



Αρ. Μελέτης : 31/2025

**ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ
ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΜΑΛΕΒΙΖΙΟΥ**

Ταχ.Δ/ση : Ελ. Βενιζέλου 115, Γάζι

Ταχ. Κώδ. : 71414

Τηλέφωνο: 2814409090

Μ Ε Λ Ε Τ Η

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΟΥ ΓΙΑ ΑΠΟΣΜΗΣΗ ΦΡΕΑΤΙΩΝ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ

Προϋπολογισμός: 3.400,00 ευρώ (χωρίς Φ.Π.Α)

ΙΟΥΝΙΟΣ 2025



ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΜΑΛΕΒΙΖΙΟΥ

Άρθρο 1ο : Αντικείμενο

Η Δ.Ε.Υ.Α. Μαλεβιζίου προτίθεται να προχωρήσει στην προμήθεια υλικού από κατάλληλα χημικά για την απόσμιση των φρεατίων αποχέτευσης

Άρθρο 2ο : Ισχύουσες διατάξεις

Για την εκτέλεση της προμήθειας ισχύουν οι διατάξεις:

1. Του Ν.4412/2016 Φ.Ε.Κ. 147 Α'/08-08-2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ), άρθρο 328, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
2. Του Ν.1069/1980 «Περί κινήτρων δια την ίδρυσιν Επιχειρήσεων Υδρεύσεως και Αποχετεύσεως», όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει σήμερα.
3. Του Ν.3463/06 «Κύρωση του Κώδικας Δήμων και Κοινοτήτων».
4. Το ΦΕΚ 405 Β' 29/3/2005 περί «Σύστασις ενιαίας επιχείρησης Ύδρευσης – Αποχέτευσης με την επωνυμία «Δημοτική Επιχείρηση Ύδρευσης – Αποχέτευσης Μαλεβιζίου του Νομού Ηρακλείου».
5. Το ΦΕΚ 1388 Β' 30/5/2014 «Τροποποίηση της συστατικής πράξης της Δημοτικής Επιχείρησης Ύδρευσης – Αποχέτευσης Μαλεβιζίου (Δ.Ε.Υ.Α.Μ.)»
6. Το ΦΕΚ 3062 26-09-2016 Ο.Ε.Υ. Δ.Ε.Υ.Α. Μαλεβιζίου.
7. την υπ' αριθ. 47/2024 απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου του Δήμου Μαλεβιζίου, που αφορά τον ορισμό μελών Διοικητικού Συμβουλίου της Δ.Ε.Υ.Α.Μ..
8. την υπ' αριθ. 12/2024 απόφαση ΔΣ ΔΕΥΑΜ που αφορά την Συγκρότηση Διοικητικού Συμβουλίου της Δ.Ε.Υ.Α. Μαλεβιζίου

Άρθρο 3ο Προϋπολογισμός – Χρηματοδότηση της προμήθειας

Η δαπάνη, έχει προϋπολογισθεί ενδεικτικά στο ποσό των τριών χιλιάδων τετρακοσίων ευρώ (3.400,00 €) χωρίς Φ.Π.Α.

Η δαπάνη είναι εγγεγραμμένη στον προϋπολογισμό του έτους 2025 της ΔΕΥΑΜ και θα βαρύνει τον Κ.Α. 25-04-03.

Η χρηματοδότηση θα είναι από ιδίους πόρους της Δ.Ε.Υ.Α. ΜΑΛΕΒΙΖΙΟΥ.

Άρθρο 4ο Στοιχεία Διαδικασίας – Κριτήριο ανάθεσης

Ο ανάδοχος θα προκύψει με τη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης, σύμφωνα με το άρθρο 328 και τις διατάξεις του Ν.4412/16 όπως αυτός έχει τροποποιηθεί και ισχύει μέχρι σήμερα.

Κριτήριο κατακύρωσης η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, μόνο βάσει της τιμής.

Η προμήθεια και η παράδοση του υλικού, θα γίνεται κατόπιν παραγγελίας της Δ.Ε.Υ.Α.Μ. με δαπάνες, μέριμνα και αποκλειστική ευθύνη του Αναδόχου. Τα υπό προμήθεια είδη θα πρέπει να ανταποκρίνονται, κατά ελάχιστο, στις Τεχνικές Προδιαγραφές της παρούσας μελέτης.

Άρθρο 5ο Διάρκεια σύμβασης

Η σύμβαση θα έχει διάρκεια δύο (2) μηνών από την υπογραφή της σύμβασης με τον ανάδοχο, με δυνατότητα επέκτασης για την ολοκλήρωσή του συμβατικού αντικειμένου.

Άρθρο 6ο Άλλες διατάξεις

Η υποβολή προσφοράς από τον ενδιαφερόμενο αποτελεί τεκμήριο ότι έχει μελετήσει και αποδέχεται όλους τους όρους της μελέτης και όλα τα υπόλοιπα στοιχεία της παρούσας.

Για ότι δεν προβλέφθηκε ισχύουν οι σχετικές διατάξεις του Ν. 4412/2016, του Ν. 1069/1980 και του Ν. 3463/2006.

Συντάχθηκε

Θεωρήθηκε

Φασουλάκης Μιχάλης
Διοίκηση Επιχειρήσεων Τ.Ε.
Γραφείο Προμηθειών ΔΕΥΑΜ

Κουγιουμουτζάκης Γεώργιος
Οικονομολόγος Π.Ε.ΜSc
Γεν. Δ/ντής Δ.Ε.Υ.Α.Μ.

Καλογεράκη Ανθούλα
Τμήμα Λογιστικής Τ.Ε.
Προϊστ. Διοικητ. & Οικον. Υπηρεσίας ΔΕΥΑΜ

Σαλεβουράκη Μαρία
Οικονομολόγος Π.Ε. ΜSc
Δ/ντρια Διοικητ. & Οικον. Υπηρεσίας ΔΕΥΑΜ



ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Η ΔΕΥΑ Μαλεβιζίου οφείλει να λαμβάνει μέτρα για την εύρυθμη λειτουργία του αποχετευτικού δικτύου για τη διαφύλαξη της δημόσιας υγείας. Για να απομακρυνθεί ο κίνδυνος εμφάνισης δυσοσμιών από τα φρεάτια αποχέτευσης, κρίνεται απαραίτητο να γίνει προμήθεια υλικού από κατάλληλα χημικά για την απόσμηση των φρεατίων αποχέτευσης.

Το υπό προμήθεια υλικό πρέπει να είναι κατάλληλο για τη συνεχόμενη (24 ώρες / ημέρα, 365 ημέρες / χρόνο) απόσμηση των φρεατίων αποχέτευσης ανεξάρτητα από τον τρόπο κατασκευής και το μήκος τους. Συνιστάται να είναι σε μορφή τζελ (ευκολότερη εφαρμογή και τοποθέτηση) το οποίο αποτελείται από αδρανή υλικά και μίγμα ενεργών συστατικών σε υγρή μορφή, τα οποία θα απελευθερώνονται ομοιόμορφα με εξαέρωση, έτσι ώστε στην αέρια φάση να αλληλεπιδρούν με τα συστατικά που προκαλούν την οσμή (H_2S , NH_3 , μερκαπτάνες κλπ) μετατρέποντας την σε άοσμο υλικό (οξειδωση του αέρα). Η σύσταση των ενεργών συστατικών τα οποία θα απελευθερώνονται πρέπει να επιτυγχάνουν την βέλτιστη επεξεργασία του αέρα και να μην είναι τοξικά καθώς η εφαρμογή ενός τέτοιου προϊόντος σε δημόσιους χώρους επιφέρει σημαντικούς κινδύνους. Επίσης, δεν πρέπει να περιέχουν χημικές ουσίες οι οποίες είναι επικίνδυνες για τους χρήστες και το περιβάλλον. Η διάρκεια δράσης του υλικού πρέπει να είναι τουλάχιστον δύο (2) μήνες και η διάρκεια ζωής του (σε συσκευασία) τουλάχιστον δώδεκα (12) μήνες.

Το υλικό θα πρέπει να διαθέτει προστατευτική πλάκα / θήκη για την ενίσχυσή του και για την απευθείας τοποθέτησή του στα φρεάτια χωρίς την ανάγκη μετατροπής της εγκατάστασης και χωρίς την ανάγκη ηλεκτρικής παροχής.

Ο τρόπος λειτουργίας δεν πρέπει να επηρεάζει τη ροή του αέρα και να δημιουργεί ηχητική ρύπανση. Η τοποθέτηση πρέπει να είναι εύκολη γρήγορη και να μην απαιτεί ειδικές γνώσεις.

Τα προς προμήθεια είδη κατατάσσονται στον ακόλουθο κωδικό του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV): 33711110-1.

Στοιχεία που πρέπει να κατατεθούν με την Τεχν. Προσφορά

Ο κάθε διαγωνιζόμενος πρέπει να παραδώσει απαραίτητα **(επί ποινή αποκλεισμού)** με την προσφορά (κατάλληλα υπογεγραμμένα) τα παρακάτω:

Τα πλήρη στοιχεία του προσφερόμενου υλικού, όπου απαραίτητα θα αναφέρονται τα κύρια χαρακτηριστικά του, δηλαδή:

- τύπος-εμπορική ονομασία-τυχόν κωδικός του προϊόντος,
- η εφαρμογή-χρήση,
- η χώρα προέλευσης,
- ο κατασκευαστής.
- Η περιγραφή και τα τυπικά χαρακτηριστικά του είδους που προσφέρεται.
- Πιστοποιητικά ποιότητας της σειράς ISO 9001 από διαπιστευμένους οργανισμούς τυποποίησης, για τον προμηθευτή και πιστοποιητικό κατά ISO 9001 & ISO 14001 του κατασκευαστή.
- Φύλλο δεδομένων ασφαλείας στην ελληνική γλώσσα.
- Βεβαίωση C.R.M. υλικών απόσμησης
- Βεβαίωση μη αλλεργικής αντίδρασης υλικού απόσμησης
- Βεβαίωση μη τοξικότητας υλικού απόσμησης

Συντάχθηκε

Θεωρήθηκε

Παπαδάκης Γιώργος
Χημικός Μηχανικός

Παρασκευή Μπαρτσιόδη
Αγρ. Τοπογράφος Μηχ/κος, MSc
Τεχνική Διευθύντρια ΔΕΥΑΜ



ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ. (€)	ΔΑΠΑΝΗ (€)
Υλικό για την απόσμιση φρεατιών αποχέτευσης, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην παρούσα μελέτη.	ΤΕΜΑΧΙΑ	40	85	3.400,00
ΚΑΘΑΡΟ ΣΥΝΟΛΟ :				3.400,00
ΦΠΑ 24% :				816,00
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (€) :				4.216,00

ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ) : Τέσσερεις χιλιάδες διακόσια δεκαέξι ευρώ.

Συντάχθηκε

Θεωρήθηκε

Παπαδάκης Γιώργος
Χημικός Μηχανικός

Κουγιουμουτζάκης Γεώργιος
Οικονομολόγος Π.Ε. MSc
Γενικός. Διευθυντής Δ.Ε.Υ.Α.Μ.

Παρασκευή Μπαρτσιδμή
Αγρ. Τοπογράφος Μηχ/κος, MSc
Τεχνική Διευθύντρια ΔΕΥΑΜ

Φασουλάκης Μιχάλης
Διοίκηση Επιχειρήσεων Τ.Ε.
Γραφείο Προμηθειών ΔΕΥΑΜ

Καλογεράκη Ανθούλα
Τμήμα Λογιστικής Τ.Ε.
Προϊστ. Διοικητ. & Οικον. Υπηρεσίας
ΔΕΥΑΜ

Σαλεβουράκη Μαρία
Οικονομολόγος Π.Ε. MSc
Δ/ντρια Διοικητ. & Οικον. Υπηρεσίας
ΔΕΥΑΜ