



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΙΑ ΚΡΗΤΗΣ
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ
ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΜΑΛΕΒΙΖΙΟΥ
Ταχ. Δ/νση : Ελ. Βενιζέλου 115, Γάζι
Τηλέφωνο : (2810) 824625
FAX :(2810) 822964, E-mail: deyagazi@otenet.gr

Γάζι, 18/07/2019

Αρ. Πρωτ. : 1727

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

ΘΕΜΑ: ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΙΝΑΚΑ ΕΛΕΓΧΟΥ Η/Ζ 330 ΚVA ΣΤΟ ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΛΥΜΑΤΩΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΒΑΓΙΑΣ ΔΗΜΟΥ ΜΑΛΕΒΙΖΙΟΥ.

Σε προγραμματισμένο έλεγχο καλής λειτουργίας του αντλιοστασίου λυμάτων στην περιοχή Βαγιάς της Δ.Κ. Γαζίου, διαπιστώθηκε ότι το ηλεκτροπαραγωγό ζεύγος (Η/Ζ) παρουσιάσει πρόβλημα κατά την εκκίνηση και τη λειτουργία του και χρίζει άμεσης επισκευής, προκειμένου να είναι δυνατή η αυτόματη ενεργοποίησή του σε περιπτώσεις διακοπής του δικτύου Χ.Τ. της ΔΕΗ. Σε περίπτωση που το Η/Ζ δεν τεθεί αυτόματα σε λειτουργία ώστε να τροφοδοτήσει με ρεύμα το αντλιοστάσιο λυμάτων της Βαγιάς, τότε θα γίνει υπερχείλιση των δεξαμενών του αντλιοστασίου, με κίνδυνο τη δημόσια υγεία των κατοίκων της περιοχής και τη μόλυνση του περιβάλλοντος.

Συγκεκριμένα διαπιστώθηκε ότι ο πίνακας έλεγχου του (DSE7320) δεν λειτουργεί και χρήζει άμεσης αντικατάστασης.

Τα τεχνικά χαρακτηριστικά του Ηλεκτροπαραγωγού Ζεύγους της εταιρείας CE PETROGEN είναι τα παρακάτω :

- Τύπος: Διόνυσος HSW 330E
- Αριθμός έργου: 10309 (0510006602)
- Αριθμός κινητήρα: 65/2230
- Τύπος γεννήτριας: Stamford HC 444D
- Αριθμός γεννήτριας: 197430/003
- Τύπος γεννήτριας: Αυτόματος
- Έτος: 2005

Η Δ.Ε.Υ.Α.Μ δεν διαθέτει τη γνώση, την εμπειρία και τα απαιτούμενα εξαρτήματα για το σκοπό αυτό και θα πρέπει να απευθυνθεί σε εξειδικευμένο συνεργείο που να εγγυάται την καλή εκτέλεση των εργασιών, από ειδικευμένους τεχνικούς, σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή και τους κανόνες της τέχνης και της τεχνικής, καθώς επίσης της καλή λειτουργία των καινούργιων ανταλλακτικών για τουλάχιστον ένα (1) έτος.

Η παρούσα υπηρεσία συμπεριλαμβανομένων των υλικών έχει κωδικό cpr: 50110000-9 και η δαπάνη αξίας 2.730,00 ευρώ χωρίς ΦΠΑ θα βαρύνει τον Κ.Α.: 62-07-08 από τον προϋπολογισμό έτους 2019 της ΔΕΥΑΜ και θα χρηματοδοτηθεί από ίδια έσοδα της ΔΕΥΑΜ.

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤ.	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.(€)	ΔΑΠΑΝΗ (€)
1	Προμήθεια μονάδας ελέγχου DSE7320	1	650,00	650,00
2	Αρχικός έλεγχος, αποσύνδεση παλιού Η/Ζ, Τοποθέτηση και σύνδεση νέου πίνακα ελέγχου Η/Ζ, Δοκιμή Η/Ζ.	1	2.080,00	2.080,00
		Καθαρή Αξία :		2.730,00
		ΦΠΑ 24 % :		655,20
		Συνολική Δαπάνη :		3.385,20

Συντάχθηκε


 ΠΑΠΑΔΑΚΗ ΚΑΛΛΙΟΪΗ
 ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ MSc


 ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΜΠΑΡΤΣΙΔΗ
 ΑΓΡ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ, MSc
 ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΔΕΥΑΜ

