



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΑΜΥΝΤΑΙΟΥ
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣ 170/2024

Απόσπασμα από τα πρακτικά της με αριθμό **11/2024** συνεδρίασης της Δημοτικής Επιτροπής Δήμου Αμυνταίου.

Θέμα: Υποβολή πρότασης του Δήμου Αμυνταίου στο πρόγραμμα Interreg IPA CBC Έλλάδα-Αλβανία 2021-2027 με θέμα "Οικονομική αναβάθμιση υποδομής εξοπλισμού κατανάλωσης ενέργειας (Cost effective infrastructure upgrade of Energy consuming equipment - COSTA)".

Στο Αμύνταιο, στις 09 του μηνός Απριλίου του έτους 2024, ημέρα Τρίτη και ώρα 14:00, το Δ/Σ της Δημοτικής Επιτροπής του Δήμου Αμυνταίου συνήλθε σε Τακτική Συνεδρίαση σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 75 του ν. 3852/2010 (Α' 87) ως ισχύουν, του άρθρου 78 του ν. 4954/2022 (Α' 136) και του άρθρου 11 του ν.5043/2023 (Α' 91), στην αίθουσα Δημοτικού Συμβουλίου, ύστερα από την με αριθμό πρωτ. 5643/05-04-2024 έγγραφη πρόσκληση του Προέδρου της Δημοτικής Επιτροπής, που δημοσιεύθηκε και επιδόθηκε με αποδεικτικό, σε καθένα χωριστά.

Διαπιστώθηκε από τον Πρόεδρο, πως υπήρχε η νόμιμη απαρτία της παραγράφου 1 του άρθρου 75 του Ν. 3852/2011, δεδομένου ότι σε σύνολο επτά (7) μελών παραβρέθηκαν παρόντα επτά (7) μέλη.

ΠΑΡΟΝΤΕΣ

1. Λιάσης Ιωάννης, Πρόεδρος
2. Ζαφειρίδου Ευδοξία
3. Κύρκου Κυριάκος
4. Αβραμίδης Ιωάννης
5. Λαζαρίδου Ασημούλα
6. Γιαννιτσοπούλου Σημέλα
7. Σονιάδου Σωτηρία

ΑΠΟΝΤΕΣ

Στη συνεδρίαση παρευρέθηκε και η Τσακίρογλου Ελευθερία δημοτική υπάλληλος για την τήρηση των πρακτικών.

Ο Πρόεδρος εισηγούμενος το **21^ο** θέμα της ημερήσιας διάταξης είπε ότι:

Έχοντας υπόψη :

Την Πρόσκληση του Προγράμματος

INTERREG IPA CBC Ελλάδα – Αλβανία 2021-2027, με τίτλο:

«1st Call for Project Proposals-Stage A-Submission of Concept Note by the Lead Beneficiary» (1η Πρόσκληση Υποβολής Προτάσεων Έργου-Στάδιο Α-Υποβολή ιδέας από τον κύριο δικαιούχο),

στα πλαίσια της Προτεραιότητας 1 – Μια πιο πράσινη και πιο ανθεκτική διασυνοριακή περιοχή Ελλάδας-Αλβανίας

και του Ειδικού Στόχου RSO2.5. Προώθηση της πρόσβασης στο νερό και της βιώσιμης διαχείρισης του νερού

με ημερομηνίες υποβολής 19/02/2024 έως 03/04/2024

Προτείνεται η υποβολή της παρακάτω πρότασης:

Τίτλος :	Οικονομική αναβάθμιση υποδομής εξοπλισμού κατανάλωσης ενέργειας
Ακρωνύμιο έργου :	COSTA
Δικαιούχοι :	1. Δήμος Σουλίου, Ελλάδα (κύριος δικαιούχος)
	2. Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής, Ελλάδα
	3. Δήμος Αμυνταίου, Ελλάδα
	4. University of Vlore, Albania
Προτεραιότητα :	Προτεραιότητα 1 – Μια πιο πράσινη και πιο ανθεκτική διασυνοριακή περιοχή Ελλάδας-Αλβανίας
Ειδικός Στόχος :	RSO2.5. Προώθηση της πρόσβασης στο νερό και της βιώσιμης διαχείρισης του νερού
Κατηγορία παρέμβασης :	062-Παροχή νερού για ανθρώπινη κατανάλωση (υποδομή εξόρυξης, επεξεργασίας, αποθήκευσης και διανομής, μέτρα απόδοσης, παροχή πόσιμου νερού)
Εκτιμώμενος Προϋπολογισμός :	1.231.926,60

Η Ευρωπαϊκή Επιτροπή δημοσίευσε τον οδικό χάρτη, ο οποίος στοχεύει στην επίτευξη οικονομίας χαμηλών εκπομπών CO₂ και βιώσιμης ανάπτυξης έως το 2050. Το κοινό Ευρωπαϊκό Σχέδιο Δράσης, που βασίζεται στην πρόταση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής για μια «Ενεργειακή Πολιτική για την Ευρώπη», και καθορίζει ένα μελλοντικό πολιτικό πρόγραμμα ενώ προτείνοντας επίσης το αντίστοιχο πλαίσιο δράσεων για την επίτευξη των κύριων ενεργειακών στόχων της Ευρωπαϊκής Κοινότητας όσον αφορά τη βιωσιμότητα, την ανταγωνιστικότητα και την ασφάλεια του ενεργειακού εφοδιασμού.

Σύμφωνα με τον «Εθνικό Ενεργειακό Σχεδιασμό - Εθνικό Σχέδιο για την Ενέργεια και το Κλίμα» πρωταρχικός στόχος της ελληνικής ενεργειακής πολιτικής είναι η βιώσιμη και βιώσιμη ανάπτυξη του ενεργειακού τομέα από το στάδιο της παραγωγής έως την τελική χρήση, με παράλληλη προστασία του περιβάλλοντος και συμβολή στην του φαινομένου της κλιματικής αλλαγής. Η χώρα συμμετέχει ενεργά στη διεθνή προσπάθεια μείωσης των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου, σημαντικό μέρος των οποίων προέρχεται από τον ενεργειακό τομέα.

Η εφαρμογή των μέτρων ενεργειακής πολιτικής και η επίτευξη των σχετικών ενεργειακών και περιβαλλοντικών στόχων, απαιτεί τη ριζική μεταμόρφωση του ενεργειακού συστήματος κατά την επόμενη δεκαετία και, ως εκ τούτου, την υλοποίηση σημαντικών επενδύσεων, στους τομείς της αξιοποίησης των δυνατοτήτων της εγχώριας ενέργειας. παραγωγή, ενεργειακά δίκτυα, ενεργειακές υποδομές καθώς και κατανάλωση και διαχείριση ενέργειας.

Η αναθεωρημένη οδηγία για την ενεργειακή απόδοση κάνει ειδική αναφορά στη δυνατότητα βελτίωσης της ενεργειακής απόδοσης μέσω της εφαρμογής νέων τεχνολογιών στον τομέα των υπηρεσιών ύδατος (ύδρευση, αποχέτευση, επεξεργασία λυμάτων, άρδευση) που έχουν τη δυνατότητα να οδηγήσουν σε ταυτόχρονη μείωση

του νερού κατανάλωση και χρήση ενέργειας (π.χ. περιορισμός διαρροών/απωλειών, έξυπνα δίκτυα κ.λπ.).

Σύμφωνα με το «Εθνικό Σχέδιο για την Ενέργεια και το Κλίμα» οι απώλειες στα δίκτυα ύδρευσης και άρδευσης στην Ελλάδα είναι ιδιαίτερα σημαντικές, ενώ το ενεργειακό κόστος αντιστοιχεί στο μεγαλύτερο μέρος του λειτουργικού κόστους των παρόχων υπηρεσιών ύδρευσης. Τα μέτρα πολιτικής αυτής της προτεραιότητας θα οδηγήσουν σε ταυτόχρονη μείωση της καταναλισκόμενης ενέργειας αλλά και στην ευρύτερη διαχείριση του νερού με πιο ορθολογικό τρόπο.

Το έργο ευθυγραμμίζεται με το εξελισσόμενο τοπίο των βιώσιμων τεχνολογιών και των έξυπνων υποδομών. Καθώς καθοδηγούμαστε στις προκλήσεις της διαχείρισης των πόρων και των περιβαλλοντικών επιπτώσεων, ο βασικός στόχος του έργου είναι να συμβάλει στην επιστημονική κατανόηση της αποδοτικής κατανάλωσης ενέργειας. Αξιοποιώντας την επιστήμη δεδομένων και τη μηχανική μάθηση, στοχεύουμε να δημιουργήσουμε μια λύση που όχι μόνο παρακολουθεί αλλά και προβλέπει τη χρήση ηλεκτρικής ενέργειας, προσφέροντας πολύτιμες πληροφορίες για βελτιστοποιημένη χρήση των πόρων στην υποδομή νερού.

Η πρόταση βασίζεται σε έναν διπλό στόχο: πρώτον, να αναπτύξει μια εφαρμογή ικανή για παρακολούθηση και προγνωστική ανάλυση της κατανάλωσης ηλεκτρικής ενέργειας σε πραγματικό χρόνο και, δεύτερον, να αντιμετωπίσει την αναγκαιότητα και τις προκλήσεις που συνδέονται με τις πρακτικές βιώσιμης ενέργειας. Το έργο αντιμετωπίζει την πιεστική πρόκληση της βελτιστοποίησης της κατανάλωσης ηλεκτρικής ενέργειας στις υποδομές νερού. Η αναγκαιότητα προκύπτει από την αυξανόμενη ζήτηση για βιώσιμες λύσεις σε αστικά περιβάλλοντα και οι προκλήσεις έγκεινται στην πολυπλοκότητα της ενσωμάτωσης δεδομένων σε πραγματικό χρόνο, της ανάπτυξης προηγμένων αλγορίθμων και της ανάπτυξης φιλικών προς τον χρήστη εφαρμογών.

Ο εκτιμώμενος προϋπολογισμός της πρότασης θα ανέλθει περίπου στο 1.232.000,00 €, με τον εκτιμώμενο προϋπολογισμό για τον Δήμο Αμυνταίου να ανέρχεται στο ποσό των 357.000,00 €.

Προτείνεται

η λήψη απόφασης για την υποβολή της πρότασης του Δήμου Αμυνταίου στο πρόγραμμα Interreg IPA CBC 'Ελλάδα-Αλβανία 2021-2027 με θέμα

"Οικονομική αναβάθμιση υποδομής εξοπλισμού κατανάλωσης ενέργειας (Cost effective infrastructure upgrade of Energy consuming equipment - COSTA)".

Αρμόδιο τμήμα για την πρόταση, θα είναι το Τμήμα Εύρυθμης Λειτουργίας Οικισμών της Δνσης Τεχνικών Υπηρεσιών και Περιβάλλοντος του Δήμου Αμυνταίου.

Η Δημοτική Επιτροπή αφού άκουσε τον Πρόεδρο και έλαβε υπόψη της:

1. Τις διατάξεις του αρθ. 72 του Ν.3852/2010 (ΦΕΚ 87^Α) όπως αντικαταστάθηκε και ισχύει
2. ις διατάξεις του αρθ. 9 του ν. 5056/2023 (Α' 163)
3. Την Πρόσκληση του Προγράμματος INTERREG IPA CBC Ελλάδα – Αλβανία 2021-2027
4. Την εισήγηση του Προέδρου.

Α Π Ο Φ Α Σ Ι Ζ Ε Ι

ΟΜΟΦΩΝΑ

Α. Εγκρίνει την υποβολή της πρότασης του Δήμου Αμυνταίου στο πρόγραμμα Interreg IPA CBC 'Ελλάδα-Αλβανία 2021-2027 με θέμα "**Οικονομική αναβάθμιση υποδομής εξοπλισμού κατανάλωσης ενέργειας (Cost effective infrastructure upgrade of Energy consuming equipment - COSTA)**".

Β. Αρμόδιο τμήμα για την πρόταση, θα είναι το Τμήμα Εύρυθμης Λειτουργίας Οικισμών της Δνσης Τεχνικών Υπηρεσιών και Περιβάλλοντος του Δήμου Αμυνταίου.

Γ. Εξουσιοδοτεί τον Δήμαρχο Αμυνταίου προκειμένου να προβεί σε όλες στις περαιτέρω ενέργειες.

Η παρούσα απόφαση πήρε αριθμό **170/2024**
Για αυτό το σκοπό συντάχθηκε το Πρακτικό αυτό και υπογράφεται.

Ο Πρόεδρος

ΛΙΑΣΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ

Τα Μέλη

1. ΖΑΦΕΙΡΙΔΟΥ Ε.
2. ΚΥΡΚΟΥ Κ.
3. ΑΒΡΑΜΙΔΗΣ Ι.
4. ΛΑΖΑΡΙΔΟΥ Α.
5. ΓΙΑΝΝΙΤΣΟΠΟΥΛΟΥ Σ.
6. ΣΟΝΙΑΔΟΥ Σ.