PARCO DELL'ADAMELLO COMUNITÀ MONTANA DI VALLE CAMONICA

PROGETTO "SOSalp- (FEASR PSR 2014-2020 - OPERAZIONE 1.2.01 COLLEGATA ALL'OPERAZIONE 16.10.02 "PROGETTI INTEGRATI D'AREA" - ID N° 201801061645). ACQUISIZIONE SERVIZI DI RICERCA NEL CAMPO DELLE SCIENZE NATURALI - BOTANICA. - CUP G75F19000560007 - CIG Z8C2D0531E

ACQUISIZIONE SERVIZI DI RICERCA NEL CAMPO DELLE SCIENZE NATURALI – BOTANICA

TRA

La Comunità Montana di Valle Camonica C.F. e P.IVA 001766100984, con sede in Breno – 25043 – Piazza F.Tassara, 3 – Ente gestore del Parco dell'Adamello, rappresentata ai sensi degli artt. 107 e seguenti del D.Lgs. 267/2000 dal dott. Guido Calvi, nato a Milano (MI) il 20.07.1970 e domiciliato per la carica presso questa Amministrazione, che agisce in qualità di Responsabile del Servizio Parco Adamello e Tutela Ambientale, in esecuzione del Decreto del Presidente n. 01 in data 03.01.2020, il quale agisce in nome, per conto e nell'interesse esclusivo dell'Amministrazione che rappresenta (di seguito per brevità Stazione Appaltante) in attuazione ed in esecuzione della Determinazione n° _____ in data _____2020, (d'ora innanzi denominata «Contraente») debitamente autorizzato alla firma del presente atto

Ε

il Dipartimento di Biotecnologie e Scienze della Vita (in seguito indicato come Dipartimento oppure DBSV) dell'Università degli Studi dell'Insubria, C.F. 95039180120 e P.IVA 02481820120, con sede in Varese – 21100 Via Dunant, 3, rappresentato, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 110, comma 5, del Regolamento d'Ateneo per l'amministrazione, la finanza e la contabilità, dal Direttore, Prof. Luigi Valdatta, nato a Castel San Giovanni (PC), l'11/01/1959 C.F. VLDLGU59A11C261H, debitamente autorizzato alla firma del presente atto.

PREMESSO CHE

a) La Comunità Montana di Valle Camonica (contraente) - ente gestore del Parco dell'Adamello - è beneficiaria del progetto "SOSalp- (FEASR PSR 2014-2020 – OPERAZIONE 1.2.01 COLLEGATA ALL'OPERAZIONE 16.10.02 "PROGETTI INTEGRATI D'AREA" – ID N° 201801061645 – Gestione sostenibile dei pascoli alpini in siti Natura 2000 nel Parco dell'Adamello- CUP G75F19000560007) – progetto che prevede la possibilità di valutare buone pratiche e criticità di gestione delle praterie alpine in alpeggi in Siti Natura 2000 nel Parco dell'Adamello.

A tale scopo, a supporto del Servizio Parco Adamello dell'Ente si intende acquisire un servizio di ricerca nel campo delle Scienze Naturali – Botanica volto alla caratterizzazione

floristico-vegetazionale di alcune praterie utilizzate a pascolo all'interno del Parco dell'Adamello per una superficie indicativa totale (prateria e zone di contesa) di circa 150 ha;

b) il DBSV dell'Università degli Studi dell'Insubria dispone di solide competenze tecnicoscientifiche

SI CONVIENE E SI STIPULA QUANTO SEGUE

Art. 1 Premesse

Le premesse costituiscono parte integrante del presente Contratto

Art. 2 Oggetto del Contratto

Con il presente contratto la Comunità Montana di Valle Camonica affida al Dipartimento, che accetta, l'incarico che ha per oggetto: PROGETTO "SOSalp— (FEASR PSR 2014-2020 – OPERAZIONE 1.2.01 COLLEGATA ALL'OPERAZIONE 16.10.02 "PROGETTI INTEGRATI D'AREA" – ID N° 201801061645). ACQUISIZIONE SERVIZI DI RICERCA NEL CAMPO DELLE SCIENZE NATURALI – BOTANICA, dettagliatamente descritto nell'Allegato Tecnico. Verrà fornita all'Ente la RELAZIONE/DATI/RISULTATI al termine dell'attività di ricerca oggetto del contratto come previsto nell'allegato tecnico.

Art. 3 Durata del Contratto

Il Contratto avrà effetto dalla data di sottoscrizione e avrà una durata di 24 mesi.

Art. 4 Corrispettivo e modalità di pagamento

L'ammontare complessivo del corrispettivo a carico della Parte Committente per lo svolgimento della ricerca oggetto del presente contratto è stabilito in € 15.000,00 + IVA 22%.

La Parte Committente si impegnerà a pagare il corrispettivo pattuito, previa emissione di regolare fattura da parte del Dipartimento, con le seguenti modalità:

- la prima rata (60%) alla consegna degli elaborati preliminari e comunque entro settembre 2020.
- saldo 40% a conclusione del progetto entro dicembre 2021.

Una quota dell'ammontare massimo di € 10.000,00 potrà essere destinata all'istituzione di una borsa di studio per attività di ricerca legata al presente contratto.

I pagamenti di cui sopra, al netto di eventuali commissioni bancarie, dovranno essere disposti a favore di:

Dipartimento di Biotecnologie e Scienze della Vita

Università degli Studi dell'Insubria

Banca Popolare di Sondrio, Filiale n. 158 di VARESE - 21100,

Viale Belforte, 151

IBAN: IT54F0569610801000085100X89

Responsabili delle attività

Al fine di favorire le attività di programmazione, indirizzo, coordinamento e attuazione delle iniziative oggetto del presente atto sono nominati come soggetti responsabili tecnico-scientifici:

- per la Comunità Montana di Valle Camonica, il Dott. Guido Calvi
- per il Dipartimento, il Prof. Bruno Enrico Leone Cerabolini.

Art. 6 Obblighi della Parte Committente

La Parte Committente si impegna a fornire al Dipartimento tutte le informazioni disponibili necessarie allo svolgimento dei lavori del presente contratto, sia all'inizio sia nel corso dello stesso. Per quanto riguarda le informazioni confidenziali, la Parte Committente si impegna a segnalare, di volta in volta, la natura della riservatezza di tali informazioni e delle precise responsabilità che impegnano i due contraenti; le informazioni di natura riservata dovranno essere trattate come tali dall'Università; sono escluse da tale obbligo quelle informazioni che siano già note all'Università o siano di pubblico dominio o siano trasmesse da terzi aventi diritto e senza obbligo di riservatezza.

Art. 7 Sicurezza

Ciascuna parte provvederà alle coperture assicurative di legge del proprio personale che, in virtù del presente contratto, verrà chiamato a frequentare le sedi di esecuzione delle attività. Il personale di entrambe le parti contraenti è tenuto ad uniformarsi ai regolamenti disciplinari e di sicurezza in vigore nelle sedi di esecuzione delle attività attinenti al presente contratto, nel rispetto reciproco della normativa per la sicurezza dei lavoratori di cui al D.Lgs. n. 81/08 e successive modificazioni e integrazioni, osservando le disposizioni del responsabile del servizio di prevenzione e protezione.

Le parti si impegnano inoltre a dare l'opportuna informazione sulle norme di sicurezza e sui comportamenti da tenere nello svolgimento di attività reputate pericolose ai sensi del D.Lgs. n. 81/08 e successive modificazioni e integrazioni.

Art. 8 Regime di segretezza

Il Dipartimento si rende garante che il personale da esso destinato all'esecuzione del presente contratto mantenga, nei confronti di qualsiasi persona non autorizzata e di terzi, il segreto per quanto riguarda le informazioni confidenziali, cognizioni e documenti che produrrà e che otterrà dalla Società per lo svolgimento e l'esecuzione del progetto.

Art. 9 Proprietà dei risultati

I risultati della ricerca, materiale e protocolli relativi, saranno di proprietà esclusiva della Comunità Montana di Valle Camonica/Parco Adamello.

Nel caso in cui l'attività di ricerca in oggetto dovesse condurre a un'invenzione brevettuale, l'Università dovrà darne tempestiva comunicazione alla Comunità Montana di Valle Camonica/Parco Adamello alla quale spettano i diritti patrimoniali. La Comunità Montana di Valle Camonica/Parco Adamello, in tal caso dovrà provvedere, con oneri e spese a suo esclusivo

carico, al deposito a proprio nome della domanda di brevetto, fatti salvi i diritti morali degli inventori ai sensi delle leggi vigenti come sopra indicato. Nulla sarà dovuto invece dal Committente all'Università/o agli inventori in aggiunta al corrispettivo concordato ed indicato all'art. 4.

La Comunità Montana di Valle Camonica/Parco Adamello si impegna ad indicare nella domanda di brevetto il nome dell'inventore e/o inventori indicati dall'Università. Gli inventori designati si impegnano a collaborare con il Committente nella preparazione della domanda di brevetto e a sottoscrivere i documenti che si renderanno necessari sia in Italia sia all'estero.

È comunque fatto salvo, oltre al diritto morale dell'invenzione spettante all'inventore, anche il diritto dell'Università di utilizzare i dati per propri scopi e di pubblicare i risultati in riviste scientifiche una volta depositato l'eventuale brevetto, previo consenso con la controparte. Nel fare riferimento ai risultati ottenuti nell'ambito del presente contratto, il Committente avrà l'obbligo di citare l'Università e il nome del responsabile scientifico universitario, e viceversa nel caso di pubblicazioni scientifiche.

Art. 10 Recesso e risoluzione

Entrambe le parti possono recedere dal presente contratto dandone comunicazione scritta all'altra parte mediante invio di raccomandata r.r. con un preavviso di 30 giorni.

In particolare la Parte Committente si riserva di esercitare la sopra indicata facoltà nel caso di interruzione per gualsiasi causa dell'attività di ricerca.

In ogni caso di risoluzione anticipata del contratto la Parte Committente corrisponderà al Dipartimento la quota del corrispettivo, in relazione al documentato stato di avanzamento dell'attività di ricerca e agli impegni assunti.

Resta peraltro inteso che la risoluzione del contratto non comporterà alcun diritto di una parte di avanzare nei confronti dell'altra pretese risarcitorie o richieste di pagamento ulteriori rispetto a quanto convenuto.

Art. 11 Tracciabilità dei movimenti finanziari

L'appaltatore è tenuto ad assolvere a tutti gli obblighi previsti dall'art. 3 della legge n. 136/2010 al fine di assicurare la tracciabilità dei movimenti finanziari relativi all'appalto.

Qualora l'appaltatore non assolva agli obblighi previsti dall'art. 3 della legge n. 136/2010 per la tracciabilità dei flussi finanziari relativi all'appalto, il presente contratto si risolve di diritto ai sensi del comma 8 del medesimo art. 3.

L'Amministrazione verifica in occasione di ogni pagamento all'appaltatore e con interventi di controllo ulteriori l'assolvimento, da parte dello stesso, degli obblighi relativi alla tracciabilità dei flussi finanziari.

Art. 12 Registrazione e spese

"Il presente contratto è redatto in duplice esemplare ed è soggetto all'imposta di bollo fin dall'origine ai sensi dell'art. 2, Tariffa Parte I del D.P.R. 642/1972. L'imposta di bollo è assolta, con oneri a carico di ciascun ente per il rispettivo esemplare.

Il presente contratto è soggetto a registrazione in caso d'uso, ai sensi dell'art. 4 tariffa parte II del D.P.R. 131/26.04.1986 con oneri a carico della parte richiedente."

Art. 13 Definizione delle controversie

Qualsiasi controversia dipendente dal conferimento dell'incarico che non sia stato possibile comporre in via amministrativa è deferita al giudizio di un collegio arbitrale costituito da tre membri, di cui uno designato dal committente, uno dal professionista ed il terzo da designarsi dai primi due membri. La controversia può essere deferita anche a unico arbitro designato dalle parti.

Su iniziativa anche di una sola delle parti la controversia può essere devoluta al giudice. In tal caso è competente il foro di Brescia.

Art. 14 Informativa al trattamento dei dati personali (art. 13 del Regolamento 2016/679/UE)

Titolare del trattamento: Comunità Montana di Valle Camonica, Piazza Tassara n. 3 – Breno (BS)
Tel. 0364/324011 – e-mail: info@cmvallecamonica.bs.it.

La Comunità Montana ha nominato il proprio Responsabile della protezione dei dati che si può contattare via mail a rpd@cmvallecamonica.bs.it. I dati raccolti sono trattati solo nell'ambito del procedimento di cui al presente contratto. Il trattamento è svolto per l'esecuzione di un compito di interesse pubblico.

I dati raccolti sono conservati per l'intera durata del programma in essere e possono essere comunicati ad esempio altri enti pubblici coinvolti nella gestione tecnica ed amministrativa del progetto. I terzi che effettuano trattamenti sui dati personali per conto della Comunità Montana, sono Responsabili del trattamento e si attengono a specifiche istruzioni. I dati non sono trasmessi fuori dall'Unione Europea.

L'interessato ha il diritto di chiedere al titolare del trattamento l'accesso ai dati personali e la rettifica o la cancellazione degli stessi e la limitazione del trattamento. In alcuni casi, ha, inoltre, il diritto di opporsi al trattamento dei dati personali. Può esercitare tali diritti rivolgendosi al Responsabile della protezione dei dati all'indirizzo rpd@bimvallecamonica.bs.it (oppure rpd@cmvallecamonica.bs.it).

L'interessato ha, infine, il diritto di proporre reclamo al Garante per la protezione dei dati personali.

Brend),	<u> </u>
	Università degli Studi dell'Insubria	Comunità Montana di Valle Camonica
	Il Direttore del Dipartimento	Il Responsabile del Servizio Parco Adamello
	di Biotecnologie e Scienze Vita	e Tutela Ambientale
	Prof. Luigi Valdatta	Dott. Guido Calvi

Firmato digitalmente

Firmato digitalmente

Allegato Tecnico

Al fine di raggiungere gli obbiettivi del progetto si rende necessaria la caratterizzazione floristico-vegetazionale di alcune praterie afferenti alle Malghe Cadino Dossi-Camprass, Gaver, Blumone in comune di Breno, per una superficie totale di circa 150 ettari.

DESCRIZIONE DELLE ATTIVITA' PREVISTE

- 1. esecuzione di rilievi floristico-vegetazionali nelle praterie nel corso dell'anno 2020, con integrazioni nel 2021 (almeno un rilievo per unità vegetazionale e per alpeggio);
- 2. caratterizzazione floristica (specie dominanti, tipiche di habitat di interesse comunitario, di degrado floristico dei pascoli, ecc.) e indicazione di eventuali elementi di particolare valore floristico (specie endemiche, protette da normative, in pericolo d'estinzione, ecc.);
- 3. inquadramento vegetazionale (a livello di sintaxa fitosociologici, classificazione EUNIS e habitat Natura2000, ecc.) e indicazione di eventuali elementi di particolare pregio vegetazionale (es. habitat in pericolo d'estinzione secondo la recente Red List EU) al fine di caratterizzare tutte le unità riconosciute;
- 4. elaborazione dei dati floristico-vegetazionali al fine di evidenziare le tendenze evolutive, con particolare riferimento ai rapporti con la gestione zootecnica attuale e pregressa;
- 5. definizione delle unità vegetazionali secondo tre principali criteri: 1) fitosociologico; 2) habitat di interesse comunitario; 3) tipologie foraggero-pastorali (quest'ultima classificazione da concordarsi con i referenti delle attività zootecniche);
- 6. cartografia di dettaglio delle unità vegetazionali nei tre alpeggi e relativa realizzazione di shapefile nel sistema di coordinate compatibile con le piattaforme informatiche e banche dati regionali, con produzione di una prima bozza nel corso dell'anno 2020;
- 7. validazione della cartografia prodotta, nel corso dell'anno 2021;
- 8. elaborazione dei contenuti relativi alla caratterizzazione vegetazionale necessari alla "Redazione delle schede d'alpeggio" per gli alpeggi interessati Intervento attivo di conservazione previsto nel Piano di gestione del SIC IT2070006 Pascoli di Croce Domini e della ZPS IT2070401 Parco Naturale dell'Adamello (approvati con Deliberazione della Assemblea della Comunità Montana di Valle Camonica n° 24 in data 26/09/2014);
- 9. collaborazione ed assistenza alla classificazione e definizione del valore pastorale e foraggiero delle superfici, con i referenti delle attività zootecniche;
- 10. collaborazione ed assistenza specialistica a tutti i gruppi di lavoro fino alla conclusione del progetto, con particolare riferimento alle attività del gruppo zootecnico a partire dall'estate 2020 ed alle attività del gruppo GPS;
- 11. orientamento e collaborazione alle attività informative verso gli allevatori, con elaborazione di specifiche schede tecniche descrittive di buone pratiche e criticità riscontrate, elaborazione di relazione finale da utilizzare per la realizzazione di volume a conclusione del progetto, disponibilità a presenziare –con proprio personale a due incontri informativi in sede, presso la Comunità Montana di Valle Camonica.

TEMPI E MODALITA' DI ESECUZIONE

In fase di inizio lavori e comunque nel corso della stagione estiva 2020, si prevede la consegna di un primo rapporto di inquadramento delle aree di studio necessario per orientare e finalizzare il lavoro del gruppo zootecnico. I rilievi floristico-vegetazionali sul terreno saranno condotti a partire dall'anno 2020 e integrati nel 2021. La scansione

temporale delle diverse attività sul terreno avverrà compatibilmente con l'andamento meteo stagionale e soprattutto con l'esercizio dell'alpicoltura nelle aree di studio.

Gli elaborati finali saranno consegnati entro dicembre 2021 su supporto informatico (formato nativo e formato pdf) oltre a una copia cartacea. La cartografia sarà restituita in formato shapefile e pdf. Non è prevista la consegna di copie cartacee in formato differente da A4. La carta delle unità foraggiere-pastorali, dipendendo dalla collaborazione con altro gruppo di lavoro, potrà essere consegnata entro la fine del progetto.

PRODOTTI PREVISTI

Cartografia di dettaglio (base CTR/DBTR scala 1/10.000): 1) carta della vegetazione (su base fitosociologica); 2) carta degli habitat di interesse comunitario; 3) carta delle unità foraggero-pastorali (in collaborazione con gruppo zootecnico).

Relazione tecnica comprendete la caratterizzazione floristico-vegetazionale, le tendenze evolutive in atto, il valore naturalistico ed agronomico delle superfici, i contenuti necessari alla redazione delle schede d'alpeggio per la parte botanica.

Elaborazione di schede tecniche descrittive di buone pratiche e criticità riscontrate di gestione delle praterie, elaborazione di relazione finale da utilizzare per la realizzazione di volume a conclusione del progetto, disponibilità a presenziare –a incontri informativi in sede, presso la Comunità Montana di Valle Camonica.

ALTRE CONDIZIONI DEL SERVIZIO

Costante interfaccia in autonomia e collaborazione con gli altri gruppi di lavoro per la definizione delle modalità di gestione delle superfici e per la produzione congiunta degli elaborati finali del progetto dimostrativo (opuscoli e volume finale riassuntivo del progetto – cartografia sintetica sul valore pastorale in collaborazione con altri gruppi di lavoro) e orientamento e collaborazione alle attività informative di progetto previste (1 attività rispettivamente nell'autunno 2020 e Autunno 2021 e 1 sessione straordinaria nella estate 2021 da tenersi in alpe).

Il budget complessivo comprende le spese di personale, spostamento (missioni) per i rilievi in alpeggio (con eventuali campionamenti) e per le azioni informative, comprese dotazioni di strumenti ed attrezzature nei due anni di progetto

Eventuali pubblicazioni scientifiche dovranno citare adeguatamente il committente ed il programma di aiuti comunitario utilizzato.