



ΕΘΝΙΚΟ ΘΑΛΑΣΣΙΟ ΠΑΡΚΟ ΖΑΚΥΝΘΟΥ

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Ζάκυνθος, 11/09/2019
Αρ. Πρωτ: 2052

Προς: Κάθε Ενδιαφερόμενο

Θέμα: ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ για την υπηρεσία με τίτλο «**Υποστήριξη των δράσεων του WORKSHOP με τίτλο 'Design and implement monitoring activities to assess Marine Protected Areas ecological and fisheries effectiveness: improving MPA's manager skills' επιχορηγούμενο από το IUCN.**».

Ο Φορέας Διαχείρισης του Εθνικού Θαλάσσιου Πάρκου Ζακύνθου, προτίθεται να προβεί στην ανάθεση της Υποστήριξης των δράσεων του WORKSHOP με τίτλο 'Design and implement monitoring activities to assess Marine Protected Areas ecological and fisheries effectiveness: improving MPA's manager skills' επιχορηγούμενο από το IUCN, με κωδικό CPV: 79500000-9 βάσει του άρθρου 118 του ν.4412/16 που αφορά δημόσιες συμβάσεις που το ποσό της δαπάνης είναι μέχρι 20.000 ευρώ χωρίς το ΦΠΑ. Η κατάθεση προσφορών και η ανάθεση θα υλοποιηθεί σύμφωνα με τις παρακάτω τεχνικές προδιαγραφές και με ανώτατο προϋπολογισμό το ποσό των 13.050,00 ευρώ, στο οποίο συμπεριλαμβάνεται το Φ.Π.Α. (24%) και όλες οι νόμιμες κρατήσεις.

Τεχνικές Προδιαγραφές της υπηρεσίας

Υποστήριξη των δράσεων του WORKSHOP με τίτλο 'Design and implement monitoring activities to assess Marine Protected Areas ecological and fisheries effectiveness: improving MPA's manager skills' επιχορηγούμενο από το IUCN

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ – ΠΑΡΑΔΟΤΕΑ

Έργο: Υποστήριξη των δράσεων του WORKSHOP με τίτλο Design and implement monitoring activities to assess Marine Protected Areas ecological and fisheries effectiveness: improving MPA's manager skills

Υπηρεσία προς ανάθεση: «Υποστήριξη των δράσεων του WORKSHOP με τίτλο :Design and implement monitoring activities to assess Marine Protected Areas ecological and fisheries effectiveness: improving MPA's manager skills του έργου «Σχεδιασμός και εφαρμογή δράσεων παρακολούθησης για την αξιολόγηση οικολογικής και αλιευτικής αποτελεσματικότητας των Θαλάσσιων Προστατευόμενων Περιοχών: Βελτίωση δεξιοτήτων των διαχειριστών των Θαλάσσιων Προστατευόμενων Περιοχών» επιχορηγούμενο από το IUCN.

Διάρκεια: Ένας (1) μήνας από την ημερομηνία υπογραφή της σύμβασης

Προϋπολογισμός: 13.050,00 € συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ (24%) και όλων των νόμιμων κρατήσεων.

Σκοπός της υπηρεσίας: Στο πλαίσιο της υπηρεσίας αυτής εντάσσεται η υποστήριξη των δράσεων του WORKSHOP με τίτλο :Design and implement monitoring activities to assess Marine Protected Areas

Φορέας Διαχείρισης Εθνικού Θαλάσσιου Πάρκου Ζακύνθου

ecological and fisheries effectiveness: improving MPA's manager skills που υλοποιεί ο Φορέας Διαχείρισης του Ε.Θ.Π.Ζ. από 22 Σεπτεμβρίου μέχρι και 28 Σεπτεμβρίου 2019. Η υποστήριξη αφορά στην μετακίνηση των συμμετεχόντων, στην υλοποίηση των εργασιών πεδίου των εκπαιδευόμενων και στην επιστημονική υποστήριξη των σχετικών διαλέξεων όπως αυτά ορίζονται στην ατζέντα διεξαγωγής του WORKSHOP.

Τεχνική περιγραφή της υπηρεσίας:

Ο αριθμός των συμμετεχόντων στο WORKSHOP είναι δεκαεπτά (17) άτομα για το διάστημα από 22 Σεπτεμβρίου 2019 μέχρι και 28 Σεπτεμβρίου 2019.

1. Μετακινήσεις Συμμετεχόντων:

- Στις 22/9 (ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟ- ΖΑΚΥΝΘΟΣ (HOTEL YRIA) 6 ατόμων που η άφιξή τους είναι στις 20:00, 4 ατόμων που η άφιξή τους είναι στις 20:45
- Στις 28/9 (ΖΑΚΥΝΘΟΣ (HOTEL YRIA)- ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟ) 4 ατόμων που η αναχώρησή τους είναι στις 09:25, 3 ατόμων που η αναχώρησή τους είναι στις 09:25, 3 ατόμων που η αναχώρησή τους είναι στις 09:25
- Μετακίνηση εργασιών πεδίου ΖΑΚΥΝΘΟΣ (HOTEL YRIA)-ΛΙΜΝΗ ΚΕΡΙΟΥ με επιστροφή στις 24/9 (17 άτομα) και στις 25/9 (17 άτομα)

2. Επιστημονική υποστήριξη στις θεωρητικές διαλέξεις και τις εργασίες πεδίου (μεθοδολογίες φωτογραφικής δειγματοληψίας αλιευτικών δεδομένων και ανάλυσης τους με κατάλληλο λογισμικό, μεθοδολογίες υποβρύχιας οπτικής καταγραφής ιχθυοπανίδας) από 23 Σεπτεμβρίου μέχρι και 27 Σεπτεμβρίου 2019.

3. Ολοήμερη ενοικίαση καταδυτικού σκάφους, καταδυτικού εξοπλισμού και διασώστη δύτες για 17 άτομα στις 24 Σεπτεμβρίου 2019 για την υλοποίηση των εργασιών πεδίου σχετικά με την υποβρύχια οπτική καταγραφή της ιχθυοπανίδας.

4. Ολοήμερη ενοικίαση σκαφών για την εξυπηρέτηση 17 ατόμων στις 25 Σεπτεμβρίου 2019 για την εφαρμογή των μεθοδολογιών φωτογραφικής υποβρύχιας καταγραφής της θαλάσσιας πανίδας.

5. Ολοήμερη ενοικίαση αλιευτικού σκάφους για την διεξαγωγή πειραματικής αλιείας στις 26 Σεπτεμβρίου 2019 και των αγορά των αλιευμάτων για την υλοποίηση των εργασιών πεδίου που σχετίζονται με την καταγραφή των αλιευμάτων και της ιχθυοπανίδας.

Παραδοτέα:

Τα τελικά παραδοτέα αποτελούν:

A ΦΑΣΗ:

1. Έκθεση πεπραγμένων και σχέδιο δράσης της υλοποίησης της υπηρεσίας

Με καταληκτική ημερομηνία εντός 5 ημερών από την υπογραφή της σύμβασης και όχι αργότερα από τις 22 Σεπτεμβρίου.

B ΦΑΣΗ

1. Μετακινήσεις Συμμετεχόντων:

- Στις 22/9 (ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟ- ΖΑΚΥΝΘΟΣ (HOTEL YRIA) 6 ατόμων που η άφιξή τους είναι στις 20:00, 4 ατόμων που η άφιξή τους είναι στις 20:45
- Στις 28/9 (ΖΑΚΥΝΘΟΣ (HOTEL YRIA)- ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟ) 4 ατόμων που η αναχώρησή τους είναι στις 09:25, 3 ατόμων που η αναχώρησή τους είναι στις 09:25, 3 ατόμων που η αναχώρησή τους είναι στις 09:25
- Μετακίνηση εργασιών πεδίου ΖΑΚΥΝΘΟΣ (HOTEL YRIA)-ΛΙΜΝΗ ΚΕΡΙΟΥ με επιστροφή στις 24/9 (17 άτομα) και στις 25/9 (17 άτομα)

2. Επιστημονική υποστήριξη στις θεωρητικές διαλέξεις και τις εργασίες πεδίου (μεθοδολογίες φωτογραφικής δειγματοληψίας αλιευτικών δεδομένων και ανάλυσης τους με κατάλληλο λογισμικό, μεθοδολογίες υποβρύχιας οπτικής καταγραφής ιχθυοπανίδας) από 23 Σεπτεμβρίου μέχρι και 27 Σεπτεμβρίου 2019

Φορέας Διαχείρισης Εθνικού Θαλάσσιου Πάρκου Ζακύνθου

3. Ολοήμερη ενοικίαση καταδυτικού σκάφους, καταδυτικού εξοπλισμού και διασώστη δύτη για 17 άτομα στις 24 Σεπτεμβρίου 2019 για την υλοποίηση των εργασιών πεδίου σχετικά με την υποβρύχια οπτική καταγραφή της ιχθυοπανίδας.
4. Ολοήμερη ενοικίαση σκαφών για την εξυπηρέτηση 17 ατόμων στις 25 Σεπτεμβρίου 2019 για την εφαρμογή των μεθοδολογιών φωτογραφικής υποβρύχιας καταγραφής της θαλάσσιας πανίδας.
5. Ολοήμερη ενοικίαση αλιευτικού σκάφους για την διεξαγωγή πειραματικής αλιείας στις 26 Σεπτεμβρίου 2019 και των αγορών των αλιευμάτων για την υλοποίηση των εργασιών πεδίου που σχετίζονται με την καταγραφή των αλιευμάτων και της ιχθυοπανίδας.
6. Τελική έκθεση πεπραγμένων της παροχής υπηρεσίας και Φωτογραφικό υλικό από τις εργασίες πεδίου και θεωρητικές διαλέξεις.

Με καταληκτική ημερομηνία εντός 1 μηνός από την υπογραφή της σύμβασης

Ατζέντα του WORKSHOP

22 Σεπτεμβρίου : Άφιξη συμμετεχόντων

DAY 1 – 23 September

TIMING	ACTIVITY	TYPE	MATERIAL NEEDED
8:00	Participants registration	REGISTRATION	
8:30	Welcome to participants from NMPZ	OPENING	
8:40	Summer school agenda description	OPENING	
8:50	Participants self-introduction	OPENING	
LECTURES			
9.00 AM – 9.45	General introduction on 1) Marine Protected Areas (MPAs) and MPA socio-ecological benefits, and 2) experimental design in MPAs	LECTURE	
9.45 – 10.30	Underwater Visual Census (UVC): what this is and how it works	LECTURE	
BREAK			
11.00 – 11.45	Baited underwater video (BUV): what this is and how it works	LECTURE	
11.45 – 12.30	FishMPABlue 2 approach for ecological assessment: methods and main results	LECTURE	
LUNCH Break			
14.30 – 16.30	Species identification: main coastal families and species of the Mediterranean Sea	LECTURE	
16.30 – 17.00	Preparation to practical session: what we will do tomorrow in the field and logistic information	LECTURE	

DAY 2 – 24 September 2019

TIMING	ACTIVITY	TYPE and Lecturers	MATERIAL NEEDED
8.00 AM – 8.30	Rendezvous for the practical UVC session on the field at the port		
8.30 – 9.00	Briefing on the activity	PRACTICAL SESSION (FIELD ACTIVITY)	
9.00 – 16.00	Field activity: practical session on UVC. Participants will be divided in groups of 3-4 persons, each guided by an expert.	PRACTICAL SESSION (FIELD ACTIVITY)	Diving/snorkeling equipment

Φορέας Διαχείρισης Εθνικού Θαλάσσιου Πάρκου Ζακύνθου

DAY 3 – 25 September 2019

TIMING	ACTIVITY	TYPE and Lecturers	MATERIAL NEEDED
8.00 AM – 8.30	Rendezvous for the practical BUV session on the field at the port		
8.30 – 9.00	Briefing on the activity	PRACTICAL SESSION (FIELD ACTIVITY)	
9.00 – 12.00	Field activity: practical session on BUV. Participants will be divided into 2 groups, each guided by an expert.	PRACTICAL SESSION (FIELD ACTIVITY)	
LUNCH			
14.30 – 18.00	Practical session on data extraction and analysis - Participants will be divided in groups of 3-4 persons and will work on the UVC and BUV data they collected in field	PRACTICAL SESSION (DATA MANAGEMENET AND ANALYSIS)	Participants should bring their own laptop for this activity

DAY 4 – 26 September 2019

9.00 AM – 10.00	Economic assessment in MPAs – methods and brief results of Fish2	LECTURE	
10.00 AM – 10.30	Guide to the practical session - Methodology of ssf monitoring in MPA: from photo-sampling to data analysis	LECTURE	
BREAK and preparation to field session			
10.45 AM – 13.00	Practical session for ssf data collection (photo-sampling)	PRACTICAL SESSION	Photo-camera or smartphone, rulers, notebooks, pens (beside smartphone, this material will be provided by organizers)
LUNCH			
15.00 – 18.00	Practical session on data extraction and analysis - Participants will be divided in groups of 3-4 persons and will work on the data they collected in the morning	PRACTICAL SESSION	Participants should bring their own laptop for this activity

DAY 5 – 27 September

TIMING	ACTIVITY	TYPE and Lecturers	MATERIAL NEEDED
9.00 AM – 10.30	Social assessment in MPAs – Approach, methods and brief results from Fish2	LECTURE	
BREAK			
11.00 – 13.00	Summer-school wrap-up, delivery of certificates of attendance and closure	CLOSURE	
LUNCH			
13.00 – 18.00	Free afternoon/Field excursion		

28 Σεπτεμβρίου: Αναχώρηση συμμετεχόντων

Φορέας Διαχείρισης Εθνικού Θαλάσσιου Πάρκου Ζακύνθου

Ελ. Βενιζέλου 1, 29100 Ζάκυνθος
Τηλ: +30 2695029870/25358, Φαξ: +30 2695023499

E-Mail: info@nmp-zak.org,
Website: http://www.nmp-zak.org

Καλούνται

όλοι οι ενδιαφερόμενοι να υποβάλλουν σε κλειστό σφραγισμένο φάκελο (με αναγραφή ότι αφορά προσφορά για τον σχετικό διαγωνισμό) **αίτηση-δήλωση ενδιαφέροντος** (επισυνάπτεται σχετικό υπόδειγμα στην παρούσα πρόσκληση), η οποία θα συνοδεύεται από σχετική **τεχνική προσφορά**, που ισχύει και δεσμεύει τους προσφέροντες για διάστημα τουλάχιστον ενός (1) μηνός από την επόμενη ημέρα της καταληκτικής ημερομηνίας της πρόσκλησης.

Επισημαίνεται ότι η τεχνική προσφορά πρέπει να περιέχει υποχρεωτικά τα τεχνικά χαρακτηριστικά της υπηρεσίας, η οποία θα πρέπει να καλύπτει κατ' ελάχιστο τις απαιτούμενες τεχνικές όπως αναγράφονται παραπάνω επί ποινή αποκλεισμού.

Ως καταληκτική ημερομηνία καταθέσεως προσφορών στο πρωτόκολλο του Φορέα ορίζεται η **16^η Σεπτεμβρίου 2019**.

Η επιλογή του Αναδόχου θα γίνει με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή).

Ο ανώτατος προϋπολογισμός της υπηρεσίας με τίτλο «*Υποστήριξη των δράσεων του WORKSHOP με τίτλο 'Design and implement monitoring activities to assess Marine Protected Areas ecological and fisheries effectiveness: improving MPA's manager skills' επιχορηγούμενο από το IUCN*», ανέρχεται στο ποσό των δεκατριών χιλιάδων και πενήντα ευρώ (13.050,00€) ευρώ, συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24% και όλων των νόμιμων κρατήσεων.

Επισημαίνεται ότι με την υποβολή της σχετικής αίτησης, ο υποψήφιος ανάδοχος δηλώνει συγχρόνως ότι έλαβε γνώση όλων των όρων της σχετικής πρόσκλησης υποβολής προσφορών του Φορέα Διαχείρισης του Ε.Θ.Π.Ζ., τους οποίους και αποδέχεται πλήρως και ανεπιφύλακτα.

Για περισσότερες πληροφορίες και κατάθεση των αιτήσεων εκδήλωσης ενδιαφέροντος απευθυνθείτε στα γραφεία του Φορέα Διαχείρισης Ε.Θ.Π.Ζ. στη διεύθυνση: Ελ. Βενιζέλου 1, 29100 Ζάκυνθος, τηλ. 26950.29870, fax: 26950.23499, e-mail: info@nmp-zak.org

**Ο Πρόεδρος του Δ.Σ.
του Φορέα Διαχείρισης του Ε.Θ.Π.Ζ.**

**Καθηγητής Δρόσος Ι. Κουτσούμπας
Τμήμα Ωκεανογραφίας και
Θαλασσιών Βιοεπιστημών
Πανεπιστήμιο Αιγαίου**

(Στοιχεία υποψήφιου αναδόχου)

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΑΙΤΗΣΗΣ - ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Ημερομηνία

ΠΡΟΣ: ΦΟΡΕΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ του Ε.Θ.Π.Ζ.

ΕΡΓΟ: «Υποστήριξη των δράσεων του WORKSHOP με τίτλο 'Design and implement monitoring activities to assess Marine Protected Areas ecological and fisheries effectiveness: improving MPA's manager skills' επιχορηγούμενο από το IUCN».

Προϋπολογισμός: 13.050,00 ευρώ

ΑΙΤΗΣΗ - ΔΗΛΩΣΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Του.....
.....

Για την υπηρεσία

....., με την
συνολική τιμή των..... ευρώ (.....€),
συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. (24%) καθώς και όλων των νόμιμων κρατήσεων.

Δηλώνω υπεύθυνα ότι έλαβα γνώση όλων των όρων της σχετικής πρόσκλησης υποβολής προσφορών του Φορέα Διαχείρισης του Ε.Θ.Π.Ζ., τους οποίους και αποδέχομαι πλήρως και ανεπιφύλακτα.

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ / ΔΗΛΩΝ-ΟΥΣΑ

(υπογραφή-σφραγίδα)

Φορέας Διαχείρισης Εθνικού Θαλάσσιου Πάρκου Ζακύνθου