



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΙΛΕΛΕΡ

Νίκαια 15-11-2021
Αρ. Πρωτ. 19571

ΠΕΡΙΛΗΨΗ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ

Ο Δήμος Κιλελέρ προκηρύσσει Ανοικτό, Ηλεκτρονικό, Διαγωνισμό με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει βέλτιστης σχέσης ποιότητας - τιμής με συντελεστή βαρύτητας τόσο για την τεχνική όσο και για την οικονομική προσφορά για την προμήθεια με τίτλο «**Αξιοποίηση Ανανεώσιμων Πηγών ενέργειας (Α.Π.Ε.) για βελτίωση ενεργειακής αυτονομίας στις υποδομές της ΔΕΥΑ ΚΙΛΕΛΕΡ**»

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η **16/12/2021 και ώρα 14:00μ.μ.** Η διαδικασία θα διενεργηθεί με χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.), μέσω της Διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του ως άνω συστήματος, την **22/12/2021 , ημέρα Τετάρτη και ώρα 10:00 π.μ.**

Η σύμβαση αφορά την προμήθεια, την εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία ενός (1) Φ/Β σταθμού ισχύος 999,9 kWp, εντός γεωτεμαχίου της Δημοτικής ενότητας Πλατυκάμπου του Δήμου Κιλελέρ, Περιφέρειας Θεσσαλίας, με σκοπό τον εικονικό ενεργειακό συμψηφισμό των καταναλώσεων της ΔΕΥΑ Κιλελέρ.

Σκοπός του έργου είναι ο εικονικός ενεργειακός συμψηφισμός των ηλεκτρικών καταναλώσεων της ΔΕΥΑΚ, όπως ορίζεται στην ΥΑΑΠΕΗΛ/Α/Φ1/οικ.175067 (ΦΕΚ Β' 1547/5-5-2017) και ΥΠΕΝ/ΔΑΠΕΕΚ/15084/382. Η διάρκεια σύμβασης εικονικού ενεργειακού συμψηφισμού είναι 25ετής. Η μέγιστη ισχύς του φωτοβολταϊκού συστήματος που μπορεί να εγκατασταθεί ανά σύνδεση δεν μπορεί να υπερβαίνει το όριο του 999,9kWp.

Ο φωτοβολταϊκός σταθμός θα αποτελείται από τα παρακάτω βασικά μέρη:

- Σύστημα στήριξης μονοαξονικού ηλιακού ιχνηλάτη (horizontal single-axis tracker) για μεγιστοποίηση της παραγωγής και κάλυψη υψηλού ποσοστού της κατανάλωσης της ΔΕΥΑΚ
- Φ/Β πλαίσια διπλής όψευς (bifacial)
- Αντιστροφείς ισχύος DC/AC στοιχειοσειράς (string inverters)
- Καλωδιώσεις DC και AC Χαμηλής και Μέσης Τάσης
- Οικίσκο Υ/Σ - Μετασχηματιστή

- Ηλεκτρολογικό υλικό - Πίνακες AC Χαμηλής και Μέσης Τάσης
- Σύστημα γείωσης – αντικεραυνικής προστασίας
- Σύστημα ελέγχου και μετρήσεων
- Σύστημα ασφαλείας (CCTV και συναγερμός)
- Περίφραξη χώρου εγκατάστασης.

Τα προς προμήθεια είδη κατατάσσονται στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV) : 09331200-0 Ηλιακά φωτοβολταϊκά στοιχεία.

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των 845.000,00€ μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% (εκτιμώμενη αξία συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ: 1.047.800,00 €, ποσό ΦΠΑ 202.800,00 €)

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε έξι (6) μήνες για την προμήθεια, εγκατάσταση και δήλωση ετοιμότητας για σύνδεση του Φ/Β σταθμού. Η εγγύηση καλής λειτουργίας καθορίζεται σε πέντε (5) έτη από την ημερομηνία ηλεκτρίσης ή σε 3 μήνες από την δήλωση ετοιμότητας, όποιο από αυτά προηγηθεί.

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι το Πρόγραμμα «ΑΝΤΩΝΗΣ ΤΡΙΤΣΗΣ» του Υπουργείου Εσωτερικών. Η δαπάνη για την εν λόγω σύμβαση βαρύνει τις με Κ.Α.: 15.01.07.0267 και 54.00.28.2767 ύψους 45.000,00€ και 10.800,00€ για το έτος 2021, 800.000,00€ και 192.000,00€ για το έτος 2022 αντίστοιχα σχετικές πιστώσεις του προϋπολογισμού της ΔΕΥΑ Κιλελέρ.

Για την έγκυρη συμμετοχή στο διαγωνισμό, κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες), εγγυητική επιστολή συμμετοχής στο όνομα του Φορέα Υλοποίησης (Δήμος Κιλελέρ), ποσού 16.900,00 ευρώ (δεκαέξι χιλιάδες εννιακόσια ευρώ), που αντιστοιχεί σε ποσοστό δύο τοις εκατό (2%) του ενδεικτικού προϋπολογισμού της σύμβασης χωρίς ΦΠΑ.

Πρόσβαση στα έγγραφα: Άμεση και δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση στα έγγραφα της σύμβασης στη διεύθυνση διαδικτύου www.kileler.gov.gr και μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr.

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν επίσης να λάβουν γνώση των εγγράφων της σύμβασης από το Τμήμα Προμηθειών κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες.

ΝΙΚΑΙΑ 15/11/2021

Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ

ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ Γ. ΝΑΣΙΑΚΟΠΟΥΛΟΣ