

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

Δ.Ε.Υ.Α.Π.
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ
ΥΔΡΕΥΣΗΣ-ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ
ΠΑΡΟΥ

Α Π Ο Σ Π Α Σ Μ Α

του πρακτικού της με αριθμό 03/2024
Συνεδρίασης του Διοικητικού
Συμβουλίου της Δ.Ε.Υ.Α. Πάρου

Α π ό φ α σ η: 26/2024

Π ε ρ ί λ η ψ η : Έγκριση μελέτης και όρων
διακήρυξης για τον ανοιχτό ηλεκτρονικό
διαγωνισμό άνω των ορίων με τίτλο:
«Προμήθεια, εγκατάσταση και θέση σε
λειτουργία Φ/Β Σταθμού στη θέση Μαράθι
Παροικίας».

Στην Πάρο, σήμερα 08 Μαρτίου 2024, ημέρα Παρασκευή και ώρα 10:00 το Διοικητικό Συμβούλιο της Δ.Ε.Υ.Α. Πάρου συνήλθε σε τακτική δημόσια συνεδρίαση στην αίθουσα συνεδριάσεων της Δ.Ε.Υ.Α.Π., στις εγκαταστάσεις του ΒΙΟ.ΚΑ. Παροικίας, έπειτα από την 844/04-03-2024 έγγραφη πρόσκληση του Προέδρου του, που δημοσιεύθηκε στον ειδικό χώρο ανακοινώσεων της Δ.Ε.Υ.Α.Π. και επιδόθηκε με αποδεικτικό στους Συμβούλους, σύμφωνα με το άρθρο 4 του νόμου 1069/80: «Περί λειτουργίας Διοικητικού Συμβουλίου, απαρτία και λήψη αποφάσεων Δημοτικών Επιχειρήσεων Ύδρευσης Αποχέτευσης», όπως αυτός τροποποιήθηκε από τους νόμους 2307/95, 2503/97, 2647/98, 3463/2006 και 4604/19 για τη συζήτηση και λήψη απόφασης στα παρακάτω θέματα της ημερήσιας διάταξης.

Πριν από την έναρξη της συνεδρίασης, ο Πρόεδρος του Διοικητικού Συμβουλίου διαπίστωσε ότι σε σύνολο 11 Συμβούλων παρόντες ήταν 9.

Π α ρ ό ν τ ε ς

- Μπαφίτης Γεώργιος
- Κάγκανη-Κορτιάνου Άννα
- Αλεξοπούλου Αφροδίτη (Αναπλ. Χανιώτη Ι.)
- Γιουρτζίδης Χαρίλαος
- Ζουμή Μαρίνα
- Πιτσικάλης Άγγελος
- Μαρινόπουλος Αθανάσιος
- Πιερτζοβάνης Κωνσταντίνος
- Μοστράτος Νικόλαος

Α π ό ν τ ε ς

Σαρρή-Παπακυρίλλου Θ.
Κουταλίδης Ανδρέας

Παρών ήταν ο Γενικός Διευθυντής της Δ.Ε.Υ.Α.Π. κ. Καραμανές Νικόλαος.
Στη συνεδρίαση παραβρέθηκε η υπάλληλος της Δ.Ε.Υ.Α. Πάρου κ. Στέλλα Αυγουστίνα για την τήρηση των πρακτικών.
Ο Πρόεδρος του Συμβουλίου έπειτα από τη διαπίστωση απαρτίας κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης.

Εισηγητής: κ. Ν. Καραμανές

Θέμα: 7^ο Η.Δ.

Προτείνεται η έγκριση της υπ' αριθμό 61/2024 μελέτης καθώς και των όρων της διακήρυξης για την προμήθεια με τίτλο: «Προμήθεια, εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία Φ/Β συστήματος στο Μαράθι Παροικίας», που συνέταξε ο κος Κανίρης Ιωάννης, Ηλεκτρολόγος Μηχανικός ΤΕ και θεώρησε ο κ. Καραμανές Νικόλαος, Διπλ. Μηχανολόγος Μηχανικός MSc και Γενικός Διευθυντής της Δ.Ε.Υ.Α.Π., προϋπολογισμού 510.000,00€ πλέον ΦΠΑ και η προκήρυξη ανοικτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού για την ανάδειξη αναδόχου με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά, μόνο βάσει τιμής.

Σκοπός της μελέτης είναι προμήθεια εγκατάσταση, σύνδεση με το εσωτερικό Δίκτυο Χαμηλής Τάσης (Χ.Τ.) της Δ.Ε.Υ.Α. ΠΑΡΟΥ, θέση σε δοκιμαστική λειτουργία και ενεργοποίηση ενός (1) διασυνδεδεμένου Φωτοβολταϊκού Σταθμού, συνολικής ονομαστικής ισχύος 498,37 kW στην περιοχή «Μαράθι» σε ιδιόκτητο αγροτεμάχιο της ΔΕΥΑΠ.

Η κατασκευή της συγκεκριμένης μονάδας έχει σκοπό την κάλυψη ιδίων αναγκών με την εγκατάσταση σταθερών Φ/Β συστημάτων και με εφαρμογή ενεργειακού συμψηφισμού (net-metering). Ως ενεργειακός συμψηφισμός νοείται ο συμψηφισμός της παραγόμενης από το φωτοβολταϊκό σύστημα ενέργειας με την καταναλισκόμενη στις εγκαταστάσεις του αυτοπαραγωγού σε συνεχή βάση, ενώ εκκαθάριση τυχόν πλεονασμάτων και συμψηφισμός αυτών ενεργειακά διενεργείται ανά τριετία. Στον ενεργειακό συμψηφισμό η παραγόμενη ενέργεια δεν είναι απαραίτητο να ταυτοχρονίζεται με την καταναλισκόμενη. Βασικός στόχος είναι το συγκεκριμένο Φ/Β πάρκο να καλύψει τις ενεργειακές ανάγκες γεωτρήσεων και αντλιοστασίων που βρίσκονται στην ευρύτερη περιοχή του Μαραθίου και ειδικότερα με τον σταθμό γεωτρήσεων Μαραθίου, τη γεώτρηση «Μωραϊτή», τη γεώτρηση «Καντινελιές» το αντλιοστάσιο «Μακαρόνι», το αντλιοστάσιο «Ενδιάμεσο Κώστου».

Η ετήσια παραγωγή ρεύματος αναμένεται να φτάσει τις 700.000kWh ετησίως. Η μέση κατανάλωση στους προαναφερθέντες πέντε σταθμούς (Γ/Σ Μαραθίου, Α/Σ Μακαρόνι, Α/Σ Ενδιάμεσο Κώστου) αγγίζει τις 710.000kWh, οπότε η προσδοκώμενη παραγωγή του νέου Φ/Β σταθμού αναμένεται να καλύψει σχεδόν το σύνολο των αναγκών των συγκεκριμένων εγκαταστάσεων της ΔΕΥΑΠ. Επίσης, το αναμενόμενο όφελος από την εξοικονόμηση των προαναφερθέντων ποσοτήτων ενέργειας, θεωρώντας μέσο κόστος ενέργειας τα 0,25€/kWh, ξεπερνά τις 175.000€ ετησίως.

Η προμήθεια περιλαμβάνει όλα εκείνα τα υλικά και τις εργασίες που είναι απαραίτητες προκειμένου να μπορεί να τεθεί σε λειτουργία ο υπό προμήθεια Φ/Β Σταθμός. Επιπλέον, περιλαμβάνει όλα εκείνα τα συνοδά έργα και εξοπλισμό που απαιτούνται προκειμένου να διασφαλιστεί η μακροχρόνια ομαλή λειτουργία της εγκατάστασης. Στην προμήθεια περιλαμβάνονται όλα τα μέρη που περιγράφονται στις τεχνικές προδιαγραφές και εκείνα που δεν περιγράφονται αν αποτελούν αναγκαία για τον Ανάδοχο προκειμένου να συνδεθεί ο Φ/Β σταθμός στο δίκτυο Μ.Τ. του ΔΕΔΔΗΕ. Ακόμη, στις υποχρεώσεις του Αναδόχου περιλαμβάνεται και η εξασφάλιση ενός αριθμού κρίσιμων εξαρτημάτων σαν απόθεμα ασφαλείας επί τόπου (αριθμό Φ/Β πάνελ, inverter), η παροχή εγγύησης δύο ετών καλής λειτουργίας τόσο για την απρόσκοπτη λειτουργία του εξοπλισμού όσο και για τη διασφάλιση της ελάχιστης ετήσιας ενεργειακής απόδοσης κάθε συστήματος χωριστά. Στο χρόνο της εγγύησης καλής λειτουργίας περιλαμβάνεται και η συντήρηση της φωτοβολταϊκής εγκατάστασης (2 επισκέψεις το χρόνο για τακτική συντήρηση της Φ/Β εγκατάστασης) που περιλαμβάνει μεταξύ των άλλων και τον καθαρισμό της δύο φορές το χρόνο.

Η προμήθεια θα εκτελεστεί με βάση το νόμο 4412/2016.

Ο διαγωνισμός θα πραγματοποιηθεί με χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) μέσω της διαδικτυακής

πύλης www.promitheus.gov.gr του συστήματος. Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η 24/06/2024, ημέρα Δευτέρα και ώρα 14:00. Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο σύστημα. Η ηλεκτρονική αποσφράγιση των προσφορών θα γίνει την 28/06/2024, ημέρα Παρασκευή και ώρα 11:00 π.μ.

Προτείνεται επίσης, η δέσμευση πίστωσης στους Κ.Α. 15.01.00.0117 «Προμήθεια, εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία Φ/Β συστήματος στο Μαράθι Παροικίας» με ποσό που ανέρχεται στα 510.000,00 € και Κ.Α. 54.00.02 «ΦΠΑ εξόδων-δαπανών» με ποσό που ανέρχεται στα 122.400,00 € του προϋπολογισμού της επιχείρησης του έτους 2024 που έχει εγκριθεί με την υπ' αριθμό 138/2023 απόφαση Δ.Σ. ΔΕΥΑ Πάρου.

Το Διοικητικό Συμβούλιο,

αφού άκουσε την εισήγηση του κ. Καραμανέ, έχοντας υπόψη του τις διατάξεις του άρθρου 4 του νόμου 1069/80: «Περί λειτουργίας Διοικητικού Συμβουλίου, απαρτία και λήψη αποφάσεων Δημοτικών Επιχειρήσεων Ύδρευσης Αποχέτευσης» και τις τροποποιήσεις αυτού με τους νόμους: 2307/95, 2503/97, 2647/98, 3463/2006 και 4604/19 και έπειτα από διαλογική συζήτηση

Αποφασίζει ομόφωνα

- 1) Εγκρίνει την υπ' αριθμό 61/2024 μελέτη καθώς και τους όρους της διακήρυξης για την προμήθεια με τίτλο: «Προμήθεια, εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία Φ/Β συστήματος στο Μαράθι Παροικίας», που συνέταξε ο κος Κανίρης Ιωάννης, Ηλεκτρολόγος Μηχανικός ΤΕ και θεώρησε ο κ. Καραμανές Νικόλαος, Διπλ. Μηχανολόγος Μηχανικός MSc και Γενικός Διευθυντής της Δ.Ε.Υ.Α.Π., προϋπολογισμού 510.000,00€ πλέον ΦΠΑ.
- 2) Προκηρύσσει ανοικτό ηλεκτρονικό διαγωνισμό για την ανάδειξη αναδόχου με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά, μόνο βάσει τιμής. Ο διαγωνισμός θα πραγματοποιηθεί με χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του συστήματος. Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η 24/06/2024, ημέρα Δευτέρα και ώρα 14:00. Η ηλεκτρονική αποσφράγιση των προσφορών θα γίνει την 28/06/2024, ημέρα Παρασκευή και ώρα 11:00 π.μ.
- 3) Εγκρίνει διάθεση πίστωσης σε βάρος των Κ.Α. 15.01.00.0117 «Προμήθεια, εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία Φ/Β συστήματος στο Μαράθι Παροικίας» με ποσό που ανέρχεται στα 510.000,00 € και Κ.Α 54.00.02 «ΦΠΑ εξόδων-δαπανών» με ποσό που ανέρχεται στα 122.400,00 € του προϋπολογισμού της επιχείρησης του έτους 2024 που έχει εγκριθεί με την υπ' αριθμό 138/2023 απόφαση Δ.Σ. ΔΕΥΑ Πάρου.

Η Απόφαση αυτή πήρε αριθμό: 26/2024

Έπειτα από την εξάντληση και των υπολοίπων θεμάτων λύθηκε η συνεδρίαση.

Σε επιβεβαίωση των παραπάνω συντάχθηκε το πρακτικό αυτό και υπογράφεται ως κατωτέρω.-

Ο Πρόεδρος

Μπαφίτης Γεώργιος

Τα Μέλη

Κάγκανη-Κορτιάνου Άννα
Αλεξοπούλου Αφροδίτη
Γιουρτζίδης Χαρίλαος
Πιερτζοβάνης Κων/νος
Ζουμή Μαρίνα
Πιτσικάλης Άγγελος
Μοστράτος Νικόλαος
Μαρινόπουλος Αθανάσιος

Για την ακρίβεια

Ο Πρόεδρος του Δ.Σ.

Μπαφίτης Γεώργιος

Η Γραμματέας

Στέλλα Αυγουστίνα