



Αρ. Μελέτης : 35/2022

**ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ  
ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ  
ΜΑΛΕΒΙΖΙΟΥ**

Ταχ. Δ/ση : Ελ. Βενιζέλου 115, Γάζι  
Τηλέφωνο : (2810) 824625

**ΜΕΛΕΤΗ**

**«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΦΟΡΗΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΓΕΝΝΗΤΡΙΑΣ»**

**Προϋπολογισμός : 1.600,00 € (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)**

**ΙΟΥΛΙΟΣ 2022**

Περιεχόμενα

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ .....	3
ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ – ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ .....	4
ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ .....	5



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ  
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ  
ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΜΑΛΕΒΙΖΙΟΥ**

Ταχ. Δ/ση : Ελ. Βενιζέλου 115, Γάζι  
Τηλέφωνο : (2810) 824625

### ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

#### **ΘΕΜΑ : Προμήθεια φορητής ηλεκτρογεννήτριας βενζίνης.**

Η παρούσα τεχνική έκθεση αναφέρεται στην ανάγκη προμήθειας φορητής ηλεκτρογεννήτριας βενζίνης, για την κάλυψη των αναγκών των συνεργείων της Δ.Ε.Υ.Α.Μ. κατά τις εργασίες που ασκούνται στα πλαίσια των αρμοδιοτήτων της επιχείρησης, όπως επισκευή διαρροών σε δίκτυα, άντληση υδάτων, επεκτάσεις δικτύων κ.λ.π.

Κατά την επισκευή βλάβης σε δίκτυο ύδρευσης στην Κοινότητα Κρουσώνα του Δήμου Μαλεβιζίου, η φορητή ηλεκτρογεννήτρια βενζίνης που διαθέτει το συνεργείο της ΔΕΥΑΜ, παρουσίασε δυσλειτουργία στο ΗΖ και στον κινητήρα, με αποτέλεσμα να τεθεί εκτός λειτουργίας.

Για την επισκευή της στάλθηκε σε εξωτερικό συνεργάτη και κρίθηκε αδύνατη η επισκευή της λόγω έλλειψης ανταλλακτικών, αφού πρόκειται για παλαιωμένο μηχάνημα. Κρίνεται αναγκαία και άμεση η προμήθεια νέας φορητής ηλεκτρογεννήτριας βενζίνης προκειμένου να καλύψει τις ανάγκες του συνεργείου της Δ.Ε.Υ.Α.Μ.

Η δαπάνη για την εν λόγω προμήθεια με CPV : 31120000-3 έχει προϋπολογισθεί ενδεικτικά στο ποσό των 1.600,00 (€) χωρίς Φ.Π.Α. Είναι εγγεγραμμένη στον προϋπολογισμό του έτους 2022 της ΔΕΥΑΜ σε βάρος του κωδικού Κ.Α.:12-00 «Μηχανήματα». Η χρηματοδότηση θα γίνει από ίδιους πόρους της Δ.Ε.Υ.Α. ΜΑΛΕΒΙΖΙΟΥ.

ΓΑΖΙ ΙΟΥΛΙΟΣ 2022

**ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ**

Παπαδάκη Καλλιόπη  
Μηχανολόγος Μηχανικός, MSc

**ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ & ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**

Μπαρτσιόδη Παρασκευή  
Αγρ. Τοπογράφος Μηχ/κος, MSc



22REQ010927947 2022-07-13

**ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ  
ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΜΑΛΕΒΙΖΙΟΥ**

Ταχ. Δ/ση : Ελ. Βενιζέλου 115, Γάζι

Τηλέφωνο : (2810) 824625

**ΤΙΤΛΟΣ : ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΦΟΡΗΤΗΣ  
ΗΛΕΚΤΡΟΓΕΝΝΗΤΡΙΑΣ**

## **ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ – ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ**

### **ΦΟΡΗΤΗ ΗΛΕΚΤΡΟΓΕΝΝΗΤΡΙΑ**

Φορητή ηλεκτρογεννήτρια βενζίνης, ανοικτού τύπου, μονοφασική, με ηλεκτρική εκκίνηση (με μίζα & μπαταρία). Με ρόδες και λαβές μεταφοράς. Η ηλεκτρογεννήτρια θα πληροί κατά ελάχιστο τα παρακάτω τεχνικά χαρακτηριστικά:

- Ελάχιστη Ισχύς: 8,5 kVA
- Σταθεροποιητή τάσης.
- Θερμικό προστασίας.
- Ονομαστική τάση 230V
- Τουλάχιστον δύο (2) πρίζες 230V.
- Τετράχρονος κινητήρας
- Έξοδος DC12V/8.3A,
- Βολτόμετρο
- Εγγύηση δύο (2) έτη

**ΓΑΖΙ ΙΟΥΛΙΟΣ 2022**

**ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ**

Παπαδάκη Καλλιόπη  
Μηχανολόγος Μηχανικός, MSc

**ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ & ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**

Μπαρτσιδη Παρασκευή  
Αγρ. Τοπογράφος Μηχ/κος, MSc



22REQ010927947 2022-07-13

ΤΙΤΛΟΣ : ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΦΟΡΗΤΗΣ  
ΗΛΕΚΤΡΟΓΕΝΝΗΤΡΙΑΣ.ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ  
ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΜΑΛΕΒΙΖΙΟΥ

Ταχ. Δ/ση : Ελ. Βενιζέλου 115, Γάζι

Τηλέφωνο : (2810) 824625

**ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Μ.Μ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔ. (€)	ΔΑΠΑΝΗ (€)
1	Φορητή ηλεκτρογεννήτρια βενζίνης, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας μελέτης	ΤΕΜ	1	1.600,00	1.600,00
<b>ΣΥΝΟΛΟ :</b>					1.600,00
<b>Φ.Π.Α. :</b>					384,00
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ :</b>					1.984,00

**ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ) :** Χίλια εννιακόσια ογδόντα τέσσερα ευρώ.

ΓΑΖΙ ΙΟΥΛΙΟΣ 2022

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Παπαδάκη Καλλιόπη  
Μηχανολόγος Μηχανικός, MSc

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ &amp; ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Μπαρτσιδή Παρασκευή  
Αγρ. Τοπογράφος Μηχ/κος, MSc