



Φορέας Διαχείρισης Οροσειράς Ροδόπης
66035 Μεσοχώρι Παρανεστίου, Δράμα
Τ.: 25240 21030/22231
E: info@fdor.gr

Μεσοχώρι, 23-09-2021
Αριθμός Πρωτοκόλλου:1274

Θέμα: Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για την προμήθεια ηλεκτροφόρων περιφράξεων για τον Φορέα Διαχείρισης Οροσειράς Ροδόπης

Έχοντας υπόψη:

1. Τον Νόμο 4685/2020 «Εκσυγχρονισμός περιβαλλοντικής νομοθεσίας, ενσωμάτωση στην ελληνική νομοθεσία των Οδηγιών 2018/844 και 2019/692 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και λοιπές διατάξεις.» (ΦΕΚ Α΄ 92/07-05-2020),
2. Τον Ν.4519/2018 (ΦΕΚ 25Α/20-02-2018) «Φορείς Διαχείρισης Προστατευόμενων Περιοχών και άλλες διατάξεις»,
3. Τον Ν.2742/1999 (ΦΕΚ 207Α/7-10-1999), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με τον Ν.3044/2002 (ΦΕΚ 197Α/27-8-2002),
4. Τις διατάξεις του Ν.4412/2016 (ΦΕΚ 147Α),
5. Τον Κανονισμό Λειτουργίας του Διοικητικού Συμβουλίου του Φορέα Διαχείρισης (ΦΕΚ 66/21-01-2005) «Έγκριση Κανονισμού Λειτουργίας του Διοικητικού Συμβουλίου του Φορέα Διαχείρισης Οροσειράς Ροδόπης»,
6. Τον Κανονισμό Οικονομικής Διαχείρισης του Φορέα Διαχείρισης (ΦΕΚ 674/19-05-2005) «Έγκριση Κανονισμού Οικονομικής Διαχείρισης του Φορέα Διαχείρισης Οροσειράς Ροδόπης»,
7. Την υπ΄ αριθ. 5/2019 Απόφαση του Δ.Σ. του Φορέα Διαχείρισης Οροσειράς Ροδόπης «Μεταβίβαση αρμοδιοτήτων στον Πρόεδρο του ΔΣ του ΦΔΟΡ στον Πρόεδρο, κ. Σταύρο Κεχαγιόγλου»
8. Την υπ΄ αριθ. 6/2019 Απόφαση του Δ.Σ. του Φορέα Διαχείρισης Οροσειράς Ροδόπης «Εξουσιοδότηση Προέδρου ΔΣ, κ. Κεχαγιόγλου, αναφορικά με την ανάθεση, σύναψη και



- υπογραφή συμβάσεων καθώς και την έγκριση δαπανών και πληρωμών που αφορούν λοιπές λειτουργικές δαπάνες»,
9. Την υπ' αριθμό ΥΠΕΝ/ΔΠΔΑ/125500/3541 απόφαση - Έγκριση των προϋπολογισμών οικονομικού έτους 2021 είκοσι οκτώ (28) λειτουργούντων Φορέων Διαχείρισης Προστατευόμενων Περιοχών και του Οργανισμού Φυσικού Περιβάλλοντος και Κλιματικής Αλλαγής (Ο.ΦΥ.ΠΕ.Κ.Α.) – ΦΕΚ 5951Β/31-12-2020,
 10. Την από 27-09-2019 σύμβαση επιχορήγησης με αριθμό LIFE18 NAT/GR/000768 (Grant agreement) μεταξύ της Ευρωπαϊκής Επιτροπής και της Περιβαλλοντικής Οργάνωσης «Καλλιστώ», με αντικείμενο τους όρους και τις ειδικότερες προϋποθέσεις της χρηματοδότησης του έργου LIFE ARCPROM “Improving human-bear coexistence in 4 National Parks of South Europe”,
 11. Το από 18-12-2019 Συμφωνητικό Συνεργασίας (Partnership Agreement) στο πλαίσιο του παραπάνω έργου μεταξύ του Συντονιστή Δικαιούχου «Καλλιστώ» και του Φορέα Διαχείρισης Οροσειράς Ροδόπης,
 12. Την υπ' αριθμό 1/2021 Απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του Φορέα Διαχείρισης Οροσειράς Ροδόπης «1η Αναμόρφωση προϋπολογισμού έτους 2021 του ΦΔΟΡ»,
 13. Την υπ' αριθμό 10/2021 Απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του Φορέα Διαχείρισης Οροσειράς Ροδόπης «2η Αναμόρφωση προϋπολογισμού έτους 2021 του ΦΔΟΡ»,
 14. Την υπ' αριθ. 55/2021 Απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του Φορέα Διαχείρισης Οροσειράς Ροδόπης «3η Αναμόρφωση προϋπολογισμού έτους 2021 του ΦΔΟΡ»,
 15. Το άρθρο 6 παρ.1 του Ν.3861/2010 (ΦΕΚ 112Α/13-07-2010) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο Πρόγραμμα Διαύγεια»,
 16. Την υπ' αριθ. 79/2021 Απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του ΦΔΟΡ «Έγκριση προμήθειας ηλεκτροφόρων περιφράξεων, προϋπολογισμού €5.000, στο πλαίσιο υλοποίησης του έργου LIFE ARCPROM»
 17. Την υπ' αριθ. 39/06-07-2021 Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης (ΑΔΑ: ΩΗΕΗ46Ψ84Α-4ΕΠ),
 18. Το υπ' αριθ. 931/06-07-2021 τεκμηριωμένο αίτημα του Διατάκτη.

Ο Φορέας Διαχείρισης Οροσειράς Ροδόπης προτίθεται να προμηθευτεί 4 ηλεκτροφόρες περιφράξεις στο πλαίσιο υλοποίησης του έργου LIFE ARCPROM, συνολικού προϋπολογισμού πέντε χιλιάδων ευρώ (€5.000,00) - συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ) με κριτήριο την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει της τιμής.



Η δαπάνη χρηματοδοτείται από την Πράξη LIFE ARCPROM «Improving human-bear coexistence in 4 National Parks of South Europe» (LIFE18 NAT/GR/000768) στο πλαίσιο του Προγράμματος LIFE 2014-2020 της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

Προκειμένου να προχωρήσει στην ανάθεση προσκαλεί ενδιαφερόμενους να υποβάλουν οικονομική προσφορά για τα είδη, την ποσότητα και τις τεχνικές προδιαγραφές των οποίων περιγράφονται παρακάτω.

Οι προσφορές θα υποβληθούν σε καλά σφραγισμένο φάκελο, με την οικονομική προσφορά σε ξεχωριστό, επίσης σφραγισμένο υποφάκελο. Η κάθε προσφορά θα αναγράφει ευκρινώς τον αποστολέα και το αντικείμενο της διαδικασίας ανάθεσης ως εξής: **«Φάκελος προσφοράς για την ανάθεση προμήθειας ηλεκτροφόρων περιφράξεων στο πλαίσιο υλοποίησης του έργου LIFE ARCPROM»**. Η προσφορά ισχύει και δεσμεύει τον υποψήφιο ανάδοχο για τριάντα (30) ημέρες από την επομένη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής της. Η αναγραφή του χρόνου ισχύος της προσφοράς είναι υποχρεωτική.

Οι προσφορές να αποσταλούν/κατατεθούν στη διεύθυνση: Φορέας Διαχείρισης Οροσειράς Ροδόπης, 66035 Μεσοχώρι Παρανεστίου, μέχρι την **Πέμπτη, 30-09-2021 και ώρα 14:00**. Πέραν της προθεσμίας αυτής καμία προσφορά δεν θα γίνει αποδεκτή, εκτός αν τεκμηριώνεται βάσει απόδειξης παραλαβής της ταχυμεταφορικής ή του ταχυδρομείου ότι τυχόν καθυστέρηση παράδοσης οφείλεται αποκλειστικά σε καθυστέρηση της υπηρεσίας παράδοσης.

Ο προσωρινός ανάδοχος που θα επιλεγεί υποχρεούται (επί ποινή αποκλεισμού) πριν την ανάθεση και μετά από πρόσκληση της αναθέτουσας αρχής να προσκομίσει, εντός δέκα (10) ημερολογιακών ημερών από την κοινοποίηση της ως άνω πρόσκλησης, τα εξής δικαιολογητικά ανάθεσης:

- Απόσπασμα ποινικού μητρώου νόμιμου εκπρόσωπου ή φυσικού προσώπου
- Φορολογική ενημερότητα
- Ασφαλιστική ενημερότητα
- Νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και εκπροσώπησης, σε περίπτωση που ο υποψήφιος ανάδοχος είναι νομικό πρόσωπο, ή έναρξη επιτηδεύματος από την αντίστοιχη Δημόσια Οικονομική Υπηρεσία στην περίπτωση φυσικού προσώπου.



Τα υπό προμήθεια είδη είναι 5 ηλεκτροφόρες περιφράξεις και πρέπει να περιλαμβάνει τα εξής υλικά:

α/α	υλικά	ποσότητα
1	Γεννήτρια παλμών τροφοδοσίας 12V με τάση εξόδου κατά την επαφή $\geq 8000V$ στα 500Ohm <ul style="list-style-type: none">Υψηλής ποιότητας ηλεκτρικός φράχτης με δύο επίπεδα έντασης, χαμηλή κατανάλωση ρεύματος, οπτικό έλεγχο της τάσης και της στάθμης της μπαταρίαςΝα είναι δυνατή η σύνδεση με Φ/Β πάνελΜήκος φράκτη (χωρίς παρεμβαλλόμενη βλάστηση) ≥ 35 km. Μέγιστο μήκος φράκτη (με πυκνή βλάστηση) ≥ 5 km.Μέγιστο μήκος φράκτη (με πλούσια παρεμβαλλόμενη βλάστηση) μεγαλύτερο ή ίσο των 5 kmΔυνατότητα λειτουργίας στο 50% της ισχύος (για λόγους οικονομίας)3 χρόνια εγγύηση τουλάχιστον	4
2	Ανθεκτικοί μεταλλικοί πάσσαλοι γείωσης από μέταλλο που προσφέρει προστασία έναντι της οξειδωσης (πχ. γαλβανιζέ, χαλκός), 1m <ul style="list-style-type: none">Ενσωματωμένη ανοξειδωτή υποδοχή καλωδίου γείωσης	12
3	Καλώδιο γείωσης, 3m <ul style="list-style-type: none">Πιστοποιημένο για φορτία έως 9.000VoltΥψηλής αγωγιμότηταςΜε ακροδέκτες	12
4	Πολύκλωνο σχοινί με υψηλή αγωγιμότητα και υψηλό φορτίο θραύσης ($\geq 350kg$) το οποίο θα αποτελείται από συνδυασμό δεσμών συνθετικού υλικού και ατσάλινων ανοξειδωτων συρμάτων κατάλληλο για απώθηση αρκούδας, 200m	12
5	Σύρμα ατσάλινο 625m, Φ 2,5mm	3
6	Ανθεκτικοί μονωτήρες συμβατοί με τους μεταλλικούς πασσάλους (γραμμή 2), κατάλληλοι για σύρμα, κορδόνι και σχοινί	480
7	Ανθεκτικοί γωνιακοί μονωτήρες (ράουλα) για ξύλινους πασσάλους, κατάλληλοι για σύρμα, κορδόνι και σχοινί	64
8	Ανθεκτικοί μονωτήρες μπετόβεργων	360



9	Φωτοβολταϊκό πάνελ 12V ισχύος \geq των 40 Watt	4
10	Ρυθμιστής φόρτισης 12V / 5A	4
11	Μαύρο καλώδιο σύνδεσης Φωτοβολταϊκών, 1m	4
12	Κόκκινο καλώδιο σύνδεσης Φωτοβολταϊκών, 1m	4
13	Θετικό βύσμα φωτοβολταϊκών MC-4, 3-6mm	4
14	Αρσενικό βύσμα φωτοβολταϊκών MC-4, 3-6mm	4
15	Θετικό πόλο μπαταρίας 12V	4
16	Αρνητικό πόλο μπαταρίας 12V	4
17	Μπαταρία 12V χωρητικότητας \geq 90Ah, ειδικού τύπου (αργής αυτοεκφόρτισης)	4
18	Μεταλλική βάση στήριξης του φωτοβολταϊκού πάνελ υψηλής αντοχής	4
19	Μεταλλικό κούτιο (ανοξείδωτο) αποθήκευσης και προστασίας της συσκευής του ηλεκτρικού φράχτη από την έκθεση της στα καιρικά φαινόμενα και αποθήκευση της επαναφορτιζόμενης μπαταρίας	4
20	Αντικλεπτική ράβδος για την ασφάλεια και την προστασία του μεταλλικού κούτιου του φράχτη με πάκτωση του στο έδαφος	4
21	Σετ πόρτας 1 γραμμής πλήρες: <ul style="list-style-type: none"> - Μονωμένη χειρολαβή - Μονωτήρες πόρτας (2 τεμάχια) - Ελατήριο επεκτάσιμο έως 5m 	16
22	Όργανο μέτρησης τάσης ειδικό για μέτρηση ηλεκτροφόρων περιφράξεων	4
23	Καλώδια σύνδεσης της διάταξης, 50m <ul style="list-style-type: none"> - Πιστοποιημένα για φορτία έως 9.000Volt - Υψηλής αγωγιμότητας - Κατάλληλα για υπόγειες διαβάσεις ηλεκτρικών περιφράξεων 	1
24	Κεντρικό διακόπτη περίφραξης	4
25	Αλεξικέραυνο για προστασία της κεντρικής μονάδας τροφοδοσίας από υπέρταση που οφείλεται σε κεραυνό	4
26	Ανθεκτικός μεταλλικός πάσσαλος σταθερής περίφραξης \geq 160m ασαρωμένος και βαμμένος	120
27	Συνδετήρες σύρμα με σύρμα ηλεκτροφόρας περίφραξης	32
28	Ακροδέκτες συμβατοί με τα καλώδια (γραμμής 23) που διαθέτουν μόνωση	120

Η παράδοση των υπό προμήθεια ειδών θα γίνει από τον ανάδοχο στην έδρα του Φορέα Διαχείρισης Οροσειράς Ροδόπης, στο Μεσοχώρι Παρανεστίου, εντός 30 ημερολογιακών ημερών από την υπογραφή της σύμβασης. Το κόστος μεταφοράς και παράδοσης των ειδών βαρύνει των ανάδοχο.



Η πληρωμή του αναδόχου θα γίνει μετά από βεβαίωση της αρμόδιας επιτροπής παραλαβής. Πριν από την πληρωμή ο ανάδοχος υποχρεούται στην έκδοση των νόμιμων παραστατικών/ δικαιολογητικών όπως προβλέπονται στην ισχύουσα νομοθεσία. Ο ανάδοχος βαρύνεται με κάθε φόρο, παρακράτηση φόρου και κάθε εισφορά, για την οποία σύμφωνα με τον νόμο είναι υπόχρεος.

Για τον Φορέα Διαχείρισης Οροσειράς Ροδόπης
Ο Πρόεδρος του ΔΣ

Σταύρος Κεχαγιόγλου
Δασολόγος MSc