CAPITOLATO TECNICO

FORNITURA RECINZIONI ELETTRIFICATE PER PROTEZIONE COLTURE DA CINGHIALI

***CUP: G79D14001220002 CIG** Z8B246296B*

La Comunità Montana di Valle Camonica (contraente) intende acquistare 21 KIT di recinzioni mobili elettrificate per difesa colture da Cinghiale, da destinare anche ad altri cinque enti gestori di Siti Natura 2000 presenti sul territorio lombardo – utilizzatori finali delle forniture.
I Kit, dovendosi adattare a svariate situazioni territoriali non del tutto razionalizzabili, intendono fornire l'ossatura di base della recinzione a difesa, conservando la flessibilità d'impiego e la possibile personalizzazione successiva - in relazione alle effettive condizioni di utilizzo.

A seguito di indagine di mercato, il presente capitolato definisce le caratteristiche del materiale da fornire alla base della procedura di affidamento.
L'aggiudicazione avverrà mediante affidamento diretto - ai sensi dell'art. 36 del D.Lgs 50/2016 e delle Linee Guida n° 4 di attuazione dello stesso Decreto approvate dal Consiglio dell'ANAC con del. 1097 del 26/10/2016 - preceduto da richiesta di preventivi.
Seppur nel rispetto delle caratteristiche minime dei beni come da capitolato seguente, l'Ente si riserva il diritto di aggiudicare la fornitura con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, sulla base delle prestazioni specifiche del materiale fornito.

La fornitura comprende il servizio di consegna presso la sede degli utilizzatori finali ed il servizio di assistenza telefonica agli stessi per la durata del periodo di garanzia della fornitura (sei Enti differenti dislocati sul territorio lombardo, compresa la Comunità Montana di Valle Camonica).

IMPORTO MASSIMO DELLA FORNITURA

IMPORTO MASSIMO DELLA FORNITURA - imponibile € 24.000,00 + IVA 22% 5.280,00 - TOTALE € 29.280,00.

DETTAGLIO DELLE FORNITURE E DELLE CONSEGNE

Recinzione elettrificabile temporanea a triplo filo per la protezione di colture dall'ingresso di Cinghiali, in condizioni di presenza di intensa vegetazione interferente.

Perimetro recintabile 800 metri, estensibile.

Elementi del kit:

1) Elettrificatore a batteria adatto ad uso esterno, tensione 12 V.
   Voltaggio erogato su circuito con impedenza 500 Ohm > 5000 V
   Energia caricata > o uguale 5 Joule.
   Elettrificatore munito di indicatori di carica e di tensione della recinzione, con possibilità di predisposizione per pannello solare per ricarica batteria, impulso modulabile e indicatori di funzionamento.

Contenitore per elettrificatore e batteria idoneo all'uso per esterno, grado di impermeabilizzazione minimo indicativo IP 55.

2) Batteria ricaricabile idonea all'elettrificatore ed al contenitore di cui sopra, capacità minima indicativa 85 Ah.

3) Filo di recinzione ad alta conducibilità, idoneo alla protezione da Cinghiale con sviluppo sufficiente a chiudere il perimetro di 800 metri per il numero di 3 fili previsto, eventuali avvolgitori per facilitare posizionamento e magazzinaggio ed in particolare:
   - filo inferiore specifico per animali selvatici, di colore blu ad altissima conducibilità – resistenza Ohm/m massima 0,06 – resistenza alla rottura almeno 100 kg (800 m);
   - due fili superiori in metallo (es. acciaio zincato) – resistenza Ohm/m indicativa 0,10 – resistenza trazione fino a 150 kg (1600 m).

4) Picchetti in plastica h > 100 cm con puntale in ferro minimo 15 cm per recinzioni mobili in numero minimo indicativo di 200, idonei per protezione dal Cinghiale e muniti di sistema per la rapida infissione nel terreno.

5) N° 1 scatola di isolatori ad anelli per picchetti in legno (non richiesti) adatti per fili metallici spessi e comunque per il filo fornito – n° indicativo 100 pezzi, con eventuale supporto ed avvitatore.

6) Sistema di messa a terra idoneo all'elettrificatore ed alla recinzione in oggetto, costituito da almeno n° 3 picchetti con vite di connessione ciascuno, più cavi di collegamento e di connessione al recinto (lunghezza minima 3 metri, idoneo all'uso interrato).

7) Sistema di trazione con molle/tendifilo idoneo alla tensionatura dei fili di recinzione, utilizzabile anche su eventuale palo capotesta della recinzione in legno (non fornito) in n° di 2 kit trazione per ogni recinto.

8) N° 1 kit cancello.

9) Fermagli o giunti di collegamento per fili, Isolatori se necessari, cavi connettori, cavi di alimentazione, cartelli di attenzione e ogni altro accessorio fornito in quantità minima sufficiente a garantire la funzionalità immediata del kit fornito e la modularità dello stesso.

ALTRE CONDIZIONI DI FORNITURA

Tutti i materiali dovranno essere nuovi, coperti da Garanzia della durata non inferiore a 24 mesi, decorrenti dalla data di pagamento a saldo della fornitura da parte della Comunità Montana di Valle Camonica.
Manuale per l'operatore in lingua italiana.
Assistenza telefonica personalizzata agli utilizzatori finali della fornitura per l'intera durata della garanzia (cinque utilizzatori più la Comunità Montana di Valle Camonica).

TEMPI E MODALITA' DI CONSEGNA DELLA FORNITURA
Il materiale deve essere consegnato entro 60 giorni dall'avvenuta aggiudicazione definitiva alle condizioni sopra specificate, scarico e trasporto in deposito accessibile con transpallet manuale a cura del vettore e presso le sedi degli enti utilizzatori finali (cinque diverse sedi sul territorio lombardo più la Comunità Montana di Valle Camonica con sede in Breno).

RIPARTIZIONE DELLE FORNITURE PER SINGOLO UTILIZZATORE FINALE

	Comunità Montana di Valle Camonica – Parco dell'Adamello – (Breno BS)	Riserva Naturale Valpredina (Valpredina BG)	Provincia di Sondrio (Sondrio)	Comunità Montana – Parco Alto Garda Bresciano – (Gargnano BS)	Parco del Ticino (Magenta – MI)	Comune di Somaglia (Somaglia - Cremona)
N° kit da consegnare	**2**	**2**	**5**	**7**	**3**	**2**

Preliminarmente la fornitura dovrà essere resa disponibile a magazzino del contraente, ordinata per kit di consegna, dandone preavviso di almeno quindici giorni alla Comunità Montana di Valle Camonica – Parco dell'Adamello che disporrà i controlli fuori sede, relativamente alla conformità di quanto predisposto a quanto offerto in sede di trattativa.

Successivamente la consegna sarà concordata a cura del contraente direttamente con gli utilizzatori finali. Dell'avvenuta consegna dovrà essere fatta firmare attestazione di ricevuta su modello fornito dalla Comunità Montana e questo, unitamente alla documentazione fiscale, sarà parte essenziale della documentazione da trasmettere alla Comunità Montana di Valle Camonica – Parco dell'Adamello per il collaudo dell'avvenuta fornitura ed il pagamento della stessa.

La Comunità Montana di Valle Camonica- Parco dell'Adamello si riserva la facoltà di farsi consegnare in ogni momento il materiale presso la propria sede di Breno (BS).

Non è ammesso da parte dell'offerente il frazionamento della fornitura e non sono ammessi accordi tra affidatario e utilizzatore finale, finalizzati a forniture differenti da quanto previsto e specificato nella presente documentazione.

CARATTERISTICHE TECNICHE DEI BENI
Le caratteristiche tecniche dei beni di cui sopra sono da intendersi come caratteristiche minime, gli interessati sono tenuti a fornire documentazione tecnica specifica relativa agli articoli che costituiscono il kit offerto.
L'assenza o l'incompletezza di tale documentazione con riguardo ai parametri tecnici come previsti nel presente capitolato comporterà l'esclusione dell'offerta per incompletezza della documentazione fornita a supporto.

INFORMAZIONI SUL PROCEDIMENTO

L'aggiudicazione avverrà mediante affidamento diretto previa richiesta di preventivi, ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera a) del D.Lgs 50/2016 e mediante supporto su piattaforma telematica SINTEL, con i criteri dell'offerta economicamente più vantaggiosa.

CAUZIONE DEFINITIVA

L'aggiudicatario sarà tenuto a fornire cauzione definitiva nella misura del 10% dell'importo del contratto a garanzia del completo ed esatto adempimento delle prestazioni richieste.

Il contratto sarà stipulato mediante lettera di aggiudicazione, subordinatamente all'accertamento del possesso dei requisiti di carattere generale del contraente ai sensi dell'art. 80 del D.Lgs 50/2016 e delle Linee Guida n° 4 di attuazione del D.Lgs 50/2016 emanate dall'Autorità Nazionale Anticorruzione.

Qualora in qualsiasi momento del procedimento si riscontrasse il difetto del possesso dei requisiti, il contratto sarà risolto e la ditta potrà rivendicare unicamente il pagamento relativamente alle sole prestazioni già eseguite ed accettate.

Il Responsabile del Procedimento è il dott. Dario Furlanetto, Direttore del Parco dell'Adamello. Per informazioni è possibile rivolgersi al dott. Guido Calvi, tel. 0364 324013 (orario LU-GI 8.00-12.00 – 13.00-17.00; VE 8.00-12.00 – tel. 0364 324013).

Breno, _____
Prot. N° _____

IL DIRETTORE DEL PARCO DELL'ADAMELLO
RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Dott. Dario Furlanetto