

SCHEDA: Servizio Assistenza Tecnica per l’acquisizione del servizio di censimento delle popolazioni di uccelli acquatici svernanti - IWC anno 2019

Tipologia di servizio	Censimento delle popolazioni di uccelli acquatici svernanti in Regione Lombardia nel 2019 nell’ambito di IWC 2019
Oggetto del servizio	<p>Il servizio prevede:</p> <ul style="list-style-type: none">- il coordinamento dei censimenti realizzati in tutta la Regione da parte di rilevatori qualificati,- la redazione del resoconto del censimento annuale degli uccelli acquatici svernanti (progetto IWC – International Waterbird Census) nei corpi idrici di maggiore interesse ambientale del territorio della Lombardia, individuati in base all’elenco codificato da ISPRA;- la realizzazione del dataset complessivo dei dati sui precedenti monitoraggi degli uccelli acquatici svernanti in Lombardia. <p>Le attività dovranno essere svolte secondo le indicazioni contenute nella circolare allegata, relativa ai censimenti IWC, emanata da ISPRA.</p>
Sedi di esecuzione del servizio	L’attività di monitoraggio deve essere svolta su tutto il territorio regionale.
Prodotti	<p>Il soggetto incaricato dovrà svolgere le seguenti attività e fornire i seguenti prodotti:</p> <ul style="list-style-type: none">• coordinamento dei censimenti realizzati dal team di lavoro assieme ai soggetti qualificati (vedasi circolare ISPRA - a titolo esemplificativo si allega la circolare ISPRA del 2018),• raccolta, verifica e archiviazione dei dati IWC 2019;• realizzazione dei censimenti da parte del team di lavoro;• redazione di una relazione tecnica delle attività svolte (in formato pdf), comprensiva di un confronto tra i dati del 2019 e l’andamento pluriennale dei conteggi degli uccelli acquatici svernanti a partire dal 2002, in cui sia trattata in dettaglio: la dinamica quantitativa interannuale, lo status di conservazione a scala europea italiana e regionale ed eventuali altre informazioni disponibili, di tutte le specie di uccelli acquatici censiti di interesse faunistico-venatorio;• realizzazione di una relazione sintetica dei dati raccolti e analizzati, in forma di presentazione elettronica• realizzazione di una tabella uniformata (formato xls) che riporti georeferenziati (formato WGS84) e comprenda:<ul style="list-style-type: none">○ i dati numerici delle specie censite nel 2019○ i dati numerici delle specie censite nei monitoraggi effettuati precedentemente;○ i siti di maggior importanza regionale per lo svernamento degli uccelli acquatici e la loro categorizzazione in aree protette o non protette;• shapefile compatibile con ArcGis dei siti censiti.
Team minimo di lavoro	<p>N. 3 componenti con laurea magistrale in scienze biologiche, scienze naturali, scienze ambientali ed equipollenti, ed esperienza in rilevamenti analoghi a quelli richiesti di almeno 3 anni, muniti della seguente attrezzatura minima:</p> <p>n. 3 binocoli;</p> <p>n. 3 cannocchiali terrestri;</p> <p>n. 3 gps;</p> <p>n. 3 veicoli idonei a raggiungere le aree di rilevamento.</p> <p>Il team dovrà garantire nel complesso numero minimo di 46 giornate uomo</p>
Durata del contratto	4 mesi
Base d’asta indicando con quali criteri è stata calcolata	<p>La base d’asta complessiva è di € 9.660,00 (esclusi incentivi tecnici ex art. 113 dlgs 50/2016, ed IVA esclusa) pari a € € 11.978,40 (inclusi incentivi tecnici ex art. 113 dlgs 50/2016 ed IVA inclusa)</p> <p>Calcolata su benchmark regionale per 210 euro a giornata/uomo per un totale di 46 giornate/uomo</p> <p>Capitolo del bilancio regionale di riferimento: 16.01.103.10647 – PRESTAZIONI PROFESSIONALI SPECIALISTICHE PER L’ATTIVITA’ DI RICERCA, RACCOLTA DATI E MONITORAGGIO IN MATERIA DI CACCIA</p>
Modalità erogazione dei compensi	<p>Il corrispettivo sarà erogato in due tranches:</p> <ul style="list-style-type: none">- 20% all’approvazione del piano di lavoro;- 80% al termine del servizio.
Contenuti offerta tecnica	<p>L’offerta tecnica deve contenere le seguenti specifiche:</p> <ol style="list-style-type: none">1. svolgimento del servizio:<ul style="list-style-type: none">– modalità di svolgimento delle varie attività di lavoro;– piano di campionamento con l’individuazione del numero e dei siti di rilevamento e dei metodi di raccolta dei dati;– descrizione delle metodologie di analisi dei dati;– descrizione dettagliata e puntuale dello sviluppo dei prodotti richiesti2. curriculum vitae del team di lavoro dal quale deve emergere:<ul style="list-style-type: none">– titoli professionali formativi, esperienza, specializzazione in materia faunistica con particolare riferimento ai censimenti di cui alla presente scheda.3. eventuali servizi aggiuntivi<ul style="list-style-type: none">– Numero giornate in più rispetto al minimo previsto (46 giornate/uomo)– Numero componenti il team in più rispetto al minimo previsto
Pesi	<p>La gara verrà aggiudicata mediante valutazione dell’offerta economicamente più vantaggiosa.</p> <p>L’offerta verrà valutata secondo i seguenti parametri:</p> <ul style="list-style-type: none">• <u>Proposta tecnica</u>: punteggio massimo attribuibile pari a <u>70 punti</u>;• <u>Proposta economica</u>: punteggio massimo attribuibile pari a <u>30 punti</u>.
CRITERI DI VALUTAZIONE DELLA PROPOSTA TECNICA	

Parametri	
Esperienza professionale del Team di lavoro MAX punti 25 Calcolo proporzionale	Numero anni di esperienza professionale dei componenti il team di lavoro superiore al minimo richiesto (3 anni)
Strumentazione tecnica a disposizione del team di lavoro MAX 25 punti con calcolo proporzionale	Numero di attrezzature a disposizione del team superiori al minimo richiesto
Servizi aggiuntivi MAX 20 punti con calcolo proporzionale	<u>Numero giornate in più rispetto al minimo richiesto (46): max 10 punti</u> <u>Numero componenti in più rispetto al minimo richiesto (3): max 10 punti</u>
	Allegata circolare ISPRA: Censimenti invernali uccelli acquatici 2018: Progetto IWC.