



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ
Αυτοτελές Τμήμα
Συλλογικών Οργάνων**

Ταχ. Δ/ση : Πλατεία Ελευθερίας
Ταχ. Κώδικας : 712 01
Πληροφορίες : Γιατρομανωλάκη
Ευαγγελία
Τηλέφωνα : 2813400235
e-mail : tyso@crete.gov.gr

**Ηράκλειο, 12 Μαΐου 2022
Αρ. πρωτ.: 134527**

ΠΡΟΣ: - Δ/ση Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού ΠΚ

ΚΟΙΝ: - Τμήμα Κλιματικής Αλλαγής & Ενεργειακού
Σχεδιασμού ΠΚ

ΘΕΜΑ: Διαβίβαση της αριθ. **561/2022** απόφασης Οικονομικής Επιτροπής.

Σας διαβιβάζουμε συνημμένα, για τις δικές σας ενέργειες, αντίγραφο της αριθμ. **561/2022** απόφασης της Οικονομικής Επιτροπής (**πρακτικό Ν° 12/09-05-2022**), που αφορά στην Υποβολή πρότασης για ένταξη χρηματοδότησης στο Πράσινο Ταμείο του έργου **«Step – Ap»** Βιώσιμη χωροθέτηση υπεράκτιων αιολικών πάρκων. Εφαρμογή στην Κρήτη - (SusTainablE siting of offshore wind Parks. APplication in Crete).

Η Προϊσταμένη του Τμήματος

Νίκη Βαρδιάμπαση

Εσωτερική Διανομή:

- Γραφείο Περιφερειάρχη
- Αντιπεριφερειάρχη Περιβάλλοντος ΠΚ
- Εκτελεστικό Γραμματέα ΠΚ



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ**

**ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΥΚΤΙΟ
ΑΔΑ:**

**Απόσπασμα Πρακτικού Νο12/09-05-2022
Αριθμός Απόφασης: 561/2022**

Στο Ηράκλειο σήμερα **Δευτέρα 09 Μαΐου 2022** και ώρα **11:00**, συνήλθε σε συνεδρίαση **δια ζώσης η Οικονομική Επιτροπή** (Περιφερειακό Κατάστημα, Πλατεία Ελευθερίας 01), ύστερα από την με αριθ. πρωτ.: **123907/04-05-2022** Πρόσκληση του Προέδρου της, σύμφωνα με την Αριθμ. Δ1α/Γ.Π. οικ. 23983 (ΦΕΚ 2137/30-04-2022) ΚΥΑ με θέμα: «Έκτακτα μέτρα προστασίας της δημόσιας υγείας από τον κίνδυνο περαιτέρω διασποράς του κορωνοϊού COVID-19 στο σύνολο της Επικράτειας από την Κυριακή 01 Μαΐου 2022 και ώρα 06:00 έως και τη Δευτέρα 16 Μαΐου 2022 και ώρα 06:00».

Στη συνεδρίαση στην οποία κλήθηκαν νόμιμα τα τακτικά και τα αναπληρωματικά μέλη, συμμετείχαν:

1	Λιονή Μαρία	Αντιπεριφερειάρχης Π.Ε. Ρεθύμνου	Αντιπρόεδρος επιτροπής
2	Γουλιδάκης Ιωάννης	Αντιπεριφερειάρχης ΠΕ Λασιθίου	τακτικό μέλος
3	Σκουλάς Νικόλαος	Περιφερειακός Σύμβουλος	τακτικό μέλος
4	Χουδετσανάκη-Γιακουμάκη Ειρήνη	» »	τακτικό μέλος
5	Κοπάσης Ελευθέριος	» »	τακτικό μέλος
6	Χρονάκης Νικόλαος	» »	τακτικό μέλος
7	Μανουσάκης Νικόλαος	» »	τακτικό μέλος
8	Ανδρουλάκης Ιωάννης	» »	Ως τακτικό μέλος

Από τη συνεδρίαση **απουσίαζαν** ο Πρόεδρος της Οικονομικής Επιτροπής κ. Αρναουτάκης Σταύρος Περιφερειάρχης Κρήτης, καθώς και οι περιφερειακοί σύμβουλοι κ.κ. Παρασύρης Ιωάννης, Καμπουράκης Λάμπρος και Κώτσογλου Κυριάκος τακτικά μέλη της Επιτροπής.

Στην **συνεδρίαση συμμετείχαν ακόμα οι κ.κ.** Κακογιαννάκης Νικόλαος Αντιπεριφερειάρχης Οικονομικών ΠΚ, Γερογιαννάκη Εμμανουέλλα προϊσταμένη Δ/σης Πολιτισμού και Αθλητισμού ΠΚ, Φωτάκης Κωνσταντίνος προϊστάμενος Δ/σης Αγροτικής Ανάπτυξης ΠΚ, Φακουκάκης Εμμανουήλ προϊστάμενος της Δ/σης Τεχνικών Έργων Π.Ε. Ηρακλείου, Μαργέτα Σγουρώ προϊσταμένη τμήματος Δομών Περιβάλλοντος Δ/σης Τεχνικών Έργων ΠΚ, Λουμπούνης Εμμανουήλ προϊστάμενος Δ/σης Δημόσιας Υγείας ΠΚ, Καλαϊτζάκη Ειρήνη προϊσταμένη τμήματος Δομών Περιβάλλοντος Δ/σης Τεχνικών Έργων ΠΕ Χανίων, Βουγιουκαλάκη Ελένη προϊσταμένη τμήματος Τουρισμού ΠΕ Ηρακλείου της Δ/σης Τουρισμού ΠΚ, Φλουρής Κωνσταντίνος προϊστάμενος τμήματος Παιδείας και Δια Βίου Μάθησης Δ/σης Δια Βίου Μάθησης, Απασχόλησης και Εμπορίου ΠΚ, Μυλωνάκης Μιχαήλ προϊστάμενος Τμήματος Προμηθειών Δ/σης Οικονομικού ΠΚ, Μαδούλκα Βασιλική προϊσταμένη του Αυτοτελούς Τμήματος

Ευρωπαϊκών Διεθνών Θεμάτων και Ανάπτυξης Συνεργασιών, Αποστολάκη Μαρία υπάλληλος Δ/σης Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού ΠΚ, Μαρτάκης Κώστας υπάλληλος της ΔΑΙΔΑΛΟΣ Α.Ε. - ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΤΟΠΙΚΗΣ ΑΥΤΟΔΙΟΙΚΗΣΗΣ και για την τήρηση των πρακτικών οι: Βαρδιάμπαση Νίκη και Γιατρομανωλάκη Ευαγγελία υπάλληλοι του Αυτοτελούς Τμήματος Συλλογικών Οργάνων.

Η **Προεδρεύουσα** Αντιπρόεδρος της Επιτροπής, ύστερα από τη διαπίστωση απαρτίας, ζήτησε από την Οικονομική Επιτροπή να αποφανθεί **για το κατεπείγον του παρακάτω θέματος** και τη συζήτησή του εκτός ημερήσιας διάταξης.

Η επιτροπή αφού έλαβε υπόψη της, ότι υπάρχει επιτακτική ανάγκη να ολοκληρωθούν οι διαδικασίες λόγω προθεσμίας έγκαιρης υποβολής της πρότασης για ένταξη χρηματοδότησης στο Πράσινο Ταμείο του έργου **«Step – Ap»** Βιώσιμη χωροθέτηση υπεράκτιων αιολικών πάρκων, **αποφάνθηκε ομόφωνα** για το κατεπείγον του θέματος και τη συζήτησή του εκτός ημερησίας διάταξης:

Στη συνέχεια η **Προεδρεύουσα** αντιπρόεδρος της Επιτροπής, κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης με τα παρακάτω θέματα:

ΘΕΜΑ (05 εκτός ημερησίας διάταξης): Υποβολή πρότασης για ένταξη χρηματοδότησης στο Πράσινο Ταμείο του έργου **«Step – Ap»** Βιώσιμη χωροθέτηση υπεράκτιων αιολικών πάρκων. Εφαρμογή στην Κρήτη - (SusTainable siting of offshore wind Parks. APplication in Crete).

Η Οικονομική Επιτροπή έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις:

α) του Ν. 2690/1999: «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις»,

β) του Ν. 3852/2010: «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης»,

γ) του άρθρου 11 του Ν. 4013/2011(ΦΕΚ 204/τ.Α/2011) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)»,

δ) του Ν. 4270/14 (ΦΕΚ 143 Α/28-06-2014): Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις,

ε) του Π.Δ.80/2016 (ΦΕΚ 145/τ.Α/5-2016) «Ανάληψη Υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»,

στ) του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 147Α) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)», όπως τροποποιήθηκε με τον Ν.4782/9.3.2021 (ΦΕΚ 36 τ.Α),

όπως ισχύουν.

2. Το Π.Δ. 149/2010: «Οργανισμός της Περιφέρειας Κρήτης»(ΦΕΚ 242/27-12-2010, τεύχος Α'), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει με την αριθμ. **1218/ΦΕΚ 762 τ. Β' / 26-02-2021** Απόφαση Συντονίστριας Αποκεντρωμένης Διοίκησης Κρήτης

3. Τη με αριθμ. 02/09-01-2022 σε ορθή επανάληψη απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου Κρήτης, που αφορά στην εκλογή μελών της Οικονομικής Επιτροπής για τη δεύτερη περιφερειακή περίοδο έως 31-12-2023.

4. Τη με αριθμ. πρωτ.: 16623/21-01-2022 απόφαση του Περιφερειάρχη Κρήτης που αφορά στον Ορισμό ως μελών της Οικονομικής Επιτροπής της κας Λιονή Μαρίας Αντιπεριφερειάρχη ΠΕ Ρεθύμνου (λήξη θητείας 31-12-2022) και του κ. Γουλιδάκη Ιωάννη Αντιπεριφερειάρχη ΠΕ Λασιθίου (λήξη θητείας 31-05-2022), σύμφωνα με τις διατάξεις της παρ. 1 του 175 του Ν. 3852/2010 όπως ισχύει.

5. Την αριθμ. **1/2022** απόφαση Οικονομικής Επιτροπής, που αφορά στην εκλογή Αντιπροέδρου της ΟΕ.
6. Το με αρ. πρωτ. **124672/04-05-2022** έγγραφο της **Διεύθυνσης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού ΠΚ**, στο οποίο αναφέρονται τα παρακάτω:

Έχοντας υπόψη:

1. Ο Ν. 3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης- Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ 247/Α/07-10-2010)
2. Ο Ν. 4555/2018 (ΦΕΚ 133^Α) «Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης- Εμβάθυνση της Δημοκρατίας- Ενίσχυση της Συμμετοχής – Βελτίωση της οικονομικής και αναπτυξιακής λειτουργίας των Ο.Τ.Α. (Πρόγραμμα «ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι»).
3. Το Π.Δ. 149/2010 (φεκ 242 Α΄) «Οργανισμός της Περιφέρειας Κρήτης», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με την υπ' αριθμ. 1218/16-2-2021 (ΦΕΚ 762/τ. Β΄/26-2-2021) Απόφαση της συντονίστριας Αποκεντρωμένης Διοίκησης Κρήτης «Έγκριση τροποποίησης του Οργανισμού Εσωτερικής Υπηρεσίας της Περιφέρειας Κρήτης».
4. Η πρόσκληση του Πράσινου Ταμείου ΦΥΣΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ & ΚΑΙΝΟΤΟΜΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ 2022» / Άξονας Προτεραιότητας 3 «ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ»

Β. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΟ ΕΡΓΟ

ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ (Αγγλικά)	SusTainableE siting of offshore wind Parks. APplication in Crete
ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ (Ελληνικά)	Βιώσιμη χωροθέτηση υπεράκτιων αιολικών πάρκων. Εφαρμογή στην Κρήτη
ΑΚΡΩΝΥΜΙΟ	Step – Ap
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ	Πράσινο Ταμείο
ΓΕΝΙΚΗ ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ	Ενέργεια - ΑΠΕ
ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ (πχ Μεσόγειος/Ελλάδα- Κύπρος/Αδριατική Ιόνιο/Όλη η Ευρώπη)	Ως περιοχή εφαρμογής όλη η Κρήτη και η θαλάσσια περιοχή πέριξ. Έμμεσα η μεθοδολογία αφορά το σύνολο των ελληνικών νησιών και παράκτιων περιοχών.
ΣΥΝΘΕΣΗ ΕΤΑΙΡΙΚΟΥ ΣΧΗΜΑΤΟΣ (ΦΟΡΕΙΣ, ΧΩΡΕΣ)	1) Πολυτεχνείο Κρήτης 2) Περιφέρεια Κρήτης
ΓΕΝΙΚΟΣ ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗΣ (ΦΟΡΕΑΣ, ΧΩΡΑ)	Πολυτεχνείο Κρήτης, Εργαστήριο Ανανεώσιμων και Βιώσιμων Ενέργειακών Συστημάτων, Σχολή Χημικών Μηχανικών και Μηχανικών Περιβάλλοντος, Πολυτεχνείο Κρήτης

ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ	Η Ευρωπαϊκή Ένωση (ΕΕ) έχει ήδη ορίσει στόχους για την επίτευξη της κλιματικής ουδετερότητας έως το 2050, με κυρίαρχο στόχο την ανάπτυξη των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας (ΑΠΕ) για το 2030 έως και 40%. Στα πλαίσια αυτά, η ανάπτυξη των υπεράκτιων αιολικών πάρκων είναι πλέον πολιτική προτεραιότητα, καθώς μπορούν να συμβάλλουν τα μέγιστα στην επίτευξη των παραπάνω στόχων και γενικότερα της ανθρακοποίησης του πλανήτη. Πολλά κράτη στοχεύουν στην ανάπτυξή, και η βιώσιμη χωροθέτησή τους περιλαμβάνει πολλούς περιορισμούς (κοινωνικούς, περιβαλλοντικούς, τεχνοοικονομικούς, κ.α.) και συμμόρφωση με τα εκάστοτε θαλάσσια χωροταξικά σχέδια, και συνεπώς αποτελεί πολυπαραγοντικό «πρόβλημα», το οποίο απαιτεί μία ολιστική σκοπιά-προσέγγιση. Παράλληλα, οι αυξανόμενες συγκρούσεις χρήσεων γης, μαζί με την αυξανόμενη ζήτηση για πράσινη ενέργεια, σε συνδυασμό με το ανεκμετάλλευτο υπεράκτιο αιολικό δυναμικό, εντείνουν την αναγκαιότητα ανάπτυξης των υπεράκτιων αιολικών πάρκων. Συνεπώς, η βιώσιμη χωροθέτησή τους με βάση το θαλάσσιο χωροταξικό σχεδιασμό, είναι ένα ερευνητικό πεδίο που πρέπει να διερευνηθεί περαιτέρω, κυρίως για τα νησιώτικα περιβάλλοντα λόγω: (i) της ανάγκης τους για ενεργειακή ασφάλεια (ii) των μεγάλων αποστάσεων από την ηπειρωτική χώρα (iii) της ανάγκης για απελευθέρωση της γης και (iv) του υψηλού ανεκμετάλλευτου υπεράκτιου αιολικού δυναμικού. Συμπερασματικά, η βέλτιστη χωροθέτηση των υπεράκτιων αιολικών πάρκων όσο αφορά το νησί της Κρήτης, θα πρέπει να μελετηθεί περαιτέρω, για τη βιώσιμη ανάπτυξη καθώς και για την ενεργειακή της ανεξαρτησία. Τα αποτελέσματα από τα πρώτα στάδια της έρευνας του Πολυτεχνείου Κρήτης έδειξαν ότι οι κατάλληλες περιοχές για την χωροθέτηση των υπεράκτιων αιολικών πάρκων στην Κρήτη με δυνητική χωρητικότητα εγκατεστημένης ισχύος 1 GW. Στα πλαίσια της ερευνητικής πρότασης προβλέπονται: 1. Συστηματική μελέτη των υπαρχουσών βάσεων δεδομένων 2. Προσεκτική αξιολόγηση και κατάταξη των υποψηφίων περιοχών, επί πλέον των νομικών και κανονιστικών περιορισμών 3. Επιτόπιες έρευνες σε τουλάχιστον πέντε (5) υποψήφιες περιοχές
---	--

	4. Έμφαση στην μελέτη θαλάσσιων ειδών για την αποτελεσματική προστασία τους, με καταδύσεις, για την καλύτερη εκτίμηση των συνθηκών που επικρατούν στην περιοχή (είδος βυθού, ανάγλυφο, διάφορα είδη μετρήσεων κ.λ.π.), καθώς και την πληρέστερη καταγραφή των θαλάσσιων ειδών, προστατευόμενων ή μη. 5. Διαβούλευση και διάδοση αποτελεσμάτων
ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ	199.500 ευρώ. (100%) συνολική συμμετοχή από το Πράσινο Ταμείο.
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΚΡΗΤΗΣ	49.980 ευρώ

Η συνολική διάρκεια υλοποίησης του έργου θα είναι 2 έτη από την έγκριση της πρότασης.

Κατόπιν των ανωτέρω εισηγούμαστε:

την αποδοχή υποβολής πρότασης του έργου «**Step – Ap**» –«Βιώσιμη χωροθέτηση υπεράκτιων αιολικών πάρκων. Εφαρμογή στην Κρήτη - (SusTainablE siting of offshore wind Parks. APplication in Crete)», του χρηματοδοτικού πλαισίου Πράσινο Ταμείου,

7. Τις απόψεις της προεδρεύουσας Αντιπροέδρου και των μελών της Επιτροπής.

Ύστερα από διαλογική συζήτηση,

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ ΟΜΟΦΩΝΑ

Εγκρίνει την αποδοχή υποβολής πρότασης του έργου «**Step – Ap**» – «Βιώσιμη χωροθέτηση υπεράκτιων αιολικών πάρκων. Εφαρμογή στην Κρήτη - (SusTainablE siting of offshore wind Parks. APplication in Crete)», του χρηματοδοτικού πλαισίου Πράσινο Ταμείου, σύμφωνα και με όσα αναφέρονται και στο σκεπτικό της παρούσας απόφασης.

Στην παρούσα απόφαση **δήλωσε παρών** ο κ. **Μανουσάκης Νικόλαος** τακτικό μέλος της Επιτροπής, ο οποίος δήλωσε: «Είναι ελλιπής η ενημέρωση για ένα τόσο σοβαρό θέμα που αφορά ενεργειακούς σχεδιασμούς και επιφυλάσσομαι να τοποθετηθώ αναλυτικά, αφού συζητηθεί όπως χρειάζεται».

Αφού συντάχθηκε το παρόν υπογράφεται ως παρακάτω:

Ηράκλειο, **09-05-2022**

**Η Προεδρεύουσα Αντιπρόεδρος
της Οικονομικής Επιτροπής**

Τα μέλη

**Λιονή Μαρία
Αντιπεριφερειάρχης
Π.Ε. Ρεθύμνου**