



**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ
ΜΟΝΑΔΑ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ & ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ (Β)**

ΤΜΗΜΑ : ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
Δ/ΝΣΗ : Ν.Ε.Ο Πατρών-Αθηνών 32 & Αμερικής - ΤΚ : 26441 - ΠΑΤΡΑ
ΤΗΛ: 2613 613683 – FAX: 2610 461126
URL: <http://www.ptapde.gr>

Πάτρα, 23/04/2026
Αριθμ. Πρωτ.: 1165

ΠΡΟΣ:

1. ApCons Engineering
e-mail: a.katagis@apcons.gr
2. Γεράσιμος Ι. Σιάσος
e-mail: siasosg@yahoo.gr

ΘΕΜΑ: Πρόσκληση για την υποβολή προσφοράς για την ανάθεση της υπηρεσίας «ΜΕΛΕΤΗ ΚΟΣΤΟΥΣ-ΟΦΕΛΟΥΣ ΓΙΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΣΕ ΠΟΙΜΝΙΟΣΤΑΣΙΑ ΠΟΥ ΣΤΕΡΟΥΝΤΑΙ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΣΤΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ»

Το Περιφερειακό Ταμείο Ανάπτυξης της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας έχοντας υπόψη τις διατάξεις της υπ' αριθμόν 2141/1998 (ΦΕΚ 78/Β/04-02-1998) Απόφασης «Κανονισμός Οικονομικής Διοίκησης και Διαχείρισης των Περιφερειακών Ταμείων Ανάπτυξης», όπως αυτή τροποποιήθηκε με την υπ' αριθμόν 40608/2001 (ΦΕΚ 1428/Β/22-10-2001) Απόφαση του Υπουργού Εσωτερικών – Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης, προτίθεται να αναθέσει την υπηρεσία με θέμα «ΜΕΛΕΤΗ ΚΟΣΤΟΥΣ-ΟΦΕΛΟΥΣ ΓΙΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΣΕ ΠΟΙΜΝΙΟΣΤΑΣΙΑ ΠΟΥ ΣΤΕΡΟΥΝΤΑΙ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΣΤΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ» (cpn 71621000-7) σύμφωνα με το άρθρο 118 του ν. 4412/2016, προϋπολογιζόμενης δαπάνης έως 12.400 ευρώ συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ και των νόμιμων κρατήσεων. Η ανάθεση θα γίνει με κριτήριο την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής.

Η κάλυψη της δαπάνης της ανωτέρω υπηρεσίας θα γίνει από τον Προϋπολογισμό του Φορέα για το έτος 2026 (ΚΑ 61.00.09). Για την κάλυψη της δαπάνης έχει εκδοθεί η υπ' αριθμόν πρωτ. 1085/09-04-2026 Απόφαση έγκρισης διάθεσης πίστωσης του Προέδρου του Δ.Σ. του ΠΤΑ/ΠΔΕ (ΑΔΑ 9ΖΙΞΟΡΕΒ-ΝΑ1, ΑΔΑΜ 26REQ018823111).

Παρακαλείσθε όπως μας αποστείλετε την προσφορά σας για την ανωτέρω υπηρεσία εντός δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της παρούσης στα γραφεία του Περιφερειακού Ταμείου Ανάπτυξης Δυτικής Ελλάδας (Ν.Ε.Ο. Πατρών-Αθηνών 32, 26441, Πάτρα, 1ος όροφος). Σε περίπτωση ταχυδρομικής αποστολής, η ημερομηνία αποστολής θεωρείται ως καταληκτική ημέρα συμμετοχής, δηλαδή η 10η ημέρα από την ημερομηνία κοινοποίησης της παρούσης.

Η προσφορά είτε θα μας αποσταλεί ηλεκτρονικά (με e-mail στο apolydoropoulos@ptapde.gr) και θα είναι ψηφιακά υπογεγραμμένη, είτε τοποθετείται μέσα σε ένα ενιαίο σφραγισμένο φάκελο δακτυλογραφημένη και υποχρεωτικά στην Ελληνική γλώσσα. Ο ενιαίος σφραγισμένος φάκελος θα φέρει τις ενδείξεις:

α. Τα πλήρη στοιχεία του αποστολέα – συμμετέχοντος (τίτλος και ταχυδρομική διεύθυνση της επιχείρησης, ή ονοματεπώνυμο, Α.Φ.Μ., Δ.Ο.Υ., αριθμός τηλεφώνου, ηλεκτρονική διεύθυνση επικοινωνίας).

β. Τον πλήρη τίτλο και την διεύθυνση της αναθέτουσας αρχής (Περιφερειακό Ταμείο Ανάπτυξης Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας, Ν.Ε.Ο. Πατρών-Αθηνών 32, ΤΚ 26441, Πάτρα)

γ. Την ένδειξη: **«Προσφορά για την υπ. αριθ. <αριθμός πρωτ. της πρόσκλησης> πρόσκληση του ΠΤΑ/ΠΔΕ»**

και θα περιέχει επί ποινή αποκλεισμού τα κάτωθι:

α) Υπογεγραμμένη Υπεύθυνη Δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου, όπως αυτός ορίζεται στο άρθρο 79Α του ν. 4412/2016, στην οποία να αναγράφεται ότι:

1. Η προσφορά του πληροί τους όρους της υπ' αριθ. Πρωτ./.....-..-2026 Πρόσκλησης του Περιφερειακού Ταμείου Ανάπτυξης Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας, τους οποίους και αποδέχεται πλήρως και ανεπιφύλακτα,
2. Τα στοιχεία που δηλώνει είναι αληθή,
3. Δεν έχει κώλυμα αποκλεισμού από τη συμμετοχή του σε διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 73 και 74 του Ν.4412/2016, όπως ισχύουν,
4. Πληροί τις προϋποθέσεις του Άρθρου 24 του Ν.4412/2016,
5. Τα δεδομένα του εναρμονίζονται πλήρως με τις εφαρμοστικές διατάξεις του Νόμου 4624/2019 (ΦΕΚ 137/Α' /29- 8-2019) και τις διαδικασίες που ορίζονται από αυτόν.
6. Διαθέτει την σχετική εμπειρία στην παροχή συναφών υπηρεσιών με το αντικείμενο της πρόσκλησης.

- β) την Οικονομική σας προσφορά,
- γ) Φορολογική ενημερότητα για κάθε νόμιμη χρήση (εκτός είσπραξης χρημάτων και μεταβίβασης ακινήτων),
- δ) Ασφαλιστική ενημερότητα,
- ε) Πιστοποιητικό/βεβαίωση του οικείου επαγγελματικού μητρώου με το οποίο πιστοποιείται η εγγραφή σας σε αυτό.
- στ) Νομιμοποιητικά έγγραφα εκπροσώπησης

Η προσφορά θα πρέπει να ισχύει για τουλάχιστον 120 ημέρες από την επομένη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών.

Σημειώνεται ότι:

Η προσφορά και κάθε δήλωση του προσφέροντα που τυχόν απαιτείται, **υπογράφεται από τον ίδιο ή από τον νόμιμο εκπρόσωπό του**. Ως εκπρόσωπος του οικονομικού φορέα για την εφαρμογή του παρόντος άρθρου, νοείται ο νόμιμος εκπρόσωπος αυτού, όπως προκύπτει από το ισχύον καταστατικό ή το πρακτικό εκπροσώπησής του κατά το χρόνο υποβολής της προσφοράς ή αίτησης συμμετοχής ή το αρμοδίως εξουσιοδοτημένο φυσικό πρόσωπο να εκπροσωπεί τον οικονομικό φορέα για διαδικασίες σύναψης συμβάσεων ή για συγκεκριμένη διαδικασία σύναψης σύμβασης.

Γενικοί όροι σύμβασης

ΠΡΟΟΙΜΙΟ

Με την αρ. 7/2026 Απόφαση του ΔΣ του Περιφερειακού Ταμείου Ανάπτυξης Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας εγκρίθηκε η ανάθεση της υπηρεσίας με τίτλο «ΜΕΛΕΤΗ ΚΟΣΤΟΥΣ-ΟΦΕΛΟΥΣ ΓΙΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΣΕ ΠΟΙΜΝΙΟΣΤΑΣΙΑ ΠΟΥ ΣΤΕΡΟΥΝΤΑΙ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΣΤΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ» με πόρους του Ταμείου.

Η προς εκπόνηση μελέτη θα εξυπηρετήσει το αναπτυξιακό έργο της Περιφέρειας. Ειδικότερα, στόχος της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας (Π.Δ.Ε.) είναι να διερευνηθεί η σκοπιμότητα ανάπτυξης προγράμματος επιδότησης φωτοβολταϊκών συστημάτων με αποθήκευση ενέργειας (μπαταρίες), καθώς και τα παρελκόμενα αυτών σε κτηνοτροφικές εγκαταστάσεις της Π.Δ.Ε, με έμφαση στις απομακρυσμένες μονάδες που δεν έχουν πρόσβαση στο δίκτυο του ΔΕΔΔΗΕ.

Α. Αντικείμενο του έργου

Η προς εκπόνηση μελέτη θα περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα πεδία:

- Καταγραφή πλήθους κτηνοτροφικών μονάδων της ΠΔΕ που στερούνται σύνδεσης στο ηλεκτρικό δίκτυο της ΔΕΔΔΗΕ
- Καταγραφή ενεργειακών αναγκών των κτηνοτροφικών μονάδων (στο σύνολό τους)
- Εκτίμηση κόστους εγκατάστασης πλήρως αυτόνομων Φ/Β συστημάτων
- Εκτίμηση ετήσιας δαπάνης από τη χρήση ορυκτών καυσίμων
- Χρόνος απόσβεσης επένδυσης
- Εκτίμηση κύκλου ζωής Φ/Β
- Τελικά συμπεράσματα για την σκοπιμότητα δημιουργίας προγράμματος εγκατάστασης Φ/Β συστημάτων σε ποιμνοστάσια της Π.Δ.Ε.

Β. Παραδοτέα

Παραδοτέα: Μελέτη εκτίμησης κόστους – οφέλους για «ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΣΕ ΠΟΙΜΝΟΣΤΑΣΙΑ ΠΟΥ ΣΤΕΡΟΥΝΤΑΙ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΣΤΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ» στην Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας.

Γ. Διάρκεια Σύμβασης

Ο εκτιμώμενος χρόνος της σύμβασης θα είναι έως 6 μήνες από την υπογραφή της.

Δ. Οικονομικό αντικείμενο και τρόπος πληρωμής

Η συνολική δαπάνη για την υλοποίηση της υπηρεσίας ανέρχεται σε έως 12.400 € συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ και των νόμιμων κρατήσεων. Ειδικότερα, η δαπάνη θα καταβληθεί άπαξ με την παραλαβή των προβλεπόμενων παραδοτέων από την αρμόδια επιτροπή του ΠΤΑ/ΠΔΕ.

Η δαπάνη θα καλυφθεί από τον προϋπολογισμό έτους 2026 του Ταμείου και θα καλυφθεί από τις διαθέσιμες πιστώσεις στον κωδικό Κ.Α. 61.00.09.

Όλες οι πληρωμές θα γίνονται σε ευρώ με την προσκόμιση των νόμιμων δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις κατά το χρόνο πληρωμής και σε χρόνο προσδιοριζόμενο από την αναγκαία διοικητική διαδικασία για έκδοση των σχετικών χρηματικών ενταλμάτων.

Σε υποβολή ηλεκτρονικού τιμολογίου, ο ανάδοχος συμπληρώνει τα πεδία ΒΤ-11, ΒΤ-12, ΒΤ-46 και ΒΤ-48 του Εθνικού Μορφότυπου Ηλεκτρονικού Τιμολογίου ως εξής:

- Στο πεδίο ΒΤ-11 «Στοιχείο αναφοράς αγαθού»: Επιλογή 3 (Λοιποί προϋπολογισμοί) και ο ΑΔΑ Απόφασης Ανάληψης Υποχρέωσης
- Στο πεδίο ΒΤ-12. «Στοιχείο αναφοράς σύμβασης»: Ο ΑΔΑΜ της σύμβασης
- Στο πεδίο ΒΤ-46 συμπληρώνεται ο κωδικός ΑΑΗΤ του ΠΤΑ-ΠΔΕ: 1007.E89574.0001
- Στο πεδίο ΒΤ-48 συμπληρώνεται ο ΑΦΜ του ΠΤΑ-ΠΔΕ: ΕΛ090208378

Σημειώνεται ότι βάσει της ΚΥΑ 52445 ΕΞ 04-04-2023 (ΦΕΚ 2385/Β'/12-04-2023) περί «Υποχρέωσης υποβολής ηλεκτρονικών τιμολογίων από τους οικονομικούς φορείς», οι οικονομικοί φορείς υποχρεούνται να υποβάλλουν ηλεκτρονικά τιμολόγια, που είναι

σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρότυπο έκδοσης ηλεκτρονικών τιμολογίων για συμβάσεις, των οποίων οι διαδικασίες σύναψης εκκινούν μετά την 01/06/2024.

Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία. Επί της καθαρής αξίας του τιμολογίου που θα εκδώσει ο Ανάδοχος θα διενεργηθεί παρακράτηση προκαταβολής φόρου εισοδήματος σύμφωνα με το άρθρο 64 Ν.4172/2013 για την οποία θα εκδοθεί από το ΠΤΑ/ΠΔΕ ειδική προς τούτο βεβαίωση την οποία θα παραδώσει στον Ανάδοχο.

Επίσης, επί της καθαρής αξίας του τιμολογίου διενεργείται κράτηση 0,1% υπέρ της Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ.) σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 350 του Ν.4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 7 του Ν.4912/2022 «Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων και άλλες διατάξεις του Υπουργείου Δικαιοσύνης» (ΦΕΚ Α 59/17.03.2022) και ισχύει.

Ε. Ειδικοί όροι της σύμβασης

Η παρακολούθηση του παρόντος, ο έλεγχος για την καλή εκτέλεση των υπηρεσιών καθώς και η βεβαίωση για την ολοκλήρωση των παραδοτέων θα διενεργηθεί από την Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής του έργου η οποία θα οριστεί με Απόφαση του Προέδρου του Δ.Σ. του ΠΤΑ/ΠΔΕ.

Τόπος παράδοσης των υπηρεσιών ορίζεται η έδρα της Αναθέτουσας Αρχής (ΝΕΟ Πατρών 32 & Αμερικής, ΤΚ 26441, Πάτρα).

Ο Ανάδοχος υποχρεούται καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης να τηρεί τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ευρωπαϊκής Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου.

Καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης αλλά και μετά την λήξη ή λύση αυτής, ο Ανάδοχος θα αναλάβει την υποχρέωση να τηρήσει εμπιστευτικές και να μη γνωστοποιήσει σε οποιοδήποτε τρίτο, οποιαδήποτε έγγραφα ή πληροφορίες που θα περιέλθουν σε γνώση του κατά την εκπλήρωση των συμβατικών υποχρεώσεων του. Επίσης θα αναλάβει την υποχρέωση να μην γνωστοποιήσει οποιοδήποτε έγγραφο ή

πληροφορία που σχετίζεται με το έργο που θα εκτελέσει χωρίς την προηγούμενη έγγραφη έγκριση του ΠΤΑ/ΠΔΕ.

Η αναθέτουσα αρχή δύναται να ματαιώσει εν όλω ή εν μέρει αιτιολογημένα τη διαδικασία ανάθεσης, για τους λόγους και υπό τους όρους του άρθρου 106 του ν.4412/2016 όπως ισχύει, και ιδίως: α) εάν το αποτέλεσμα κρίνεται αιτιολογημένα μη συμφέρον β) εάν υπάρξει ουσιώδης μεταβολή των αναγκών και η εκτέλεση δεν ενδιαφέρει πλέον την αναθέτουσα αρχή.

Κατά τα λοιπά η σύμβαση διέπεται από τις διατάξεις του ν.4412/2016, όπως ισχύει. Για την επίλυση διαφορών που τυχόν προκύψουν από την εκτέλεση της σύμβασης αρμόδια είναι τα δικαστήρια Πατρών.

Η παρούσα πρόσκληση να αναρτηθεί στο ΚΗΜΔΗΣ.

Ο Πρόεδρος του Δ.Σ. του ΠΤΑ/ΠΔΕ

Νεκτάριος Φαρμάκης
Περιφερειάρχης Δυτικής Ελλάδας

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

(Σε περίπτωση που η οικονομική προσφορά υπερβαίνει τη μία σελίδα ο υποψήφιος ανάδοχος θα υπογράψει και θα σφραγίσει όλες τις σελίδες της παρούσης)

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΟΣ

Ημερομηνία:

Επωνυμία:

Ιδιότητα:

Διεύθυνση:

Τηλ., FAX, Email:

ΠΡΟΣ:

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ

Ταχ. Δ/ση: Ν.Ε.Ο. ΠΑΤΡΩΝ-ΑΘΗΝΩΝ 32 & ΑΜΕΡΙΚΗΣ

ΤΚ 26441 - ΠΑΤΡΑ

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Που αφορά την υπηρεσία: «ΜΕΛΕΤΗ ΚΟΣΤΟΥΣ-ΟΦΕΛΟΥΣ ΓΙΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΣΕ ΠΟΙΜΝΙΟΣΤΑΣΙΑ ΠΟΥ ΣΤΕΡΟΥΝΤΑΙ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΣΤΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ» σύμφωνα με τη αριθ. πρόσκληση του ΠΤΑ-ΠΔΕ.

Σύμφωνα με την παραπάνω πρόσκλησή σας, σας υποβάλλουμε την προσφορά μας με τους κατωτέρω οικονομικούς όρους:

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Αξία χωρίς ΦΠΑ σε Ευρώ (ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ)	Αξία με ΦΠΑ σε Ευρώ (ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ)
1	Παροχή υπηρεσιών για την εκπόνηση μελέτης κόστους-οφέλους για «ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΣΕ ΠΟΙΜΝΙΟΣΤΑΣΙΑ ΠΟΥ ΣΤΕΡΟΥΝΤΑΙ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΣΤΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ»		
	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ (ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ - με ΦΠΑ)	(Ολογράφως):	

Ο προσφέρων

(Υπογραφή, Σφραγίδα της εταιρείας)

(Ονοματεπώνυμο, Ιδιότητα στην εταιρεία)