

SCHEDA: Servizio di supporto tecnico scientifico per attività di monitoraggio della presenza del lupo, raccolta e sistematizzazione dati e predisposizione report finale per il territorio lombardo nell'ambito dell'azione D1 ed E11 del progetto LIFE 12NAT/IT/000807 WOLFALPS

<i>Tipologia di servizio</i>	Servizio di supporto tecnico scientifico per attività di monitoraggio della presenza del lupo, raccolta e sistematizzazione dati e predisposizione report finale per il territorio lombardo nell'ambito dell'azione D1 e E11 del progetto LIFE 12NAT/IT/000807 WOLFALPS
-------------------------------------	---

<p>Oggetto del servizio e relative tempistiche</p>	<p>Servizio di supporto tecnico scientifico per attività di monitoraggio della presenza del lupo, raccolta e sistematizzazione dati e predisposizione report finale per il territorio lombardo nell'ambito dell'azione D1 ed E11 del progetto LIFE 12NAT/IT/000807 WOLFALPS sulla conservazione e gestione del lupo in Lombardia, approvato con D.G.R. n. x/907 del 8.11.2013.</p> <p>Dovrà essere fornita la seguente attività tecnico specialistica prevista nell'ambito del progetto LIFE 12NAT/IT/000807 WOLFALPS sulla conservazione e gestione del lupo in Lombardia, approvato con D.G.R. n. x/907 del 8.11.2013 e relativo budget di progetto:</p> <p>Azione D1 - Valutazione ex post dello stato di conservazione della popolazione alpina di lupo e trend in Regione Lombardia</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Organizzazione di un corso di formazione sulle tecniche di monitoraggio da svolgersi in 1 giornata teorica + 1 giornata pratica di esercitazione su campo per un totale di almeno 2 giornate, presso sede indicata da Regione Lombardia: predisposizione del programma, fornitura materiale didattico (es chiavette, power point, fotografie, filmati o materiale cartaceo ecc) - – entro un mese dall'avvio del servizio; 2) supporto nella implementazione del monitoraggio della presenza del lupo sul territorio alpino lombardo per la sessione di monitoraggio invernale 2017/2018, mediante campionamenti opportunistici e sistematici così come definito nel documento "STRATEGIA, CRITERI E METODI PER IL MONITORAGGIO DELLO STATO DI CONSERVAZIONE DELLA POPOLAZIONE DI LUPO SULLE ALPI ITALIANE" prodotto nell'ambito dell'azione A2 di progetto http://www.lifewolfalps.eu/wp-content/uploads/2014/05/LWA_report_A2_monitoraggio.pdf e sulla base dei risultati relativi alla prima campagna di monitoraggio effettuata nell'ambito dell'azione A4, disponibile sul sito www.lifewolfalps.eu <ol style="list-style-type: none"> a. Affiancamento al personale istituzionale (Polizie provinciali, Carabinieri forestali, UTR, ERSAF e Parchi Regionali) preposto al monitoraggio per la sessione invernale di monitoraggio 2017/2018 sul territorio lombardo, definizione del calendario di monitoraggio, programmazione delle uscite su campo, partecipazione alle uscite di monitoraggio sistematico, mediante transetti standardizzati su neve, come proposti all'interno del progetto LIFE Wolfalps. In particolare l'attività da svolgersi nella provincia di Como dovrà prevedere il monitoraggio del branco transfrontaliero presente stabilmente nell'alto Lario e nella vicina Svizzera, e dovrà prevedere il coordinamento con i tecnici della confinante Svizzera per consentire il coordinamento delle attività di monitoraggio del branco b. Elaborazione dei dati raccolti sia con il monitoraggio sistematico che opportunistico in Lombardia ed elaborazione primo report dello status di popolazione per il territorio lombardo (entro quattro mesi dall'avvio del servizio) c. Coordinamento con il coordinatore tecnico scientifico di progetto per la stesura del report di monitoraggio finale relativo allo stato di conservazione della popolazione di lupo sulle Alpi italiane, che includa anche il report finale dello status di popolazione per il territorio lombardo (entro maggio 2018) 3) Organizzazione di un incontro rivolto principalmente al personale coinvolto nel monitoraggio di una giornata a conclusione della sessione invernale di monitoraggio (entro maggio 2018) per la restituzione dei dati raccolti sul territorio lombardo 4) Organizzazione di un incontro con i rappresentanti del mondo della ricerca (Università, musei) per la presentazione dei dati lombardi (entro maggio 2018) 5) Collaborazione alla redazione di report divulgativo complessivo sulla popolazione dell'arco alpino e fornitura dei testi editabili (entro maggio 2018)
---	--

	<p>Azione E11 –conferenza finale di progetto LIFE WOLFALPS</p> <p>1) Partecipazione alla conferenza finale di progetto prevista a Trento a marzo 2018 ed elaborazione del materiale necessario alla restituzione dei dati a livello regionale (ad es poster session o relazione o ppt)</p>
Sedi di esecuzione del servizio	<p>D.G. Ambiente Energia e Sviluppo Sostenibile, U.O. Parchi e Aree Protette e sedi sul territorio oggetto di monitoraggio (Provincia di Como, in particolare l'alto Lario, Bergamo, Brescia, Lecco e Sondrio); Partecipazione ad incontri presso uffici di Regione Lombardia, UTR delle province interessate e città di Trento (per quanto riguarda la conferenza finale)</p>
Prodotti e relativa tempistica	<ol style="list-style-type: none"> 1) Corso di formazione sulle tecniche di monitoraggio su almeno 2 giornate con fornitura di materiale didattico (entro un mese dall'avvio del servizio) 2) Elaborazione report dello status di popolazione per il territorio lombardo (entro 4 mesi dall'avvio del servizio), a seguito di raccolta dati, mediante almeno 6 uscite di monitoraggio su campo di cui 5 nella provincia di Como e 1 nel restante territorio regionale; 3) Contributo alla redazione del report di monitoraggio relativo allo stato di conservazione della popolazione di lupo sulle Alpi italiane, che includa anche il report finale dello status di popolazione per il territorio lombardo (entro maggio 2018) 4) Report divulgativo complessivo sulla popolazione dell'arco alpino e fornitura dei testi editabili (entro maggio 2018) 5) Messa a disposizione di un minimo di 40 giorni/uomo per la realizzazione del servizio
Team minimo di Lavoro (non costituisce)	<p>Un rilevatore esperto nella ricerca dei segni di presenza relativi alla presenza del lupo, laureato in materie scientifiche, con almeno una esperienza di raccolta dati su campo (almeno una stagione di monitoraggio), sistematizzazione dati, elaborazione e produzione di report scientifici e divulgativi relativi alla presenza del lupo o dei grandi carnivori.</p>
Durata del contratto	<p>6 mesi dalla decorrenza contrattuale</p>
Base d'asta indicando con quali criteri è stata calcolata	<p>€ 16.276,34 Iva esclusa</p> <p>Calcolata sulla base di stima di 40 giornate/uomo minime per rilevatore esperto pari a € 250/giorno, in congruenza con i costi previsti per analoghe figure nei costi di personale del progetto LIFE WOLFALPS + costi per trasferte presso le sedi di servizio e predisposizione materiale</p>

Modalità erogazione dei compensi	<p>In due tranches:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 70% entro 4 mesi dall'avvio del servizio, alla approvazione, da parte della struttura competente, del rapporto di sintesi relativo all'avanzamento dei lavori, in particolare relativamente al corso organizzato (di cui al punto 1 dell'oggetto del servizio) incluso il prodotto 1) e del primo report dello status di popolazione per il territorio Lombardo incluso il prodotto 2); - 30% entro giugno 2018 alla approvazione, da parte della struttura competente, del rapporto finale dei lavori, comprendente la consegna dei prodotti 3) e 4) alla un'unica soluzione, alla consegna dei prodotti richiesti. <p>Le fatture dovranno riportare tassativamente la dicitura del progetto "LIFE12NAT/IT/000807 WOLFALPS –le azioni D1 ed E11, il codice CIG che sarà assegnato, il codice CUP I49G13000290006 del progetto e il dettaglio relativo al costo della singola azione D1 ed E11.</p>
Contenuti offerta tecnica	<p>Proposta dettagliata relativa al servizio richiesto, contenente le modalità di organizzazione dei workshop previsti, di elaborazione dei report previsti e di implementazione del monitoraggio della presenza del lupo sul territorio alpino lombardo per la sessione di monitoraggio invernale 2017/2018, con indicazione del numero di giornate/uomo offerte superiori al minimo richiesto, suddivise per le attività oggetto di valutazione</p>
Pesi	<p>Prezzo: max punti 30</p> <p>Parte tecnica: max punti 70</p>

Criteri di valutazione	PROPOSTA TECNICA, CURRICULA PROFESSIONALI e servizi aggiuntivi Max punti 70 così ripartiti:			
	Parametro di valutazione	Punteggio massimo	Criteri	Punti
	a) Completezza ed esaustività della proposta	30	<ul style="list-style-type: none"> • Coerenza della proposta con gli obiettivi e le caratteristiche del servizio • Numero giornate di formazione complessive offerte superiori al minimo richiesto • Numero giornate di campo offerte per monitoraggio sistematico in Provincia di Como • Numero giornate di campo offerte per monitoraggio opportunistico sul resto del territorio regionale 	10 5 10 5
	b) Professionalità coinvolte	40	Esperienza nei seguenti settori attestata da CV <ul style="list-style-type: none"> • esperienza nell'attività di campo relativa a ricerca e raccolta di segni di presenza del lupo o dei grandi carnivori, esperienza di raccolta e sistematizzazione dati, elaborazione e produzione di report scientifici e divulgativi superiori al minimo richiesto • formazione su tematiche inerenti conservazione e la gestione della biodiversità, della fauna selvatica, con riferimento ai grandi predatori ; 	25 15