

|  |  |
| --- | --- |
| **ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ** **ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ** **ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ** **ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ** **ΤΜΗΜΑ ΑΝΑΠΛΑΣΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ**Λ. Πεντέλης & Πάροδος Αττικής οδούΤ.Κ. 15235 ΧαλάνδριΤηλ: 210 6895830 Email: tmima.prasinou@halandri.gr  | Σημειακές επεμβάσεις σε διάφορους κοινόχρηστους χώρους πρασίνουΚλάδεμα ψηλών δένδρων**Α.Μ. : 21/2024****ΠΡΟΫΠ.:** 373.860,00 € (με ΦΠΑ 24%)Κ.Α. 35.6262.16, 35.6277.03CPV: 77313000-7, 77341000-2  |

**ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ –**

 **ΟΜΑΔΑ α. σημειακές επεμβάσεις σε διάφορους κοινόχρηστους χώρους πρασίνου CPV77313000-7**

Τoυ αναδόχου ή της επιχείρησης ……………………………………………………………………….

με έδρα τ……………………………………………………..……οδός ………………………………….

αριθμ. …….Τ.Κ. ……………..……………Τηλ. ………….…………………….Fax……………..………

Αφού έλαβα γνώση όλων των τευχών της υπ΄αριθμ. 21/2024 μελέτης με τίτλο «Σημειακές επεμβάσεις σε διάφορους κοινόχρηστους χώρους πρασίνου Κλάδεμα ψηλών δένδρων» προϋπολογισμού 373.860,00 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ καθώς και των συνθηκών εκτέλεσης αυτής, υποβάλλω την παρούσα προσφορά και δηλώνω ότι αποδέχομαι πλήρως και χωρίς επιφύλαξη όλα αυτά και αναλαμβάνω την εκτέλεση της εργασίας με ενιαίο ποσοστό έκπτωσης επί των τιμών του προϋπολογισμού της Μελέτης (Πίνακας ενδεικτικού προϋπολογισμού)

Ποσοστό έκπτωσης: (αριθμητικώς) ……………………………………………………………..

Ποσοστό έκπτωσης: (ολογράφως) ……………………………………………………………….

Μετά την εφαρμογή του ανωτέρω ποσοστού έκπτωσης οι επιμέρους τιμές μονάδος ανά είδος εργασίας διαμορφώνονται σύμφωνα με τον κατωτέρω πίνακα.

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ**

| **ΟΜΑΔΑ α. σημειακές επεμβάσεις σε διάφορους κοινόχρηστους χώρους πρασίνου** |
| --- |
| **A.T.** | **Περιγραφή** | **Μονάδα Μέτρησης** | **Τιμή Μονάδας****Μελέτης Χωρίς ΦΠΑ (ευρω)** | **Τιμή Μονάδας Προσφοράς****χωρίς ΦΠΑ μετά το ανωτέρω ποσοστό έκπτωσης (€)** | **Τιμή Μονάδας Προσφοράς με ΦΠΑ μετά το ανωτέρω ποσοστό έκπτωσης****(€)** |
| Α.1 | Διαμόρφωση κόμης δένδρων ύψους μέχρι 4 m | τεμ | 17,50 |  |  |
| Α.2 | Ανανέωση κόμης δένδρων ύψους μέχρι 4 m | τεμ | 9,00 |  |  |
| Α.3 | Κοπή ή/και εκρίζωση δένδρων ύψους μέχρι 4 m | τεμ | 12,00 |  |  |
| Α.4 | Κλάδεμα φοινίκων ύψους κορμού έως 2,5 m | τεμ | 7,50 |  |  |
| Α.5 | Εγκατάσταση προπαρασκευασμένου χλοοτάπητα | στρ. | 2.500,00 |  |  |
| Α.6 | Πλήρωση νησίδων με φυτική γη σε αστικές περιοχές, χωρίς την προμήθεια του υλικού  | m3 | 2,60 |  |  |
| Α.7 | Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών ή κλαδεμάτων με μηχανικά μέσα | m3 | 1,00 |  |  |
| Α.8 | Γενική μόρφωση επιφάνειας εδάφους για την φύτευση φυτών ή εγκατάσταση χλοοτάπητα  | στρ. | 105,00 |  |  |
| Α.9 | Ενσωμάτωση βελτιωτικών εδάφους  | m3 | 5,00 |  |  |
| Α.10 | Διάστρωση υλικών στην επιφάνεια της κονίστρας  | m2 | 0,25 |  |  |
| Α.11 | Άνοιγμα λάκκων διαστάσεων 0,30 x 0,30 x 0,30 m σε χαλαρά εδάφη με εργαλεία χειρός  | τεμ | 0,60 |  |  |
| Α.12 | Άνοιγμα λάκκων διαστάσεων 0,50 x 0,50 x 0,50 m σε χαλαρά εδάφη με εργαλεία χειρός  | τεμ | 1,50 |  |  |
| Α.13 | Άνοιγμα λάκκων διαστάσεων 0,30 x 0,30 x 0,30 m σε εδάφη γαιώδη – ημιβραχώδη με εργαλεία χειρός  | τεμ | 0,75 |  |  |
| Α.14 | Άνοιγμα λάκκων διαστάσεων 0,50 x 0,50 x 0,50 m σε εδάφη γαιώδη – ημιβραχώδη με εργαλεία χειρός  | τεμ | 2,00 |  |  |
| Α.15 | Άνοιγμα λάκκων διαστάσεων 0,20 x 0,20 x 0,30 m με χρήση κοχλιοφόρου συσκευής  | τεμ | 0,40 |  |  |
| Α.16 | Άνοιγμα λάκκων διαστάσεων 0,30 x 0,30 x 0,30 m με χρήση κοχλιοφόρου συσκευής  | τεμ | 0,50 |  |  |
| Α.17 | Άνοιγμα λάκκων διαστάσεων 0,20 x 0,20 x 0,50 m με χρήση κοχλιοφόρου συσκευής  | τεμ | 0,45 |  |  |
| Α.18 | Άνοιγμα λάκκων διαστάσεων 0,50 x 0,50 x 0,50 m με χρήση εκσκαπτικού μηχανήματος  | τεμ | 1,40 |  |  |
| Α.19 | Άνοιγμα λάκκων διαστάσεων 0,70 x 0,70 x 0,70 m με χρήση εκσκαπτικού μηχανήματος  | τεμ | 2,40 |  |  |
| Α.20 | Άνοιγμα λάκκων διαστάσεων 1,00 x 1,00 x 1,00 m με χρήση εκσκαπτικού μηχανήματος | τεμ | 4,00 |  |  |
| Α.21 | Άνοιγμα λάκκων διαστάσεων 1,20 x 1,20 x 1,20 m με χρήση εκσκαπτικού μηχανήματος  | τεμ | 5,00 |  |  |
| Α.22 | Άνοιγμα λάκκων διαστάσεων 0,50 x 0,50 x 0,50 m στο πεζοδρόμιο  | τεμ | 11,00 |  |  |
| Α.23 | Άνοιγμα αυλακώσεως για φύτευση μπορντούρας με εργαλεία χειρός | m | 1,50 |  |  |
| Α.24 | Φύτευση ποωδών φυτών και βολβών | τεμ | 0,40 |  |  |
| Α.25 | Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 0,40 – 1,50 lt | τεμ | 0,80 |  |  |
| Α.26 | Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 2,00 – 4,00 lt | τεμ | 1,10 |  |  |
| Α.27 | Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 4,50 – 12,00 lt | τεμ | 1,30 |  |  |
| Α.28 | Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 12,50 – 22,00 lt | τεμ | 3,00 |  |  |
| Α.29 | Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 23 – 40 lt | τεμ | 4,00 |  |  |
| Α.30 | Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 41 lt – 80 lt | τεμ | 6,00 |  |  |
| Α.31 | Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 81 lt – 150 lt | τεμ | 10,00 |  |  |
| Α.32 | Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 151 lt – 300 lt | τεμ | 12,50 |  |  |
| Α.33 | Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου έως 0,35 lt | τεμ | 0,40 |  |  |
| Α.34 | Υποστύλωση δένδρου με την αξία του πασσάλου για μήκος πασσάλου μέχρι 2,50 m | τεμ | 2,50 |  |  |
| Α.35 | Υποστύλωση δένδρου με την αξία του πασσάλου για μήκος πασσάλου πάνω από 2,50 m | τεμ | 4,00 |  |  |
| Α.36 | Υποστύλωση δένδρου χωρίς την αξία του πασσάλου | τεμ | 0,60 |  |  |
| Α.37 | Στήριξη μεγάλου δένδρου με αντηρίδες | τεμ | 12,00 |  |  |
| Α.38 | Στήριξη δένδρου με Υπόγειο Σύστημα Πρόσδεσης σε φυσικό έδαφος Περίμετρος Κορμού από 20 έως 25 εκ. | τεμ | 135,00 |  |  |
| Α.39 | Στήριξη δένδρου με Υπόγειο Σύστημα Πρόσδεσης σε φυσικό έδαφος Περίμετρος Κορμού από 25 έως 50 εκ. | τεμ | 165,00 |  |  |
| Α.40 | Σχηματισμός λεκανών άρδευσης φυτών διαμέτρου από 0,41 έως 0,60 m | τεμ | 0,40 |  |  |
| Α.41 | Σχηματισμός λεκανών άρδευσης φυτών διαμέτρου από 0,61 m και άνω | τεμ | 0,70 |  |  |
| Α.42 | Σχηματισμός λεκανών άρδευσης φυτών διαμέτρου έως 0,40 m | τεμ | 0,20 |  |  |
| Α.43 | Λίπανση φυτών με τα χέρια | τεμ | 0,10 |  |  |
| Α.44 | Λίπανση χλοοτάπητα, χειρωνακτική | στρ. | 22,50 |  |  |
| Α.45 | Ανανέωση – διαμόρφωση κόμης παλαιών αναπτυγμένων θάμνων, ύψους μέχρι 1,70 m | τεμ | 1,20 |  |  |
| Α.46 | Ανανέωση κόμης παλαιών αναπτυγμένων θάμνων, ύψους πάνω από 1,70 m | τεμ | 5,50 |  |  |
| Α.47 | Διαμόρφωση κόμης παλαιών αναπτυγμένων θάμνων, ύψους πάνω από 1,70 m | τεμ | 3,00 |  |  |
| Α.48 | Διαμόρφωση θάμνων σε μπορντούρα με μηχανικό χειροκίνητο ψαλίδι μπορντούρας | m | 0,50 |  |  |
| Α.49 | Διαμόρφωση κόμης ετησίων και πολυετών ποωδών φυτών | τεμ | 0,08 |  |  |
| Α.50 | Κούρεμα χλοοτάπητα και χλοοτάπητα πρανών με βενζινοκίνητη χλοοκοπτική μηχανή  | στρ. | 65,00 |  |  |
| Α.51 | Βοτάνισμα χώρου φυτών με τα χέρια | στρ. | 212,40 |  |  |
| Α.52 | Βοτάνισμα με βενζινοκίνητο χορτοκοπτικό μηχάνημα πεζού χειριστή σε μη φυτευμένους χώρους | στρ. | 53,10 |  |  |
| Α.53 | Βοτάνισμα με βενζινοκίνητο χορτοκοπτικό μηχάνημα πεζού χειριστή σε άλση, πάρκα, πλατείες και ελεύθερους χώρους | στρ. | 70,80 |  |  |
| Α.54 | Βοτάνισμα με βενζινοκίνητο χορτοκοπτικό μηχάνημα πεζού χειριστή σε διαχωριστικές νησίδες και ερείσματα οδικών αξόνων | στρ. | 94,40 |  |  |
| Α.55 | Βοτάνισμα χλοοτάπητα με τα χέρια | στρ. | 59,00 |  |  |
| Α.56 | Καθαρισμός χώρου φυτών σε άλση, πάρκα, πλατείες και ελεύθερους χώρους | στρ. | 20,00 |  |  |
| Α.57 | Καθαρισμός χώρου φυτών σε διαχωριστικές νησίδες και ερείσματα οδικών αξόνων | στρ. | 25,00 |  |  |
| Α.58 | Καθαρισμός χλοοτάπητα | στρ. | 41,00 |  |  |
| Α.59 | Καθαρισμός χώρων φυτών εδαφοκάλυψης – μεσημβριανθέμου | στρ. | 40,00 |  |  |
| Α.60 | Κόψιμο – εκρίζωση θάμνων μπορντούρας | m | 7,50 |  |  |
| Α.61 | Κόψιμο – εκρίζωση μεμονωμένου θάμνου με ύψος έως 1,50 m | τεμ | 2,00 |  |  |
| Α.62 | Κόψιμο – εκρίζωση μεμονωμένου θάμνου με ύψος >1,50 m | τεμ | 4,00 |  |  |
| Α.63 | Εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού έως 0,30 m | τεμ | 40,00 |  |  |
| Α.64 | Εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού από 0,31 μέχρι 0,60 m | τεμ | 60,00 |  |  |
| Α.65 | Εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού από 0,61 μέχρι 0,90 m | τεμ | 80,00 |  |  |
| Α.66 | Εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού από 0,91 μέχρι 1,20 m | τεμ | 100,00 |  |  |
| Α.67 | Εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού από 1,21 μέχρι 1,50 m | τεμ | 135,00 |  |  |
| Α.68 | Εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού > 1,51 m | τεμ | 180,00 |  |  |
| Α.69 | Φυτοπροστασίας χλοοτάπητα βιολογικά σκευάσματα | στρ | 76,70 |  |  |
| Α.70 | Πρόσθετη αποζημίωση πλαγίων μεταφορών υλικών | m3 | 1,50 |  |  |
| Α.71 | Προμήθεια κηπευτικού χώματος σε μεγάλους σάκους (big bag 0,8 m3) | τεμ | 50,00 |  |  |
| Α.72 | Προμήθεια κηπευτικού χώματος σε σάκους 40 lt | τεμ | 7,00 |  |  |
| Α.73 | Προμήθεια μίγματος χώματος σε μεγάλους σάκους (big bag 0,8 m3) | τεμ | 90,00 |  |  |
| Α.74 | Προμήθεια τύρφης σε σάκους 250 lt | τεμ | 40,00 |  |  |
| Α.75 | Άρδευση φυτών με βυτίο | τεμ | 0,12 |  |  |
| Α.76 | Άρδευση φυτών από παροχές | τεμ | 0,05 |  |  |
| Α.77 | Άρδευση χλοοτάπητα με βυτίο | Στρ. | 50,00 |  |  |
| Α.78 | Άρδευση φυτών με επίγειο ή υπόγειο σύστημα άρδευσης, μη αυτοματοποιημένο | τεμ | 0,03 |  |  |
| Α.79 | Άρδευση χλοοτάπητα με επίγειο ή υπόγειο σύστημα άρδευσης με εκτοξευτήρες μη αυτοματοποιημένο | στρ | 3,50 |  |  |

\* Επειδή οι σημειακές επεμβάσεις αφορούν σε εργασίες των οποίων η προμέτρηση είναι αδύνατη λόγω των έκτακτων επαναλήψεων ή απρόβλεπτων απαιτήσεων εξαιτίας καιρικών ή άλλων συνθηκών, ο προσδιορισμός της προς ανάθεση ποσότητας εργασιών είναι αδύνατος. Ως εκ τούτου ο προϋπολογισμός των εργασιών της Ομάδας Α δεν περιλαμβάνει ποσότητες των επί μέρους εργασιών αλλά μόνο την κατ' εκτίμηση δαπάνη του συνόλου των εργασιών.

Ημερομηνία …………………..

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

(σφραγίδα-υπογραφή με ονοματεπώνυμο)