ΟΡΘΗ ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ 05/10/2026
Ψυχικό 05/10/2026
Α. Π.: 18619

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΦΙΛΟΘΕΗΣ - ΨΥΧΙΚΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ
Ταχ. Διεύθυνση : Καλλιγά 31
Ταχ. Κώδικας : 15237
Πληροφορίες : Μ. Χατζάκης
Τηλ. : 213 2014509
E-mail: m.xatzakis@philothei-psychiko.gov.gr

ΜΕΛΕΤΗ: «Προμήθεια σπόρων, φυτών, δενδρυλλίων»
Α.Λ.Ε.: 35.2410113.003
Α.Μ.: 21/2026
CPV: 03451100-7, 03452000-3, 03451300-9, 03441000-3, 03451200-8, 03111000-2
ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: *114.992,43* € με Φ.Π.Α & Δικαίωμα Προαίρεσης
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: Ίδιοι Πόροι Δήμου Φιλοθέης - Ψυχικού

Μ Ε Λ Ε Τ Η

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΣΠΟΡΩΝ – ΦΥΤΩΝ - ΔΕΝΔΡΥΛΛΙΩΝ

05.10.2026 14:49:22
ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ
ΨΗΦΙΑΚΑ ΥΠΟΓΕΓΡΑΜΜΕΝΟ ΑΠΟ
Ελπορίανη Πανεγιωτοπούλου

ΠΕΡΙΕΧΟΜΈΝΑ

1. Τεχνική έκθεση 3
Δικαίωμα προαίρεσης 3
2. Τεχνικές προδιαγραφές 3
Προδιαγραφές των φυτών 3
Γενικά χαρακτηριστικά προμήθειας 5
Πίνακας - δέντρα 5
Πίνακας - θάμνοι 7
Πίνακας – αναρριχώμενοι θάμνοι 10
Πίνακας - διετή & πολυετή σκληραγωγημένα 11
Πίνακας - εποχιακά 12
Πίνακας - υπόγειοι βλαστοί 13
Πίνακας - σπόροι 14
Πίνακας - χλοοτάπητα 14
3. Ενδεικτικός προϋπολογισμός 15
4. Συγγραφή υποχρεώσεων 17
΄Αρθρο 1 : Αντικείμενο της προμήθειας 17
΄Αρθρο 2 : Ισχύουσες διατάξεις 17
΄Αρθρο 3 : Τα συμβατικά στοιχεία της μελέτης 17
΄Αρθρο 4 : Τρόπος εκτέλεσης της προμήθειας 17
΄Αρθρο 5 : Ειδικά στοιχεία τεχνικής προσφοράς 17
΄Αρθρο 6 : Εγγύηση συμμετοχής 18
΄Αρθρο 7 : Εγγύηση καλής εκτέλεσης της συμβάσεις 18
΄Αρθρο 8 : Σύμβαση 19
΄Αρθρο 9 : Τρόπος πληρωμής 19
΄Αρθρο 10 : Τέλη και κρατήσεις 19
΄Αρθρο 11 : Τιμές τιμολογίου 19
΄Αρθρο 12 : Ποινικές ρήτρες- Έκπτωση του αναδόχου 19
΄Αρθρο 13 : Μη συμμόρφωση αναδόχου στις συμβατικές υποχρεώσεις του 21
΄Αρθρο 14 : Παραλαβή 21
΄Αρθρο 15 : Τόπος - Χρόνος παραλαβής 21
΄Αρθρο 16 : Ευθύνες και ειδικές δαπάνες που βαρύνουν τον προμηθευτή 21
΄Αρθρο 17 : Πληροφορίες και λοιπά στοιχεία προσφορών 21
΄Αρθρο 18 : Μεταβολές στοιχείων φυσικού ή νομικού προσώπου 22
5. Έντυπο οικονομικής προσφοράς 23

1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα μελέτη προβλέπει την προμήθεια δέντρων, θάμνων, αναρριχώμενων, ποωδών πολυετών υπόγειων βλαστών, σπόρων και έτοιμου φυσικού χλοοτάπητα τα οποία θα χρησιμοποιηθούν για τις ανάγκες των πάρκων, νησίδων και λοιπών κοινόχρηστων χώρων του Δήμου.

Ο προϋπολογισμός της προμήθειας εκτιμάται ότι θα ανέρθει στο ποσό των **114.992,43 €** συμπεριλαμβανομένου του αναλογούντος Φ.Π.Α. και του δικαιώματος προαίρεσης και η σχετική δαπάνη θα βαρύνει τον προϋπολογισμό του Δήμου στο Α.Λ.Ε: **35.2410113.003** και στα έτη ως αναφέρονται στον παρακάτω πίνακα:

ΕΤΟΣ	ΠΟΣΟ & ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗΣ με Φ.Π.Α.
2026	6.000,00 €
2027	36.000,00 €
2028	36.000,00 €
2029	36.992,43€
ΣΥΝΟΛΟ	114.992,43€

Η ανωτέρω προμήθεια θα γίνει με ανοικτή διαδικασία μέσω ΕΣΗΔΗΣ, σύμφωνα με τις διατάξεις του ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, καθώς και τις λοιπές ισχύουσες διατάξεις που αφορούν στις προμήθειες των ΟΤΑ και αφορούν στην παρούσα Μελέτη.

CPV: 03451100-7 Φυτά για φύτευση σε παρτέρια
CPV: 03452000-3 Δέντρα
CPV: 03451300-9 Θάμνοι
CPV: 03441000-3 Διακοσμητικά φυτά, χορτάρια, βρύα και λειχήνες
CPV: 03451200-8 Βολβοί λουλουδιών
CPV: 03111000-2 Σπόροι

Δικαίωμα προαίρεσης

Στη συγκεκριμένη προμήθεια θα προβλέπεται δικαίωμα προαίρεσης έως και 15% που αντιστοιχεί στο ποσό των 13.273,46 € πλέον του αναλογούντος Φ.Π.Α. 1.725,55 € και στο συνολικό ποσό **14.999,01 €** συμπεριλαμβανομένου του αναλογούντος Φ.Π.Α., προκειμένου να καλύψει τις έκτακτες ανάγκες που θα προκύψουν στους δημοτικούς χώρους πρασίνου κατά τα επόμενα έτη που αναφέρονται στη μελέτη. Η ενεργοποίηση του δικαιώματος προαίρεσης θα υλοποιείται σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις του . 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

2. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Προδιαγραφές των φυτών

Για την προμήθεια αυτή πρέπει να τηρούνται οι προδιαγραφές που αναφέρονται παρακάτω ώστε να διασφαλίζεται η ποιότητα των προμηθευόμενων ειδών καθώς και η αντοχή τους και να καθίσταται δυνατός ο αντικειμενικός προσδιορισμός των προϊόντων.

Όλα τα φυτά θα πρέπει να είναι άριστης φυτοϋγειονομικής κατάστασης, εύρωστα και ζωηρά, αντιπροσωπευτικά του κανονικού τους είδους και της ποικιλίας και να τυγχάνουν της απολύτου εγκρίσεως της υπηρεσίας.

Τα φυτά θα πρέπει να είναι σκληραγωγημένα, απαλλαγμένα από αντιαισθητικούς κόμβους, εκδορές φλοιού, κακώσεις από τον άνεμο και άλλες παραμορφώσεις.

α) Τα δένδρα και οι θάμνοι διαμορφωμένοι σε δενδρύλλια πέραν των παραπάνω γενικών προδιαγραφών πρέπει να είναι:

- Δοκιμασμένα για την αντοχή τους στις ιδιαίτερες συνθήκες του αστικού περιβάλλοντος
- Να έχουν όρθιο και ευθυτενή κορμό χωρίς εμφανείς τομές, εκδορές, έλκη, καρκινώματα ή άλλες αλλοιώσεις.
- Η κόμη τους να είναι καλώς ανεπτυγμένη, καλώς διακλαδισμένη (τουλάχιστον 3 κύριοι κλώνοι (βραχίονες) οι οποίοι θα εκφύονται, για τα περισσότερα είδη δέντρων σε ύψος άνω των 2 μέτρων) και διαμορφωμένη με κλαδέματα αναλόγως της ηλικίας του είδους τους, συμπαγής χωρίς κενά, ξερά κλαδιά ή χλωρώσεις.
- Τα χαρακτηριστικά κάθε φυτού να είναι αυτά που περιγράφονται στο σχετικό πίνακα του προϋπολογισμού της μελέτης.
- Να έχουν διανύσει περίοδο σκληραγώγησης στο φυτώριο από την εξαγωγή τους από το έδαφος τουλάχιστον δώδεκα (12) μήνες πριν της παραδόσεως και να έχουν διατηρηθεί σε φυσικές συνθήκες.
- Το ύψος του φυτού μετριέται από το λαιμό του φυτού έως και την κόμη του.
- Δέντρα με αραιά την κόμη η μονόκλωνα δεν θα γίνονται αποδεκτά.

β) Οι θάμνοι θα πρέπει να είναι:

- Εύρωστοι, με πλήρως διαμορφωμένο το ριζικό τους σύστημα εντός φυτοδοχείου, φυτοπαθολογικά ελεγμένοι και με διαστάσεις όπως ακριβώς αυτές αναφέρονται ανά είδος στον σχετικό πίνακα.
- Να είναι ανεπτυγμένοι, συμμετρικά διακλαδισμένοι (υποχρεωτικά 3-5 καλώς ανεπτυγμένοι κλάδοι), και διαμορφωμένοι με κλαδέματα αναλόγως της ηλικίας και του είδους τους, συμπαγείς χωρίς κενά, ξερά κλαδιά ή χλωρώσεις και με επαρκή φυλλική επιφάνεια.
- Το ύψος μετριέται από το λαιμό του φυτού έως την κορυφή του.
- Φυτά με αραιή κώμη η μονοστέλεχα δεν θα γίνονται αποδεκτά.

γ) Τα εποχιακά ετήσια – διετή & πολυετή σκληραγωγημένα θα πρέπει:

- Να έχουν πλήρως διαμορφωμένο το ριζικό τους σύστημα εντός φυτοδοχείου.
- Να είναι φυτοπαθολογικά ελεγμένα και με διαστάσεις όπως ακριβώς αυτές αναφέρονται ανά είδος στον παρακάτω σχετικό πίνακα.
- Να έχουν διανύσει περίοδο σκληραγώγησης από το θερμοκήπιο στο φυσικό περιβάλλον του φυτωρίου τουλάχιστον 20 ημέρες πριν της παραδόσεως και να έχουν διατηρηθεί σε φυσικές συνθήκες.
- Η επιλογή των χρωμάτων θα γίνει σε συνεννόηση με την υπηρεσία πρασίνου του Δήμου Φιλοθέης Ψυχικού.

ε) Οι σπόροι χλοοτάπητα και οι υπόγειοι βλαστοί θα πρέπει:

- Να είναι πιστοποιημένοι
- Πρόσφατης εσοδείας
- Σε ανάλογη συσκευασία που θα αναγράφεται:
  - τη σύνθεση του μίγματος
  - τον οίκο παραγωγής
  - την ημερομηνία σφραγίσεως (συσκευασίας)
  - το βάρος περιεχόμενου
  - την ελάχιστη καθαρότητα σπόρου 97%
  - την ελάχιστη βλαστικότητα 80%

στ) Ο έτοιμος φυσικός χλοοτάπητας θα πρέπει:

- Να είναι πιστοποιημένος
- Να είναι καλής ποιότητας, πυκνός, ζωηρός, με ζωηρό σκούρο πράσινο χρώμα
- Απαλλαγμένος από νηματώδεις, μυκητολογικές - εντομολογικές προσβολές, καθώς και από ζιζάνια.
- Ανθεκτικός για εντατικό παιχνίδι από παιδιά και κατοικίδια (σε όσον αφορά τα μίγματα)
- Θα πρέπει να έχει αναπτυχθεί στο φυτώριο για τουλάχιστον 6 με 10 μήνες, αλλά όχι παραπάνω από 24 μήνες.
- Το εδαφικό υπόστρωμα του χλοοτάπητα θα πρέπει να είναι συμπαγές και ισόπαχο σε όλο το πλάτος και το μήκος της λωρίδας και τουλάχιστον 2-2,5cm, ώστε να διατηρείται πυκνό το ριζικό του σύστημα.
- Τα τεμάχια θα πρέπει να είναι τόσο ανθεκτικά, ώστε να μπορούν να υποστηρίξουν το βάρος τους χωρίς να σκίζονται και χωρίς να μεταβάλλεται το σχήμα και το μέγεθός τους, όταν σηκώνονται και από τις δύο πάνω γωνίες του. Πρέπει επίσης να μην περιέχει ξηρούς βλαστούς, υπολείμματα βλαστών και ξένες ύλες.
- Να είναι απόλυτα προσαρμοσμένος στις ιδιαίτερες κλιματικές συνθήκες της χώρας

Γενικά χαρακτηριστικά προμήθειας:

i. Τα φυτά θα πρέπει να είναι φυτεμένα σε φυτοδοχεία, τα μεγέθη των οποίων φαίνονται στους πίνακες που ακολουθούν, αναλόγως με το είδος του φυτού.

ii. Τα φυτοδοχεία, θα πρέπει να είναι γεμάτα με κατάλληλο υπόστρωμα ανάπτυξης. Στην παραλαβή τους θα ληφθεί σοβαρά υπόψη η κατάσταση του ριζικού τους συστήματος, θα πρέπει να είναι ανεπτυγμένο πλήρως, να καταλαμβάνει όλο το χώρο του φυτοδοχείου και να συγκρατεί το περιβάλλον χώμα ακόμα και αφαιρώντας το φυτοδοχείο.

iii. Δεν θα πρέπει να υπάρχει πράσινη επίχρυση βρύων στην έξω επιφάνεια του φυτοδοχείου,

- Δεν θα εξέρχονται ρίζες από τις οπές της βάσης του και ιδίως η κεντρική πασσαλώδης ούτε να έχει τμηθεί πρόσφατα αυτή.
- Η μπάλα χώματος στις συνηθισμένες διαδικασίες μεταφύτευσης δεν θα πρέπει να διαλύεται. Σε καμιά περίπτωση δεν θα πρέπει να έχουν μεταφυτευθεί πρόσφατα από το έδαφος στο φυτοδοχείο.

Τα επιμέρους ζητούμενα είδη της προμήθειας φαίνονται στους πίνακες που ακολουθούν:

ΔΕΝΤΡΑ		ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	Δ1			Δ2			Δ3		
		ΤΙΜΗ/ΤΕΜ. €	19,00			41,50			108,00		
		ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ			ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ			ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ		
α/α	ΚΝ ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΛΤ ΟΜΟΜΑΣΙΑ	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ L	ΥΨΟΣ Μ	ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ ΚΟΡΜΟΥ CM	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ L	ΥΨΟΣ Μ	ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ ΚΟΡΜΟΥ CM	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ L	ΥΨΟΣ Μ	ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ ΚΟΡΜΟΥ CM
1	Αγριοκερασιά	*Prunus avium*							25	2.5	11
2	Ακακία (Μιμόζα)	*Acacia dealbata*	10	1.75	7	12	2	7	25	3	11
3	Ακακία (Κων/πόλεως)	*Acacia julibrissin*	12	1.75	6	12	2	7	25	3	13
4	Αμυγδαλιά	*Prunus amygdalus*	9	1.5	6	12	2	7	25	3	9
5	Αριά	*Quercus ilex*	10	1.5	5	12	1.8	7	25	2	10

6	Γιακαράντα	*Jacaranta mimosaefolia*	5	2	7	10	2.5	7	35	3	15
7	Γκορτσιά	*Pyrus amygdaliformis*	5	1.5	5						
8	Δάφνη Απόλλωνα	*Laurus nobilis*	5	1.5	5	12	1.75	9	35	3	13
9	Δρυς	*Quercus pubescens*	10	1.5	3	12	1.8	7	25	2	9
10	Ελιά	*Olea europaea*	5	1.5	7	10	2	9	30	2.5	13
11	Ιβίσκος συριακός	*Hibiscus syriacus*	5	1.5	5	18	2	11	35	3	15
12	Ιπποκαστανιά	*Aesculus hippocastanum*	5	1.5	5	8	2	9	35	3	13
13	Καλλωπιστική κερασιά	*Prunus serrulata 'kanzan'*	9	1,5	5	12	2	7	30	3	15
14	Καρπίνος ή Γαύρος	*Carpinus betulus*				18	2,5	9	35	3	15
15	Καρυδιά	*Juglans regia*	9	1,5	5	12	2,5	9			
16	Κατάλπα	*Catalpa bignonioides*	5	1,8	7	10	2	11	50	3,5	15
17	Κέδρος Άτλαντα	*Cedrus atlantica f. glauca*	5	1		10	2,5	13	35	3,5	15
18	Κέδρος Ντεοντάρα	*Cedrus deodara*	5	1		10	1,5		35	3,5	15
19	Κέδρος Λιβάνου	*Cedrus libani*	5	1		10	1,5		35	3,5	15
20	Κελτίς - Μελικουκιά	*Celtis australis*	5	1,8	6	10	2	11	50	3,5	15
21	Κερκίς - Κουτσουπιά	*Cercis siliquastrum*	5	1,5	7	10	2	9	50	3,5	15
22	Κοιλρεουτέρια	*Koelreuteria paniculata*	5	1,5	7	10	2	9	50	3,5	15
23	Κοκορεβυθιά	*Pistacia terebithus*				12	2,5	9	50	3,5	15
24	Κυπαρίσσι Αριζόνικα	*Cupressus arizonica*	5	1,25	5	11	1,7	9	35	3	11
25	Κυπαρίσσι ορθόκλαδο	*Cupressus sempervirens f. sempervirens*	10	1,75		12	2	11	35	3	13
26	Κυπαρίσσι πλαγιόκλαδο	*Cupressus sempervirens f. horizontalis*	10	1,75		12	2	11	35	3	13
27	Κυπρεσοκυπάρισσος Leyland	*x Cupressocy-paris leylandii*	5	1		12	1,75	9	35	3,5	13
28	Κράταιγος	*Crataegus azarolus*				30	2	9	50	3	15

29	Λαγκερστρέμια	*Crataegus azarolus*	10	1,5	7	12	2,5	11	30	3	14
30	Μεσπιλιά η Γερμανική	*Mespilus germanica*	9	1,5	5	12	2,5	9			
31	Μουριά	*Morus spp.*	5	1,5	7	18	2,5	11	30	3	14
32	Μουσμουλιά	*Morus spp.*	5	1,5							
33	Νεραντζιά	*Morus spp.*	3	1,25	7	10	2	11	30	3	14
34	Πεύκη Κουκουναριά	*Morus spp.*	5	1,25	7	12	1,7	11	35	3	14
35	Πεύκη παράλιος	*Pinus maritima*	10	1,5	7	12	2	11	35	3	15
36	Πικροδάφνη	*Nerium oleander*	12	1,25	7	15	2	11	50	3	15
37	Πλάτανος	*Platanus orientalis*	10	2	5	12	2,5	7	50	5	19
38	Προύνος	*Prunus cerasifera 'Pissardii'*	10	2	5	15	2,5	11	50	2,8	15
39	Ροδιά	*Punica granatum*	10	1	5	15	2	11	35	2,8	15
40	Σοφόρα	*Sophora japonica*	5	1,5	5	12	2	11	35	2,8	15
41	Συκιά	*Ficus carica*	10	2	5						
42	Σφένδαμος	*Acer spp.*	10	2,5	7	15	2,8	11	50	4	19
43	Τζιτζιφιά	*Ziziphus zizyphus*	3	1,5	5	10	1,8	8	15	2,5	10
44	Φιλύρα (τίλιο)	*Tilia platyphyllos*	10	2	7	15	3	11	35	3,8	15
45	Φράξος ή Μελιός	*Fraxinus ornus*				18	2,5	9	40	3,8	15
46	Φτελιά	*Ulmus campestris*				18	3	9	40	3,8	15
47	Χαρουπιά	*Ceratonia siliqua*	5	1,25		15	3	11	50	3,8	19
48	Ψευδακακία	*Robinia pseudoacacia*	10	2	7	15	3	11	50	3,8	19
49	Ψευδομελιά	*Melia azedarach*	5	1,5	7	15	3	11	40	3,8	13
50	Ψευδοπιπεριά (Σχίνος μόλλειος)	*Schinus molle*	5	2	7	18	2,5	9	40	3,8	15

ΘΑΜΝΟΙ	**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ**	**Θ1**	**Θ2**	**Θ3**
	ΤΙΜΗ €/ΤΕΜ.	**2,75**	**11,00**	**20,00**
	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	**ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ**	**ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ**	**ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ**

α/α	ΚΝ ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΛΤ ΟΜΟΜΑΣΙΑ	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ L	ΥΨΟΣ Μ	ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ ΚΟΡΜΟΥ CM	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ L	ΥΨΟΣ Μ	ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ ΚΟΡΜΟΥ CM	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ L	ΥΨΟΣ Μ	ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ ΚΟΡΜΟΥ CM
1	Αγγελική	*Pittosporum spp.*	2	0,4	3	3	0,9	5	10	1	1,2
2	Αγγελική μικρόφυλλη	*Pittosporum heterophyllum*	3	0,5	5	7	0,75	5	10	0,8	1
3	Αγγελική νάνα	*Pittosporum tobira 'Wheeler's Dwarf'*	2	0,2	5	3	0,3	5	8	0,5	1
4	Αμπέλια	*Abelia grandiflora*							15	0,8	1,2
5	Βεϊγκέλια	*Weigela spp.*	2	0,5	3	3	0,8	5	10	1,4	1,2
6	Βερονίκη νάνα	*Hebe (Veronica) x franciscana*	2	0,2	3	10	40	5			
7	Βιβούρνο εύοσμο	*Viburnum odoratissimum*	2	0,4	3	3	0,9	5	10	1,2	1,8
8	Βιβούρνο κοινό	*Viburnum tinus*	2	0,6	3	3	0,9	5	18	1,25	2
9	Βιβούρνο ρυτιδόφυλλο	*Viburnum rhytidophyllum*	2	0,6	3	3	0,9	5	18	1,25	2
10	Γιασεμί θαμνώδες	*Jasminus humile*	2	0,5	3	5	1,15	10	10	1,25	1,5
11	Γιουνίπερους ορθοκ.	*Juniperus spp.*	2	0,25	3	3	0,5	3	10	1,5	1,5
12	Γιουνίπερους οριζον.	*Juniperus spp.*	2	0,2	3	3	0,55	3	18	0,7	2
13	Δάφνη Απόλλωνα	*Laurus nobilis*	2,5	0,5	3	5	0,9	5	10	1,3	5
14	Δαφνοκέρασος	*Prunus laurocerasus*	2,5	0,5	3	3	1,1	3	10	1,2	1
15	Δενδρολίβανο	*Rosmarinus officinalis*	2	0,4	3	10	0,9	5	15	1,2	1
16	Δενδρολίβανο έρπον	*Rosmarinus officinalis 'Prostratus'*	2	0,3	3	10	0,4	5			
17	Δουράντα	*Duranta plumeri*				9	0,75	5			

18	Δωδωναία	*Dodonea viscosa purpurea*				3	0,6	5	10	1	1
19	Ελαίαγνος πανασέ	*Elaeagnus x ebbingei 'Limelight*				3	0,7	5	10	0,8	1
20	Ευώνυμο πανασέ	*Euonymus japonicus elegant aureus*	2	0,4	3						
21	Ιλεξ	*Ilex aquifolium*							10	0,6	0,80
22	Καλλιστήμονας	*Callistemon spp.*				5	0,6	3	10	0,8	1,00
23	Κουμαριά	*Arbutus unedo*				3	0,9	3	10	1	1
24	Κυδωνίαστρο	*Cotoneaster spp.*	2	0,5	3	5	0,9	5	10	1	1
25	Κυδωνίαστρο έρπον	*Cotoneaster dammeri*	2	0,4	3	3	0,9	5	10	1	1
26	Κυδωνίαστρο οριζοντιόκλαδο	*Cotoneaster horizontalis*	2	0,4	3	3	0,7	3	10	1,2	1,5
27	Λαντάνα	*Lantana camara*	2	0,5	3	5	1,1	5	10	1,5	1,5
28	Λαντάνα έρπουσα	*Lantana montevidensis*	2	0,2	3	5	0,4	5			
29	Λαντάνα νάνα	*Lantana camara 'Nana'*	2	0,25	3	5	0,4	5			
30	Λιγούστρο	*Ligustrum japonicum*				5	1,1	3			
31	Λυγαριά	*Vitex agnus-castus*	2	0,5	3						
32	Μυρτιά	*Myrtus communis*	2	0,3	3	5	0,6	3	10	0,8	1
33	Πασχαλιά	*Syringa vulgaris*				5	1,1	3	10	1,5	1,5
34	Πικροδάφνη	*Nerium oleander*	2	0,6	5	5	1,25	5	10	1,5	1,5
35	Πολύγαλα	*Polygala myrtifolia*	2	0,5	3	5	0,7	3	10	0,8	1
36	Πουρνάρι	*Quercus coccifera*				5	0,7	3	10	0,8	1,5
37	Πυξός	*Buxus sempervirens*	2	0,4	5	3	0,55	5	10	0,8	1,5
38	Πυράκανθος	*Pyracantha coccinea*							10	0,8	1,5
39	Ράμνος	*Rhamnus alaternus*	2	0,5	3	5	0,7	3	10	0,8	1,5

40	Ραφιολέπις	*Rhaphiolepis umbellata*							9	0,5	0,4
41	Ρείκι	*Erica spp.*	2	0,3	3	5	0,9	5			
42	Ροδιά	*Punica granatum*	2	0,3	3	5	0,9	5	10	1	1
43	Σπάρτο	*Spartium junceum*	2	0,5	3						
44	Σπειραία	*Spiraea x arguta*	2	0,5	3	5	1,2	5	10	1,5	1
45	Σπειραία νάνα	*Spiraea x bumalda* 'Anthony Waterer'	2	0,2	3	5	0,5	5	10	0,6	1
46	Σχίνος	*Pistacia lentiscus*	2	0,5	3	3	0,7	3	10	0,8	1
47	Τούγια πυραμιδοειδής	*Thuja*spp.				3	0,9		10	1,2	
48	Τούγια σφαιρική	*Thuja*spp.				3	0,4		10	0,6	
49	Τριανταφυλλιά	*Rosa* spp.				5	1	3			
50	Υπέρικο	*Hypericum* spp.	2	0,5	3	5	0,9	5	10	1	5
51	Φορσύθια	*Forsythia x intermedia*	2	0,5	5	5	1	5	10	1,2	5
52	Φωτίνια	*Photinia x fraseri*				3	0,7	3	10	1	1,2

ΑΝΑΡΡΙΧΩΜΕΝΟΙ ΘΑΜΝΟΙ		**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ**	**Α3**		
		ΤΙΜΗ €/ΤΕΜ.	**20,00**		
		ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	**ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ**		
α/α	**ΚΝ ΟΝΟΜΑΣΙΑ**	**ΛΤ ΟΜΟΜΑΣΙΑ**	**ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ L**	**ΥΨΟΣ Μ**	**ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ ΚΟΡΜΟΥ CM**
1	Αιγόκλημα	*Lonicera* spp	10	2,3	3
2	Αμπέλοψη	*Parthenocissus* spp.	10	2,3	3
3	Βιγνονία	*Bignonia* spp.	10	2,3	3
4	Βουκαμβίλλια	*Bougainvillea* spp.	10	2,3	3

5	Γιασεμί κίτρινο	*Jasminum mesnyi*	10	2,3	3
6	Γιασεμί Χιώτικο	*Jasminum officinale*	10	2,3	3
7	Γλυτσίνια	*Wisteria* spp.	10	2,3	3
8	Πασιφλόρα	*Passiflora* spp.	10	2,3	3
9	Πλουμπάγκο	*Plumbago capensis*	10	1,5	3
10	Ρυγχόσπερμο	*Trachelospermum jasminoides*	10	2,3	3

ΔΙΕΤΗ-ΠΟΛΥΕΤΗ ΣΚΛΗΡΑΓΩΓΗΜΕΝΑ		**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ**	**ΔΠΣ1**		**ΔΠΣ2**	
		ΤΙΜΗ €/ΤΕΜ.	**2,75**		**6,60**	
		ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	**ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ**		**ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ**	
α/α	**ΚΝ ΟΝΟΜΑΣΙΑ**	**ΛΤ ΟΜΟΜΑΣΙΑ**	**ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ L**	**ΥΨΟΣ M**	**ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ L**	**ΥΨΟΣ M**
1	Άλυσσος	*Aurinia saxatilus*	2,00	0,20	5	0,3
2	Αρμπαρόριζα	*Pelargonium odoratissimum*	2,00	0,20	5	0,4
3	Βαμβακούλα	*Pelargonium peltatum*	2,00	0,20	5	0,3
4	Βερβένα	*Verbena sp*	2,00	0,20		0,3
5	Γεράνι	*Pelargonium zonale*	2,00	0,20	5	0,4
6	Γκαζάνια	*Gazania x hybrida*	2,00	0,20	5	0,3
7	Γκάουρα	*Gaura Lindeheimeri 'Siskiyou Pink'*	2,00	0,30	5	1
8	Διμορφοθήκη ορθόκλαδη	*Dimorphotheca sp.*			5	0,35
9	Δυόσμος	*Mentha x piperita*	2,00	0,20	5	0,3

10	Ευρύωψ	*Euriops pectinatus*			5	0,55
11	Ελίχρυσο	*Helichisum orientale*			5	0,4
12	Θυμάρι	*Corydothymus capitatus*	2,00	0,20	5	0,3
13	Κάλλα	*Zantedeschia aethiopica*			5	0,5
14	Κάννα	*Canna indica*			5	0,8
15	Λάμπρανθος	*Lampranthus auranticus*			5	0,4
16	Λεβάντα	*Lavandula* spp.	2,00	0,20	5	
17	Λεβαντίνη	*Santolina officinalis*	2,00	0,20	5	
18	Μενεξές	*Viola odorata*	2,00	0,20	5	
19	Μέντα	*Mentha viridis*	2,00	0,20	5	
20	Μεσημβριάνθεμο	*Carpobrotus edulis*	2,00	0,20		
21	*Ποϊνσέτια (Αλεξανδρινό)*	Euphorbia pulcherrima			3	0,5
22	Ρίγανη	*Origanum vulgare*	2,00	0,20	5	0,4
23	Σάλβια (Φασκομηλιά)	*Salvia officinalis*	2,00	0,20	5	0,3
24	Φελίτσια	*Agathea coelestis*	2,00	0,20	5	0,3

ΕΠΟΧΙΑΚΑ	**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ**	**Ε1**	**Ε2**	**Ε3**
	ΤΙΜΗ €/ΤΕΜ.	**1,65**	**2,75**	**5,50**
	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	**ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ**	**ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ**	**ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ**

α/α	ΚΝ ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΛΤ ΟΜΟΜΑΣΙΑ	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ L	ΥΨΟΣ Μ	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ L	ΥΨΟΣ Μ	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ L	ΥΨΟΣ Μ
1	Άλυσσο	*Alyssum*	1,00	0,20	0,20	0,30		
2	Κατηφές	*Tagetes*	1,00	0,20	0,20	0,30	3,00	0,40
3	Κυκλάμινο μεγανθές	*Cyclamen persicum*					3,00	0,40
4	Κυκλάμινο midi	*Cyclamen persicum*			0,20	0,20		
5	Πανσές	*Viola*	1,00	0,20	0,20	0,30		
6	Πετούνια	*Petunia*	1,00	0,20	0,20	0,30		
7	Σκυλάκι	*Antirhinum*	1,00	0,20	0,20	0,30		
8	Φλόγα	*Salvia*	1,00	0,20	0,20	0,30		
9	Βίγκα	*Vinca trailing*	1,00	0,20	0,20	0,30		
10	Λομπέλια	*Lobelia*	1,00	0,20	0,20	0,30		
11	Βιολέτα	*Mathiola*	1,00	0,20	0,20	0,30		
12	Βιγόνια	*Begonia*	1,00	0,20	0,20	0,30		
13	Χρυσάνθεμο	*Chrysanthemum sp.*					9	0,40
14	Τζερενάλια	*Pericallis hybrida*					9	0,4
15	Κηπευτικά (λάχανο, φράουλα κ.λπ)		1,00	0,20	0,20	0,30		

ΥΠΟΓΕΙΟΙ ΒΛΑΣΤΟΙ		**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ**	**Α'**	**Β'**	**Γ'**	**Δ'**	**Ε'**	**ΣΤ'**	**Ζ'**
		ΤΙΜΗ €/ΤΕΜ.	**0,33**	**0,44**	**0,55**	**0,77**	**1,10**	**6,60**	**7,70**
α/α	**ΚΝ ΟΝΟΜΑΣΙΑ**	**ΛΤ ΟΝΟΜΑΣΙΑ**	**Μέγεθος**	**Μέγεθος**	**Μέγεθος**	**Μέγεθος**	**Μέγεθος**	**Μέγεθος**	**Μέγεθος**
1	Τουλίπα	*Tulipa sr.*		12-Nov	12+				

2	Ίριδα	*Iris sp.*		9-Aug					
3	Νάρκισσος	*Narcissus sp.*					14-Dec		
4	Μούσκαρι	*Muscari sp.*			9-Aug				
5	Υάκινθος	*Crocus sp.*							
6	Κρόκος	*Yacinthus sp.*		9-Aug		15-16			
7	Φριτιλάρια	*Fritillaria sp.*						22+	
8	Φρέζια διπλή	*Fresia sp.*	7-Jun						
9	Ανεμώνη διπλή	*Anemone sp.*	9-Aug						
10	Νεραγκούλα	*Ranunculus sp.*		7-Jun					
11	Αμαρυλλίς	*Amaryllis sp.*							26/28

ΣΠΟΡΟΙ			
α/α	**ΚΝ ΟΝΟΜΑΣΙΑ**	**ΛΤ ΟΝΟΜΑΣΙΑ**	**ΤΙΜΗ m2 €**
1	Σπόρος διχόνδρας	*Dichondra repens*	30,80
2	Σπόρος μίγματος ψυχρόφιλου χλοοτάπητα	*(Festuca - poa- Lolium)*	11,00
3	Σπόρος Βερμούδας ή Ουγκάντας	*Cynodon dactylon*	17,60

ΈΤΟΙΜΟΣ ΦΥΣΙΚΟΣ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑΣ			
α/α	**ΚΝ ΟΝΟΜΑΣΙΑ**	**ΛΤ ΟΝΟΜΑΣΙΑ**	**ΤΙΜΗ m2 €**
1	Έτοιμος φυσικός χλοοτάπητας (μίγμα ψυχρ. αγρωστωδών)	*(Festuca - poa- Lolium)*	8,80
2	Έτοιμος φυσικός χλοοτάπητας πλατύφυλλος (Διχόντρα)	*Dichondra repens*	13,20
3	Έτοιμος φυσικός χλοοτάπητας (Βερμούδα ή Ουγκάντα)	*Cynodon dactylon*	11,00

3. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

α/α	ΕΙΔΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝ.	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΠΟΣΟΤ.	ΔΑΠΑΝΗ
1	Δέντρα (Δ1΄	τεμ.	21,00 €	220	4.620,00 €
2	Δέντρα (Δ2)	τεμ.	41,50 €	180	7.470,00 €
3	Δέντρα (Δ3)	τεμ.	108,00 €	85	9.180,00 €
4	Θάμνοι (Θ1)	τεμ.	2,75 €	650	1.787,50 €
5	Θάμνοι (Θ2)	τεμ.	11,00 €	1550	17.050,00 €
6	Θάμνοι (Θ3)	τεμ.	20,00 €	650	13.000,00 €
7	Αναρριχώμενα	τεμ.	20,00 €	100	2.000,00 €
8	Διετή - πολυετή σκληραγωγημένα (ΔΠΣ1)	τεμ.	2,75 €	2195	6.036,25 €
9	Διετή - πολυετή σκληραγωγημένα (ΔΠΣ2)	τεμ.	6,60 €	1100	7.260,00 €
10	Εποχιακά ετήσια φυτά (Ε1)	τεμ.	1,65 €	1500	2.475,00 €
11	Εποχιακά ετήσια φυτά (Ε2)	τεμ.	2,75 €	2500	6.875,00 €
12	Εποχιακά ετήσια φυτά (Ε3)	τεμ.	5,50 €	350	1.925,00 €
13	Υπόγειοι Βλαστοί Κατηγορία Α'	τεμ.	0,33 €	80	26,40 €
14	Υπόγειοι Βλαστοί Κατηγορία Β'	τεμ.	0,44 €	60	26,40 €
15	Υπόγειοι Βλαστοί Κατηγορία Γ'	τεμ.	0,55 €	60	33,00 €
16	Υπόγειοι Βλαστοί Κατηγορία Δ'	τεμ.	0,77 €	60	46,20 €
17	Υπόγειοι Βλαστοί Κατηγορία Ε'	τεμ.	1,10 €	70	77,00 €
18	Υπόγειοι Βλαστοί Κατηγορία ΣΤ'	τεμ.	6,60 €	40	264,00 €
19	Υπόγειοι Βλαστοί Κατηγορία Ζ'	τεμ.	7,70 €	40	308,00 €

20	Σπόρος διχόνδρας	kgr	30,80 €	10	308,00 €
21	Σπόρος μίγματος ψυχρόφιλου χλοοτάπητα	kgr	11,00 €	20	220,00 €
22	Σπόρος Βερμούδας ή Ουγκάντας	kgr	17,60 €	20	352,00 €
23	Έτοιμος φυσικός χλοοτάπητας (μίγμα ψυχρ. αγρωστωδών)	m2	8,80 €	400	3.520,00 €
24	Έτοιμος φυσικός πλατύφυλλος χλοοτάπητας (Διχόντρα)	m2	13,20 €	150	1.980,00 €
25	Έτοιμος φυσικός χλοοτάπητας (Βερμούδα ή Ουγκάντα)	m2	11,00 €	150	1.650,00 €
			ΣΥΝΟΛΟ	12240	88.489,75 €
			ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗΣ 15%		13.273,46 €
			ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗ		101.763,21 €
			Φ.Π.Α. 13%		13.229,22 €
			ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ		114.992,43 €

Οι τιμές μονάδας για κάθε είδος στον παραπάνω ενδεικτικό προϋπολογισμό της παρούσας Μελέτης εκτιμήθηκαν μετά από έρευνα αγοράς στο ελεύθερο εμπόριο.

Ο Δήμος δεν υποχρεούται να απορροφήσει το σύνολο των ποσοτήτων που αναγράφονται στην παρούσα. Εφόσον όμως κριθεί σκόπιμη η παροχή του συνόλου των ποσοτήτων, ο ανάδοχος υποχρεούται να ανταποκριθεί στην απαίτηση του Δήμου.

Οι ποσότητες που αναφέρονται στον προϋπολογισμό της μελέτης, ανά κατηγορία φυτών και μέγεθος είναι ενδεικτικές. Μπορούν δε να τροποποιηθούν σύμφωνα με τις ανάγκες φύτευσης που θα προκύψουν στους Δημοτικούς χώρους πρασίνου κατά την διάρκεια της σύμβασης, χωρίς υπέρβαση του συμβατικού ποσού.

4. ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1ο: Αντικείμενο της προμήθειας

Η παρούσα συγγραφή αφορά την προμήθεια σε δέντρα, θάμνους, αναρριχώμενα, Διετή - πολυετή σκληραγωγημένα, ετήσια εποχιακά, υπόγειους βλαστούς, σπόρους χλοοτάπητα και έτοιμο φυσικό χλοοτάπητα, τα οποία θα χρησιμοποιηθούν για τις ανάγκες ενίσχυσης του πρασίνου σε πάρκα, νησίδες, δενδροστοιχίες, και λοιπούς κοινόχρηστους χώρους.

ΑΡΘΡΟ 2ο: Ισχύουσες διατάξεις

Η εκτέλεση της προμήθειας θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με τις διατάξεις:

- του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 147τ.Α'2016) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών» , όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
- και του Ν. 5314/2026 (ΦΕΚ Α' 123/29-06-2026, «Κώδικας Τοπικής Αυτοδιοίκησης»), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

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.

ΑΡΘΡΟ 3ο : Τα συμβατικά στοιχεία κατά σειρά ισχύος είναι :

1. Η σύμβαση ανάθεσης της προμήθειας.
2. Η Διακήρυξη της προμήθειας.
3. Οι Τεχνικές Προδιαγραφές.
4. Το τιμολόγιο προσφοράς του Αναδόχου.
5. Η Συγγραφή των Υποχρεώσεων.
6. Ο Ενδεικτικός Προϋπολογισμός της Μελέτης.
7. Τα λοιπά στοιχεία της Μελέτης.

ΑΡΘΡΟ 4ο : Τρόπος εκτέλεσης της προμήθειας

Η εκτέλεση της προμήθειας θα γίνει με ανοικτή διαδικασία μέσω ΕΣΗΔΗΣ σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις και τους όρους που θα καθορίσει η Δημοτική Επιτροπή του Δήμου. **Η διάρκεια της σύμβασης θα είναι 3 έτη από την υπογραφή της σύμβασης ή μέχρι εξαντλήσεως του οικονομικού της αντικειμένου, εφόσον αυτό συμβεί πρώτο.**

Η οικονομική προσφορά του προμηθευτή, που θα αναλάβει τελικά την παρούσα προμήθεια, θα αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της σχετικής σύμβασης.

Οποιαδήποτε αλλαγή τους από την πλευρά του προμηθευτή θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη και αντίθετη στους όρους της αντίστοιχης σύμβασης.

Κριτήριο κατακύρωσης θα είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάση τιμής στο σύνολο των ειδών που προβλέπει η παρούσα Μελέτη, εφόσον πληρούνται οι Τεχνικές Προδιαγραφές, η ικανοποίηση των προβλέψεων της Συγγραφής Υποχρεώσεων αυτής, καθώς και της Διακήρυξης.

ΑΡΘΡΟ 5ο Ειδικά στοιχεία Τεχνικής Προσφοράς

- Υπεύθυνη Δήλωση ν.1599/1986 στην οποία θα αναφέρονται ρητά ότι:
  - Όλα τα προσφερόμενα από αυτούς είδη θα πληρούν ακριβώς τις Τεχνικές Προδιαγραφές όπως αυτές περιγράφονται στην παρούσα μελέτη
  - ο χρόνος, ο τόπος παράδοσης σε οποιαδήποτε ποσότητα ζητηθεί από τα προμηθευόμενα είδη.
  - η δυνατότητα άμεσης αντικατάστασης των ελαττωματικών που θα διαπιστωθεί κατά την παράδοση.
- Βεβαίωση εγγραφής ή επανελέγχου του οικονομικού φορέα στο μητρώο εμπορίας ή παραγωγής και εμπορίας πολλαπλασιαστικού υλικού του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων (ΥΠ.Α.Α.Τ), αποκλειόμενης της δυνατότητας χρήσης τους, επ' ονόματι τρίτου προσώπου. Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας έχει εγγραφεί μόνο στο επίσημο μητρώο ως φυτωριακή επιχείρηση (παραγωγής) και δεν έχει λάβει αδειοδότηση εμπορίας πολλαπλασιαστικού υλικού: Επίσημα δηλωμένος κατάλογος των ειδών που παράγει (ο οποίος έχει δηλωθεί στο ΥΠ.Α.Α.Τ) ώστε να ελεγχθεί αν όλα τα ζητούμενα είδη της μελέτης είναι είδη παραγωγής του
- Αναλυτικές Περιοδικές Δηλώσεις του τελευταίου τριμήνου με το αποδεικτικό υποβολής του στον ΕΦΚΑ του απασχολούμενου υπεύθυνου επιστήμονα (Γεωπόνου / Τεχν. Γεωπόνου)
- Για τους Γεωπόνους Βεβαίωση άσκησης Γεωτεχνικού επαγγέλματος σε ισχύ.
- Για τους Τεχν. Γεωπόνους αντίγραφο του πτυχίου τους.

  Εάν ο ίδιος ο συμμετέχων ή ο διαχειριστής έχει μια από τις παραπάνω ιδιότητες, αρκεί η υποβολή Βεβαίωσης άσκησης Γεωτεχνικού επαγγέλματος σε ισχύ (για τον Γεωπόνο) ή του αντιγράφου του πτυχίου του (για τον Τεχν. Γεωπόνο), ως υπεύθυνου επιστήμονα όπως αναφέρεται παραπάνω αντίστοιχα.
- Υπεύθυνη δήλωση του ν.1599/1986 για την προσφερόμενη εγγύηση καλής ποιότητας και λειτουργίας. Ως ελάχιστος χρόνος για την εγγύηση καλής ποιότητας και λειτουργίας ορίζεται το χρονικό διάστημα δώδεκα (12) μηνών πλην των ειδών μικρής διάρκειας χρήσης.

ΑΡΘΡΟ 6ο: Εγγύηση συμμετοχής

Κάθε προσφορά συνοδεύεται από εγγυητική επιστολή συμμετοχής στο διαγωνισμό, το ύψος της οποίας θα καλύπτει το 2% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης εκτός του Φ.Π.Α και του δικαιώματος προαίρεσης, δηλ. σε **χίλια επτακόσια εξήντα εννέα ευρώ και ογδόντα λεπτά (1.769,80€).**

Η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να ισχύει τουλάχιστον για τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς που καθορίζουν τα έγγραφα της σύμβασης.

Η εγγυητική επιστολή συμμετοχής στο διαγωνισμό, επιστρέφεται στο μειοδότη μετά την υπογραφή της σύμβασης και κατάθεση της εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης. Η τελευταία επιστρέφεται μετά την ποιοτική και ποσοτική παραλαβή και ύστερα από εκκαθάριση των τυχόν απαιτήσεων από τους δύο συμβαλλόμενους.

ΑΡΘΡΟ 7ο: Εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 4 του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε

ποσοστό 4% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης μη συμπεριλαμβανομένων του αναλογούντος Φ.Π.Α. και του δικαιώματος προαίρεσης, δηλ. σε **τρεις χιλιάδες πεντακόσια τριάντα εννέα ευρώ και πενήντα εννέα λεπτά (3.539,59 €)** και κατατίθεται μέχρι και την υπογραφή του συμφωνητικού.

ΑΡΘΡΟ 8ο: Σύμβαση

Μετά από την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, να προσέλθει για υπογραφή του συμφωνητικού, θέτοντάς του προθεσμία δεκαπέντε (15) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής ειδικής πρόσκλησης. Η σύμβαση θεωρείται συναφθείσα με την κοινοποίηση της πρόσκλησης του προηγούμενου εδαφίου στον ανάδοχο.

Η σχετική σύμβαση θα έχει διάρκεια 3 ετών ή μέχρι εξαντλήσεως του οικονομικού αντικειμένου της, εφόσον αυτό συμβεί πρώτο.

ΑΡΘΡΟ 9ο: Τρόπος πληρωμής

Η πληρωμή της αξίας κάθε παράδοσης των υλικών θα γίνεται για το 100% της αξίας του εκάστοτε τιμολογίου, αφού υπογραφούν τα σχετικά Πρωτόκολλα Παραλαβής από την αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής.

Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νόμιμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

ΑΡΘΡΟ 10ο: Τέλη και Κρατήσεις

Ο Προμηθευτής βαρύνεται με όλες γενικά τις δαπάνες φόρους, τέλη, καθώς και κάθε άλλη προβλεπόμενη από το Νόμο κράτηση εκτός του Φ.Π.Α με τον οποίο βαρύνεται ο Δήμος.

ΑΡΘΡΟ 11ο: Τιμές Τιμολογίου

Οι τιμές τιμολογίου αφορούν τις κατά μονάδα τιμές προμήθειας για την τέλεια και σύμφωνα με τους κανόνες καλής εκτέλεσης της προμήθειας όπως περιγράφονται στα οικεία άρθρα.

Σε κάθε τιμή περιλαμβάνεται η προμήθεια, η προσκόμιση, η φορτοεκφόρτωση, οι νόμιμες κρατήσεις και όλη η απαιτούμενη εργασία για την παράδοσή τους.

ΑΡΘΡΟ 12ο: Κυρώσεις- Έκπτωση του αναδόχου

- Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου συλλογικού οργάνου (Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής):

➢ στην περίπτωση της παρ. 7 του άρθρου 105 περί κατακύρωσης και σύναψης σύμβασης,

➢ στην περίπτωση που δεν εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τη σύμβαση ή/και δεν συμμορφωθεί με τις σχετικές γραπτές εντολές της υπηρεσίας,

που είναι σύμφωνες με τη σύμβαση ή τις κείμενες διατάξεις, εντός του συμφωνημένου χρόνου εκτέλεσης της σύμβασης,

- εφόσον δεν φορτώσει, δεν παραδώσει ή δεν αντικαταστήσει τα συμβατικά αγαθά ή δεν επισκευάσει ή δεν συντηρήσει αυτά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δόθηκε, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 του ν. 4412/2016

Στην περίπτωση συνδρομής λόγου έκπτωσης του αναδόχου από σύμβαση κατά την ως άνω περίπτωση γ, η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί στον ανάδοχο ειδική όχληση, η οποία μνημονεύει τις διατάξεις του άρθρου 203 του ν. 4412/2016
[1] και περιλαμβάνει συγκεκριμένη περιγραφή των ενεργειών στις οποίες οφείλει να προβεί ο ανάδοχος

Αν η προθεσμία που τεθεί με την ειδική όχληση, παρέλθει, χωρίς ο ανάδοχος να συμμορφωθεί, κηρύσσεται έκπτωτος μέσα σε προθεσμία τριάντα (30) ημερών από την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας συμμόρφωσης, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής.

Ο ανάδοχος δεν κηρύσσεται έκπτωτος για λόγους που αφορούν σε υπαιτιότητα του φορέα εκτέλεσης της σύμβασης ή αν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.

Στον οικονομικό φορέα, που κηρύσσεται έκπτωτος από τη σύμβαση, επιβάλλονται, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ενδιαφερόμενο προς παροχή εξηγήσεων, αθροιστικά οι παρακάτω κυρώσεις:

- ολική κατάπτωση της εγγύησης συμμετοχής ή καλής εκτέλεσης της σύμβασης κατά περίπτωση,
- Καταλογισμός του διαφέροντος, που προκύπτει εις βάρος της αναθέτουσας αρχής, εφόσον αυτή προμηθευτεί τα αγαθά, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, αναθέτοντας το ανεκτέλεστο αντικείμενο της σύμβασης στον επόμενο κατά σειρά κατάταξης οικονομικό φορέα που είχε λάβει μέρος στη διαδικασία ανάθεσης της σύμβασης. Αν ο οικονομικός φορέας του προηγούμενου εδαφίου δεν αποδεχθεί την ανάθεση της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να προμηθευτεί τα αγαθά, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, από τρίτο οικονομικό φορέα είτε με διενέργεια νέας διαδικασίας ανάθεσης σύμβασης είτε με προσφυγή στη διαδικασία διαπραγμάτευσης, χωρίς προηγούμενη δημοσίευση, εφόσον συντρέχουν οι προϋποθέσεις του άρθρου 32 του ν. 4412/2016.
- Επιπλέον, μπορεί να επιβληθεί προσωρινός αποκλεισμός του αναδόχου από το σύνολο των συμβάσεων προμηθειών ή υπηρεσιών των φορέων που εμπίπτουν στις διατάξεις του ν. 4412/2016 κατά τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 74 του ως άνω νόμου, περί αποκλεισμού οικονομικού φορέα από δημόσιες συμβάσεις.
- Αν το υλικό φορτωθεί - παραδοθεί ή αντικατασταθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, σύμφωνα με το άρθρο 206 του ν.4412/16, επιβάλλεται πρόστιμο πέντε τοις εκατό (5%) επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

Το παραπάνω πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας των εκπρόθεσμα παραδοθέντων υλικών, χωρίς ΦΠΑ. Εάν τα υλικά που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα επηρεάζουν τη χρησιμοποίηση των υλικών που παραδόθηκαν εμπρόθεσμα, το πρόστιμο

υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας της συνολικής ποσότητας αυτών.
Κατά τον υπολογισμό του χρονικού διαστήματος της καθυστέρησης για φόρτωση- παράδοση ή αντικατάσταση των υλικών, με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, δεν λαμβάνεται υπόψη ο χρόνος που παρήλθε πέραν του εύλογου, κατά τα διάφορα στάδια των διαδικασιών, για το οποίο δεν ευθύνεται ο ανάδοχος και παρατείνεται, αντίστοιχα, ο χρόνος φόρτωσης - παράδοσης.

ΑΡΘΡΟ 13ο: Μη συμμόρφωση Αναδόχου στις συμβατικές υποχρεώσεις του.

- Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας των υλικών, με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, μπορεί να εγκρίνεται αντικατάστασή της με άλλη, που να είναι σύμφωνη με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή.
- Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 1/2 του συνολικού συμβατικού χρόνου, ο δε ανάδοχος θεωρείται ως εκπρόθεσμος και υπόκειται σε κυρώσεις λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης.
  Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τα υλικά που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει ο συμβατικός χρόνος, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.
- Η επιστροφή των υλικών που απορρίφθηκαν γίνεται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις παρ. 2 και 3 του άρθρου 213 του ν. 4412/2016.

ΑΡΘΡΟ 14ο: Παραλαβή

Η παραλαβή των υλικών γίνεται βάσει των διατάξεων του Ν. 4412/2016, και τους ειδικούς όρους που θα περιληφθούν στη σύμβαση.
Τα είδη παραλαμβάνονται τμηματικά και σύμφωνα με τις παραγγελίες της Υπηρεσίας πρασίνου.

ΑΡΘΡΟ 15ο: Τόπος- Χρόνος Παράδοσης

Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει τα είδη του αντικειμένου της προμήθειας ελεύθερα στο χώρο που θα υποδείξει κάθε φορά ο Δήμος ο οποίος θα βρίσκεται πάντα εντός των Διοικητικών του ορίων.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει την εκάστοτε προμήθεια, εντός πέντε (5) ημερών το πολύ, από την ημερομηνία της παραγγελίας.

ΑΡΘΡΟ 16ο: Ευθύνες και Ειδικές Δαπάνες που βαρύνουν τον Προμηθευτή

Για κάθε ατύχημα ή δυστύχημα στο προσωπικό του προμηθευτή ή σε τρίτους ή οποιαδήποτε ζημιά που προκαλείται από τον προμηθευτή βαρύνεται αποκλειστικά ο ίδιος.

Ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να λαμβάνει τα κατάλληλα μέτρα για τη μεταφορά και παράδοση του φυτικού υλικού στους υποδεικνυόμενους κάθε φορά χώρους του Δήμου και είναι υπεύθυνος για κάθε ζημιά που θα προκληθεί από υπαιτιότητά του στα φυτά μέχρι την παράδοσή τους. Συνεπώς τα απαιτούμενα για την προμήθεια του φυτικού υλικού μεταφορικά μέσα, ο έλεγχος των φυτών σε όλη τη διάρκεια της προμήθειας και το απαιτούμενο εργατοτεχνικό προσωπικό για την φορτοεκφόρτωση και μεταφορά του

φυτικού υλικού στους υποδεικνυόμενους χώρους του Δήμου βαρύνουν αποκλειστικά τον προμηθευτή.

ΑΡΘΡΟ 17ο: Πληροφορίες και λοιπά στοιχεία προσφορών

Οι διαγωνιζόμενοι θα είναι απολύτως υπεύθυνοι για τις πληροφορίες και λοιπά στοιχεία (οικονομικά, τεχνικά, κλπ) των προσφορών τους. Τα στοιχεία αυτά θα είναι απολύτως δεσμευτικά γι' αυτούς, κατά την υπογραφή της σύμβασης και κατά τη διάρκεια της προσωρινής και οριστικής παραλαβής του αντικειμένου της προμήθειας.

ΆΡΘΡΟ 18ο: Μεταβολές στοιχείων φυσικού ή νομικού προσώπου

Σε περίπτωση που μετά την υπογραφή του συμφωνητικού επέλθει οποιαδήποτε μεταβολή του φυσικού ή νομικού προσώπου (όπως διεύθυνση , ΑΦΜ κλπ.) ο ανάδοχος υποχρεούται να το δηλώσει στην αναθέτουσα αρχή πριν τη λήξη της σύμβασης. Σε περίπτωση που αυτό δεν συμβεί υπάρχει ο κίνδυνος μη πληρωμής του αναδόχου εφόσον κατά την υπογραφή της σύμβασης υπάρχουν διαφορετικά στοιχεία στο συμφωνητικό .

Συντάχθηκε	Ελέγχθηκε	Θεωρήθηκε
Παναγιώτης Γεωργόπουλος ΠΕ ΓΕΩΠΟΝΟΣ Υπεύθυνος Πολιτικής Άμυνας	Μανόλης Χατζάκης ΠΕ ΓΕΩΠΟΝΟΣ Προϊστάμενος Τμήματος Πρασίνου & Περιβαλλοντικών Θεμάτων	ΠΕ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ Προϊσταμένη Διεύθυνσης Καθαριότητας, Ανακύκλωσης Περιβάλλοντος & Πρασίνου Α/Α Μανόλης Χατζάκης

5. ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΕ ΤΙΤΛΟ : ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΣΠΟΡΩΝ, ΦΥΤΩΝ, ΔΕΝΔΡΥΛΛΙΩΝ

Α.Μ.: 21/2026 Του οικονομικού φορέα με την επωνυμία: …… Με έδρα ……Οδός ……Αριθμ. ……Τ.Κ. …….. τηλ: …… email:…… Αφού έλαβα γνώση του συνόλου των προβλέψεων της με αριθ. 21/2026 μελέτης για την προμήθεια με τίτλο : ……. …….. Καθώς και των συνθηκών εκτέλεσης αυτής υποβάλλω την παρούσα προσφορά και δηλώνω ότι:

- Τα προσφερόμενα είδη πληρούν τις τεχνικές προδιαγραφές ή ισοδύναμα αυτών της μελέτης.
- Αποδέχομαι πλήρως και χωρίς επιφύλαξη όλα τα προβλεπόμενα στη με αριθ. 21/2026 μελέτη και αναλαμβάνω την εκτέλεση της προμήθειας με τις ακόλουθες τιμές:

α/α	ΕΙΔΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝ.	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΠΟΣΟΤ.	ΔΑΠΑΝΗ
1	Δέντρα (Δ1)΄	τεμ.		220	
2	Δέντρα (Δ2)	τεμ.		180	
3	Δέντρα (Δ3)	τεμ.		85	
4	Θάμνοι (Θ1)	τεμ.		650	
5	Θάμνοι (Θ2)	τεμ.		1550	
6	Θάμνοι (Θ3)	τεμ.		650	
7	Αναρριχώμενα	τεμ.		100	
8	Διετή - πολυετή σκληραγωγημένα (ΔΠΣ1)	τεμ.		2195	
9	Διετή - πολυετή σκληραγωγημένα (ΔΠΣ2)	τεμ.		1100	
10	Εποχιακά ετήσια φυτά (Ε1)	τεμ.		1500	
11	Εποχιακά ετήσια φυτά (Ε2)	τεμ.		2500	
12	Εποχιακά ετήσια φυτά (Ε3)	τεμ.		350	
13	Υπόγειοι Βλαστοί Κατηγορία Α'	τεμ.		80	
14	Υπόγειοι Βλαστοί Κατηγορία Β'	τεμ.		60	
15	Υπόγειοι Βλαστοί Κατηγορία Γ'	τεμ.		60	
16	Υπόγειοι Βλαστοί Κατηγορία Δ'	τεμ.		60	
17	Υπόγειοι Βλαστοί Κατηγορία Ε'	τεμ.		70	

18	Υπόγειοι Βλαστοί Κατηγορία ΣΤ'	τεμ.		40	
19	Υπόγειοι Βλαστοί Κατηγορία Ζ'	τεμ.		40	
20	Σπόρος διχόνδρας	kgr		10	
21	Σπόρος μίγματος ψυχρόφιλου χλοοτάπητα	kgr		20	
22	Σπόρος Βερμούδας ή Ουγκάντας	kgr		20	
23	Έτοιμος φυσικός χλοοτάπητας (μίγμα ψυχρόφιλων αγρωστωδών)	m2		400	
24	Έτοιμος φυσικός πλατύφυλλος χλοοτάπητας (Διχόντρα)	m2		150	
25	Έτοιμος φυσικός χλοοτάπητας (Βερμούδα ή Ουγκάντα)	m2		150	
			ΑΘΡΟΙΣΜΑ		
			Φ.Π.Α.13%		
			ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ		

Ημερομηνία …./…./2026

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

(υπογραφή και σφραγίδα)