



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒ/ΝΤΟΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
& ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ**

ΜΕΛΕΤΗ

Προμήθεια Βελτιωτικών εδάφους

**ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 1.302,00 €
με Φ.Π.Α.**

Συντάκτης: ΛΑΣΠΑ ΕΛΙΣΣΑΒΕΤ, ΓΕΩΠΟΝΟΣ

ΚΟΜΟΤΗΝΗ 2021



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝΑΤ. ΜΑΚ. & ΘΡΑΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒ/ΝΤΟΣ
ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Προμήθεια Βελτιωτικών εδάφους

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ:1.302,00 €



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒ/ΝΤΟΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
& ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ

«Προμήθεια Βελτιωτικών εδάφους »

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ - ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Η μελέτη αυτή αφορά την προμήθεια βελτιωτικών εδάφους και συγκεκριμένα τύρφης σπορείου για την κάλυψη αναγκών του Τμήματος Πρασίνου.

Η προμήθεια θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν 4412/2016 και υπάρχει εξασφαλισμένη πίστωση στον προϋπολογισμό του έτους 2021 με **Κ.Α. 35.6693.01 «Προμήθεια Φυτοπαθολογικού υλικού».**

Η κατακύρωση θα πραγματοποιηθεί στον ανάδοχο που θα προσφέρει τη χαμηλότερη τιμή κατ' είδος.

Η Τύρφη και το χώμα σπορείου εξασφαλίζουν τις ιδανικές συνθήκες για την υγιή ανάπτυξη του ριζικού συστήματος των φυτών, βελτιώνουν την ποιότητα του χώματος, συγκροτούν την υγρασία στο χώμα για να παρέχεται ιδανικός αερισμός και στράγγιση, αποτρέποντας συνθήκες ασφυξίας στην ρίζα. Θα πρέπει να είναι απαλλαγμένα από τέφρα, ορυκτό έδαφος, τεμάχια ξύλου και ξένα υλικά ή άμμο και να είναι ελεύθερα από σπόρους, νηματώδεις και σκουλήκια.

Το μίγμα θα περιέχει ξανθιά και μαύρη τύρφη πρέπει να είναι συσκευασμένη, με προσδιορισμένη προέλευση, τύπου υλικού, όγκου και υπεύθυνη χημική ανάλυση από τον κατασκευαστή και σε σφραγισμένη συσκευασία των 20 λίτρων. Το ΡΗ της προσφερόμενης τύρφης θα πρέπει να είναι 5,0- 6,5.

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	σάκος	ΠΟΣΟΤΗΤΑ σακιά
1	ΤΥΡΦΗ ΣΠΟΡΕΙΟΥ	20lt	300

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

ΕΛΙΣΣΑΒΕΤ ΛΑΣΠΑ
ΓΕΩΠΟΝΟΣ

Κομοτηνή 20/1/2021
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ Δ/ΝΣΗΣ

ΜΑΡΓΑΡΙΤΗΣ ΣΙΝΑΔΟΣ
ΑΓΡ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝΑΤ. ΜΑΚ. & ΘΡΑΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒ/ΝΤΟΣ
ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ

«Προμήθεια Βελτιωτικών εδάφους»

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (ΕΥΡΩ)	ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ)
1	ΤΥΡΦΗ ΣΠΟΡΕΙΟΥ	Σακί 20 λίτρων	300	3,5	1.050
				ΣΥΝΟΛΟ	1.050,00
				ΦΠΑ 24%	252,00
				ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	1.302,00

- Οι ανωτέρω τιμές προέκυψαν μετά από έρευνα αγοράς.

Κομοτηνή 20/1/2021

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ Δ/ΝΣΗΣ

ΕΛΙΣΣΑΒΕΤ ΛΑΣΠΑ
ΓΕΩΠΟΝΟΣ

ΜΑΡΓΑΡΙΤΗΣ ΣΙΝΑΔΟΣ
ΑΓΡ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝΑΤ. ΜΑΚ. & ΘΡΑΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒ/ΝΤΟΣ
ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ

«Προμήθεια Βελτιωτικών εδάφους »

ΓΕΝΙΚΗ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1^ο: Αντικείμενο της προμήθειας

Η παρούσα Συγγραφή Υποχρεώσεων αφορά στην προμήθεια Βελτιωτικών εδάφους για την κάλυψη των αναγκών του Τμήματος Πρασίνου του Δήμου Κομοτηνής. Η προμήθεια θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν 4412/2016 και υπάρχει εξασφαλισμένη πίστωση στον προϋπολογισμό του έτους 2021 με **Κ.Α. 35.6693.01 «Προμήθεια Φυτοπαθολογικού υλικού»**. Η **εκτιμώμενη αξία της μελέτης** ανέρχεται στο ποσό των **1.050,00** ευρώ χωρίς Φ.Π.Α. **24%** (1.302,00€ με Φ.Π.Α.) και θα βαρύνει τον τακτικό προϋπολογισμό του Δήμου Κομοτηνής οικονομικού έτους 2021.

ΑΡΘΡΟ 2^ο: Ισχύουσες διατάξεις

Η εκτέλεση της προμήθειας θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με :

- το **Ν. 4412/2016** «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών» (ΦΕΚ τ. Α' 114/2006),
- του **Ν.4555/2018** –ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι
- το **Ν. 3463/06** «Δημοτικός και Κοινοτικός Κώδικας» (ΦΕΚ τ. Α' 114/2006),
- τον **Ν. 3852/2010** «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης-Πρόγραμμα Καλλικράτης» όπως ισχύει.
- το **Ν. 4155/2013** (120Α) «Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων & άλλες Διατάξεις»
- το **Ν. 3861/2010** (Φ.Ε.Κ. 112/Α') «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις».
- το **Ν. 4013/2011** (ΦΕΚ 204 Α') «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων».
- Της **Υ.Α. Π1/2390/16-10-2013** (ΦΕΚ 2677/Β/21-10-13) «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)»
- Το **Π.Δ. 80/2016** (ΦΕΚ 145/05.08.2016 τεύχος Α') «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους διατάκτες».

ΑΡΘΡΟ 3^ο: Συμβατικά στοιχεία

Τα συμβατικά στοιχεία της μελέτης κατά σειρά ισχύος είναι:

- α) Τεχνική Έκθεση –Προδιαγραφές
- β) Ενδεικτικός Προϋπολογισμός
- γ) Γενική και Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων

ΑΡΘΡΟ 4^ο: Τιμές προσφορών

Οι τιμές μονάδας της προσφοράς του προμηθευτή για τα προς προμήθεια είδη θα παραμένουν σταθερές για όσο θα είναι σε ισχύ η σύμβαση για την παρούσα προμήθεια, δηλαδή μέχρι την ολοκλήρωση της παράδοσης των προς προμήθεια ειδών σύμφωνα με ότι προβλέπεται στην παρούσα μελέτη. Οποιαδήποτε αλλαγή τους από την πλευρά του προμηθευτή θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη και αντίθετη στους όρους της σύμβασης. **Τέλος, σημειώνεται ότι κριτήριο κατακύρωσης αποτελεί η χαμηλότερη τιμή.**

ΑΡΘΡΟ 5°: Πλημμελής κατασκευή

Εφ' όσον τα προς προμήθεια είδη δεν ανταποκρίνονται στους όρους της σύμβασης ή εμφανίζουν ελαττώματα, ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να τα αντικαταστήσει.

ΑΡΘΡΟ 6°: Φόροι - τέλη - κρατήσεις

Ο ανάδοχος επιβαρύνεται με όλους τους φόρους, τα τέλη και τις κρατήσεις που ισχύουν .

ΑΡΘΡΟ 7°: Όροι και διαδικασία παραλαβής προμήθειας

Η παραλαβή των προς προμήθεια ειδών κάθε φορά ενεργείται από την αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής, η οποία έχει οριστεί από το Δημοτικό Συμβούλιο, παρουσία του αναδόχου.

Εάν κατά την παραλαβή διαπιστωθεί απόκλιση από τις συμβατικές τεχνικές προδιαγραφές, η επιτροπή παραλαβής μπορεί να προτείνει ή την τέλεια απόρριψη ή τη μερική αυτής.

Η παραλαβή των προς προμήθεια ειδών θα γίνει άμεσα μετά την υπογραφή της σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 8°

Στην τιμή περιλαμβάνεται η προμήθεια και το κόστος μεταφοράς των ειδών, σε σημείο που θα υποδειχτεί από την αρμόδια υπηρεσία του Δήμου Κομοτηνής.

Κομοτηνή 20/1/2021

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

ΕΛΙΣΣΑΒΕΤ ΛΑΣΠΑ
ΓΕΩΠΟΝΟΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ Δ/ΝΣΗΣ

ΜΑΡΓΑΡΙΤΗΣ ΣΙΝΑΔΟΣ
ΑΓΡ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ : «Προμήθεια Βελτιωτικών εδάφους »

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ : € (χωρίς Φ.Π.Α.)

Του

Με έδρα Οδόςαριθμ.....

ΤΚ..... Τηλ..... Fax.....

Προς τον Δήμο Κομοτηνής

Αφού έλαβα γνώση των στοιχείων της μελέτης που αφορά την προμήθεια που αναγράφεται στην επικεφαλίδα (προϋπολογισμό – τεχνική έκθεση-προδιαγραφές) υποβάλλω την παρούσα προσφορά και δηλώνω ότι αποδέχομαι πλήρως και χωρίς επιφύλαξη όλα αυτά και αναλαμβάνω την εκτέλεση της προμήθειας με τις ακόλουθες τιμές επί των τιμών του Ενδεικτικού Προϋπολογισμού της Μελέτης .

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (ΕΥΡΩ)	ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ)
1	ΤΥΡΦΗ ΣΠΟΡΕΙΟΥ	Σακί 20 λίτρων	300		
				ΣΥΝΟΛΟ	
				ΦΠΑ 24%	
				ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	

ΚΟΜΟΤΗΝΗ

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

(ονοματεπώνυμο, σφραγίδα, υπογραφή)