

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ & ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ  
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ &  
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΔΑΣΩΝ & ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
Δ/ΝΣΗ ΔΙΑΧ. ΔΑΣΩΝ & Δ.Π.  
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: ΑΡΓ. ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ  
ΤΗΛ: 2102124656

Α. Είδος Καταχώρησης : Προκήρυξη Διαγωνισμού Έργου

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΚΑΙ ΕΙΔΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ GPS ΜΕ ΑΠ' ΕΥΘΕΙΑΣ ΑΝΑΘΕΣΗ
ΠΟΣΟΤΗΤΑ	5 ΤΕΜΑΧΙΑ
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ	3.000,00 € ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ Φ.Π.Α.
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΕΡΓΟΥ	ΔΗΜ.ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ - ΕΡΓΟ 2011ΣΕ08420001
ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ - ΧΡΟΝΟΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ – ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΕΡΓΟΥ	Όπως αναφέρονται στην σχετική απόφαση (105975/766/17/03/2014)
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ ΠΡΟΚΗΡΥΞΗΣ	17/03/2014
ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΙ ΩΡΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	28-03-2014 & ΩΡΑ 11:30 π.μ (ΧΑΛΚΟΚΟΝΔΥΛΗ 31 4 <sup>0ς</sup> ΟΡΟΦΟΣ ΓΡΑΦ. 413, ΑΘΗΝΑ )
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ	ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΑΡΓ. ΤΗΛ. 210-2124656 ΧΑΛΚΟΚΟΝΔΥΛΗ 31 ΤΚ. 10164 ΑΘΗΝΑ
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ	<b>ΑΔΑ:ΒΙΚΖΟ-ΑΜ8</b>

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ & ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ  
ΕΙΔΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΑΣΩΝ  
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ &  
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΔΑΣΩΝ & ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Αθήνα 17/03 /2014

Αριθ. Πρωτ: 105975/766

Δ/ΝΣΗ ΔΙΑΧ/ΣΗΣ ΔΑΣΩΝ & Δ.Π  
ΤΜΗΜΑ: Δ΄

-----  
Ταχ. Δ/νση : Χαλκοκονδύλη 31  
Τ.Κ : 101 64 ΑΘΗΝΑ  
Πληροφορίες :Α. Κωνσταντίνου  
Τηλέφωνο : 210 2124656  
FAX : 210 5242596  
E-MAIL : [a.konstantinou@prv.ypeka.gr](mailto:a.konstantinou@prv.ypeka.gr)

## ΑΠΟΦΑΣΗ

ΘΕΜΑ: «Διαγωνισμός με απ΄ ευθείας ανάθεση για την προμήθεια πέντε (5) GPS »

Έχοντας υπόψη:

1. Το υπ΄ αριθ. 2311/31-5-2010 ΚΥΑ των Υπουργών Εσωτερικών, Αποκέντρωσης & Ηλ. Διακυβέρνησης, Οικονομικών και Περιβάλλοντος Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής (ΦΕΚ Β΄/855) «Συγκρότηση Ενιαίου Διοικητικού Τομέα με τίτλο "Ειδική Γραμματεία Δασών"»
- 2.Τις διατάξεις του Ν. 1558/1985 «Κυβέρνηση και Κυβερνητικά Όργανα» (ΦΕΚ137/Α) και του Π.Δ. 63/2005 «Κωδικοποίηση της νομοθεσίας για την κυβέρνηση και τα κυβερνητικά όργανα» (ΦΕΚ 98/Α΄/2005)
3. Την αριθμ. 2876/7.10.2009 Πρωθυπουργική Απόφαση «Αλλαγή Τίτλου Υπουργείων» (ΦΕΚ 2234/Β΄/2009)
4. Τις διατάξεις του αρ. 2 του Ν. 2286/1995 «Προμήθειες του Δημοσίου Τομέα και ρυθμίσεις Συναφών Θεμάτων» (ΦΕΚ 19/Α΄/1995)
5. Τις διατάξεις των άρθρων 80 & 83 (παρ.1), του Ν. 2362/1995 «Περί δημοσίου λογιστικού ελέγχου των δαπανών του Κράτους και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 247/Α΄/1995) όπως τροποποιήθηκε με τον Ν. 3871/2010 «Δημοσιονομική Διαχείριση και Ευθύνη» (ΦΕΚ141/Α΄/2010).
6. Τις διατάξεις της αριθμ. 35130/739/9.8.2010 απόφασης του Υπουργείου Οικονομικών «Αύξηση των χρηματικών ποσών του αρ. 83 παρ. 1 του Ν.2362/1995 για τη σύναψη δημοσίων συμβάσεων που αφορούν προμήθεια προϊόντων, παροχή υπηρεσιών ή εκτέλεση έργων» (ΦΕΚ 1291/Β΄/2010).

7. Τις διατάξεις του Ν. 1642/1986 «Περί εφαρμογής του ΦΠΑ» (ΦΕΚ 125 Α' /1986)
8. Τις διατάξεις του αρ. 4 του Ν. 3845/2010 «Μέτρα εφαρμογής του μηχανισμού στήριξης της ελληνικής οικονομίας από τα κράτη-μέλη της Ζώνης του ευρώ και Διεθνές Νομισματικό Ταμείο» (ΦΕΚ 65/Α' /2010).
9. Τις διατάξεις του αρ. 24 του Ν. 2198/94 «Περί παρακράτησης φόρου εισοδήματος» (ΦΕΚ 43/Α' /1994)
10. Τις διατάξεις του Π.Δ. 118/2007 «Κανονισμός Προμηθειών Δημοσίου» (ΦΕΚ150/Α' /2007).
11. Τις διατάξεις του Ν. 3861/2010 «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 112/Α' /2010).
12. Τις διατάξεις της 2024709/601/0026/8.4.98 απόφασης του Υπουργείου Οικονομικών περί καθορισμού των δικαιολογητικών των δαπανών του δημοσίου για προμήθειες και εργασίες (ΦΕΚ 431/Β' /1998).
13. Υπ' αριθ. 57949/25.02.2013 Απόφαση του Υπουργού και Αναπληρωτή Υπουργού Περιβάλλοντος Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής (ΦΕΚ 499/Β' /05.03.2013), Εξουσιοδότηση υπογραφής «Με εντολή Υπουργού» του Υπουργού και «Με εντολή Αναπληρωτή Υπουργού» του Αναπληρωτή Υπουργού Περιβάλλοντος Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής στους Γενικούς και Ειδικούς Γραμματείς καθώς και στους Προϊσταμένους των Γενικών Δ/νσεων, Δ/νσεων, Τμημάτων, Αυτοτελών Γραφείων και Ειδικών Υπηρεσιών του Υπουργείου Περιβάλλοντος Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής».
14. Την αριθμ. 136672/3614/15-10-2013 απόφαση της Γενικής Δ/σης Ανάπτυξης και Π.Δ. και Φ.Π. , Δ/ση Ανάπτυξης Δασικών Πόρων Τμήμα Οικονομικής Εξυπηρέτησης, για την Αγορά, εγκατάσταση και πιλοτική λειτουργία τεσσάρων (4) τηλεμετρικών σταθμών μετεωρολογικών παραμέτρων στις τέσσερις περιοχές μελέτης του έργου LIFE+ AdaptFor «Προσαρμογή της διαχείρισης των δασών στην κλιματική αλλαγή στην Ελλάδα» (Πιέρια Όρη, Ασπροπόταμος-Καλαμπάκα, Εθνικός Δρυμός Πάρνηθας και Όρος Ταΰγετος), στο πλαίσιο υλοποίησης του έργου 2011ΣΕ08420001 «Προσαρμογή της δασικής διαχείρισης στην κλιματική αλλαγή στην Ελλάδα-AdaptFor (Π.Κ. 2010ΣΕ08480000)» της ΣΑΕ 084/2».
15. Την αριθμ. 136673/3615/15-10-2013 2η έγκριση διάθεσης πίστωσης του έργου 2011ΣΕ08420001 «Προσαρμογή της δασικής διαχείρισης στην κλιματική αλλαγή στην Ελλάδα-AdaptFor (Π.Κ.2010ΣΕ08480000)» του κανονισμού Life+ του ορίου πληρωμών της ΣΑΕ 084/2 του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων 2013 για την τακτοποίηση πληρωμών Δημοσίων Επενδύσεων του οικονομικού έτους 2012 και χρηματοδότηση του 2013 (ΑΔΑ: ΒΕΔΙ0-Ψ20), με την οποία εγκρίθηκε η διάθεση πίστωσης πενήντα χιλιάδων ευρώ (50.000,00€) στην Γενική Δ/ση Ανάπτυξης και Π.Δ. και Φ.Π.

## **Αποφασίζουμε**

1. Την προμήθεια με απ' ευθείας ανάθεση και κριτήριο την χαμηλότερη τιμή, πέντε (5) GPS (Global Position System), σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές όπως αναφέρονται στο συνημμένο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α', το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσης, προϋπολογιζόμενης δαπάνης 3.000€ (συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.).

## 2. ΧΡΟΝΟΣ - ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ

Η παράδοση των GPS θα γίνει σε τριάντα (30) ημερολογιακές ημέρες από την υπογραφή της σύμβασης, στα γραφεία της Δ/νση Διαχείρισης Δασών & Δ.Π. Χαλκοκονδύλη 31 Αθήνα (Γραφ. 413) όπου θα γίνει και η παραλαβή τους από την αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής (κ. Α. Κωνσταντίνου).

## 3. ΕΓΓΥΗΣΗ ΣΥΜΕΤΟΧΗΣ

Δεν απαιτείται.

## 4. ΤΙΜΗ - ΠΛΗΡΩΜΗ

Οι προσφορές θα γράφουν τον χρόνο που θα ισχύουν οι τιμές.

Επίσης θα αναφέρεται το ποσοστό του Φ.Π.Α που επιβαρύνεται το είδος, καθώς και το συνολικό ποσό του Φ.Π.Α.

Η πληρωμή του προμηθευτή θα γίνει μετά την οριστική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή των ειδών.

Κατά την πληρωμή θα γίνει παρακράτηση φόρου εισοδήματος 4% ,και κρατήσεις 3,328%.

Η δαπάνη για την ως άνω αναφερόμενη προμήθεια θα βαρύνει τις πιστώσεις του Προϋπολογισμού Δημοσίων Επενδύσεων Έργο 2011ΣΕ08420001 της ΣΑΕ 084/2 .

## 5. ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

Τα GPS, πρέπει να είναι καινούργιοι.

Ο προμηθευτής πρέπει να παρέχει εγγύηση καλής λειτουργίας των GPS διάρκειας 2 χρόνων .

Σ' αυτή τη διάρκεια της εγγύησης ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος χωρίς καμία επιπλέον επιβάρυνση της υπηρεσίας για την αντικατάσταση ή επισκευή εξαρτημάτων των σταθμών για κάθε βλάβη ή φθορά που δεν προέρχεται από λάθος χειρισμό του προσωπικού ή από αντικανονική συντήρηση.

Ο Προϊστάμενος της Δ/νσης  
Του Τμήματος

Γεώργιος Σωτηρίου

Κοινοποίηση

Μέλη επιτροπής της απόφασης  
Αργ. Κωνσταντίνου  
Καριώτης Χρήστος  
Μπακόλα Λελούδα

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ****Σύστημα παγκόσμιου εντοπισμού θέσεως - Global Positioning System (GPS)**

Το περιεχόμενο του έργου αφορά στην προμήθεια πέντε (5) τοπογραφικών GPS (Σύστημα παγκόσμιου εντοπισμού θέσεως - Global Positioning System) στο πλαίσιο της λειτουργίας συστήματος μόνιμων επιφανειών παρακολούθησης σε κάθε μία από τις τέσσερις περιοχές μελέτης του έργου LIFE+ AdaptFor «Προσαρμογή της διαχείρισης των δασών στην κλιματική αλλαγή στην Ελλάδα» (Πιέρια Όρη, Ασπροπόταμος-Καλαμπάκα, Εθνικός Δρυμός Πάρνηθας και Όρος Ταΰγετος).

Τα GPS θα πρέπει να διαθέτουν κατ' ελάχιστο τις κατωτέρω δυνατότητες:

- Έγχρωμη οθόνη ανακλαστική τουλάχιστον 3 ιντσών διπλού προσανατολισμού
- Αδιάβροχο: IPX7
- Ακρίβεια προσδιορισμού θέσης κάτω από 5 μέτρα
- Δυνατότητα φόρτωσης διανυσματικών και κυψελωτών δεδομένων
- Μνήμη: εσωτερική 3 Gb
- Δυνατότητα επέκτασης μνήμης micro SD
- Σύνδεση με ΗΥ μέσω θύρας USB & NMEA 0183
- Αυτονομία τουλάχιστον 16 ωρών
- Υποστήριξη του Ελληνικού Γαιοδετικού Συστήματος Αναφοράς 87 (ΕΓΣΑ87)
- Ενσωματωμένους τοπογραφικούς χάρτες που καλύπτουν πλήρως την Ελλάδα, ανανεώσιμους μέσω διαδικτύου, οι οποίοι θα περιέχουν και πληροφορίες ανάγλυφου, ισούψείς καμπύλες
- Υποστήριξη επικοινωνίας bluetooth
- Οθόνη αφής
- Ενσωματωμένη κάμερα 5MP με λειτουργία Geo tagging,
- Εμβαδομέτρηση,
- Συντεταγμένες σε ΕΓΣΑ87,
- Βαρόμετρο,
- Βαρομετρικό υψόμετρο,
- Ηλεκτρονική πυξίδα, τριών αξόνων
- Τροφοδοσία: λειτουργία με μπαταρίες επαναφορτιζόμενες λιθίου και με μπαταρίες αλκαλικές τύπου AA
- Βάρος: <300 gr με μπαταρία
- Σκευασία: θα περιέχει προφορτωμένους χάρτες Topo Drive Hellas μπαταρία Li-ion, φορτιστής AC, Καλώδιο USB, Οδηγίες χρήσης στα ελληνικά