



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΘΕΡΜΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ &
ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΩΝ ΑΝΑΘΕΣΕΩΝ**

ΜΕΛΕΤΗ 82/2025

**Τίτλος: «Προμήθεια λιπασμάτων - Προμήθεια έτοιμου
χλοοτάπητα - Προμήθεια κηπαίου χώματος - Προμήθεια
θάμνων, δέντρων και εποχιακών φυτών - Προμήθεια σπόρων
γκαζόν - Προμήθεια πασσάλων στήριξης δέντρων»**

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ 127.098,57€
(συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 6%, 13%, 24%)**

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

- Τεχνική Έκθεση
- Τεχνική Περιγραφή - Τεχνικές Προδιαγραφές
- Προμέτρηση
- Ειδικοί Όροι
- Γενικοί Όροι
- Προϋπολογισμός
- Έντυπο οικονομικής προσφοράς



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ, ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
& ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΤΜΗΜΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ,
ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΑΔΕΣΠΟΤΩΝ ΖΩΩΝ

Φορέας: ΔΗΜΟΣ ΘΕΡΜΗΣ
Τίτλος: «Προμήθεια λιπασμάτων» -
«Προμήθεια έτοιμου χλοοτάπητα» -
«Προμήθεια κηπαίου χώματος» -
«Προμήθεια θάμνων, δέντρων και
εποχιακών φυτών» - «Προμήθεια σπόρων
γκαζόν» - «Προμήθεια πασσάλων
στήριξης δέντρων»

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Γενικά

Με την παρούσα μελέτη ενδεικτικού προϋπολογισμού 127.098.57€ προβλέπεται η προμήθεια: α) λιπασμάτων, β) έτοιμου χλοοτάπητα, γ) κηπαίου χώματος, δ) θάμνων, δέντρων και εποχιακών φυτών, ε) σπόρων γκαζόν και στ) πασσάλων στήριξης δέντρων, για την κάλυψη των αναγκών του Τμήματος Συντήρησης Πρασίνου, Αγροτικής Ανάπτυξης & Αδέσποτων Ζώων για το έτος 2025 & 2026.

Τα ανωτέρω είδη εμπίπτουν στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου Δημοσίων Συμβάσεων (CPV):

ΟΜΑΔΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	CPV
A	Προμήθεια λιπασμάτων	24440000-0
B	Προμήθεια έτοιμου χλοοτάπητα	03451000-6
Γ	Προμήθεια κηπαίου χώματος	14212410-7
Δ	Προμήθεια θάμνων, δέντρων & εποχιακών φυτών	03451300-9, 03452000-3, 03451000-6
E	Προμήθεια σπόρων	03111000-2
ΣΤ	Προμήθεια πασσάλων	34928210-3

Τεκμηρίωση αναγκαιότητας της ανάθεσης – στόχοι της σύμβασης.

Ο Δήμος Θέρμης πρόκειται να προβεί στην παραπάνω προμήθεια για τη δημιουργία νέων χώρων πρασίνου, τη συντήρηση υφιστάμενων χώρων πρασίνου και γηπέδων καθώς και την αντικατάσταση δέντρων που έπεσαν ή κρίθηκαν επικίνδυνα και κόπηκαν σε κοινόχρηστους χώρους, σε συνέχεια της κακοκαιρίας BORA.

Η δημιουργία και η συντήρηση τέτοιων χώρων στοχεύει στην αισθητική αναβάθμιση της περιοχής, προκειμένου να βελτιωθεί η ποιότητα ζωής των κατοίκων της.

Συνοπτική περιγραφή της προμήθειας.

Η μελέτη αφορά στην προμήθεια ειδών που απαιτούνται για τη συντήρηση πρασίνου δημοτικών εκτάσεων (πάρκα, κοινόχρηστοι χώροι, γήπεδα κλπ).

Στοιχεία ωριμότητας της σύμβασης

Η δαπάνη για την προμήθεια των ανωτέρω ειδών θα καταλογιστεί σε βάρος των ακόλουθων Κ.Α.Ε. του σκέλους των εξόδων του προϋπολογισμού των οικονομικών ετών 2025 & 2026 του Δήμου Θέρμης και θα χρηματοδοτηθεί από ίδιους πόρους

Κωδικός Αριθμός Εξόδου	Περιγραφή	Κατανομή προϋπολογισμού κατά έτος (€)	
		2025	2026
02.35.6693.002	Προμήθεια λιπασμάτων	10.000,00€	11.853,23€
02.35.6692.003	Προμήθεια έτοιμου χλοοτάπητα	3.800,00€	18.800,00€
02.35.6693.001	Προμήθεια κηπαίου χώματος	1.500,00€	8.420,00€
02.35.6692.001	Προμήθεια θάμνων, δένδρων και εποχιακών φυτών	11.000,00€	53.995,34€
02.35.6692.002	Προμήθεια σπόρων	1.500,00€	1.890,00€
02.35.6699.003	Προμήθεια πασσάλων	1.500,00€	2.840,00€

Η προμήθεια θα εκτελεσθεί σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με τον Ν.4782/2021 και ισχύει.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Α. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Η προμήθεια της μελέτης διακρίνεται σε έξι (6) ομάδες λόγω της ιδιαιτερότητας κάθε μιας και οι τεχνικές προδιαγραφές αυτών περιγράφονται παρακάτω:

ΟΜΑΔΑ Α - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΛΙΠΑΣΜΑΤΩΝ

Είδος με α/α: 1. Λίπασμα 12-8-16

Το λίπασμα θα πρέπει να διαθέτει σε ισχύ άδεια κυκλοφορίας με περιεκτικότητα σε βασικά στοιχεία Ν (άζωτο), Ρ (φώσφορο) και Κ (κάλιο), 12-8-16 σε συσκευασία των 25 Kg.

Το λίπασμα θα έχει κοκκώδη μορφή, με ομοιογενή σύσταση, χωρίς σβόλους-συσσωματώματα και με αναλλοίωτη την αρχική του μορφή, με σταθερή χημική σύνθεση κάθε κόκκου, υψηλή διαλυτότητα για την εφαρμογή σε καλλωπιστικά φυτά, χλοοτάπητες και λοιπά φυτικά είδη.

Τα λιπάσματα δεν πρέπει να περιέχουν τοξικά συστατικά ή προσμίξεις σε ποσότητες επιζήμιες για τον άνθρωπο, τα φυτά ή τα ζώα. Οι συσκευασίες θα είναι καλά συντηρημένες, στεγνές, χωρίς φθορές. Η σύνθεση, η μορφή, η συσκευασία, η διακίνηση και η διάθεση των λιπασμάτων, θα είναι σύμφωνη με τη σχετική νομοθεσία όπως έχει τροποποιηθεί, αντικατασταθεί, συμπληρωθεί και ισχύει.

Είδος με α/α: 2. Λίπασμα 12-12-17

Το λίπασμα θα πρέπει να διαθέτει σε ισχύ άδεια κυκλοφορίας με περιεκτικότητα σε βασικά στοιχεία Ν (άζωτο), Ρ (φώσφορο) και Κ (κάλιο), 12-12-17 σε συσκευασία των 25 Kg.

Το λίπασμα θα έχει κοκκώδη μορφή, με ομοιογενή σύσταση, χωρίς σβόλους-συσσωματώματα και με αναλλοίωτη την αρχική του μορφή, με σταθερή χημική σύνθεση κάθε κόκκου, υψηλή διαλυτότητα για την εφαρμογή σε καλλωπιστικά φυτά, χλοοτάπητες και λοιπά φυτικά είδη.

Τα λιπάσματα δεν πρέπει να περιέχουν τοξικά συστατικά ή προσμίξεις σε ποσότητες επιζήμιες για τον άνθρωπο, τα φυτά ή τα ζώα. Οι συσκευασίες θα είναι καλά συντηρημένες, στεγνές, χωρίς φθορές. Η σύνθεση, η μορφή, η συσκευασία, η διακίνηση και η διάθεση των

λιπασμάτων, θα είναι σύμφωνη με την σχετική νομοθεσία όπως έχει τροποποιηθεί, αντικατασταθεί, συμπληρωθεί και ισχύει.

Είδος με α/α: 3. Λίπασμα 20-8-10

Το λίπασμα θα πρέπει να διαθέτει σε ισχύ άδεια κυκλοφορίας με περιεκτικότητα σε βασικά στοιχεία Ν (άζωτο), Ρ (φώσφορο) και Κ (κάλιο), 20-8-10 σε συσκευασία των 25 Kg.

Το λίπασμα θα έχει κοκκώδη μορφή, με ομοιογενή σύσταση, χωρίς σβόλους-συσσωματώματα και με αναλλοίωτη την αρχική του μορφή, με σταθερή χημική σύνθεση κάθε κόκκου, υψηλή διαλυτότητα για την εφαρμογή σε καλλωπιστικά φυτά, χλοοτάπητες και λοιπά φυτικά είδη.

Τα λιπάσματα δεν πρέπει να περιέχουν τοξικά συστατικά ή προσμίξεις σε ποσότητες επιζήμιες για τον άνθρωπο, τα φυτά ή τα ζώα. Οι συσκευασίες θα είναι καλά συντηρημένες, στεγνές, χωρίς φθορές. Η σύνθεση, η μορφή, η συσκευασία, η διακίνηση και η διάθεση των λιπασμάτων, θα είναι σύμφωνη με την σχετική νομοθεσία όπως έχει τροποποιηθεί, αντικατασταθεί, συμπληρωθεί και ισχύει.

Είδος με α/α: 4. Λίπασμα ΟΥΡΙΑ

Το λίπασμα θα πρέπει να διαθέτει σε ισχύ άδεια κυκλοφορίας με περιεκτικότητα σε ΟΥΡΙΑ 40-0-0 σε συσκευασία των 25 έως 40 Kg.

Το λίπασμα θα έχει κοκκώδη μορφή, με ομοιογενή σύσταση, χωρίς σβόλους-συσσωματώματα και με αναλλοίωτη την αρχική του μορφή, με σταθερή χημική σύνθεση κάθε κόκκου, υψηλή διαλυτότητα για την εφαρμογή σε χλοοτάπητες και λοιπά φυτικά είδη.

Τα λιπάσματα δεν πρέπει να περιέχουν τοξικά συστατικά ή προσμίξεις σε ποσότητες επιζήμιες για τον άνθρωπο, τα φυτά ή τα ζώα. Οι συσκευασίες θα είναι καλά συντηρημένες, στεγνές, χωρίς φθορές. Η σύνθεση, η μορφή, η συσκευασία, η διακίνηση και η διάθεση των λιπασμάτων, θα είναι σύμφωνη με την σχετική νομοθεσία όπως έχει τροποποιηθεί, αντικατασταθεί, συμπληρωθεί και ισχύει.

Η διάρκεια της προμήθειας θα είναι τρεις (3) μήνες.

ΟΜΑΔΑ Β - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΤΟΙΜΟΥ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ

Είδος με α/α: 1. Έτοιμος χλοοτάπητας

Έτοιμος χλοοτάπητας είναι ο προ-καλλιεργημένος χλοοτάπητας, ο οποίος καλλιεργείται κάτω από ελεγχόμενες συνθήκες σε επιλεγμένες εκτάσεις για τουλάχιστον 6 μήνες.

Με τα κατάλληλα μηχανήματα αφαιρείται από την φυτεία 6 μήνες τουλάχιστον μετά την σπορά του και αφού έχει αναπτύξει αρκετά το ριζικό του σύστημα, ώστε να αποκτήσει την αναγκαία συνοχή και ανθεκτικότητα και μεταφέρεται σε ρολά στον τόπο τελικής εγκατάστασης.

Για την αφαίρεση από το έδαφος χρησιμοποιούνται ειδικά μηχανήματα που αφαιρούν χώμα μαζί με το ριζικό σύστημα πάχους περίπου 2,5 - 4 εκατοστά, κατόπιν τυλίγεται σε λωρίδες περίπου 1,5 μέτρων μήκους και περίπου 40 εκατοστά πλάτους.

Στην προμήθεια περιλαμβάνεται και η τοποθέτηση του έτοιμου φυσικού χλοοτάπητα σύμφωνα με τις προδιαγραφές ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-10-05-02-02:2023

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ

- Να γνωστοποιείται η σύνθεση του σπόρου ή του μίγματος των σπόρων που χρησιμοποιήθηκαν κατά την σπορά.

- Η αντοχή της λωρίδας να είναι τέτοια ώστε να μην χάνει τη συνοχή της , να μην σπάει και να μην σχίζεται όταν αιωρηθεί από την μία άκρη.
- Να έχει καλή αντοχή στη χρήση.
- Να έχει μεγάλη αντοχή σε ξηρο-θερμικές συνθήκες και πολύ καλή αντοχή στις χαμηλές θερμοκρασίες.
- Το πάχος της λωρίδας χώματος να είναι τουλάχιστον 15 mm χωρίς να υπολογίζεται το φύλλωμα.
- Το οργανικό υπόστρωμα (thatch) δεν πρέπει να ξεπερνά τα 12mm.
- Να έχει άριστη φυτο-υγιεινή κατάσταση , χωρίς εντομολογικές και μυκητολογικές προσβολές.
- Παντελή έλλειψη ζιζανίων αγρωστωδών ή πλατύφυλλων.
- Η εξαγωγή του χλοοτάπητα να έχει γίνει το τελευταίο 24ωρο πριν την τοποθέτηση του.
- Η πυκνότητα του χλοοτάπητα να είναι τέτοια ώστε να μην διακρίνεται το χώμα όταν ο χλοοτάπητας είναι κουρεμένος σε ύψος περίπου σαράντα εκατοστών.

Ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος με δικά του έξοδα και μέσα, κάθε φορά, να μεταφέρει τον έτοιμο χλοοτάπητα στον τόπο και στην ποσότητα που ζητείται από την υπηρεσία. Η παράδοση του έτοιμου χλοοτάπητα θα γίνεται τμηματικά, με έξοδα του αναδόχου, καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης και όποτε ζητηθεί από την αρμόδια υπηρεσία του Δήμου.

Η διάρκεια της προμήθειας θα είναι ένα (1) έτος.

ΟΜΑΔΑ Γ - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΗΠΑΙΟΥ ΧΩΜΑΤΟΣ

Είδος με α/α: 1. Κηπαίο χώμα

Το κηπαίο χώμα θα είναι γόνιμο, επιφανειακό εύθρυπτο, αμμο-αργιλώδους σύστασης, με αναλογία σε άμμο τουλάχιστον 55% και κατά το δυνατόν απαλλαγμένο από σβόλους, αγριόχορτα, υπολείμματα ριζών, λίθους μεγαλύτερους των 5 cm και άλλα ξένα ή τοξικά υλικά βλαβερά για την ανάπτυξη των φυτών.

Στην τιμή συμπεριλαμβάνεται η φορτοεκφόρτωση του χώματος και η μεταφορά σε χώρο που κάθε φορά θα υποδεικνύεται από την αρμόδια υπηρεσία του Δήμου.

Η διάρκεια της προμήθειας θα είναι ένα (1) έτος.

ΟΜΑΔΑ Δ - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΘΑΜΝΩΝ, ΔΕΝΤΡΩΝ & ΕΠΟΧΙΑΚΩΝ ΦΥΤΩΝ

Είδος με α/α: 1. Προμήθεια θάμνων, δένδρων και εποχιακών φυτών

Τα φυτά πρέπει να είναι υγιή. Σε περίπτωση εμφάνισης ασθένειας, που δεν μπορεί να καταπολεμηθεί αποτελεσματικά (αδρομυκώσεις, σηψιρριζίες, ιώσεις, νηματώδεις, κλπ.) , ή αν τα φυτά και υλικά δεν είναι σύμφωνα με τους όρους της σύμβασης, ο ανάδοχος υποχρεούται να τα αντικαταστήσει σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

Τα φυτά πρέπει να είναι ελεύθερα από συμπτώματα προσβολών από έντομα, παθογόνα, νηματώδεις ή άλλους επιβλαβείς οργανισμούς. Τα φύλλα δεν πρέπει να είναι “σταματημένα”, κακοσχηματισμένα, παραμορφωμένα, σχισμένα, αποχρωματισμένα (χλωρωτικά ή με νεκρωτικές κηλίδες, ή με εμφάνιση με οποιοδήποτε τρόπο, μη τυπική).

Τα φυτά δεν πρέπει να έχουν βλαστούς νεκρούς, σπασμένους, παραμορφωμένους, ή με διάφορες άλλες ζημιές. Ο κορμός πρέπει να είναι ίσιος, κατακόρυφος, χωρίς πληγές, σχισμές, καμένες από τον ήλιο περιοχές, ίχνη από ξυλοφάγα έντομα, γδαρσίματα, καρκινώματα. Η μορφή και το σχήμα της κόμης είναι τυπική για τα νεαρά φυτά κάθε είδους ή ποικιλίας. Η κόμη

δεν πρέπει να αποκλίνει από το τυπικό σχήμα του είδους ή να είναι παραμορφωμένη από τον άνεμο, κακό κλάδεμα, παράσιτα ή άλλες αιτίες.

Το ριζικό σύστημα πρέπει να είναι ελεύθερο από προσβολές από έμβιους και μη έμβιους παράγοντες. Η κατανομή των ριζών πρέπει να είναι ομοιόμορφη σε όλο το έδαφος ή το υπόστρωμα και η ανάπτυξη τους να είναι τυπική.

Οι βλαστοί πρέπει να είναι κατανεμημένοι κανονικά γύρω και κατά μήκος του κεντρικού κορμού, σχηματίζοντας μία γενικά συμμετρική κόμη, τυπική για κάθε είδος.

Τα φυτά παραδίδονται γλαστρωμένα σε φυτο-δοχείο. Το φυτό πρέπει να είναι καλά ριζωμένο μέσα στο εδαφικό μίγμα ή υπόστρωμα. Όταν αφαιρείται το φυτο-δοχείο, η μπάλα πρέπει να μένει συμπαγής και ανέπαφη. Όταν το φυτό σηκώνεται, ο κορμός και η μπάλα πρέπει να μετακινούνται σαν να είναι ένα.

Ο κορμός όταν σπρώχνεται πρέπει να λυγίζει φυσιολογικά και όχι να υποχωρεί σχηματίζοντας γωνία στην επιφάνεια της μπάλας ή κάτω από αυτή.

Δεν πρέπει να υπάρχει μεγάλη μάζα συνωστισμένων ριζών στο κάτω τμήμα της μπάλας. Τα φυτά πρέπει να είναι ομοιόμορφα ως προς τις διαστάσεις, την πυκνότητα και το σχήμα της κόμης. Η φορτοεκφόρτωση και η μεταφορά των φυτών σε οποιοδήποτε χώρο που κάθε φορά θα υποδεικνύεται από την αρμόδια υπηρεσία του Δήμου, θα βαρύνει αποκλειστικά τον προμηθευτή.

Στην προμήθεια περιλαμβάνεται και η εργασία φύτευσης των φυτών σύμφωνα με τις προδιαγραφές ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-10-05-01-00:2009

Η παράδοση των δένδρων, θάμνων και των εποχιακών φυτών θα γίνεται τμηματικά, με έξοδα του αναδόχου, καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης και όποτε ζητηθεί από την αρμόδια υπηρεσία του Δήμου.

Η διάρκεια της προμήθειας θα είναι ένα (1) έτος.

ΟΜΑΔΑ Ε - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΣΠΟΡΩΝ

Είδος με α/α: 1. Σπόρος γκαζόν

Σπόροι γκαζόν του είδους *Lolium* και συγκεκριμένα των ποικιλιών *lolium multiflorum* και *lolium perenne*, είναι κατάλληλοι για τη δημιουργία νέων χώρων πρασίνου, καθώς και για την γρήγορη επανασπορά παλαιών. Το γκαζόν θα πρέπει να έχει ανθεκτικότητα στις υψηλές θερμοκρασίες, την υψηλή υγρασία, την αλατότητα, τη σκίαση καθώς και τους μύκητες *Rhizoctonia* και *Fusarium*. Ο σπόρος θα πρέπει να εξασφαλίζει γρήγορη εγκατάσταση και να προσδίδει στο αναπτυσσόμενο γκαζόν αντοχή στα έντομα και στο στρες. Επίσης ο σπόρος θα πρέπει να είναι πιστοποιημένος με άδεια από το υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, πρόσφατης εσοδείας, ώριμος, απολυμασμένος, απεντομωμένος, συσκευασμένος σε σάκους που αναγράφουν τη σύνθεση του μίγματος, τον οίκο παραγωγής, τον βαθμό καθαρότητας (πάνω από 98%), τον βαθμό βλαστικότητας (πάνω από 80%), το ποσοστό περιεχόμενων σπόρων ζιζανίων (=0%).

Στην τιμή συμπεριλαμβάνεται η φορτοεκφόρτωση των σπόρων και η μεταφορά σε χώρο που θα υποδεικνύεται από την αρμόδια υπηρεσία του Δήμου.

Η φορτοεκφόρτωση και η μεταφορά των σπόρων (τόπος και ποσότητα) θα βαρύνει αποκλειστικά τον ανάδοχο σε οποιοδήποτε χώρο που κάθε φορά θα υποδεικνύεται από την αρμόδια υπηρεσία του Δήμου.

Η διάρκεια της προμήθειας θα είναι τρεις (3) μήνες.

ΟΜΑΔΑ ΣΤ - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΠΑΣΣΑΛΩΝ

Είδος με α/α: 1. Πάσσαλος στρόγγυλος Φ5

Πάσσαλος στρόγγυλος, με μύτη, από εμποτισμένη ξυλεία, πλανισμένος, διαμέτρου 5cm (Φ5) και ύψους 2,5 μέτρων.

Η διάρκεια της προμήθειας θα είναι τρεις (3) μήνες.

Κριτήριο Ανάθεσης

Κριτήριο ανάθεσης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, βάσει τιμής ανά ομάδα, η οποία θα είναι σύμφωνη με τον προϋπολογισμό της παρούσας μελέτης ανά ομάδα.

Δίνεται η δυνατότητα υποβολής προσφοράς για μια ή περισσότερες ομάδες της μελέτης (μερική προσφορά) ή και για το σύνολο αυτής.

Η προσφορά θα υποβάλλεται υποχρεωτικά για το σύνολο των ειδών της κάθε ομάδας.

Δεν θα λαμβάνεται υπόψη προσφορά η οποία θα δίδεται για μέρος μόνο των ποσοτήτων της προσφερόμενης ομάδας. Η προσφορά θα υποβάλλεται υποχρεωτικά για ολόκληρη την ποσότητα των ειδών που αναγράφεται στον ενδεικτικό προϋπολογισμό για κάθε ομάδα για τις οποίες συμμετέχουν.

Β. ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Διάρκεια σύμβασης-Χρόνοι παράδοσης. Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται από την ημερομηνία υπογραφής του συμφωνητικού και λήγει σε χρόνο ανά ομάδα ως εξής:

ΟΜΑΔΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΔΙΑΡΚΕΙΑ
A	Προμήθεια λιπασμάτων	3 μήνες
B	Προμήθεια έτοιμου χλοοτάπητα	1 έτος
Γ	Προμήθεια κηπαίου χώματος	1 έτος
Δ	Προμήθεια θάμνων, δένδρων και εποχιακών φυτών	1 έτος
Ε	Προμήθεια σπόρων γκαζόν	3 μήνες
ΣΤ	Προμήθεια πασσάλων	3 μήνες

Τα συμφωνητικά καταχωρίζονται στο ΚΗΜΔΗΣ αμέσως μετά την υπογραφή τους, και πριν την εκτέλεση οποιασδήποτε δαπάνης, σύμφωνα με το άρθρο 10 παρ.1, η) της Απόφασης 76928 των Υπουργών Ανάπτυξης & Επενδύσεων - Επικρατείας (ΦΕΚ Β' 3075/13-07-2021).

Τόπος παράδοσης

Η παράδοση θα γίνεται καθ' υπόδειξη της υπηρεσίας στην Αποθήκη του Δήμου Θέρμης ή επί τόπου στους χώρους πρασίνου που κάθε φορά θα υποδεικνύονται.

Διαδικασία Παραλαβής -Παρακολούθησης

1. Θα γίνεται έγγραφη παραγγελία από την υπηρεσία, η οποία θα αφορά το σύνολο ή τμήμα της προμήθειας.

2. Η παραλαβή και η παρακολούθηση της εκτέλεσης της προμήθειας θα γίνεται από την επιτροπή παραλαβής που συγκροτείται, σύμφωνα με την παρ. 3 και την περ. (δ) της παρ. 11 του άρθρου 221 του Ν.4412/2016.

Αν η επιτροπή παραλαβής κρίνει ότι τα παραδοτέα δεν ανταποκρίνονται πλήρως στους όρους της σύμβασης, συντάσσεται πρωτόκολλο προσωρινής παραλαβής, που αναφέρει τις παρεκκλίσεις που διαπιστώθηκαν από τους όρους της σύμβασης και γνωμοδοτεί αν οι αναφερόμενες παρεκκλίσεις επηρεάζουν την καταλληλότητα των παραδοτέων και συνεπώς αν μπορούν να καλύψουν τις σχετικές ανάγκες.

3. Τα είδη θα παραδίδονται κατόπιν έγγραφης παραγγελίας της υπηρεσίας και οπωσδήποτε πριν τη λήξη της σύμβασης, με φροντίδα, παρουσία και έξοδα του προμηθευτή και θα πληρούν τις προδιαγραφές που αναφέρονται στην παρούσα.

4. Σε περίπτωση που διαπιστωθεί μη τήρηση των τεχνικών προδιαγραφών των ειδών, τα προϊόντα επιστρέφονται και αντικαθίστανται εντός δέκα (10) ημερών. Οι δαπάνες επιστροφής των ακατάλληλων ειδών ή τμήματος αυτών στον προμηθευτή, καθώς και οι δαπάνες αποστολής των νέων ειδών σε αντικατάσταση των ακατάλληλων, θα βαρύνουν αποκλειστικά τον προμηθευτή.

Ο χρόνος διάρκειας της σύμβασης μπορεί να παραταθεί σύμφωνα με την παρ.2 του άρθρου 217 του Ν.4412/2016.

Χρόνος ισχύος υποβαλλόμενων προσφορών 12 μήνες.

Γ. ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ-ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΦΑΚΕΛΟΥ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

α) Τεχνική προσφορά

Οι συμμετέχοντες θα πρέπει στην τεχνική προσφορά τους να υποβάλουν τα κάτωθι πιστοποιητικά ή ισοδύναμά τους:

- Πιστοποιητικό διασφάλισης ποιότητας κατά ISO 9001 σε ισχύ.

Όλα τα πιστοποιητικά θα πρέπει να είναι στην ελληνική γλώσσα ή να συνοδεύονται με επικυρωμένη μετάφραση, τα δε ιδιωτικά έγγραφα επικυρωμένα από δικηγόρο ή απλή φωτοτυπία με την υποβολή Υπεύθυνης Δήλωσης όπου θα βεβαιώνεται η ακρίβειά τους.

β) Υποχρεώσεις

Οι συμμετέχοντες είναι υποχρεωμένοι μαζί με την τεχνική τους προσφορά να υποβάλουν:

1. Πιστοποιητικό ISO 9001

Γλώσσα υποβολής δικαιολογητικών ΕΛΛΗΝΙΚΑ

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

ΟΜΑΔΑ Α

A/A	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα
1	ΛΙΠΑΣΜΑ 12-8-16	ΚΙΛΟ	4000
2	ΛΙΠΑΣΜΑ 12-12-17	ΚΙΛΟ	5050
3	ΛΙΠΑΣΜΑ 20-8-10	ΚΙΛΟ	5050
4	ΛΙΠΑΣΜΑ ΟΥΡΙΑ	ΚΙΛΟ	1525

ΟΜΑΔΑ Β

A/A	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα
1	ΕΤΟΙΜΟΣ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑΣ	ΤΕΤΡΑΓΩΝΙΚΟ ΜΕΤΡΟ	2000

ΟΜΑΔΑ Γ

A/A	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα
1	ΚΗΠΑΙΟ ΧΩΜΑ	ΚΥΒΙΚΟ ΜΕΤΡΟ	400

ΟΜΑΔΑ Δ

A/A	Είδος φυτού	Λατινικό Όνομα	Υψος (m)	Περίμετρος Κορμού (cm)-Γλάστρα (lit)	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα
1	Λικιδάμβαρη	<i>Liquidambar styraciflua</i>	2-2,5	10-12	TEM	80
2	Φλαμουριά	<i>Tilia platyphyllos</i>	2-2,5	10-12	TEM	50
3	Σφενδάμι	<i>Acer negundo variegatum</i>	2-2,5	10-12	TEM	100
4	Δαμασκηνιά καλλωπιστική	<i>Prunus cerasifera "nigra"</i>	2-2,5	10-12	TEM	30
5	Νεραντζιά	<i>Citrus aurantium</i>	1,50 - 2,00	10-12	TEM	10
6	Λειριόδεντρο	<i>Liriodendron tulipifera "Aureomarginatum"</i>	2-2,5	10-12	TEM	60
7	Πλατανομουριά	<i>Morus platanifolia</i>	2-2,5	14-16	TEM	120
8	Πλατάνι	<i>Platanus orientalis</i>	2-2,5	10-12	TEM	50
9	Αγγελική νάνα	<i>Pitosporum toriba</i> "Wheeler's Dwarf"	0,20-0,30	Γλάστρα 3 lit	TEM	50
10	Τούγια σφαιρική	<i>Thuja</i> spp.	0,4-0,6	Γλάστρα 10 lit	TEM	20
11	Γιουνίπερος	<i>Uniperous</i> spp.	0,4	Γλάστρα 3 lit	TEM	100
12	Δαφνοκέρασος	<i>Prunus laurocerasus</i>	0,4-0,6	Γλάστρα 2 lit	TEM	100
13	Δενδρολίβανο έρπων	<i>Rosmarinus officinalis</i>	0,2-03	Γλάστρα 2 lit	TEM	100
14	Λιγκούστρο	<i>Ligustrum japonicum</i>	0,6-0,8	Γλάστρα 2 lit	TEM	150
15	Τούγια Πυραμοειδής	<i>Thuja</i> spp.	0,6-1,0	Γλάστρα 10 lit	TEM	20
16	Πικροδάφνη	<i>Nerium oleander</i>	0,6-0,8	Γλάστρα 2 lit	TEM	100
17	Κέδρος	<i>Cedrus atlantica</i>	1,5-1,75	8-10	TEM	20
18	Πανσέ	<i>Viola</i> sp.	Γλαστράκι 0.5 lit		TEM	3000
19	Βιγκόνια	<i>Begonia</i>	Γλάστρα 1lt		TEM	3000
20	Φωτίνια	<i>Photinia x fraseri (red robin)</i>	0,6-0,8	Γλάστρα 2 lit	TEM	200
21	Λαγκεστρέμια	<i>Lagestremia indica</i>	0,6-0,8	Γλάστρα 2 lit	TEM	30
22	Βιβούρνο Lucidum	<i>Viburnum lucidum</i>	0,6-0,8	Γλάστρα 2 lit	TEM	100
23	Ροδιά		1,50 - 2,00	10-12	TEM	5
24	Καλλωπιστική μηλιά	<i>Malus floribunda</i>	1,50 - 2,00	10-12	TEM	10
25	Καλλωπιστική κερασιά	<i>Prunus serrulate kahzan</i>	1,50 - 2,00	10-12	TEM	10

26	Κυπαρίσσι	<i>Cupressus sempervivens</i>	1,50 - 2,00	10-12	TEM	20
27	Κουκουναριά	<i>Pinus pinea</i>	1,50 - 2,00	10-12	TEM	20
28	Παυλώνια	<i>Paulownia tomentosa</i>	2-2,5	10-12	TEM	10
29	Γλυτσίνα	<i>Wisteria sinensis</i>	0,4-0,6	Γλάστρα 2 lit	TEM	20
30	Αμπέλοψη	<i>Ampelopsis brevipedunculata</i>	0,2-03	Γλάστρα 2 lit	TEM	20

ΟΜΑΔΑ Ε

A/A	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα
1	Σπόρος γκαζόν <i>lollium multiflorum</i>	ΚΙΛΟ	100
2	Σπόρος γκαζόν <i>lollium perenne</i>	ΚΙΛΟ	300

ΟΜΑΔΑ ΣΤ

A/A	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα
1	ΠΑΣΣΑΛΟΙ ΔΕΝΔΡΩΝ	TEM	500

Συντάχθηκε
Θέρμη, 12/09/2025

Ο Συντάκτης

Δημήτριος Κώττης
Δασολόγος ΠΕ

Εγκρίθηκε
Θέρμη, 12/09/2025

Η Προϊστάμενη του Τμ.
Συντήρησης Πρασίνου,
Αγροτικής Ανάπτυξης &
Αδέσποτων Ζώων

Μαρία Ιακωβίδου
Γεωπόνος ΠΕ

Θεωρήθηκε
Θέρμη, 12/09/2025

Η Προϊσταμένη Δ/νσης
Ανακύκλωσης, Καθαριότητας
& Περιβάλλοντος

Ελένη Αδαμοπούλου
Γεωπόνος ΠΕ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΘΕΡΜΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ &
ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΩΝ ΑΝΑΘΕΣΕΩΝ
Αριθμός Μελέτης: 82/2025

Τίτλος: «Προμήθεια λιπασμάτων» -
«Προμήθεια έτοιμου χλοοτάπητα» -
«Προμήθεια κηπαίου χώματος» -
«Προμήθεια θάμνων, δέντρων και
εποχιακών φυτών» - «Προμήθεια σπόρων
γκαζόν» - «Προμήθεια πασσάλων στήριξης
δέντρων»
Προϋπολογισμός: 127.098,57€

ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου.

Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων από τον ανάδοχο και τους υπεργολάβους του ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση της σύμβασης και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους.

Στις συμβάσεις προμηθειών προϊόντων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του ν. 2939/2001, επιπλέον του όρου της προηγούμενης παραγράφου περιλαμβάνεται ο όρος ότι ο ανάδοχος υποχρεούται κατά την υπογραφή της σύμβασης και καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης να τηρεί τις υποχρεώσεις των παραγράφων 2 και 11 του άρθρου 4β ή και της παρ. 1 του άρθρου 12 ή και της παρ. 1 του άρθρου 16 του ν.2939/2001. Η τήρηση των υποχρεώσεων ελέγχεται από την αναθέτουσα αρχή μέσω του αρχείου δημοσιοποίησης εγγεγραμμένων παραγωγών στο Εθνικό Μητρώο Παραγωγών (ΕΜΠΑ) που τηρείται στην ηλεκτρονική σελίδα του Ε.Ο.ΑΝ. εντός της προθεσμίας της παραγράφου 4 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016 και αποτελεί προϋπόθεση για την υπογραφή του συμφωνητικού, στο οποίο γίνεται υποχρεωτικά μνεία του αριθμού ΕΜΠΑ του υπόχρεου παραγωγού. Η μη τήρηση των υποχρεώσεων της παρούσας παραγράφου έχει τις συνέπειες της παραγράφου 7 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016.¹

ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση από τον Ανάδοχο 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. Όλα τα δικαιολογητικά του χρηματικού εντάλματος (πρωτόκολλα ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής κλπ.) ελέγχονται από την αρμόδια υπηρεσία ελέγχου της αναθέτουσας αρχής. Η πληρωμή του αναδόχου θα γίνει σύμφωνα με αυτά που προβλέπει ο Κώδικας Φορολογικών Στοιχείων Δημοσίου.

¹ Άρθρο 130 ν.4412/2016

Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την προμήθεια των ειδών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης. Ιδίως βαρύνεται με τις ακόλουθες κρατήσεις:

α) Κράτηση ύψους 0,1%, για τις συμβάσεις αξίας άνω των χιλίων (1.000) ευρώ, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης Υπέρ της Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων.

Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας 4% επί του καθαρού ποσού.

Ο ανάδοχος οφείλει να τηρεί τους όρους της σύμβασης και να παραδίδει εμπρόθεσμα τα αναγκαία παραστατικά-δικαιολογητικά στην Οικονομική Υπηρεσία προκειμένου να εκδοθεί το σχετικό χρηματικό ένταλμα.

Ρήτρα αναπροσαρμογής των τιμών, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο Ν.4965/2-9-2022 ΦΕΚ 162/02-09-2022 Τεύχος Α'.

Συντάχθηκε
Θέρμη, 12/09/2025
Η Συντάκτρια

Ευγενία Σταματοπούλου

Εγκρίθηκε
Θέρμη, 12/09/2025
Η Αν. Προϊστάμενη
του Τμήματος

Κανελλία Χαραμόγλου

Θεωρήθηκε
Θέρμη, 12/09/2025
Ο Αν. Προϊστάμενος
της Διεύθυνσης

Θεοφάνης Τσαπικούνης



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΘΕΡΜΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ &
ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΩΝ ΑΝΑΘΕΣΕΩΝ
Αριθμός Μελέτης: 82/2025

Τίτλος: «Προμήθεια λιπασμάτων» - «Προμήθεια
έτοιμου χλοοτάπητα» - «Προμήθεια κηπαίου
χώματος» - «Προμήθεια θάμνων, δέντρων και
εποχιακών φυτών» - «Προμήθεια σπόρων
γκαζόν» - «Προμήθεια πασσάλων στήριξης
δέντρων»
ροϋπολογισμός: 127.098,57€

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΟΜΑΔΑ Α

A/A	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Σύνολο
1	ΛΙΠΑΣΜΑ 12-8-16	ΚΙΛΟ	4.000	1,85 €	7.400,00 €
2	ΛΙΠΑΣΜΑ 12-12-17	ΚΙΛΟ	5.050	1,30 €	6.565,00 €
3	ΛΙΠΑΣΜΑ 20-8-10	ΚΙΛΟ	5.050	1,00 €	5.050,00 €
4	ΛΙΠΑΣΜΑ ΟΥΡΙΑ	ΚΙΛΟ	1.525	1,05 €	1.601,25 €
				ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ	20.616,25 €
				Φ.Π.Α. 6%	1.236,98 €
				ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	21.853,23 €

ΟΜΑΔΑ Β

A/A	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Σύνολο
1	ΕΤΟΙΜΟΣ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑΣ	ΤΕΤΡΑΓΩΝΙΚΟ ΜΕΤΡΟ	2.000	10,00 €	20.000,00 €
				ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ	20.000,00 €
				Φ.Π.Α. 13%	2.600,00 €
				ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	22.600,00 €

ΟΜΑΔΑ Γ

A/A	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Σύνολο
1	ΚΗΠΑΙΟ ΧΩΜΑ	ΚΥΒΙΚΟ ΜΕΤΡΟ	400	20,00 €	8.000,00 €
				ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ	8.000,00 €

						Φ.Π.Α. 24%	1.920,00 €
						ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	9.920,00 €
<u>ΟΜΑΔΑ Δ</u>							
A/A	Περιγραφή	Ύψος (m)	Περίμετρος Κορμού (cm)- Γλάστρα (lit)	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Σύνολο
1	Λικιδάμβαρη	2-2,5	10-12	TEM	80	65,00 €	5.200,00 €
2	Φλαμουριά	2-2,5	10-12	TEM	50	65,00 €	3.250,00 €
3	Σφενδάμι	2-2,5	10-12	TEM	100	65,00 €	6.500,00 €
4	Δαμασκηιά καλλωπιστική	2-2,5	10-12	TEM	30	65,00 €	1.950,00 €
5	Νεραντζιά	1,50 - 2,00	10-12	TEM	10	65,00 €	650,00 €
6	Λειριόδεντρο	2-2,5	10-12	TEM	60	65,00 €	3.900,00 €
7	Πλατανομουριά	2-2,5	14-16	TEM	120	65,00 €	7.800,00 €
8	Πλατάνι	2-2,5	10-12	TEM	50	65,00 €	3.250,00 €
9	Αγγελική νάνα	0,20-0,30	Γλάστρα 3 lit	TEM	50	65,00 €	3.250,00 €
10	Τούγια σφαιρική	0,4-0,6	Γλάστρα 10 lit	TEM	20	20,00 €	400,00 €
11	Γιουνίπερος	0,4	Γλάστρα 3 lit	TEM	100	7,40 €	740,00 €
12	Δαφνοκέρασος	0,4-0,6	Γλάστρα 2 lit	TEM	100	7,40 €	740,00 €
13	Δενδρολίβανο έρπων	0,2-03	Γλάστρα 2 lit	TEM	100	4,30 €	430,00 €
14	Λιγκούστρο	0,6-0,8	Γλάστρα 2 lit	TEM	150	4,30 €	645,00 €
15	Τούγια Πυραμοειδής	0,6-1,0	Γλάστρα 10 lit	TEM	20	20,00 €	400,00 €
16	Πικροδάφνη	0,6-0,8	Γλάστρα 2 lit	TEM	100	4,30 €	430,00 €
17	Κέδρος	1,5-1,75	8-10	TEM	20	75,00 €	1.500,00 €
18	Πανσέ	Γλαστράκι		TEM	3000	0,90 €	2.700,00 €
19	Βιγκόνια	Γλάστρα 1lt		TEM	3000	2,40 €	7.200,00 €
20	Φωτίνια	0,6-0,8	Γλάστρα 2 lit	TEM	200	7,40 €	1.480,00 €
21	Λαγκεστρέμια	0,6-0,8	Γλάστρα 2 lit	TEM	30	7,40 €	222,00 €

22	Βιβούρνο <i>Lucidum</i>	0,6-0,8	Γλάστρα 2 lit	TEM	100	7,40 €	740,00 €
23	Ροδιά	1,50 - 2,00	10-12	TEM	5	65,00 €	325,00 €
24	Καλλωπιστική μηλιά	1,50 - 2,00	10-12	TEM	10	85,00 €	850,00 €
25	Καλλωπιστική κερασιά	1,50 - 2,00	10-12	TEM	10	90,00 €	900,00 €
26	Κυπαρίσσι	1,50 - 2,00	10-12	TEM	20	28,00 €	560,00 €
27	Κουκουναριά	1,50 - 2,00	10-12	TEM	20	28,00 €	560,00 €
28	Παυλώνια	2-2,5	10-12	TEM	10	65,00 €	650,00 €
29	Γλυτσίνη	0,4-0,6	Γλάστρα 2 lit	TEM	20	7,40 €	148,00 €
30	Αμπέλοψη	0,2-03	Γλάστρα 2 lit	TEM	20	7,40 €	148,00 €
				ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ			57.518,00 €
				Φ.Π.Α. 13%			7.477,34 €
				ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ			64.995,34 €
ΟΜΑΔΑ Ε							
A/A	Περιγραφή		Μονάδα Μέτρησης	Ενδεικτική Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Σύνολο	
1	Σπόρος γκαζόν <i>lollium perenne</i>		ΚΙΛΟ	100	7,50 €	750,00 €	
2	Σπόρος γκαζόν <i>lollium multiflorum</i>		ΚΙΛΟ	300	7,50 €	2.250,00 €	
				ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ			3.000,00 €
				Φ.Π.Α. 13%			390,00 €
				ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ			3.390,00 €
ΟΜΑΔΑ ΣΤ							
A/A	Περιγραφή		Μονάδα Μέτρησης	Ενδεικτική Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Σύνολο	
1	Πάσσαλοι Δέντρων		TEM	500	7,00 €	3.500,00 €	
				ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ			3.500,00 €
				ΦΠΑ 24%			840,00 €
				ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ			4.340,00 €

				ΣΥΝΟΛΟ ΜΕΛΕΤΗΣ	112.634,25 €
				Φ.Π.Α. 6%	1.236,98 €
				Φ.Π.Α. 13%	10.467,34 €
				Φ.Π.Α. 24%	2.760,00 €
				ΣΥΝΟΛΟ ΜΕΛΕΤΗΣ ΜΕ Φ.Π.Α.	127.098,57 €

Ο καθορισμός της τιμής μονάδας έγινε σύμφωνα με στοιχεία έρευνας αγοράς.

Συντάχθηκε
Θέρμη, 12/09/2025
 Η Συντάκτρια

Ευγενία Σταματοπούλου

Εγκρίθηκε
Θέρμη, 12/09/2025
 Η Αν. Προϊστάμενη
 του Τμήματος

Κανελλία Χαραμόγλου

Θεωρήθηκε
Θέρμη, 12/09/2025
 Ο Αν. Προϊστάμενος
 της Διεύθυνσης

Θεοφάνης Τσαπικούνης



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΘΕΡΜΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ &
ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΩΝ ΑΝΑΘΕΣΕΩΝ
Αριθμός Μελέτης: 82/2025

Τίτλος: «Προμήθεια λιπασμάτων»
- «Προμήθεια έτοιμου
χλοοτάπητα» - «Προμήθεια
κηπαίου χώματος» - «Προμήθεια
θάμνων, δέντρων και εποχιακών
φυτών» - «Προμήθεια σπόρων
γκαζόν» - «Προμήθεια πασσάλων
στήριξης δέντρων»

Προϋπολογισμός: 127.098,57€

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΟΜΑΔΑ Α					
A/A	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Ενδεικτική Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Σύνολο
1	ΛΙΠΑΣΜΑ 12-8-16	ΚΙΛΟ	4.000		
2	ΛΙΠΑΣΜΑ 12-12-17	ΚΙΛΟ	5.050		
3	ΛΙΠΑΣΜΑ 20-8-10	ΚΙΛΟ	5.050		
4	ΛΙΠΑΣΜΑ ΟΥΡΙΑ	ΚΙΛΟ	1.525		
		ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ			
		Φ.Π.Α. 6%			
		ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ			
ΟΜΑΔΑ Β					
A/A	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Ενδεικτική Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Σύνολο
1	ΕΤΟΙΜΟΣ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑΣ	ΤΕΤΡΑΓΩΝΙΚΟ ΜΕΤΡΟ	2.000		
				ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ	
				Φ.Π.Α. 13%	
				ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	
ΟΜΑΔΑ Γ					
A/A	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Ενδεικτική Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Σύνολο

1	ΚΗΠΑΙΟ ΧΩΜΑ			ΚΥΒΙΚΟ ΜΕΤΡΟ	400		
				ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ			
				Φ.Π.Α. 24%			
				ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ			
ΟΜΑΔΑ Δ							
A/A	Περιγραφή	Ύψος (m)	Περίμετρος Κορμού (cm)- Γλάστρα (lit)	Μονάδα Μέτρησης	Ενδεικτική Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Σύνολο
1	Λικιδάμβαρη	2-2,5	10-12	TEM	80		
2	Φλαμουριά	2-2,5	10-12	TEM	50		
3	Σφενδάμι	2-2,5	10-12	TEM	100		
4	Δαμασκηινιά καλλωπιστική	2-2,5	10-12	TEM	30		
5	Νεραντζιά	1,50 - 2,00	10-12	TEM	10		
6	Λειριόδεντρο	2-2,5	10-12	TEM	60		
7	Πλατανομουριά	2-2,5	14-16	TEM	120		
8	Πλατάνι	2-2,5	10-12	TEM	50		
9	Αγγελική νάνα	0,20-0,30	Γλάστρα 3 lit	TEM	50		
10	Τούγια σφαιρική	0,4-0,6	Γλάστρα 10 lit	TEM	20		
11	Γιουνίπερος	0,4	Γλάστρα 3 lit	TEM	100		
12	Δαφνοκέρασος	0,4-0,6	Γλάστρα 2 lit	TEM	100		
13	Δενδρολίβανο έρπων	0,2-03	Γλάστρα 2 lit	TEM	100		
14	Λιγκούστρο	0,6-0,8	Γλάστρα 2 lit	TEM	150		
15	Τούγια Πυραμοειδής	0,6-1,0	Γλάστρα 10 lit	TEM	20		
16	Πικροδάφνη	0,6-0,8	Γλάστρα 2 lit	TEM	100		
17	Κέδρος	1,5-1,75	8-10	TEM	20		
18	Πανσέ	Γλαστράκι		TEM	3000		
19	Βιγκόνια	Γλάστρα 1lt		TEM	3000		
20	Φωτίνια	0,6-0,8	Γλάστρα 2 lit	TEM	200		

21	Λαγκεστρέμια	0,6-0,8	Γλάστρα 2 lit	ΤΕΜ	30		
22	Βιβούρνο <i>Lucidum</i>	0,6-0,8	Γλάστρα 2 lit	ΤΕΜ	100		
23	Ροδιά	1,50 - 2,00	10-12	ΤΕΜ	5		
24	Καλλωπιστική μηλιά	1,50 - 2,00	10-12	ΤΕΜ	10		
25	Καλλωπιστική κερασιά	1,50 - 2,00	10-12	ΤΕΜ	10		
26	Κυπαρίσσι	1,50 - 2,00	10-12	ΤΕΜ	20		
27	Κουκουναριά	1,50 - 2,00	10-12	ΤΕΜ	20		
28	Παυλώνια	2-2,5	10-12	ΤΕΜ	10		
29	Γλυτσίνα	0,4-0,6	Γλάστρα 2 lit	ΤΕΜ	20		
30	Αμπέλοψη	0,2-03	Γλάστρα 2 lit	ΤΕΜ	20		
				ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ			
				Φ.Π.Α. 13%			
				ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ			
ΟΜΑΔΑ Ε							
A/A	Περιγραφή			Μονάδα Μέτρησης	Ενδεικτική Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Σύνολο
1	Σπόρος γκαζόν <i>lollium perenne</i>			ΚΙΛΟ	100		
2	Σπόρος γκαζόν <i>lollium multiflorum</i>			ΚΙΛΟ	300		
				ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ			
				Φ.Π.Α. 13%			
				ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ			
ΟΜΑΔΑ ΣΤ							
A/A	Περιγραφή			Μονάδα Μέτρησης	Ενδεικτική Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Σύνολο
1	Πάσσαλοι Δέντρων			ΤΕΜ	500		
				ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ			
				ΦΠΑ 24%			
				ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ			

				ΣΥΝΟΛΟ ΜΕΛΕΤΗΣ	
				Φ.Π.Α. 6%	
				Φ.Π.Α. 13%	
				Φ.Π.Α. 24%	
				ΣΥΝΟΛΟ ΜΕΛΕΤΗΣ ΜΕ Φ.Π.Α.	

Θέρμη .../.../2025

Ο Προσφέρων

Υπογραφή/Σφραγίδα