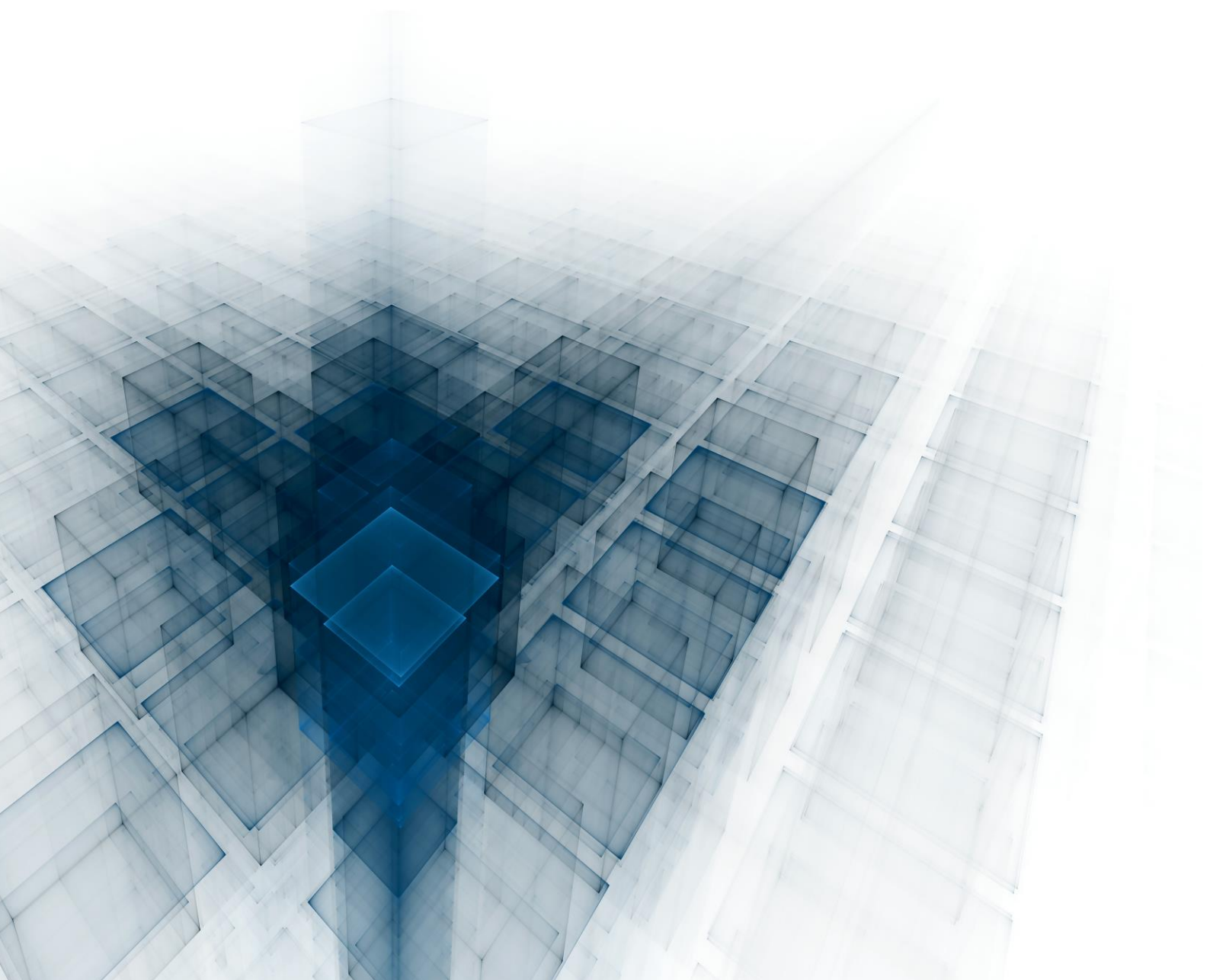


CINECA

**DETERMINA
DELLA DIRETTRICE GENERALE
N. 165 DEL 23/04/2024**



Determina della Direttrice Generale

La Direttrice Generale, Dott.ssa Alessandra Poggiani, su proposta di Sanzio Bassini, in qualità di Direttore del Dipartimento HPC;

Premesso che:

- Nell'ambito del Progetto dal titolo "National Biodiversity Future Center" (Codice: CN00000033; CUP D52C22000930006) finanziato nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), Missione 4 Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa" Investimento 1.4 "Potenziamento strutture di ricerca e creazione di "campioni nazionali di R&S" su alcune "Key Enabling Technologies" con Decreto Direttoriale di concessione n. 1034 del 17.06.2022 del Ministero dell'Università e della Ricerca, CINECA ha un ruolo importante e centrale che è quello di sviluppare 4 Piattaforme Open Data;
- la visione del centro nazionale di Biodiversità è quella di promuovere la gestione sostenibile della biodiversità italiana per migliorare la salute del pianeta e restituire effetti benefici, essenziali per tutte le persone, in linea con la visione della Biodiversità 2050 dell'UE "Vivere in armonia con la natura";
- in suddetto contesto le piattaforme di biodiversità, quindi, costituiscono il motore centrale del centro nazionale; tali piattaforme dovranno consentire l'interoperabilità dei dati sulla Biodiversità Italiana nell'ambito dei vari Spoke del Progetto e la loro fruibilità da parte di un pubblico vasto.

Tenuto conto che:

- dall'analisi dei requisiti è emersa una complessità della piattaforma sia a livello di back-end che a livello di front-end, soprattutto dovuto alla varietà di esigenze da parte dei Partner affiliati al Progetto e alla complessità degli utenti finali delle Piattaforme (che andranno dai Ricercatori, agli utenti Istituzionali fino ai semplici Cittadini);
- nello specifico i servizi di interfacce delle piattaforme, sia in termini di usabilità che di sviluppo delle stesse, dovranno essere realizzati con figure professionali altamente specializzate, in possesso di conoscenze di dominio scientifico specifiche nell'ambito della biodiversità;
- le attività previste per lo sviluppo completo del front-end sono:
 - 1) studio dettagliato dell'interfaccia utente (UI) e dell'esperienza utente (UX), che prevede anche l'organizzazione di workshop e interviste con gli stakeholder coinvolti. Durante questa fase, bisognerà comprendere appieno le esigenze e le aspettative degli utenti finali, nonché identificare le migliori soluzioni;
 - 2) progettazione di un'interfaccia utente intuitiva e accattivante, che offra un'esperienza fluida e coinvolgente per gli utenti;
 - 3) realizzazione del front-end che dovrà essere sia altamente funzionale, utilizzando framework come Angular, sia compatibile con diversi dispositivi e accessibile a tutti gli utenti.

Considerato che:

- non sono reperibili all'interno del CINECA le figure professionali necessarie alla realizzazione delle attività di cui alle premesse, dovendosi attivare un servizio di consulenza esterno, specializzato in ambito Ambiente e Biodiversità, con pregressa esperienza nella progettazione e implementazione di interfacce per piattaforme web, che abbia avuto modo di lavorare nel contesto di Progetti Pubblici di rilevanza Nazionale ed Europea;
- per quanto sopra, si ritiene opportuno inoltrare tramite il Portale Appalti CINECA una richiesta di preventivo a COMMpla Srl, al fine di acquisire un servizio di consulenza specialistica User Experience (UX), design e implementazione di Interfacce con specializzazione in ambito Ambiente e Biodiversità;

- l'Operatore economico individuato è una PMI italiana fondata nel 2010 che fornisce software e servizi digitali per una clientela nazionale e internazionale che comprende enti di ricerca nell'ambito di progetti finanziati dalla Commissione Europea (DG CONNECT, DG RTD, DG GROW, DG MARE), enti di ricerca tra cui ECMWF (European Centre for medium-range weather forecasts - Centro Europeo di Previsioni Meteorologiche a Medio Termine), ESA (l'Agenzia Spaziale Europea), SATCEN, (Centro Satellitare dell'Unione Europea), e una serie di prestigiosi clienti commerciali del settore industriale privato;
- tra i progetti di ricerca in ambito Ambiente e Biodiversità, COMMpla Srl è coinvolta nel progetto Biodiversity Digital Twin, finanziato dal programma Horizon Europe, dove si occupa dello sviluppo del sito web e delle interfacce, seguendo best practices in ambito UX/UI;
- l'importo stimato per l'affidamento è pari ad € 139.000,00 (oltre IVA ed oneri di legge), per una durata fino al 31/08/2025, salvo proroghe connesse alla durata della progettualità PNRR di riferimento da intendersi comunque ricomprese nel limite massimo dell'importo stimato suddetto.

Visto:

- l'art. 50, comma 1, lett. b) del d.lgs. 36/2023;
- l'art. 17 comma 1 del d.lgs. 36/2023;
- l'art. 3 della l. n. 136/2010 in materia di tracciabilità dei flussi finanziari;
- il Regolamento degli incentivi per funzioni tecniche ex art. 45 del D.Lgs. 36/2023 e ss.mm.ii., approvato dal Consiglio di Amministrazione del Consorzio in data 23/10 u.s.;
- che non sono presenti, per l'affidamento in oggetto, Convenzioni attive sul Mercato MEPA a cui aderire;
- la procura rilasciata alla sottoscritta in data 20/09/2023 come Direttrice Generale;
- che l'importo non è stato completamente previsto nel D.P.P. Consortile che verrà conseguentemente aggiornato alla voce "SERVIZI RICEVUTI DA TERZI" nell'adeguamento semestrale;
- che la spesa verrà rendicontata nell'ambito del Progetto dal titolo "National Biodiversity Future Center", Codice: CN00000033, CUP D52C22000930006 - finanziato nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR);

Determina

- di procedere, per le motivazioni di cui in premessa, all'affidamento diretto del servizio di consulenza specialistica User Experience (UX), design e implementazione di Interfacce con specializzazione in ambito Ambiente e Biodiversità, mediante richiesta di preventivo all'Operatore COMMpla Srl, con sede legale in Via Francesco Redi, 10 - 56124 - PISA (PI) (P.IVA 01958380501);
- di nominare a tal fine quale Responsabile Unico di Progetto Sanzio Bassini, incaricandolo di procedere all'espletamento della "procedura" di affidamento ed alla conseguente esecuzione delle prestazioni previste, nonché di ogni ulteriore adempimento amministrativo connesso;
- di stabilire quale importo stimato dell'affidamento quello di € 139.000,00 (oltre IVA e oneri di legge, se dovuti), il cui corrispettivo sarà erogato "a misura", per la durata fino al 31/08/2025 salvo proroghe connesse alla durata della progettualità PNRR di riferimento da intendersi comunque ricomprese nel limite massimo dell'importo stimato suddetto;
- trattandosi di servizi di particolare importanza ai sensi dell'art. 32 dell'All. II.14 al Codice, di approvare il quadro economico della procedura ed individuare il relativo "gruppo di lavoro" secondo quanto previsto nel documento allegato alla presente, nel rispetto delle previsioni e degli adempimenti disciplinati nel Regolamento sopra citato;
- di dare atto del possesso dei requisiti di cui all'art. 15 del Codice e relativo Allegato I.2 da parte del RUP, nonché dell'assenza di conflitto di interessi in capo allo stesso ed al personale impiegato nell'espletamento

dell'affidamento di cui alla presente e relativa esecuzione come da autodichiarazione che verrà, a tal fine, sottoposta al medesimo personale;

- di autorizzare la richiesta di CIG all'ANAC;
- che l'affidamento venga formalizzato tramite il Portale Appalti CINECA.

Casalecchio di Reno (BO), 23/04/2024

Dott.ssa Alessandra Poggiani
CINECA-Consorzio Interuniversitario
La Direttrice Generale
(firmato digitalmente)