα Αργυροκάστρου (40στρ), εκατέρωθεν της οδού Αναστάσεως (40τρ.), όπισθεν οδών Σχοινά – Καρατζά και Αφών Διδασκάλου (15 στρ.), Μεγάλο Πάρκο (45 στρ.), Τίμιος Σταυρός (10στρ), κατά μήκος της οδού Χατζηκωνσταντή (40 στρ.) οδός Ναυαρίνου (20στρ), Τσακός (25στρ) Κεντρικό Πάρκο Χολαργού (20στρ), Αδιέξοδα Μπλέσσα και Ζακυνθινού (ρέμα Καλλιρρόης) (25στρ), Πράσινη Γραμμή Πίνδου – Αργυρόκαστρου (20στρ), Παπακωνσταντίνου και Αλεβιζάτου (20στρ) ενώ προβλέπονται και επαναληπτικές επεμβάσεις. **Η Δ/ση Περιβάλλοντος και Αειφορίας διατηρεί το δικαίωμα να διαφοροποιήσει τις επιμέρους εκτάσεις χωρίς να μεταβάλλεται η συνολική έκταση των 1.000 στρεμμάτων.**

Η απόρριψη των προϊόντων καθαρισμού στην σε κατάλληλους χώρους απόθεση θα γίνεται με ευθύνη του αναδόχου.

II. Κλάδεμα πεύκων σε πευκόφυτα άλση και υψηλών δέντρων για λόγους πυροπροστασίας (Τμήμα II)

Για λόγους πυροπροστασίας αλλά και ασφάλειας των πολιτών είναι ανάγκη να γίνει σε όλα τα άλση και τους κοινόχρηστους χώρους πρασίνου καθαρισμός – κλάδεμα της απονεκρωμένης βλάστησης των πεύκων και των κλαδιών που αιωρούνται σε μεγάλα ύψη καθώς και προγραμματισμένο κλάδεμα σε υψηλόκορμα δέντρα μεγάλου ύψους (ευκάλυπτοι, λεύκες κλπ) που δεν έχουν κλαδευτεί τα τελευταία δυο χρόνια. Η χρήση και η χρέωση γερανοφόρου οχήματος θα γίνεται με την ημέρα.

III Ανανέωση κόμης δέντρων πεζοδρομίων (Τμήμα III)

Για λόγους ευπρεπισμού, αισθητικής, ασφάλειας αλλά και υγείας των δέντρων μετρίου ύψους (4-8μ) των πεζοδρομίων **(κυρίως ελιές, νεραντζιές κλπ)** είναι ανάγκη να γίνουν επεμβάσεις σε εκείνα τα δέντρα τα οποία δεν έχουν κλαδευτεί για μεγάλο διάστημα με αποτέλεσμα να έχουν άναρχη ανάπτυξη, μεγάλο ύψος, παραφυάδες και κλαδιά, που πλησιάζουν σε καλώδια, πινακίδες ή εμποδίζουν την ελεύθερη κίνηση των πεζών επί του πεζοδρομίου.

Εθεωρήθη 25-9-2024

Η Συντάξασα

Ο Δ/ντης

Χ. Εξάρχου
Δασοπόνος ΤΕ

Α.Βατικιωτης
Γεωπόνος ΠΕ



ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: 12024172

ΚΛΑΔΕΜΑ ΥΨΗΛΩΝ ΔΕΝΤΡΩΝ, ΑΠΟΨΙΛΩΣΗ ΣΕ ΚΟΙΝ.ΧΩΡΟΥΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ, ΑΝΑΝΕΩΣΗ ΚΟΜΗΣ ΔΕΝΤΡΩΝ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΩΝ 2025

ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Άρθρο 1

Αντικείμενο

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η παροχή υπηρεσιών αποψίλωσης και ευπρεπισμού κοινόχρηστων χώρων πρασίνου, κλαδέματος πεύκων, υψηλών δέντρων και πευκόφυτων αλσών για λόγους πυροπροστασίας και η ανανέωση κόμης δέντρων πεζοδρομίων.

Το παρόν τεύχος της Γενικής Συγγραφής υποχρεώσεων (Γ.Σ.Υ.) αφορά τους γενικούς συμβατικούς όρους, βάσει των οποίων θα πρέπει να εκτελεστεί η υπηρεσία, σε συνδυασμό με τους όρους των λοιπών συμβατικών τευχών.

Άρθρο 2

Ισχύουσες διατάξεις

Για την διενέργεια του παρόντος διαγωνισμού και την εκτέλεση της υπηρεσίας ισχύουν οι διατάξεις:

- του ν. 4412/2016 (Α' 147) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)"
- του ν. 4700/2020 (Α' 127) «Ενιαίο κείμενο Δικονομίας για το Ελεγκτικό Συνέδριο, ολοκληρωμένο νομοθετικό πλαίσιο για τον προσυμβατικό έλεγχο, τροποποιήσεις στον Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο, διατάξεις για την αποτελεσματική απονομή της δικαιοσύνης και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 324-337
- του άρθρου 11 του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
- του άρθρου 5 της απόφασης με αριθμ. 11389/1993 (Β' 185) του Υπουργού Εσωτερικών.
- του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»
- της υπ' αριθμ. της υπ' αριθμ. Κ.Υ.Α. 52445 ΕΞ 2023 (Β' 2385/12.04.2023) «Υποχρέωση υποβολής ηλεκτρονικών τιμολογίων από τους οικονομικούς φορείς»,
- της υπ' αριθμ. 102080/24-10-2022 (Β' 5623/02.11.2022) απόφασης του Υπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων «Ρύθμιση θεμάτων σχετικά με την εξέταση επανορθωτικών μέτρων από την Επιτροπή της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016
- του ν. 4601/2019 (Α' 44) «Εταιρικοί μετασχηματισμοί και εναρμόνιση του νομοθετικού πλαισίου με τις διατάξεις της Οδηγίας 2014/55/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Απριλίου 2014 για την έκδοση ηλεκτρονικών τιμολογίων στο πλαίσιο δημόσιων συμβάσεων και λοιπές διατάξεις»
- του π.δ. 39/2017 (Α' 64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π.»
- της υπ' αριθμ. 76928/09.07.2021 ΚΥΑ (ΦΕΚ 3075/13.07.2021, Τεύχος Β') με θέμα: "Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)"
- της με αρ. 44756/2024 κοινή απόφαση των Υπουργών Ανάπτυξης και Ψηφιακής Διακυβέρνησης (Β' 3380/13.06.2024) 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)

- της αριθμ. Κ.Υ.Α 98979 ΕΞ 2021/10.08.2021 (ΦΕΚ 3766/13.08.2021 τεύχος Β'): Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019 (Α' 44)
- της αριθμ. 63446/2021 Κ.Υ.Α. (Β' 2338/02.06.2021 «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων».
- του ν. 5005/2022 (Α' 236) «Ενίσχυση δημοσιότητας και διαφάνειας στον έντυπο και ηλεκτρονικό Τύπο - Σύσταση ηλεκτρονικών μητρώων εντύπου και ηλεκτρονικού Τύπου - Διατάξεις αρμοδιότητας της Γενικής Γραμματείας Επικοινωνίας και Ενημέρωσης και λοιπές επείγουσες ρυθμίσεις»,
- του ν. 4919/2022 (Α' 71) «Σύσταση εταιρειών μέσω των Υπηρεσιών Μιας Στάσης (Υ.Μ.Σ.) και τήρηση του Γενικού Εμπορικού Μητρώου (Γ.Ε.ΜΗ.) – Ενσωμάτωση της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1151 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20ής Ιουνίου 2019 για την τροποποίηση της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/1132, όσον αφορά τη χρήση ψηφιακών εργαλείων και διαδικασιών στον τομέα του εταιρικού δικαίου (L 186) και λοιπές επείγουσες διατάξεις»,
- του ν. 4914/2022 (Α' 61) «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την Προγραμματική Περίοδο 2021-2027, σύσταση Ανώνυμης Εταιρείας «Εθνικό Μητρώο Νεοφυών Επιχειρήσεων Α.Ε.» και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 3419/2005 (Α' 297) «Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ.) και εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας»
- του ν. 4635/2019 (Α' 167) «Επενδύω στην Ελλάδα και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 85 επ.
- του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»
- του π.δ. 80/2016 (Α' 145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»
- της παρ. Ζ του Ν. 4152/2013 (Α' 107) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»,
- του ν. 4314/2014 (Α' 265) «Α) Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014–2020, Β) Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2012/17 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2012 (ΕΕ L 156/16.6.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του ν. 3419/2005 (Α' 297) και άλλες διατάξεις»
- του ν. 4727/2020 (Α' 184) «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 π.δ 28/2015 (Α' 34) «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία»
- του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»
- του ν.2690/1999 (Α' 45) «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 1,2, 7, 11 και 13 έως 15,
- του ν. 2121/1993 (Α' 25) «Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα»
- του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του ΕΚ και του Συμβουλίου, της 27ης Απριλίου 2016, για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών και την κατάργηση της οδηγίας 95/46/ΕΚ (Γενικός Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων) (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) OJ L 119
- του ν. 4624/2019 (Α' 137) «Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα, μέτρα εφαρμογής του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και ενσωμάτωση στην εθνική νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ)

2016/680 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 και άλλες διατάξεις»,

- των σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθεισών κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.

Άρθρο 3

Τρόπος εκτέλεσης της υπηρεσίας

Η εκτέλεση της υπηρεσίας αυτής θα πραγματοποιηθεί με **ανοικτό ηλεκτρονικό διαγωνισμό κάτω των ορίων με Κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή).**

Τα τεύχη δημοπράτησης, που αποτελούν τα συμβατικά στοιχεία της υπηρεσίας είναι κατά σειρά ισχύος τα κατωτέρω:

1. **Η Διακήρυξη**
2. **Ο Προϋπολογισμός**
3. **Η Γενική Συγγραφή Υποχρεώσεων**
4. **Η Τεχνική Έκθεση**
5. **Τεχνικές Προδιαγραφές της υπηρεσίας**

Άρθρο 4

Δικαίωμα συμμετοχής

α. Δικαίωμα συμμετοχής στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα και, σε περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων, τα μέλη αυτών, και 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, 5, 6, 7 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.

Στο βαθμό που καλύπτονται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4, 5, 6 και 7 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ΣΔΣ, καθώς και τις λοιπές διεθνείς συμφωνίες από τις οποίες δεσμεύεται η Ένωση, οι αναθέτουσες αρχές επιφυλάσσουν για τα έργα, τα αγαθά, τις υπηρεσίες και τους οικονομικούς φορείς των χωρών που έχουν υπογράψει τις εν λόγω συμφωνίες μεταχείριση εξίσου ευνοϊκή με αυτήν που επιφυλάσσουν για τα έργα, τα αγαθά, τις υπηρεσίες και τους οικονομικούς φορείς της Ένωσης.

2. Οικονομικός φορέας συμμετέχει είτε μεμονωμένα είτε ως μέλος ένωσης. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων, συμπεριλαμβανομένων και των προσωρινών συμπράξεων, δεν απαιτείται να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή για την υποβολή προσφοράς. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να απαιτήσει από τις ενώσεις οικονομικών φορέων να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή, εφόσον τους ανατεθεί η σύμβαση.

Στις περιπτώσεις υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της αναθέτουσας αρχής αλληλέγγυα και εις ολόκληρον.

Άρθρο 5

Κριτήρια επιλογής προσφερόντων και απαραίτητα δικαιολογητικά υποψηφίου αναδόχου:

A. ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΠΟΥ ΑΦΟΡΟΥΝ ΤΗΝ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΚΗΣΗ ΤΗΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης απαιτείται να ασκούν δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της της σύμβασης

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε ένα από τα επαγγελματικά μητρώα ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος εγκατάστασής τους ή να ικανοποιούν οποιαδήποτε άλλη απαίτηση ορίζεται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016. Εφόσον οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν ειδική έγκριση ή να είναι μέλη συγκεκριμένου οργανισμού για να μπορούν να παράσχουν τη σχετική υπηρεσία στη χώρα καταγωγής τους, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να τους ζητεί να αποδείξουν ότι διαθέτουν την έγκριση αυτή ή ότι είναι μέλη του εν λόγω οργανισμού ή να τους καλέσει να προβούν σε ένορκη δήλωση ενώπιον συμβολαιογράφου σχετικά με την άσκηση του συγκεκριμένου επαγγέλματος.

Στην περίπτωση οικονομικών φορέων εγκατεστημένων σε κράτος μέλους του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ) ή σε τρίτες χώρες που προσχωρήσει στη ΣΔΣ, ή σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην προηγούμενη περίπτωση και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε αντίστοιχα επαγγελματικά μητρώα.

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς θα πρέπει να είναι εγγεγραμμένοι στο οικείο επαγγελματικό μητρώο, εφόσον, κατά την κείμενη νομοθεσία, απαιτείται η εγγραφή τους για την υπό ανάθεση υπηρεσία.

Ειδικά οι προσφέροντες που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι:

- σε οικείο επιμελητήριο με συναφή δραστηριότητα (α) συντήρησης πρασίνου (β) συλλογή και μεταφορά μη επικίνδυνων αποβλήτων καθώς
- στο Μητρώο Εργοληπτικών Επιχειρήσεων (Μ.Ε.ΕΠ.) στην κατηγορία Πρασίνου

B. ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΠΟΥ ΑΦΟΡΟΥΝ ΤΗΝ ΤΕΧΝΙΚΗ ΚΑΙ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν:

ΓΙΑ ΤΟ ΤΜΗΜΑ I :

1. Ικανοποιητικό επίπεδο εμπειρίας που αποδεικνύεται με την προσκόμιση μίας (1) τουλάχιστον σύμβασης από τις οποία θα προκύπτει ότι ο οικονομικός φορέας διαθέτει εμπειρία σε εργασίες αποψίλωσης - καθαρισμού χώρων πρασίνου, κατά τα τρία (3) προηγούμενα του διαγωνισμού έτη, ύψους σύμβασης τουλάχιστον 50% του ενδεικτικού προϋπολογισμού του τμήματος Ι πλέον ΦΠΑ, συνοδευόμενη επί ποινή αποκλεισμού, από τα αντίστοιχα πιστοποιητικά ή βεβαιώσεις που έχουν εκδοθεί ή θεωρηθεί από αρμόδιο δημόσιο φορέα ή ιδιωτικό φορέα.

2. Γεωπόνο ή Δασολόγο είτε Π.Ε, είτε Τ.Ε, την εν λόγω ιδιότητα μπορεί να διαθέτει και ο νόμιμος εκπρόσωπος του οικονομικού φορέα και όχι ο υπάλληλος αυτού. Για το λόγο αυτό απαραίτητα δικαιολογητικά είναι η προσκόμιση αντιγράφου πτυχίου σπουδών Γεωπονίας ή Δασολογίας είτε Τ.Ε είτε Π.Ε του συμμετέχοντος

3. Ο οικονομικός φορέας οφείλει να διαθέτει επαρκές από πλευράς αριθμού ατόμων προσωπικό, το οποίο θα είναι υπεύθυνο για την εκτέλεση των εργασιών και συγκεκριμένα το ακόλουθο:

- α) Τρία (3) άτομα εργατοτεχνικό προσωπικό.
β) Έναν (1) οδηγό

Το ανωτέρω προσωπικό δύναται να απασχολείται είτε από τον ίδιο τον οικονομικό φορέα είτε από τρίτους φορείς, στις ικανότητες των οποίων θα στηριχτεί. Η ιδιότητα του νόμιμου εκπροσώπου δεν συνιστά κώλυμα για την πλήρωση του απαιτούμενου εργατοτεχνικού προσωπικού/οδηγού.

Προκειμένου να αποδειχτούν τα ανωτέρω ο οικονομικός φορέας οφείλει να προσκομίσει α) για την περίπτωση των απασχολούμενων τον αντίστοιχο πίνακα προσωπικού από την επιθεώρηση εργασίας από τον οποίο θα αποδεικνύεται η απασχόληση των ανωτέρω, ενώ για την περίπτωση του νόμιμου εκπροσώπου οφείλει να υποβάλλει επίσημο έγγραφο εκπροσώπησης του οικονομικού φορέα και β) άδεια του οδηγού.

4. Ο οικονομικός φορέας οφείλει να διαθέτει επαρκή εξοπλισμό για την εκτέλεση των εργασιών και συγκεκριμένα τα ακόλουθα:

- α) Τρία (3) τουλάχιστον φορτηγά – αρπάγες κατάλληλα για να καλύπτουν τις ανάγκες περισυλλογής απορριμμάτων από προβληματικές ρυμοτομικά περιοχές και ανατρεπόμενη κιβωτάμαξα.
β) Ένα (1) τουλάχιστον όχημα μεταφοράς προσωπικού και εξοπλισμού.
γ) Έξι (6) τουλάχιστον βενζινοκίνητα χορτοκοπτικά μηχανήματα πεζού χειριστή.
δ) Πέντε (5) τουλάχιστον βενζινοκίνητους φυσητήρες.
ε) Ένα (1) τουλάχιστον τρακτέρ με καταστροφέα για μεγάλες επιφάνειες και πρανή

Επιπλέον, για τον μηχανολογικό εξοπλισμό και τα οχήματα απαιτείται, επί ποινή αποκλεισμού, να προσκομιστούν τα παρακάτω:

α) Δικαιολογητικά για τα απορριμματοφόρα οχήματα

- Αντίγραφο άδειας κυκλοφορίας
- Ασφαλιστήριο συμβόλαιο σε ισχύ
- Αποδεικτικό πληρωμής τελών κυκλοφορίας
- ΚΤΕΟ

β) Δικαιολογητικά για τα οχήματα μεταφοράς προσωπικού και εξοπλισμού

- Αντίγραφο άδειας κυκλοφορίας
- Ασφαλιστήριο συμβόλαιο σε ισχύ
- Αποδεικτικό πληρωμής τελών κυκλοφορίας
- ΚΤΕΟ

γ) Δικαιολογητικά για τα βενζινοκίνητα χορτοκοπτικά μηχανήματα πεζού χειριστή και για τους φυσητήρες

- Τιμολόγια αγοράς ή μητρώο παγίων

δ) Δικαιολογητικά για το τρακτέρ με καταστροφέα για μεγάλες επιφάνειες και πρανή

- Αντίγραφο άδειας κυκλοφορίας
- Τιμολόγιο αγοράς για τον καταστροφέα ή μητρώο παγίων

Ο ανωτέρω μηχανολογικός εξοπλισμός - οχήματα θα ανήκει είτε στον ίδιο τον οικονομικό φορέα είτε σε τρίτους φορείς, στις ικανότητες των οποίων θα στηριχτεί.

Στην περίπτωση που ο προσφέρων δεν διαθέτει τον ζητούμενο μηχανολογικό εξοπλισμό - οχήματα, οφείλει να υποβάλλει με τη προσφορά του, υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 του Ν. 1599/86 των

συνεργατών που θα του παρέχουν τον παραπάνω εξοπλισμό ότι αποδέχονται να συνεργαστούν μαζί του, για την εκτέλεση της συγκεκριμένης εργασίας, εφ' όσον αναδειχθεί μειοδότης.

ΠΡΟΤΥΠΑ ΔΙΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΤΥΠΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Ο οικονομικός φορέας οφείλει επί ποινή αποκλεισμού να διαθέτει τα ακόλουθα πιστοποιητικά:

- **Πιστοποιητικό Συστήματος Διαχείρισης Ποιότητας ISO 9001:2015 του συμμετέχοντος οικονομικού φορέα** ή άλλο ισοδύναμο πιστοποιητικό για έργα πρασίνου, το οποίο έχει εκδοθεί από διαπιστευμένο φορέα πιστοποίησης.
- **Πιστοποιητικό Συστήματος Περιβαλλοντικής Διαχείρισης ISO 14001:2015 του συμμετέχοντος οικονομικού φορέα** ή άλλο ισοδύναμο πιστοποιητικό για έργα πρασίνου, το οποίο έχει εκδοθεί από διαπιστευμένο φορέα πιστοποίησης.
- **Πιστοποιητικό Συστήματος Διαχείρισης Υγείας και Ασφάλειας στην εργασία ISO 45001: 2018 του συμμετέχοντος οικονομικού φορέα** ή άλλο ισοδύναμο πιστοποιητικό για έργα πρασίνου, το οποίο έχει εκδοθεί από διαπιστευμένο φορέα πιστοποίησης.
- **Πιστοποιητικό Συστήματος Διαχείρισης Οδικής Ασφάλειας ISO 39001:2012 του συμμετέχοντος οικονομικού φορέα** ή άλλο ισοδύναμο πιστοποιητικό για έργα πρασίνου, το οποίο έχει εκδοθεί από διαπιστευμένο φορέα πιστοποίησης.

ΓΙΑ ΤΟ ΤΜΗΜΑ II:

1. Γεωπόνο ή Δασολόγο είτε Π.Ε, είτε Τ.Ε, την εν λόγω ιδιότητα μπορεί να διαθέτει και ο νόμιμος εκπρόσωπος του οικονομικού φορέα και όχι ο υπάλληλος αυτού. Για το λόγο αυτό απαραίτητα δικαιολογητικά είναι η προσκόμιση αντιγράφου πτυχίου σπουδών Γεωπονίας ή Δασολογίας είτε Τ.Ε είτε Π.Ε του συμμετέχοντος.

α. Να διαθέτουν τουλάχιστον **μία (1)** σύμβαση με αντικείμενο κλαδεμάτων συνολικά τουλάχιστον στο 50% του ενδεικτικού προϋπολογισμού του τμήματος II στην τελευταία τριετία, **μία (1)** σύμβαση σε κλάδευση ψηλών δένδρων σε δίκτυα υπό τάση στο 50% του ενδεικτικού προϋπολογισμού του τμήματος II, για να περιορίζονται οι αιτήσεις διακοπής ρεύματος προς τον ΔΕΔΔΗΕ Α.Ε και για την ταχύτερη διεκπεραίωση των εργασιών.

β. Ο Οικονομικός φορέας να απασχολεί τουλάχιστον **δύο (2)** Ειδικούς τεχνίτες κλαδέσεων σύμφωνα με την Ευρωπαϊκή Οδηγία 2001-45-ΕΚ καθώς και τα Π.Δ. 155/2004, Π.Δ. 395/1994 και Π.Δ. 396/1994 να έχουν εκπαιδευτεί σε ασφαλή εργασία σε ύψος και να διαθέτουν πιστοποιητικό που να αποδεικνύει την ανάλογη εκπαίδευση (όπως στην εκτίμηση κινδύνου, στα μέσα συλλογικής και ατομικής προστασίας από πτώση, σε τεχνικές πρόσβασης και ασφάλισης, πιστοποιημένων αγκυρώσεων, στη χρήση κάθετων σχοινιών ασφαλείας, σε μεθόδους στήριξης και ανάβασης, στη χρήση, τον έλεγχο και τις μεθόδους στήριξης και ανάβασης σε φορητές κλίμακες και στη χρήση ατομικού εξοπλισμού προστασίας από πτώση κ.α) εκ των οποίων οι δύο (2) εξ αυτών να έχουν αποδεδειγμένη εμπειρία στις εργασίες κλάδευσης υπό τάση. Προς απόδειξη των ανωτέρω, θα πρέπει να κατατεθούν έγγραφα ταυτοποίησης ή βεβαιώσεις από φορείς διανομής ηλεκτρικής ενέργειας π.χ ΔΕΔΔΗΕ Α.Ε. τουλάχιστό για δυο (2) εκ των Ειδικών τεχνιτών κλαδέσεων.

γ. Σύμβαση εν ισχύ με μονάδα ανακύκλωσης φυτικών υπολειμμάτων (στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας δεν διαθέτει ο ίδιος μονάδα ανακύκλωσης) Ο φορέας που θα αναλάβει τη διαχείριση των φυτικών

υπολειμμάτων θα πρέπει να διαθέτει πιστοποιητικό Συστήματος διαχείρισης της ενέργειας σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN ISO 50001/2018 ή άλλο αντίστοιχο κατά την έννοια του Άρθρου 82 του Ν.4412/2016, με πεδίο ανακύκλωση μη επικίνδυνων αποβλήτων και παραγωγή εδαφοβελτιωτικών.

2. Ο οικονομικός φορέας οφείλει να διαθέτει επαρκή εξοπλισμό για την εκτέλεση των εργασιών και συγκεκριμένα τα ακόλουθα:

α) Τρία (3) τουλάχιστον φορτηγά με αρπάγη για την αποκομιδή των προϊόντων κοπής, χωρητικότητας τουλάχιστον 15 κυβικών.

β) Ένα (1) τουλάχιστον μικρό φορτωτή πλάγιας ολίσθησης , κατάλληλα για να καλύπτουν τις ανάγκες περισυλλογής απορριμμάτων από προβληματικές ρυμοτομικά περιοχές.

γ) Ένα (1) φορτωτή

δ) Ένα (1) θρυμματιστή κλαδιών με δυνατότητα θρυμματισμού μέχρι 10,00εκ.

ε) Ένα (1) καλαθοφόρο όχημα με ανυψωτική ικανότητα τουλάχιστον 10μ

στ) Ένα (1) καλαθοφόρο όχημα με ανυψωτική ικανότητα τουλάχιστον 20 μ

α) Δικαιολογητικά για το φορτηγό με αρπάγη

- Αντίγραφο άδειας κυκλοφορίας
- Ασφαλιστήριο συμβόλαιο σε ισχύ
- Πιστοποιητικό καταλληλότητας του μηχανισμού ανύψωσης
- Αποδεικτικό πληρωμής τελών κυκλοφορίας
- ΚΤΕΟ

β) Δικαιολογητικά για μικρό φορτωτή

- Αντίγραφο άδειας κυκλοφορίας
- Ασφαλιστήριο συμβόλαιο σε ισχύ
- Αποδεικτικό πληρωμής τελών κυκλοφορίας
- ΚΤΕΟ

γ) Δικαιολογητικά για τα καλαθοφόρα όχηματα

- Αντίγραφο άδειας κυκλοφορίας
- Ασφαλιστήριο συμβόλαιο σε ισχύ
- Πιστοποιητικό καταλληλότητας του μηχανισμού ανύψωσης
- Αποδεικτικό πληρωμής τελών κυκλοφορίας
- Άδεια χειριστή

δ) Δικαιολογητικά για τον θρυμματιστή κλαδιών

- Τιμολόγιο Αγοράς
- Prospects

Στην περίπτωση που ο προσφέρων δεν διαθέτει τον ζητούμενο μηχανολογικό εξοπλισμό - οχήματα, οφείλει να υποβάλλει με τη προσφορά του, υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 του Ν. 1599/86 των συνεργατών που θα του παρέχουν το παραπάνω εξοπλισμό ότι αποδέχονται να συνεργαστούν μαζί του, για την εκτέλεση της συγκεκριμένης εργασίας, εφ' όσον αναδειχθεί μειοδότης.

ΠΡΟΤΥΠΑ ΔΙΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΤΥΠΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Ο οικονομικός φορέας οφείλει **επί ποινή αποκλεισμού** να διαθέτει τα ακόλουθα πιστοποιητικά:

- **Πιστοποιητικό Συστήματος Διαχείρισης Ποιότητας ISO 9001:2015 του συμμετέχοντος οικονομικού φορέα** ή άλλο ισοδύναμο πιστοποιητικό για έργα πρασίνου, το οποίο έχει εκδοθεί από διαπιστευμένο φορέα πιστοποίησης.
- **Πιστοποιητικό Συστήματος Περιβαλλοντικής Διαχείρισης ISO 14001:2015 του συμμετέχοντος οικονομικού φορέα** ή άλλο ισοδύναμο πιστοποιητικό για έργα πρασίνου, το οποίο έχει εκδοθεί από διαπιστευμένο φορέα πιστοποίησης.
- **Πιστοποιητικό Συστήματος Διαχείρισης Υγείας και Ασφάλειας στην εργασία ISO 45001: 2018 του συμμετέχοντος οικονομικού φορέα** ή άλλο ισοδύναμο πιστοποιητικό για έργα πρασίνου, το οποίο έχει εκδοθεί από διαπιστευμένο φορέα πιστοποίησης.
- **Πιστοποιητικό Συστήματος Διαχείρισης Οδικής Ασφάλειας ISO 39001:2012 του συμμετέχοντος οικονομικού φορέα** ή άλλο ισοδύναμο πιστοποιητικό για έργα πρασίνου, το οποίο έχει εκδοθεί από διαπιστευμένο φορέα πιστοποίησης.

ΓΙΑ ΤΟ ΤΜΗΜΑ III

1. Γεωπόνο ή Δασολόγο είτε Π.Ε, είτε Τ.Ε, την εν λόγω ιδιότητα μπορεί να διαθέτει και ο νόμιμος εκπρόσωπος του οικονομικού φορέα και όχι ο υπάλληλος αυτού. Για το λόγο αυτό απαραίτητα δικαιολογητικά είναι η προσκόμιση αντιγράφου πτυχίου σπουδών Γεωπονίας ή Δασολογίας είτε Τ.Ε είτε Π.Ε του συμμετέχοντος.

α. Να διαθέτουν τουλάχιστον μία (1) σύμβαση με αντικείμενο διαμόρφωση – ανανέωση κόμης δέντρων πεζοδρομίων στην τελευταία τριετία στο 50% του υπό δημοπράτηση προϋπολογισμού του εν λόγω τμήματος. Να έχουν σε εξέλιξη ή να έχουν ολοκληρώσει τουλάχιστον **μια (1)** μεικτή σύμβαση συντήρησης πράσινου – κλαδέυσεων και διαχείρισης φυτικών υπολειμμάτων στο 50 % του προϋπολογισμού του εν λόγω τμήματος.

β. Δύο (2) εργαζόμενους που να έχουν εκπαιδευτεί σε ασφαλή εργασία σε ύψος (απαιτείται η προσκόμιση των αντίστοιχων πιστοποιητικών ασφαλούς εργασίας σε ύψος)

γ. Σύμβαση εν ισχύ με μονάδα ανακύκλωσης φυτικών υπολειμμάτων (στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας δεν διαθέτει ο ίδιος μονάδα ανακύκλωσης). Ο φορέας που θα αναλάβει τη διαχείριση των φυτικών υπολειμμάτων θα πρέπει να διαθέτει πιστοποιητικό Συστήματος διαχείρισης της ενέργειας σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN ISO 50001/2018 ή άλλο αντίστοιχο κατά την έννοια του Άρθρου 82 του Ν.4412/2016, με πεδίο ανακύκλωση μη επικίνδυνων αποβλήτων και παραγωγή εδαφοβελτιωτικών.

2. Ο οικονομικός φορέας οφείλει να διαθέτει επαρκή εξοπλισμό για την εκτέλεση των εργασιών και συγκεκριμένα τα ακόλουθα:

α) Δύο (2) τουλάχιστον φορτηγά με αρπάγη για την αποκομιδή των προϊόντων κοπής, χωρητικότητας τουλάχιστον 15 κυβικών.

β) Ένα (1) φορτωτή

γ) ένα (1) καλαθοφόρο όχημα με ανυψωτική ικανότητα τουλάχιστον 10μ

α) Δικαιολογητικά για το φορτηγό με αρπάγη

- Αντίγραφο άδειας κυκλοφορίας
- Ασφαλιστήριο συμβόλαιο σε ισχύ
- Πιστοποιητικό καταλληλότητας του μηχανισμού ανύψωσης
- Αποδεικτικό πληρωμής τελών κυκλοφορίας
- ΚΤΕΟ

β) Δικαιολογητικά για μικρό φορτωτή

- Αντίγραφο άδειας κυκλοφορίας
- Ασφαλιστήριο συμβόλαιο σε ισχύ
- Αποδεικτικό πληρωμής τελών κυκλοφορίας
- ΚΤΕΟ

γ) Δικαιολογητικά για το καλαθοφόρο όχημα

- Αντίγραφο άδειας κυκλοφορίας
- Ασφαλιστήριο συμβόλαιο σε ισχύ
- Πιστοποιητικό καταλληλότητας του μηχανισμού ανύψωσης
- Αποδεικτικό πληρωμής τελών κυκλοφορίας
- Άδεια χειριστή

Στην περίπτωση που ο προσφέρων δεν διαθέτει τον ζητούμενο μηχανολογικό εξοπλισμό - οχήματα, οφείλει να υποβάλλει με τη προσφορά του, υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 του Ν. 1599/86 των συνεργατών που θα του παρέχουν το παραπάνω εξοπλισμό ότι αποδέχονται να συνεργαστούν μαζί του, για την εκτέλεση της συγκεκριμένης εργασίας, εφ' όσον αναδειχθεί μειοδότης.

ΠΡΟΤΥΠΑ ΔΙΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΤΥΠΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Ο οικονομικός φορέας οφείλει επί ποινή αποκλεισμού να διαθέτει τα ακόλουθα πιστοποιητικά:

- **Πιστοποιητικό Συστήματος Διαχείρισης Ποιότητας ISO 9001:2015 του συμμετέχοντος οικονομικού φορέα** ή άλλο ισοδύναμο πιστοποιητικό για έργα πρασίνου, το οποίο έχει εκδοθεί από διαπιστευμένο φορέα πιστοποίησης.
- **Πιστοποιητικό Συστήματος Περιβαλλοντικής Διαχείρισης ISO 14001:2015 του συμμετέχοντος οικονομικού φορέα** ή άλλο ισοδύναμο πιστοποιητικό για έργα πρασίνου, το οποίο έχει εκδοθεί από διαπιστευμένο φορέα πιστοποίησης.
- **Πιστοποιητικό Συστήματος Διαχείρισης Υγείας και Ασφάλειας στην εργασία ISO 45001: 2018 του συμμετέχοντος οικονομικού φορέα** ή άλλο ισοδύναμο πιστοποιητικό για έργα πρασίνου, το οποίο έχει εκδοθεί από διαπιστευμένο φορέα πιστοποίησης.
- **Πιστοποιητικό Συστήματος Διαχείρισης Οδικής Ασφάλειας ISO 39001:2012 του συμμετέχοντος οικονομικού φορέα** ή άλλο ισοδύναμο πιστοποιητικό για έργα πρασίνου, το οποίο έχει εκδοθεί από διαπιστευμένο φορέα πιστοποίησης.

Άρθρο 6

Διάρκεια Σύμβασης

Για το Τμήμα Ι η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται έως τις **31/12/2025** εφόσον η ανάγκη εκκαθάρισης από αγριόχορτα μπορεί να προκύψει καθ' όλη την διάρκεια του έτους .

Η σύμβαση συντάσσεται σύμφωνα με τον Ν4412/2016 και τις τροποποιήσεις αυτού. Η εκκαθάριση από αγριόχορτα σε έκταση 1000 στρ. θα έχει ολοκληρωθεί οπωσδήποτε στις 31/12/2025 ενώ ειδικότερα για τις πευκόφυτες εκτάσεις που περιλαμβάνονται στα ανωτέρω στρέμματα αυτές θα έχουν αποψιλωθεί το πολύ έως τις 10 Ιουνίου 2025 για λόγους πυροπροστασίας . Μικρή παράταση μπορεί να δοθεί από την Δ/ση εφόσον το επιβάλλουν λόγοι σχετικοί με τις κλιματολογικές συνθήκες. Ο Δήμος δεν είναι υποχρεωμένος να εξαντλήσει το συμβατικό ποσό.

Για το Τμήμα ΙΙ η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται έως **31/12/2025** εφόσον η ανάγκη κλάδευσης υψηλών δέντρων μπορεί να προκύψει καθ' όλη την διάρκεια του έτους .

Ο Δήμος δεν είναι υποχρεωμένος να εξαντλήσει το συμβατικό ποσό.

Για το Τμήμα ΙΙΙ η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται έως **31/12/2025** εφόσον η ανάγκη κλαδέματος δέντρων πεζοδρομίων μπορεί να προκύψει καθ' όλη την διάρκεια του έτους

Ο Δήμος δεν είναι υποχρεωμένος να εξαντλήσει το συμβατικό ποσό.

Άρθρο 7

Εγγυήσεις

ΕΓΓΥΗΣΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες), εγγυητική επιστολή συμμετοχής, **που ανέρχεται σε ποσοστό 2% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης προ ΦΠΑ, έκαστου τμήματος για το οποίο συμμετέχουν** κατά τα λοιπά σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 72 του Ν 4412/2016.

ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται εγγύηση καλής εκτέλεσης **η οποία ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης ή του τμήματος της σύμβασης**. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης κατατίθεται μέχρι και την υπογραφή του συμφωνητικού. (άρθρο 72 του Ν 4412/2016).

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης παραμένει στην υπηρεσία όσο χρονικό διάστημα ορίζει η σύμβαση ή απαιτεί η υπηρεσία. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφεται πριν την ολοκλήρωση όλων των προβλεπόμενων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων, σύμφωνα με τα οριζόμενα στα άρθρα 216 και 219 του Ν. 4412/2016.

Άρθρο 8

Τρόπος πληρωμής

Οι πληρωμές θα γίνονται τμηματικά σύμφωνα με το άρθρο 200 παρ. 3 του Ν.4412/2016 (ως τροποποιήθηκε και ισχύει) και με την προσκόμιση των αντίστοιχων δικαιολογητικών που ορίζονται στο άρθρο 200 παρ. 5 & 6 του Ν.4412/2016 και όχι πριν την οριστική παραλαβή της υπηρεσίας.

Άρθρο 9

Ποινικές ρήτρες- έκπτωση αναδόχου

Εφόσον υπάρξει αδικαιολόγητη υπέρβαση της συμβατικής προθεσμίας εκτέλεσης της εργασίας, μπορούν να επιβληθούν ποινικές ρήτρες σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις του Ν.4412/2016.

Άρθρο 10

Φόροι – τέλη – κρατήσεις

Ο ανάδοχος υπόκειται σε όλους τους βάσει των κειμένων διατάξεων φόρους, τέλη και κρατήσεις που θα ισχύουν κατά την ημέρα της διενέργειας του διαγωνισμού.

Ο ΦΠΑ βαρύνει τον Δήμο. Σε περίπτωση μεταβολής του συντελεστή ΦΠΑ, η διαφορά θα βαρύνει το Δήμο και δεν θα μεταβληθεί η καθαρή αξία των εργασιών.

Άρθρο 11

Ατυχήματα - Ζημιές - Ασφάλιστρα και Αποζημιώσεις

Σε καμία περίπτωση δε δύναται να επιβαρυνθεί ο Δήμος με αποζημίωση για ζημιές ή ατυχήματα που προκαλούνται από το προσωπικό του αναδόχου και των μεταφορικών μέσων που αυτός χρησιμοποιεί για την εκτέλεση της εργασίας, ενώ αυτός είναι ο εξ' ολοκλήρου υπεύθυνος αστικής και ποινικής ευθύνης για τα τυχόν προαναφερθέντα ατυχήματα και φθορές.

Άρθρο 12

Περιεχόμενα προσφορών

Η κάθε προσφορά θα συνοδεύεται από πλήρη τεχνική περιγραφή, και ότι είναι απαραίτητο για την αξιολόγηση των προσφορών. Οι προσφερόμενες υπηρεσίες πρέπει να είναι σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές. Δεκτές γίνονται προσφορές για ένα ή περισσότερα τμήματα, για το σύνολο ωστόσο των υπηρεσιών και των ποσοτήτων κάθε τμήματος.

Τα απαραίτητα δικαιολογητικά όπως έχουν περιγραφεί (ISO, αντίγραφα αδειών οχημάτων, άδειες, πίνακας προσωπικού, ασφαλιστήρια, βεβαιώσεις) οφείλουν να είναι ευανάγνωστα. Τα δημόσια έγγραφα (τα οποία έχουν εκδοθεί από δημόσια αρχή) μπορούν να είναι ευκρινή φωτοαντίγραφα πρωτοτύπων χωρίς να είναι απαραίτητο να είναι επικυρωμένα από δημόσια αρχή. Στις περιπτώσεις που με την προσφορά υποβάλλονται ιδιωτικά έγγραφα, αυτά γίνονται αποδεκτά είτε κατά τα προβλεπόμενα στις διατάξεις του Ν. 4250/2014 (Α' 94), είτε και σε απλή φωτοτυπία, εφόσον συνυποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση, στην οποία βεβαιώνεται η ακρίβειά τους και η οποία φέρει υπογραφή μετά την έναρξη της διαδικασίας σύναψης της παρούσας σύμβασης.

Εθεωρήθη 25-9-2024

Η Συντάξασα

Ο Δ/ντης

Χ. Εξάρχου
Δασοπόνος ΤΕ

Α.Βατικιώτης
Γεωπόνος ΠΕ