



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI CAGLIARI



Centro Servizi d'Ateneo per la Ricerca (CeSAR)

Direttrice: Prof.ssa Sabrina Rita Giglio

Decisione a contrarre e affidamento per la realizzazione di ***“Servizi di programmazione di software di sistemi e di utente per lo sviluppo di una piattaforma digitale” nell’ambito del progetto: Genes for Health per la condivisione di dati genomici*** mediante ordine diretto in adesione ad Accordo quadro Consip per l’affidamento di Servizi applicativi Sanità Digitale – servizi informativi clinico-assistenziali - Appalto Specifico – Lotto 4 Telemedicina – Centro Sud – **Importo: 2.376.963,00 oltre iva** – CUP progetto: F33C23000880002 CIG Accordo Quadro: 876560888C CIG DERIVATO: B1EB075C1E

LA DIRETTRICE

VISTA

la Convenzione per la gestione dei fondi stanziati dalla L.R. 1/2023 a favore delle Università di Sassari e di Cagliari per il progetto “Genes for Health” stipulata con l’Assessorato della Programmazione, Bilancio, Credito e Assetto del Territorio della Regione Autonoma della Sardegna che prevede l’assegnazione di Euro 4.700.000,00 (quattromilionisettecentomila/00) all’Università di Cagliari per la realizzazione dello stesso in accordo a quanto previsto dal piano finanziario approvato;

VISTO

Il piano finanziario rimodulato relativo al progetto “Genes for Health”, approvato dall’Assessorato della Programmazione, Bilancio, Credito e Assetto del Territorio della Regione Autonoma della Sardegna, nel cui budget è prevista la voce per la realizzazione di ***“Servizi di programmazione di software di sistemi e di utente per lo sviluppo di una piattaforma digitale” nell’ambito del progetto: Genes for Health per la condivisione di dati genomici***, che consentirà il potenziamento dell'infrastruttura tecnologica e promuoverà la condivisione dei servizi e l'efficace integrazione con le strutture di ricerca, attraverso l'implementazione di soluzioni software avanzate e della condivisione dei dati, come previsto nel progetto, nello specifico l’acquisizione prevede in oggetto:

- Software per Database e machine learning (ML): l'introduzione di un software dedicato per la gestione dei database e per l'applicazione di tecniche di ML consentirà di organizzare in modo efficiente i dati raccolti dai vari dipartimenti

di ricerca e di utilizzare algoritmi di intelligenza artificiale per analisi predittive e di ottimizzazione.

- Database e Manutenzione: la creazione di un database centrale, supportato da servizi di manutenzione dedicati, garantirà l'integrità, la sicurezza e l'accessibilità dei dati per tutti i dipartimenti coinvolti nel progetto. Un'adeguata manutenzione assicurerà la continuità operativa e la risoluzione tempestiva di eventuali problemi tecnici.
- Frontender e Manutenzione: l'implementazione di un'interfaccia utente intuitiva e user-friendly, supportata da servizi di manutenzione regolari, favorirà l'adozione e l'utilizzo delle piattaforme software da parte degli utenti finali. Una front-end ben progettata garantirà un'esperienza utente ottimale e favorirà la collaborazione e la condivisione dei dati tra i dipartimenti di ricerca.
- Consulenze Specialistiche: L'acquisizione di servizi di consulenza specializzata consentirà di affrontare sfide complesse legate all'implementazione e alla gestione delle soluzioni software proposte. Esperti qualificati forniranno supporto tecnico e consulenza strategica per massimizzare il valore aggiunto delle nuove tecnologie e ottimizzare i processi di integrazione e collaborazione tra i dipartimenti di ricerca;

CONSIDERATO necessario provvedere all'acquisizione del servizio in oggetto per la realizzazione di ***“Servizi di programmazione di software di sistemi e di utente per lo sviluppo di una piattaforma digitale” nell'ambito del progetto: Genes for Health per la condivisione di dati genomici***;

CONSIDERATO che il Centro Servizi d'Ateneo per la Ricerca (CeSAR) è individuato quale unità responsabile operativa per la gestione del progetto ***“RICRAS_CTC_2024_GENES_FOR_HEALTH”***;

VISTO Il D.R. repertorio n. 154/2024 del 13/05/2024 di autorizzazione alla spesa e modifica del programma triennale 2024-2026 degli acquisti di beni e servizi per l'acquisizione di ***“Servizi di programmazione di software di sistemi e di utente per lo sviluppo di una piattaforma digitale nell'ambito del progetto”*** per un importo pari a € 2.923.664,49 (inclusa l'IVA);



- VISTO** l'accordo quadro, ai sensi del d.lgs. 50/2016 e s.m.i., avente ad oggetto l'affidamento di servizi applicativi in ambito «sanita' digitale - sistemi informativi clinico assistenziali» per le pubbliche amministrazioni del ssn - Lotto 4 Telemedicina – Centro Sud stipulato tra **Consip S.p.A., a socio unico**, con sede legale in Roma, Via Isonzo n. 19/E, CF e P. IVA 05359681003 e **GPI S.p.A.**, con sede in Trento, Via Ragazzi del '99 n. 13, CF e P. IVA 01944260221;
- CONSIDERATO** l'acquisizione del servizio di cui all'oggetto mediante ordine diretto in adesione all'AQ Consip Servizi applicativi Sanità Digitale – servizi informativi clinico-assistenziali - Appalto Specifico – Lotto 4 Telemedicina – Centro Sud -CIG AQ: 876560888C con l'operatore GPI S.p.A., impresa mandataria capogruppo del Raggruppamento Temporaneo costituito;
- ACCERTATO** che l'operatore GPI S.p.A. è la società mandataria capo-gruppo della RTI aggiudicataria del Lotto 4 della predetta gara, ed ha stipulato il relativo Accordo Quadro in data 24/05/2022;
- CONSIDERATO** che il CIG del presente Contratto Esecutivo è il seguente: B1EB075C1E;
- CONSIDERATO** che il CUP (Codice Unico Progetto) del presente Contratto Esecutivo è il seguente: F33C23000880002;
- PREMESSO** che in applicazione di quanto stabilito nel predetto Accordo Quadro, ciascuna Amministrazione Contraente utilizza il medesimo mediante la stipula di Contratti Esecutivi, attuativi dell'Accordo Quadro stesso;
- PREMESSO** che l'utilizzo dello strumento dell'Accordo Quadro e, quindi, una gestione in forma associata della procedura di scelta del contraente, mediante aggregazione della domanda di più soggetti, consente la razionalizzazione della spesa di beni e servizi, il supporto alla programmazione dei fabbisogni, la semplificazione e standardizzazione delle procedure di acquisto, il conseguimento di economie di scala, una maggiore trasparenza delle procedure di gara, il miglioramento della responsabilizzazione e del controllo della spesa, un incremento della specializzazione delle competenze, una maggiore efficienza nell'interazione fra Amministrazione e mercato e, non ultimo, un risparmio nelle spese di gestione della procedura medesima;



- VISTA** la D.R. n. 52 del 17/01/2022 con la quale è stato assegnato alla prof.ssa Sabrina Rita Giglio l'incarico di Direttrice del Centro Servizi d'Ateneo per la Ricerca (CeSAR), con decorrenza dal 17/01/2023;
- CONSIDERATO** che con specifico riferimento alla presente procedura la sottoscritta Prof.ssa Sabrina Giglio, Direttrice del CeSAR, non versa in ipotesi di conflitto di interesse ai sensi dell'art. 16 del D.lgs. 36/2023;
- VISTI** Il Piano dei Fabbisogni e lo schema di contratto esecutivo allegati alla bozza Ordine AQ Id relativo all'acquisizione di "Servizi di programmazione di software di sistemi e di utente per lo sviluppo di una piattaforma digitale" nell'ambito del progetto: Genes for Health per la condivisione di dati genomici";
- CONSIDERATO** che questa stazione appaltante in qualità di amministrazione contraente ha svolto ogni attività prodromica necessaria alla stipula del Contratto Esecutivo, in conformità alle previsioni di cui al Capitolato Tecnico Generale;
- DATO ATTO** del quadro economico sotto riportato:

"Servizi di programmazione di software di sistemi e di utente per lo sviluppo di una piattaforma digitale" nell'ambito del progetto: Genes for Health per la condivisione di dati genomici"	
A) Imponibile (importo soggetto a ribasso)	€ 2.376.963,00
A.1) di cui costo della manodopera	€ 0
B) Oneri per la sicurezza da DUVRI (non soggetti a ribasso)	€ 0
C) Totale importo stimato dell'affidamento oltre IVA (A+B)	€ 2.376.963,00
D) IVA (22%) su C	€ 522.931,86
E) Totale importo stimato dell'affidamento IVA inclusa (C+D)	€ 2.899.894,86
F) accantonamenti in relazione alle modifiche di cui agli artt. 60 e 120, comma 1, lett. a), del D.Lgs. 36/23	€ 0
G) accantonamenti in relazione alle modifiche di cui all'art. 120, comma 9, del D.Lgs. 36/23	€ 0
H) Totale ulteriori somme a disposizione oltre IVA (F+G)	€
I) IVA (22%) su H	€
J) Totale ulteriori somme IVA inclusa (H+I)	€
K) Contributo ANAC	€ 0
L) Incentivi ex art. 45 D.lgs 36/2023 – 1%	€ 23.769,63
M) Totale somme a disposizione dell'amministrazione (J+K+L)	€ 0
N) Importo totale quadro economico (E+M)	€ 2.923.664,49

- CONSIDERATO** che l'importo del quadro economico complessivo stimato in **2.923.664,49** iva 22% inclusa e Incentivi ex art. 45 D.lgs 36/2023 – 1% trova copertura finanziaria nel progetto **"RICRAS_CTC_2024_GENES_FOR_HEALTH"** per € 2.923.664,49



del budget 2024 in capo al Centro Servizi d'Ateneo per la Ricerca (CeSAR) - UA.00.39;

VISTO Il preliminare d'ordine Id Nr. 7866644 di cui al prot. 116284 del 16/05/2024 con il quale è stato trasmesso il Piano Operativo dei Fabbisogni per il servizio oggetto del presente progetto;

VISTO Il Piano Operativo dei Fabbisogni accettato e sottoscritto digitalmente trasmesso via pec da GPI S.P.A. (in RTI) P.IVA 01944260221 di cui al prot. n. 124517 del 29/05/2024;

VISTO l'ordine diretto nr. 7894357 stipulato in piattaforma mepa in adesione ad AQ (prot. pec Prot n. 126773 del 31/05/2024) nel quale sono sottoscritti da ambo le parti il piano operativo dei fabbisogni e il contratto esecutivo nel quale sono disciplinati tutti gli aspetti tecnico-operativi e di gestione del servizio oggetto del presente contratto;

CONSIDERATO che ai sensi e per gli effetti dell'art. 3, comma 8, della Legge 13 agosto 2010 n. 136, il Fornitore si impegna a rispettare puntualmente quanto previsto dalla predetta disposizione in ordine agli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari;

INDIVIDUATO il **Responsabile Unico del Progetto (RUP)**, ai sensi dell'art. 15 del D.lgs. 36/2023, e delegato alla firma del contratto nella persona della **dott.ssa Janira Pisano**, afferente a Centro Servizi d'Ateneo per la Ricerca (CeSAR), tel.: 070 6756678, e-mail: japisano@amm.unica.it, in possesso di titolo di studio e di esperienza professionale adeguati in relazione al presente affidamento, di cui alla Disposizione Direttoriale repertorio n. 103/2023 del 24/07/2023;

INDIVIDUATO il Direttore dell'esecuzione del contratto nella persona della prof.ssa Sabrina Rita Giglio, Direttrice del Centro Servizi d'Ateneo per la Ricerca (CeSAR), Tel 070 6093172 - Email: sabrinar.giglio@unica.it, la quale accerterà la regolare esecuzione del contratto;

DATO ATTO che per le persone sopra designate, non risultano sussistere cause di incompatibilità e di conflitto di interessi in conformità alla disciplina vigente in materia, tenuto conto della documentazione in atti;

VISTI gli artt. 37 del d.lgs. n. 33/2013 e 28, comma 3 del d.lgs. 36/2023, in materia di "Amministrazione trasparente";



CONSIDERATO che il presente provvedimento, in ossequio al principio di trasparenza e fatto salvo quanto previsto dall'art.1, comma 32, della Legge 190/2012 e dal D. Lgs. 33/2013, è pubblicato, nel proprio sito web, liberamente scaricabile sul sito internet dell'Università Degli Studi di Cagliari "Amministrazione Trasparente" - "Bandi Gara e Contratti" al seguente link:
<https://trasparenza.unica.it/gare/gestione-gare/>;

DISPONE

- ART. 1** di autorizzare l'acquisizione di ***"Servizi di programmazione di software di sistemi e di utente per lo sviluppo di una piattaforma digitale" nell'ambito del progetto: Genes for Health per la condivisione di dati genomici*** mediante l'ordine diretto Id 7894357 in adesione ad Accordo quadro per l'affidamento di Servizi applicativi Sanità Digitale – servizi informativi clinico-assistenziali - Appalto Specifico – Lotto 4 Telemedicina – Centro Sud – **Importo: 2.376.963,00 oltre iva – CUP progetto: F33C23000880002 – CIG AQ: 876560888C - CIG: B1EB075C1E**;
- ART. 2** di individuare nella persona della dott.ssa Janira Pisano, il Responsabile unico del progetto (RUP), afferente a Centro Servizi d'Ateneo per la Ricerca (CeSAR), tel.: 070 6756678, e-mail: japisano@amm.unica.it, in possesso di titolo di studio e di esperienza professionale adeguati in relazione al presente affidamento, di cui alla Disposizione Direttoriale repertorio n. 103/2023 del 24/07/2023;
- ART.4** di individuare nella persona della prof.ssa Sabrina Rita Giglio, Direttrice del Centro Servizi d'Ateneo per la Ricerca (CeSAR), Tel 070 6093172 - Email: sabrinar.giglio@unica.it, il direttore dell'esecuzione del contratto, la quale accerterà la regolare esecuzione del contratto;
- ART. 5** di dare atto che dalla documentazione in atti, per le persone sopra designate, non risultano sussistere cause di incompatibilità e di conflitto di interessi in conformità alla disciplina vigente in materia;
- ART. 6** che l'importo complessivo di € 2.923.664,49 IVA inclusa (di cui imponibile pari a € 2.376.963,00 e IVA al 22% pari a € 522.931,86 e importo Incentivi ex art. 45 D.lgs 36/2023 – 1% pari a € 23.769,63) trova copertura finanziaria nel progetto "RICRAS_CTC_2024_GENES_FOR_HEALTH" per € 2.923.664,49 del budget 2024 in capo al Centro Servizi d'Ateneo per la Ricerca (CeSAR) - UA.00.39;



- ART. 9** di provvedere alla stipula del contratto in modalità elettronica mediante MePA;
- ART. 10** che le modalità di fatturazione relativamente ai corrispettivi maturati per i servizi previsti dal piano operativo approvato e sottoscritto e oggetto del presente atto sono disciplinati come previsto agli artt. 10 e 11 del Contratto Esecutivo sottoscritto e parte integrante del presente atto;
- ART. 11** di disporre che i pagamenti previsti verranno effettuati a seguito degli accertamenti in materia di pagamenti della PA ed al rispetto degli obblighi di cui all'art.3 della Legge 136/2010, e comunque previa presentazione di fatture debitamente controllate e viste in ordine alla regolarità e rispondenza formale e fiscale;
- ART. 12** di pubblicare la presente disposizione nella sezione "Amministrazione trasparente" del sito istituzionale dell'Università degli Studi di Cagliari <https://trasparenza.unica.it/gare/gestione-gare/>.

V. Il Segretario Amministrativo
Dott.ssa Janira Pisano
Sottoscritto con firma digitale

La Direttrice del CeSAR
Prof.ssa Sabrina Giglio
Sottoscritto con firma digitale