



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΑΣ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

Διεύθυνση: Σοφοκλή Ευστρατιάδη 7Α, 400 03 Αγιά
Πληροφορίες: Ιωάννης Μπουρνάκας
Τηλέφωνο: 2494350100 - 2494350315
Email: i.mpournakas@0559.syzefxis.gov.gr

Αγιά, 19.05.2022
Αριθμ. πρωτ.: 4752

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣ
98/2022

από το πρακτικό της 11^{ης}/ 18.05.2022 τακτικής συνεδρίασης
της Οικονομικής Επιτροπής Δήμου Αγιάς

Θέμα 8^ο: Έγκριση μελέτης Οικονομικής σκοπιμότητας του έργου: «*Αξιοποίηση Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας (ΑΠΕ-Φωτοβολταϊκά) για την βελτίωση της ενεργειακής αυτονομίας των εγκαταστάσεων άρδευσης του Δήμου Αγιάς*».

Στην Αγιά (Αίθουσα Χρυσαλλίδα), σήμερα **Τετάρτη 18.05.2022**, ώρα **18:00** συνήλθε σε δημόσια **τακτική** συνεδρίαση η **Οικονομική Επιτροπή** του Δήμου Αγιάς, μετά από την με αριθμό πρωτοκόλλου **4498/14.05.2022** έγγραφη πρόσκληση του Προέδρου της, που δημοσιεύθηκε στην ιστοσελίδα του Δήμου και γνωστοποιήθηκε στα μέλη της σύμφωνα με τις διατάξεις άρθρου 75 παρ. 6 του Ν.3852/2010 (Α' 87).

Πριν την έναρξη της συνεδρίασης ο Πρόεδρος διαπίστωσε ότι υπάρχει η νόμιμη απαρτία, αφού σε σύνολο **επτά (7)** μελών ήταν:

Παρόντες

- | | |
|--|---|
| 1. Γκουντάρας Αντώνης, Πρόεδρος | 2. Αναστασίου Ιωάννης ¹ , αναπληρωματικό μέλος |
| 3. Κρασιώτης Ευάγγελος, μέλος (Αντιδήμαρχος) | 4. Κορδίλας Δημήτριος, μέλος |
| 5. Σκαρκάλης Χρήστος, μέλος | 6. Σμυρλής Βασίλειος ² , αναπληρωματικό μέλος |

Απόντες

- | | |
|--|--|
| 7. Τσιώνης Αστέριος, μέλος | 8. Αγγελάκας Ιωάννης, μέλος (Αντιπρόεδρος) |
| 9. Τσιαγκάλης Νικόλαος, μέλος (Αντιδήμαρχος) | |

Τα πρακτικά της συνεδρίασης τήρησε ο διοικητικός υπάλληλος Ιωάννης Μπουρνάκας.

Μετά από τα παραπάνω ο Πρόεδρος κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης.

Στη συνέχεια η Οικονομική Επιτροπή προχώρησε στη συζήτηση των θεμάτων της συνεδρίασης:

¹ Αναπλήρωσε τον Ιωάννη Αγγελάκα

² Αναπλήρωσε τον Τσιώνη Αστέριο

Θέμα 8^ο: Έγκριση μελέτης Οικονομικής σκοπιμότητας του έργου: **«Αξιοποίηση Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας (ΑΠΕ-Φωτοβολταϊκά) για την βελτίωση της ενεργειακής αυτονομίας των εγκαταστάσεων άρδευσης του Δήμου Αγιάς».**

Το θέμα εισηγήθηκε ο Πρόεδρος που έθεσε υπόψη της Οικονομικής Επιτροπής τα εξής:

Σύμφωνα με την παρ. 4 του άρθρου 209 του Ν. 3463/06 (Δ.Κ.Κ.): «Οι μελέτες των έργων και παροχής υπηρεσιών και τα τεύχη δημόσιου διαγωνισμού ανάθεσης μελετών ή παροχής υπηρεσιών του ν. 3316/2005 (ΦΕΚ 42 Α') των Δήμων, των Κοινοτήτων και των κάθε είδους Συνδέσμων τους συντάσσονται και θεωρούνται από την τεχνική υπηρεσία τους και, αν δεν υπάρχει τέτοια υπηρεσία ή αυτή αδυνατεί, από την Τεχνική Υπηρεσία Δήμων και Κοινοτήτων (Τ.Υ.Δ.Κ.)».

Με τις διατάξεις του **άρθρου 72 παρ. 1 περίπτ. ζ του Ν.3852/10** ορίζεται ότι: «1. Η Οικονομική Επιτροπή είναι συλλογικό όργανο, αρμόδιο για τον έλεγχο και την παρακολούθηση της οικονομικής και διοικητικής λειτουργίας του δήμου. Ειδικότερα, έχει τις ακόλουθες αποφασιστικές, ελεγκτικές και γνωμοδοτικές αρμοδιότητες: ζ) Ασκεί καθήκοντα αναθέτουσας αρχής για τις συμβάσεις έργου, μελετών, υπηρεσιών και προμηθειών, ανεξαρτήτως προϋπολογισμού, πλην των περιπτώσεων απευθείας ανάθεσης που υπάγονται στην αρμοδιότητα του δημάρχου και των περιπτώσεων του άρθρου 44 του ν. 4412/2016 (Α' 147), και αποφασίζει την έγκριση και παραλαβή των πάσης φύσεως μελετών του δήμου, σύμφωνα με το άρθρο 189 του ν. 4412/2016».

Το Τμήμα Τεχνικών Υπηρεσιών του Δήμου Αγιάς συνέταξε την με αριθμό **36/2022** μελέτη Οικονομικής σκοπιμότητας του έργου: **«Αξιοποίηση Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας (ΑΠΕ-Φωτοβολταϊκά) για την βελτίωση της ενεργειακής αυτονομίας των εγκαταστάσεων άρδευσης του Δήμου Αγιάς».**

Το υπό μελέτη εγχειροβελτιωτικό έργο περιλαμβάνει την προμήθεια, μεταφορά και εγκατάσταση φωτοβολταϊκού σταθμού εντός ορίων του Δήμου ο οποίος μέσω του εικονικού ενεργειακού συμψηφισμού, θα συμψηφίζει την παραχθείσα ηλεκτρική ενέργεια με την καταναλισκόμενη συγκεκριμένων παροχών άρδευσης του Δήμου.

Όπως θα φανεί στην παρούσα μελέτη, η εν λόγω προμήθεια αναμένεται να έχει ανταποδοτικά αποτελέσματα για το Δήμο Αγιάς, καθότι θα οδηγήσει στην μείωση του κόστους ενέργειας με την ταυτόχρονη μείωση του αποτυπώματος αερίων του θερμοκηπίου και ειδικότερα CO₂.

Το όφελος από την εν λόγω έργο αναμένεται να είναι ακόμα σημαντικότερο αν ληφθούν υπόψη οι πρόσφατες εξελίξεις στην αγορά ηλεκτρικής ενέργειας στην Ευρώπη και στην Ελλάδα που έχουν οδηγήσει σε ραγδαία αύξηση του κόστους της χονδρεμπορικής τιμής του ηλεκτρικού ρεύματος και κατά συνέπεια σε σημαντική αύξηση του κόστους λειτουργίας των εγκαταστάσεων του Δήμου

Από την υλοποίηση του υπό μελέτη αρδευτικού έργου θα προκύψει άμεσα:

- ✓ μείωση των πιέσεων από την γεωργία στα επιφανειακά αλλά και υπόγεια υδατικά σώματα λόγω της αντικατάστασης της ανεξέλεγκτης ιδιωτικής υδροληψίας και άρδευσης από συλλογικά ολοκληρωμένα έργα των οποίων τη διαχείριση θα έχει ο Δήμος Αγιάς και θα βασίζεται στον προγραμματισμό των αρδεύσεων και στην μέτρηση του εφαρμοζόμενου νερού.
- ✓ μείωση του κόστους παραγωγής ως απόρροια της μείωσης των απωλειών αρδευτικού νερού και της αξιοποίησης φτηνότερης και αποδοτικότερης πηγής ενέργειας (ηλεκτρικό ρεύμα) για την άντληση και διανομή του αρδευτικού νερού.

Για τη χρηματοδότηση του έργου προτείνεται η υποβολή πρότασης για την ένταξή στο Πρόγραμμα Αγροτικής Ανάπτυξης (ΠΑΑ) 2014-2020 με αριθμ. πρωτ.: 5473/23-12-2021 (ΑΔΑ:6ΝΘΔ465ΠΓ-ΗΗΠ) πρόσκληση στο πλαίσιο του Μέτρου 4, Υπομέτρο 4.3, Δράση 4.3.1 «Υποδομές εγγείων βελτιώσεων».

Σύμφωνα με τα ανωτέρω και λαμβάνοντας υπόψη:

1. την παρ. 4 του άρθρου 209 του Ν. 3463/06

