



ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ – ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΕΥΒΟΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

Χαλκίδα, 14-10-2022
Αριθμ. πρωτ.:ττ 216727/6299

Ταχ. Δνση : Λ. Χαϊνά 93
Ταχ. Κώδικας : 34 100, Χαλκίδα
Πληροφορίες : Α. Καρλατήρα
Αρ.Τηλεφ. : 22213 53725
E-mail : karlatira.a@pste.gov.gr

ΘΕΜΑ: “Ανάθεση για την προμήθεια και δημιουργία Συστήματος Ευφυούς Γεωργίας στον ελαιώνα Ροβιών.”

ΑΠΟΦΑΣΗ
Ο ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Το Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ Α' 87/07.06.2010) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης».
2. Το Π.Δ.148/2010 (ΦΕΚ Α' 241/27.12.2010) «Οργανισμός της Περιφέρειας Στερεάς Ελλάδας» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει (ΦΕΚ Β' 380/2016, ΦΕΚ Β' 3847/2016, ΦΕΚ Β' 4401/2016 και ΦΕΚ Β' 2201/2017).
3. Το άρθρο 118 του Ν.4412/2016 (ΦΕΚ Α' 147/08-08-2016) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)».
4. Την αριθμ. 21/2019 απόφαση του Πολυμελούς Πρωτοδικείου Λαμίας με την οποία ανακηρύχθηκαν ο Περιφερειάρχης και οι Περιφερειακοί Σύμβουλοι της Περιφέρειας Στερεάς Ελλάδας για την περιφερειακή περίοδο 2019-2023.
5. Του Ν. 4270/2014 (ΦΕΚ Α' 143/28.06.2014) «Αρχές Δημοσιονομικής Διαχείρισης & Εποπτείας (ενσωμάτωση Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις».
6. Του Π.Δ. 80/2016 (ΦΕΚ Α' 145/05.08.2016) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες».
7. Το άρθρο 5 παρ. 19 του Ν.4623/2019(ΦΕΚ Α' 134/09.08.2019) «Ρυθμίσεις του Υπουργείου Εσωτερικών, διατάξεις για την ψηφιακή διακυβέρνηση, συνταξιοδοτικές ρυθμίσεις και άλλα επείγοντα ζητήματα» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
8. Το αριθμ. πρωτ. 192670/608/28-8-2019 πρακτικό ορκωμοσίας του Περιφερειάρχη και των Περιφερειακών Συμβούλων Περιφέρειας Στερεάς Ελλάδας.
9. Την υπ' αρ. 71/26-05-2022 (ΑΔΑ:6Υ8Ο7ΛΗ-07Π, ΑΔΑΜ: 22REQ010731792) απόφαση Περιφερειακού Συμβουλίου Στ. Ελλάδας έγκρισης 5^{ης} Τροποποίησης Τεχνικού Προγράμματος Περιφέρειας Στερεάς Ελλάδας έτους 2022 και ένταξης του υπόψη έργου στους ΙΔΙΟΥΣ ΠΟΡΟΥΣ της Π.Ε. Εύβοιας
10. Την αρ. πρωτ. 169747/7512/22-07-2022 Τεχνική Έκθεση της Δ/σης Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής της Π.Ε. Εύβοιας.
11. Το με αριθμ. πρωτ. οικ. 172815/7633/27-07-2022 (ΑΔΑΜ:22REQ011012504) πρωτογενές αίτημα της Δ/σης Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής της Π.Ε. Εύβοιας.
12. Την με αρ. πρωτ. 194971/5735/29-08-2022 (ΑΔΑ: ΨΧΓΖ7ΛΗ-ΓΙΩ, ΑΔΑΜ:22REQ011157664) απόφαση έγκρισης δέσμευσης πίστωσης για την πληρωμή ισόποσης δαπάνης σε βάρος πίστωσης του προϋπολογισμού εξόδων (ΚΑΕ 9744) του οικονομικού έτους 2022 για δαπάνη «Δημιουργία Συστήματος

Ευφυούς Γεωργίας στον ελαιώνα Ροβιών».

13. Την αριθμ. πρωτ. οικ. 209151/6112/15-09-2022 (ΑΔΑΜ:22PROC011253536) Πρόσκληση υποβολής Προσφοράς προς την εταιρεία " GREEN PROJECTS"

14. Την με αριθμ. πρωτ. 216727/6299/23-09-2022 Προσφορά της εταιρείας " GREEN PROJECTS" , η οποία αποτελεί αναπόσπαστο κομμάτι της παρούσας.

ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

Την ανάθεση για την προμήθεια, εγκατάσταση και υποστήριξη Συστήματος Ευφυούς Γεωργίας στον ελαιώνα Ροβιών, συνολικού ποσού **τριάντα επτά χιλιάδων εκατό ενενήντα επτά ευρώ και πενήντα δύο λεπτών (37.197,52 €) με ΦΠΑ 24%**, στην εταιρεία **ΜΕΛΕΤΗ-ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ & ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΓΚΡΙΝ ΠΡΟΤΖΕΚΤΣ, με τον δ.τ. GREEN PROJECTS Α.Ε.** (Αδμήτου 15, 15238 Χαλάνδρι, ΑΦΜ: 998846757, Δ.Ο.Υ Φ.Α.Ε. Αθηνών, Τηλ. 2106090880), βάσει του άρθρου 118 του Ν.4412/2016 (ΦΕΚ Α' 147/08-08-2016) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)».

Ο προς προμήθεια εξοπλισμός και οι παρεχόμενες υπηρεσίες περιγράφονται αναλυτικά στον παρακάτω πίνακα:

A/A	Περιγραφή Εξοπλισμού	Ποσότητα	Τιμή Μονάδος (σε ευρώ)	Συνολική Δαπάνη (σε ευρώ)
1	GP LoRa Gateway Weather Station (μέχρι 1000 LoRa Nodes/ Gateway)	2	1.600,00 €	3.200,00 €
2	Αυτόνομο σύστημα παροχής ενέργειας Φ/Β (Weather Station)	2	900,00 €	1.800,00 €
3	GP Lora Hub Farm (αισθητήρας αγρού)	26	310,00 €	8.060,00 €
4	GP Lora Hub Farm (αισθητήρας αγρού με δύο βάθη εδάφους, Soil x2)	9	380,00 €	3.420,00 €
5	GP Lora Hub Farm (Leaf Sensor)	6	590,00 €	3.540,00 €
ΚΟΣΤΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ:				20.020,00 €
	Περιγραφή Υπηρεσιών			
1	Μεταφορά και Εγκατάσταση Συσκευών	1	1.500,00 €	1.500,00 €
2	GP CoreIoT + Hosting 20 € ανά συσκευή/έτος (43 συσκευές x 2 έτη)	1	1.720,00 €	1.720,00 €
3	Πρόγνωση καιρού /σημείο/έτος (3 ζώνες x 2 έτη)	1	108,00 €	108,00 €
4	Δορυφορικές πολυφασματικές εικόνες με αυτόματη ερμηνεία δεικτών, (1600 στρέμματα x 2 έτη)	1	4.800,00 €	4.800,00 €
5	Μελέτη εφαρμογής (προσομοιώσεις), ρυθμίσεις και παραμετροποιήσεις	1	350,00 €	350,00 €

	εξοπλισμού			
6	Εκπαίδευση για εξοικείωση χρήσης εξοπλισμού (10 ώρες θεωρητική και πρακτική κατάρτιση χρηστών)	1	1.500,00 €	1.500,00 €
ΚΟΣΤΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ, ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΚΑΙ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ:				9.978,00 €
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΕΡΓΟΥ ΑΝΕΥ ΦΠΑ			29.998,00 €
	Φ.Π.Α. (24%)			7.199,52 €
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΕΡΓΟΥ ΜΕ ΦΠΑ			37.197,52 €

Η ανωτέρω δαπάνη θα καλυφθεί από τον Ε.Φ 071, ΚΑΕ 9744 και την με αριθμ. πρωτ. 194971/5735/29-08-2022 (ΑΔΑ: ΨΧΓΖ7ΛΗ-ΓΙΩ, ΑΔΑΜ:22REQ011157664) απόφαση δέσμευσης.

Ο ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ

ΦΑΝΗΣ Χ. ΣΠΑΝΟΣ