

CAPITOLATO PRESTAZIONALE

Art. 1

Oggetto dell'appalto

Il presente appalto ha ad oggetto la fornitura di servizi informatici per il restyling, la manutenzione evolutiva e correttiva relativa ad esigenze ordinarie e straordinarie e per il trasferimento del catalogo delle risorse microbiche, dal sito www.mbds.it all'interno del "Portale regionale dell'Agrobiodiversità" www.biodiversitasardegna.it.

OGO 0000510/2025 - Fascicolo 2025 - IX.1/2.3

Fascicolo di gara 2025 - VI.5/205 CUP: G71F24000550002 – CIG

Importo a base di gara: € 39.999,99 (IVA esclusa)

Con la L.R. 21/2024, n. 18. Art. 5 comma 9, è stato predisposto un finanziamento per la gestione e manutenzione del portale regionale www.biodiversitasardegna.it.

I servizi e gli obiettivi da raggiungere sono dettagliatamente descritti nei punti successivi.

Obiettivi:

Azione 1: trasferimento del catalogo delle risorse microbiche, finanziato dal MASAF alla Regione Sardegna nell'ambito del Progetto Microbiodiversar, dal sito www.mbds.it all'interno del "Portale regionale dell'Agrobiodiversità" www.biodiversitasardegna.it; di seguito;

Azione 2: servizi di gestione e mantenimento evolutivo del portale dell'agrobiodiversità www.biodiversitasardegna.it, come definito nella Relazione iniziale predisposta dall'Agenzia Laore e trasmessa all'Assessorato all'Agricoltura con nota prot. 40890 del 12/05/2025, integrata con nota prot. 48863 del 12/06/2025 e approvata con Determinazione del Servizio Territorio rurale, agro-ambiente e infrastrutture n. 832 prot. uscita n. 15596 del 17/07/2025 concernente Liquidazione contributo a favore dell'Agenzia Laore Sardegna per servizi di gestione e mantenimento evolutivo del portale dell'agrobiodiversità.

Dettaglio minimo dei servizi richiesti

AZIONE 1 Trasferimento del catalogo delle risorse microbiche, finanziato dal MASAF alla Regione Sardegna nell'ambito del Progetto Microbiodiversar, dal sito www.mbds.it all'interno del "Portale regionale dell'Agrobiodiversità" www.biodiversitasardegna.it .	
1.1 Descrizione sintetica	La presente azione prevede il Trasferimento del catalogo delle risorse microbiche, finanziato dal MASAF alla Regione Sardegna nell'ambito del Progetto Microbiodiversar, dal sito www.mbds.it all'interno del "Portale regionale dell'Agrobiodiversità" www.biodiversitasardegna.it .
1.2 Struttura della sezione	La sezione sulle risorse microbiche dovrà essere direttamente accessibile dalla home page del "Portale regionale dell'Agrobiodiversità" tramite apposita card. La sezione sarà accessibile anche tramite menu principale del portale e sarà strutturata in varie sottosezioni informative e per l'accesso alle ricerche sul data base delle risorse. L'accesso alle funzionalità di backend sarà riservato agli utenti abilitati. La sezione avrà la grafica conforme al resto del sito con contenuti (testi e immagini) forniti dal Committente.
1.3 Attività da realizzare a carico della Ditta aggiudicataria	La ditta aggiudicataria dovrà realizzare sezione denominata Microbiodiversar secondo i seguenti criteri che costituiscono un elenco indicativo e non esaustivo: A. pagina principale Microbiodiversità con descrizione generale del progetto; B. una o più sottosezioni informative; C. una sezione Novità su news, avvisi ed eventi sulla microbiodiversità; D. area riservata per le attività di redazione accessibile ai soli utenti registrati; E. Varie ed eventuali a discrezione della ditta aggiudicataria e/o della stazione appaltante. Il database MBDS basato su MySQL, con web server Apache e PHP dovrà essere trasferito su apposito spazio cloud (oggetto della fornitura) e dovrà essere ospitato per la durata di anni uno a decorrere dalla stipula del contratto. Dovrà essere inoltre fornito servizio di backup.
1.4 Periodo di realizzazione	La sezione dovrà essere realizzata graficamente e funzionalmente operativa entro 30/10/2026

AZIONE 2

Fornitura di servizi informatici per la gestione e mantenimento evolutivo del portale regionale www.biodiversitasardegna.it .

1.1 descrizione sintetica	La presente azione prevede la fornitura di un servizio tecnico specializzato per il restyling, la manutenzione correttiva ed evolutiva nel tempo, del portale regionale www.biodiversitasardegna.it
1.2 Struttura dell'attività	Gli interventi saranno suddivisi in: ➤ Interventi straordinari: implementazione di nuove funzionalità e/o modifiche significative, restyling. ➤ Interventi ordinari: aggiornamenti minori, fix di bug e miglioramenti incrementali e assistenza per eventuali problemi legati alla manutenzione evolutiva/correttiva nel tempo.
1.3 Attività specifiche a carico della Ditta aggiudicataria	A titolo esemplificativo ma non esaustivo gli interventi di cui al precedente par. 1.2 sono: Interventi straordinari: • Restyling, adeguamento e armonizzazione grafica agli standard dei siti istituzionali regionali; • implementazione di nuove funzionalità richieste dal committente, inclusa la creazione e lo sviluppo di nuove sezioni, moduli, o integrazioni con altri servizi del sito. • aggiornamenti tecnologici per garantire compatibilità con nuovi standard, inclusi l'aggiornamento della modulistica già presente nel sito e la rielaborazione dei format per la presentazione delle istanze. • ottimizzazione delle prestazioni del sito web. • adeguamenti in termini di accessibilità e sicurezza. • integrazione con nuovi sistemi o piattaforme esterne, inclusa l'integrazione con il protocollo dell'Agenzia Laore Sardegna e il completamento delle funzionalità per la migrazione dei dati sul portale dell'Anagrafe nazionale. • Creazione pagina in lingua inglese e sarda; Interventi ordinari: Gli interventi di manutenzione ordinaria includono tutte le attività volte a garantire che il sito web resti funzionante, sicuro e aggiornato, contribuendo a migliorare l'esperienza e la soddisfazione dell'utente finale nel lungo periodo tra cui: • Aggiornamenti del software, delle App, Controllo della sicurezza, Backup regolari, Ottimizzazione delle prestazioni, Pulizia del database, Verifica dei link etc. • Ottimizzazione delle prestazioni ovvero garantire la velocità di caricamento delle pagine e ottimizzare il codice, le immagini e i file per migliorare le performance del sito. • Supporto alla gestione dei contenuti, verifica della funzionalità, fix di bug in base alle necessità. • gestione del dominio e dell'hosting; • gestione dei guasti e delle emergenze; • verifica e risoluzione dei problemi di compatibilità;

	• aggiornamenti, upgrade e gestione della sicurezza; • assistenza e monitoraggio delle prestazioni SEO;
1.4 Periodo di realizzazione	Le attività previste in questa azione (ordinarie e straordinarie) dovranno essere garantite per la durata di anni 1 (uno) a decorrere dalla stipula del contratto.

Quadro economico

Quadro economico	Riferimento	Quantità	Prezzo a corpo €
AZIONE 1 Trasferimento del catalogo delle risorse microbiche, finanziato dal MASAF alla Regione Sardegna nell'ambito del Progetto Microbiodiversar, dal sito www.mbd.s.it all'interno del "Portale regionale dell'Agrobiodiversità" www.biodiversitasardegna.it	a corpo	1	7.000,00
AZIONE 2 Fornitura di servizi informatici per la gestione e mantenimento evolutivo del portale regionale www.biodiversitasardegna.it	a corpo	1	41.799,99
Sommano			48.799,99
Di cui IVA al 22%			8.800,00
Totale imponibile			39.999,99

Art. 2 Direttore dell'esecuzione del contratto

L'amministrazione prima dell'esecuzione del contratto provvederà a nominare un direttore dell'esecuzione del contratto, con il compito di monitorare il regolare andamento dell'esecuzione del contratto. Il nominativo del direttore dell'esecuzione del contratto verrà comunicato tempestivamente all'impresa aggiudicataria.

Art. 3

Avvio dell'esecuzione del contratto

L'esecutore è tenuto a seguire le istruzioni e le direttive fornite dalla stazione appaltante per l'avvio dell'esecuzione del contratto. Qualora l'esecutore non adempia, la stazione appaltante ha facoltà di procedere alla risoluzione del contratto.

Art. 4

Divieto di modifiche introdotte dall'esecutore

Nessuna variazione o modifica al contratto può essere introdotta dall'esecutore, se non è disposta dal direttore dell'esecuzione del contratto e preventivamente approvata dalla stazione appaltante. Le modifiche non previamente autorizzate non danno titolo a pagamenti o rimborsi di sorta e, ove il direttore dell'esecuzione lo giudichi opportuno, comportano la rimessa in pristino, a carico dell'esecutore, della situazione originaria preesistente, secondo le disposizioni del direttore dell'esecuzione.

Art. 5

Varianti introdotte dalla stazione appaltante

La stazione appaltante può introdurre variazioni al contratto, oltre che nelle ipotesi previste dall'art. 120 del codice dei contratti, nei seguenti casi:

- per esigenze derivanti da sopravvenute disposizioni legislative e regolamentari;
- per cause impreviste e imprevedibili, accertate dal responsabile del progetto o per l'intervenuta possibilità di utilizzare materiali, componenti e tecnologie non esistenti al momento in cui ha avuto inizio la procedura di selezione del contraente, che possono determinare, senza aumento di costo, significativi miglioramenti nella qualità delle prestazioni eseguite;
- per la presenza di eventi inerenti alla natura e alla specificità dei beni o dei luoghi sui quali si interviene, verificatisi nel corso di esecuzione del contratto;
- nell'esclusivo interesse della stazione appaltante, le varianti, in aumento o in diminuzione, finalizzate al miglioramento o alla migliore funzionalità delle prestazioni oggetto del contratto.

Inoltre, l'esecutore ha l'obbligo di eseguire tutte quelle variazioni di carattere non sostanziale, non comportanti maggiori oneri per l'esecutore e che siano ritenute opportune dalla stazione appaltante.

Art. 6

Variazioni entro il 20 per cento

La stazione appaltante, qualora in corso di esecuzione si renda necessario un aumento o una diminuzione delle prestazioni fino a concorrenza del quinto dell'importo del contratto, si riserva di imporre all'appaltatore l'esecuzione alle stesse condizioni previste nel contratto originario. In tal caso l'appaltatore non potrà far valere il diritto alla risoluzione del contratto.

Art. 7

La sospensione dell'esecuzione del contratto.

Il direttore dell'esecuzione ordina la sospensione dell'esecuzione delle prestazioni del contratto qualora circostanze particolari ne impediscano temporaneamente la regolare esecuzione.

Di tale sospensione verranno fornite le ragioni.

La sospensione della prestazione potrà essere ordinata per:

- cause di forza maggiore;
- altre circostanze speciali che impediscano la esecuzione o la realizzazione a regola d'arte della prestazione.

Il direttore dell'esecuzione del contratto, con l'intervento dell'esecutore o di un suo legale rappresentante, compila apposito verbale di sospensione. Non appena sono venute a cessare le cause della sospensione, il direttore dell'esecuzione redige i verbali di ripresa dell'esecuzione del contratto.

Nel verbale di ripresa il direttore indica il nuovo termine ultimo di esecuzione del contratto, calcolato tenendo in considerazione la durata della sospensione e gli effetti da questa prodotti.

Art. 8

L'attestazione di regolare esecuzione

L'attestazione di regolare esecuzione è emessa non oltre 30 giorni dalla ultimazione dell'esecuzione e contiene i seguenti elementi:

- 1) gli estremi del contratto e degli eventuali atti aggiuntivi;
- 2) l'indicazione dell'esecutore;
- 3) il nominativo del responsabile del progetto;
- 4) il tempo prescritto per l'esecuzione delle prestazioni e le date delle attività di effettiva esecuzione delle prestazioni;
- 5) l'importo totale ovvero l'importo a saldo da pagare all'esecutore;
- 6) la certificazione di regolare esecuzione.

Art. 9

Penali in caso di ritardo

Per ogni violazione degli obblighi derivanti dal presente Capitolato e per ogni caso di carente o incompleta esecuzione del servizio sono previste le seguenti penali:

- Nel caso di mancata esecuzione delle prestazioni, la stazione appaltante, fatto salvo ogni risarcimento di maggiori ed ulteriori danni, potrà applicare alla ditta appaltatrice delle penali, in misura del valore dell'intero servizio.
- Nel caso di ritardo nell'esecuzione delle prestazioni, la stazione appaltante, fatto salvo ogni risarcimento di maggiori ed ulteriori danni, potrà applicare alla ditta appaltatrice delle penali, in misura giornaliera, variabili a seconda della gravità del caso, da un minimo dello 0,5 per mille del valore del servizio ad un massimo dell'1,5 per mille dell'ammontare netto contrattuale.

- L'eventuale applicazione delle penali non esime la ditta appaltatrice dalle eventuali responsabilità per danni a cose o persone dovuta a cattiva qualità dei prodotti forniti. Il responsabile del progetto o il direttore dell'esecuzione, con nota indirizzata al dirigente, propone l'applicazione delle suddette penali specificandone l'importo. L'applicazione delle penali sarà preceduta da regolare contestazione scritta dell'inadempienza, a firma del dirigente, avverso la quale la ditta avrà facoltà di presentare le sue controdeduzioni entro 3 (tre) giorni dal ricevimento della contestazione stessa.

Resta, in ogni caso, ferma la facoltà della stazione appaltante, in caso di gravi violazioni, di sospendere immediatamente il servizio alla ditta appaltatrice e di affidarlo anche provvisoriamente ad altra ditta, con costi a carico della parte inadempiente.

Art. 10 **Risoluzione del contratto**

La stazione appaltante può risolvere il contratto, oltre che nei casi contemplati dall'art. 122 del d.lgs. n. 36/2023, anche nelle ipotesi di seguito elencate.

In tutti i casi di risoluzione del contratto l'appaltatore ha diritto soltanto al pagamento delle prestazioni relative ai servizi e alle forniture regolarmente eseguiti.

Nelle ipotesi successivamente elencate, ogni inadempienza agli obblighi contrattuali sarà specificamente contestata a mezzo di comunicazione scritta, inoltrata via PEC al domicilio eletto dall'aggiudicatario. Nella contestazione sarà prefissato un termine non inferiore a 5 giorni lavorativi per la presentazione di eventuali osservazioni; decorso il suddetto termine, l'amministrazione, qualora non ritenga valide le giustificazioni addotte, ha facoltà di risolvere il contratto nei seguenti casi:

- frode nella esecuzione dell'appalto;
- mancato inizio dell'esecuzione dell'appalto nei termini stabiliti dal presente Foglio patti e condizioni;
- manifesta incapacità nell'esecuzione del servizio appaltato;
- inadempienza accertata alle norme di legge sulla prevenzione degli infortuni e la sicurezza sul lavoro;
- interruzione totale del servizio verificatasi, senza giustificati motivi, per ... giorni anche non consecutivi nel corso dell'anno di durata del contratto;
- reiterate e gravi violazioni delle norme di legge e/o delle clausole contrattuali, tali da compromettere la regolarità e la continuità dell'appalto;
- cessione del contratto, al di fuori delle ipotesi previste;
- utilizzo del personale non adeguato alla peculiarità dell'appalto;
- concordato preventivo, fallimento, stato di moratoria e conseguenti atti di sequestro o di pignoramento a carico dell'aggiudicatario;
- inottemperanza agli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla legge 13 agosto 2010, n. 136;
- ogni altro inadempimento che renda impossibile la prosecuzione dell'appalto, ai sensi dell'art. 1453 del codice civile.

Ove si verificano inefficienze e inadempienze tali da incidere sulla regolarità e continuità del servizio, l'amministrazione potrà provvedere d'ufficio ad assicurare direttamente, a spese

dell'aggiudicatario, il regolare funzionamento del servizio. Qualora si addivena alla risoluzione del contratto, per le motivazioni sopra riportate, l'aggiudicatario sarà tenuto al risarcimento di tutti i danni, diretti ed indiretti, ed alla corresponsione delle maggiori spese che l'amministrazione dovrà sostenere per il rimanente periodo contrattuale.

Art. 11 Recesso

L'amministrazione si riserva la facoltà, in caso di sopravvenute esigenze d'interesse pubblico, di recedere in ogni momento dal contratto, con preavviso di almeno 20 (venti) giorni solari da notificarsi all'aggiudicatario tramite lettera raccomandata con avviso di ricevimento. In caso di recesso l'aggiudicatario ha diritto al pagamento da parte dell'amministrazione delle sole prestazioni eseguite, oltre al decimo delle prestazioni non eseguite, secondo quanto previsto dall'art. 123 del d.lgs. n. 36/2023 e del relativo articolo 11 dell'allegato II.14.

Art. 12 Pagamenti

I pagamenti saranno effettuati in 2 tranches, a seguito di emissione di regolare fattura elettronica e verifica della corretta esecuzione delle prestazioni. Le fatture dovranno essere emesse secondo le seguenti scadenze:

- entro il 30/04/2026 per un importo pari al 40% del totale dell'affidamento;
- entro il 30/10/2026 per un importo pari al 60% del totale dell'affidamento.

Il pagamento sarà effettuato entro 30 (trenta) giorni dalla data di ricevimento di regolare fattura elettronica, tramite piattaforma SDI, trasmessa al seguente codice univoco ufficio: 9EZY06, previa verifica della corretta esecuzione delle prestazioni.

In ogni caso, qualora le fatture pervengano anteriormente al citato accertamento, il termine di cui sopra decorrerà solo dopo il completamento del menzionato accertamento.

L'accertamento di conformità dovrà concludersi entro 30 giorni dall'erogazione del servizio.

Il pagamento avverrà previo accertamento della regolarità previdenziale della ditta.

Il termine di pagamento potrà essere sospeso dall'amministrazione qualora difficoltà tecniche, attribuibili alla piattaforma informatica degli enti previdenziali e non attribuibili all'amministrazione medesima, impediscano l'acquisizione del DURC.

I pagamenti saranno effettuati tramite bonifico bancario o postale su un conto corrente dedicato, anche non in via esclusiva, acceso presso banche o Poste Italiane S.p.A. A questo proposito, l'appaltatore deve comunicare alla stazione appaltante entro sette giorni dall'accensione gli estremi identificativi del conto corrente di cui sopra nonché, nello stesso termine, le generalità ed il codice fiscale delle persone delegate ad operare sullo stesso.

L'appaltatore deve impegnarsi a garantire la tracciabilità dei flussi finanziari in relazione al presente appalto.

Il codice CIG relativo alla fornitura di cui trattasi, i cui estremi saranno comunicati dalla stazione appaltante, dovrà essere riportato obbligatoriamente in tutte le fatture emesse dal fornitore in relazione al presente appalto.

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

Art. 13 **Cessione del contratto e subappalto**

È vietata sotto qualsiasi forma la cessione del contratto.

Art. 14 **Estensione degli obblighi di condotta previsti dal** ***Codice di comportamento dei dipendenti pubblici***

Gli obblighi di condotta previsti dal "Codice di comportamento del Personale del Sistema Regione e delle Società partecipate", approvato con Delibera G.R. n 43/7 del 29.10.2021, ai sensi e per gli effetti del d.P.R. 16 aprile 2013, n. 62, vengono estesi, per quanto compatibili, anche ai collaboratori a qualsiasi titolo dell'impresa affidataria dell'appalto (imprese fornitrici di beni o servizi in favore dell'Agenzia Laore Sardegna).

Il rapporto si risolverà di diritto o decadrà nel caso di violazioni da parte dei collaboratori dell'impresa contraente del suindicato "regolamento".

L'indirizzo URL del sito comunale in cui il menzionato "regolamento", che l'operatore economico dichiara di conoscere ed accettare, è pubblicato, all'interno della sezione "Amministrazione trasparente" è il seguente:

<https://www.agenziaaore.it/index.php?xsl=2933&s=453906&v=2&c=95577&t=1>

Art. 15 **Pantouflage**

In applicazione delle prescrizioni di cui all'art. 53, comma 16-ter del d.lgs 30 marzo 2001 n. 165 circa il divieto di svolgere nei tre anni successivi alla cessazione del rapporto di pubblico impiego, attività lavorativa o professionale presso i soggetti privati. L'affidatario dovrà attestare di non aver concluso contratti di lavoro subordinato o autonomo e comunque, di non aver attribuito incarichi ad ex dipendenti dell'Agenzia Laore che hanno esercitato poteri autoritativi o negoziali per conto dell'Agenzia, nel triennio successivo alla cessazione del loro rapporto di lavoro con la medesima Agenzia. La violazione da parte del contraente degli obblighi in parola comporta la nullità del contratto, oltre al divieto di contrattare con le pubbliche amministrazioni per i successivi

Art. 16 Foro competente

Ai fini dell'esecuzione del contratto e per la notifica di eventuali atti giudiziari, la ditta aggiudicataria dovrà comunicare espressamente il proprio domicilio. Per le controversie che dovessero insorgere tra le parti, relativamente all'interpretazione, applicazione ed esecuzione del contratto, sarà competente il foro di Cagliari.

Luogo e data

FIRMA