

**DECRETO DI AGGIUDICAZIONE****PROCEDURA NEGOZIATA IN DUE LOTTI PER LA FORNITURA DI SOFTWARE SYSTEMS IN PACKAGE (SIP) E COMPUTER ASSISTED DESIGN (CAD) DI CIRCUITI STAMPATI E APPARATI ELETTRONICI – PROGETTI SEIC E VITALITY/ASTRA**

Lotto 1: CUI F01984560662202400027; CUP E19D22000320001; CIG B41B092AAF

Lotto 2: CUI F01984560662202400028; CUP D13C21000430001; CIG B41B093B82

D.D. n. 368/2024

IL DIRETTORE GENERALE

- RICHIAMATO** lo Statuto del Gran Sasso Science Institute, emanato con D.R. n. 28/2022;
- RICHIAMATO** il Regolamento per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità del Gran Sasso Science Institute;
- VISTO** l'Avviso dell'Agenzia per la Coesione Territoriale n. 204 del 29/09/2021 avente ad oggetto "*Manifestazione di interesse per la candidatura di idee progettuali da ammettere ad una procedura negoziale finalizzata al finanziamento di interventi di riqualificazione e rifunionalizzazione di siti per la creazione di ecosistemi dell'innovazione nel Mezzogiorno*" con risorse finanziarie a valere sul Piano nazionale per gli investimenti complementari al PNRR, di cui al Decreto Legge 6 maggio 2021 n.59 "*Misure urgenti relative al Fondo complementare al Piano nazionale di ripresa e resilienza e altre misure urgenti per gli investimenti*";
- VISTO** il progetto SEIC, Space and Earth Innovation Campus, CUP E19D22000320001, a cui è stato assegnato un finanziamento pari a complessivi Euro 19.000.000,00, con decreto del Direttore Generale dell'Agenzia per la coesione territoriale n. 215 del 27 giugno 2022, nell'ambito dei fondi PNRR e PNC;
- VISTO** l'Avviso MUR n. 3277 del 30/12/2021 per la presentazione di proposte di intervento per la creazione e il rafforzamento di Ecosistemi dell'innovazione, in attuazione dell'Investimento 1.5 – Creazione e rafforzamento di "*Ecosistemi dell'innovazione*", costruzione di "*leader territoriali di R&S*" – nell'ambito della Missione 4 "*Istruzione e ricerca*" – Componente 2 "*Dalla ricerca all'impresa*" del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (di seguito PNRR), finalizzato alla creazione di 12 Ecosistemi dell'innovazione sul territorio nazionale;
- VISTO** il progetto "*Innovation, digitalisation and sustainability for the diffused economy in Central Italy – VITALITY*" (ID interno progetto contabile: VITALITY/ASTRA_PNRR; CUP D13C21000430001) presentato dall'Università degli Studi dell'Aquila per il seguente HUB: Abruzzo: Università degli Studi dell'Aquila, Gran Sasso Science Institute, Università degli Studi Chieti – Pescara e Università degli Studi di Teramo;

Marche: Università Politecnica delle Marche, Università di Camerino, Università di Macerata, Università degli Studi di Urbino Carlo Bo; Umbria: Università di Perugia;

VISTO

il Programma triennale degli acquisti di forniture e servizi 2024/2026 così come aggiornato con delibera del Consiglio di Amministrazione del 24 luglio 2024 e, in particolare, gli interventi contrassegnati dai seguenti CUI:

- F01984560662202400027 - Allestimenti: Software Systems in Package (SIP)_SEIC_Lotto 1;
- F01984560662202400028 - CAD MENTOR con SW Expedition sviluppo PCB_Vitality Astra_Lotto 2;

RICHIAMATA

la Delibera di Consiglio di Amministrazione del 24 luglio 2024 con la quale si autorizza l'espletamento di una procedura di appalto per la fornitura relativa a "Software" per un importo a base di gara di euro 470.000,00 oltre IVA, incentivi e contributo ANAC, per un totale complessivo di euro 583.050,00 come da relativo quadro economico di seguito riportato:

Software		
A1	Lotto 1 - Software Systems in Package (SIP)_SEIC_Lotto 1	330.000,00 €
A2	Lotto 2 -CAD MENTOR con SW Expedition sviluppo PCB_Vitality Astra_Lotto 2	140.000,00 €
A3	Importo a base di gara	470.000,00 €
B1	Lotto 1 - IVA (22%)	72.600,00 €
	<i>Lotto 1 - Importo inclusa IVA (A1+B1)</i>	<i>402.600,00 €</i>
B2	Lotto 2 - IVA (22%)	30.800,00 €
	<i>Lotto 2 - Importo inclusa IVA (A2+B2)</i>	<i>170.800,00 €</i>
B3	Lotto 1 - Incentivi su base d'asta escluso iva (2%)	6.600,00 €
B4	Lotto 2 - Incentivi su base d'asta escluso iva (2%)	2.800,00 €
B5	Contributo ANAC	250,00 €
TOTALE		583.050,00 €

RICHIAMATA

la stessa Delibera di Consiglio di Amministrazione del 24 luglio 2024 con la quale si è delegato il sottoscritto, Dott. Mario Picasso, all'espletamento di tutti gli adempimenti necessari per lo svolgimento della procedura in oggetto;

RICHIAMATA

la nota, prot. GSSI n. 8108/2024, con la quale il Responsabile Scientifico dei progetti SEIC e Vitality/ASTRA, Prof. Roberto Aloisio, ha dichiarato l'infungibilità della fornitura in quanto il mercato mondiale dei software per progettazione SIP è dominato da un unico produttore: Siemens/Mentor, mentre soltanto attraverso l'utilizzo del software CAD Siemens/Mentor perfettamente integrato nella suite di applicativi SIP è possibile ottenere un unico workflow con la completa interoperabilità dei diversi pacchetti software;

- RICHIAMATO** il preventivo, prot. GSSI n. 8100/2024, presentato dalla SIEMENS ELECTRONIC DESIGN AUTOMATION SARL, con sede legale in Via Werner Von Siemens 1 20128 Milano (MI), Italy C.F. 03938640962 P.IVA 03938640962, per l'importo di € 330.000,00 oltre IVA per la fornitura del software relativo al Lotto 1 e per l'importo di € 138.579,60 oltre IVA per la fornitura del software relativo al Lotto 2;
- RICHIAMATO** Il D.D. 268/2024, prot. GSSI n.8253/2024, con il quale si è disposto di procedere alla pubblicazione sulla Gazzetta Ufficiale Europea di un avviso volontario per la trasparenza ex ante per affidamento ai sensi dell'art. 76, comma 2, lettera b) punto 2 del D. Lgs 36/2023, al fine di verificare se, diversamente dalle informazioni in possesso da parte di questo Istituto, altri operatori economici possano fornire i software in oggetto;
- DATO ATTO** che si è provveduto alla pubblicazione del predetto avviso nell'edizione della Gazzetta Ufficiale Europea GU S: 178/2024 n. 549480-2024, nonché sul portale degli appalti della Stazione Appaltante, prot. GSSI n. 8384/2024;
- CONSIDERATO** che, entro il termine fissato alle 23:59 del 30/09/2024, non sono pervenute manifestazioni di interesse;
- RITENUTO** di procedere all'affidamento della fornitura in oggetto mediante procedura negoziata senza pubblicazione di un bando di gara ai sensi dell'art. dell'art. 76, comma 2, lett. b), punto 2 del D.lgs. 36/2023, in quanto la concorrenza è assente per motivi tecnici;
- DATO ATTO** che, in ottemperanza all'obbligo di uso di mezzi di comunicazione elettronica nell'espletamento di tutte le fasi delle procedure di scelta del privato contraente, il GSSI si è dotata di una piattaforma elettronica denominata "U-buy";
- DATO ATTO** che è stato dato avvio ad una procedura negoziata senza pubblicazione di un bando di gara mediante la piattaforma "U-buy", con identificativo n. G00688, alla quale è stato invitato a presentare offerta, per entrambi i lotti, l'o.e. SIEMENS ELECTRONIC DESIGN AUTOMATION SARL P.IVA 03938640962 entro le 23:59 del 12/11/2024;
- CONSIDERATO** che entro il predetto termine sono pervenute, tramite piattaforma U-buy, la documentazione amministrativa e l'offerta economica di € 300.000,00 per il lotto 1 e di € 138.579,60 per il Lotto 2 prot. GSSI n. 10740/2024 e n.11355/2024;
- VISTO** il verbale n.1, prot. GSSI n. 11359/2024, avente ad oggetto le operazioni di apertura della busta amministrativa ed economica, dal quale si evince la correttezza della documentazione prodotta dall'o.e. SIEMENS ELECTRONIC DESIGN AUTOMATION SARL ;
- RICHIAMATO** il dispositivo per la ripresa e la resilienza (Regolamento UE 241/2021) che stabilisce che tutte le misure dei Piani nazionali per la ripresa e resilienza (PNRR) debbano soddisfare il principio di "non arrecare danno significativo agli obiettivi ambientali" e che tale vincolo si traduce in una valutazione di conformità degli interventi al principio del "Do No Significant Harm" (DNSH);
- CONSIDERATO** che la fornitura in oggetto non è tale da produrre un impatto significativo su nessuno dei sei obiettivi ambientali e che non è possibile applicare, quale schema di controllo per la presente fornitura, nessuna delle schede tecniche di cui Circolare del MEF prot. 131027 del 14/05/2024;



RICHIAMATE	le disposizioni di cui all'art. 47 del D.L. n.77 del 31/05/2021 avete ad oggetto “ <i>Pari opportunità e inclusione lavorativa nei contratti pubblici, nel PNRR e nel PNC</i> ”;
ACQUISITE	tramite piattaforma U-buy e assunte al prot. GSSI n. 10740/2024 e n.11355/2024: <ul style="list-style-type: none">- l'autodichiarazione, resa ai sensi del D.P.R. n. 445/2000, circa il possesso dei requisiti di ordine generale di cui agli artt. 94 e 95 del D. Lgs. n. 36/2023 e sulla tracciabilità dei flussi finanziari;- il DGUE;- l'autodichiarazione relativa all'antipantouflage, ai sensi dell'art. 53 comma 16 ter del D. Lgs. n. 165/2001;- il patto di integrità, predisposto dal GSSI, debitamente sottoscritto;- la dichiarazione relativa alle pari opportunità, generazionali e di genere e la promozione dell'inclusione lavorativa delle persone con disabilità prevista per il PNRR, di cui ai co. 2,3,3-bis dell'art. 47 del D.L. n.77/2021- la dichiarazione relativa all'obbligo di assunzione di una quota di occupazione, di cui al co. 4 dell'art. 47 del D.L. n.77/2021;- Comunicazione dei dati sulla Titolarità effettiva;
DATO ATTO	che si è provveduto ad attivare, attraverso il FVOE (Fascicolo virtuale dell'operatore economico) di cui all'art.24 del Codice, le richieste di verifica circa l'assenza delle cause di esclusione dichiarate dall'operatore economico in sede di offerta, e che sono stati acquisiti: <ul style="list-style-type: none">- Certificato dell'Anagrafe delle Sanzioni Amministrative dipendenti da reato risultati nulli, prot. GSSI n.11284/2024;- la verifica dell'assenza delle annotazioni iscritte sul casellario delle imprese e delle annotazioni ANAC, prot. GSSI n.11284/2024;- Iscrizione al registro delle imprese, prot. GSSI n.11284/2024;
DATO ATTO	che sono state altresì acquisite: <ul style="list-style-type: none">- il certificato del Casellario Giudiziale per i soggetti di cui all'art.94 c.3 del Codice risultati nulli, prot. GSSI n.11207/2024, 11208/2024 e 11209/2024;- la regolarità fiscale rispetto ai debiti definitivamente e non definitivamente accertati, prot. GSSI n.8765/2024;- la verifica di ottemperanza degli obblighi derivanti dalla legge n.68/99, prot. GSSI n. 8581/2024;- la verifica positiva del pagamento del contributo ANAC mediante l'applicativo messo a disposizione sul sito dell'ANAC, prot. GSSI n.11284/2024;
DATO ATTO	che si è provveduto a richiedere l'informativa antimafia, mediante l'interrogazione della Banca Dati Nazionale Unica Antimafia (BDNA), a carico del predetto o.e. e dei soggetti di cui all'art.85 del D.Lgs. 159/2011, prot. PR_AQUTG_Ingresso_0052734_20240917;
PRESO ATTO	che la piattaforma BDNA ha rilevato un'anomalia nella richiesta invitando a riformulare una nuova istanza, come da note prot. GSSI 11344/2024;
DATO ATTO	che si è provveduto ad inoltrare una nuova richiesta sulla piattaforma BDNA, PR_MIUTG_Ingresso_0370295_20241120, assunta al prot. GSSI 11346/2024;
RITENUTO	di procedere all'aggiudicazione, nelle more del riscontro alla predetta nuova richiesta inoltrata sulla piattaforma BDNA, stante le tempistiche dei progetti ed in considerazione



del fatto che si provvederà a verificare l'esito positivo della nuova richiesta prima del pagamento dell'importo contrattuale;

DATO ATTO

di aver provveduto:

- ad acquisire il CIG su U-Buy, grazie all'interoperabilità tra le piattaforme di approvvigionamento digitale certificate e i servizi erogati dalla Piattaforma dei contratti pubblici ANAC come di seguito riportato:
 - o Lotto 1 - CIG: B41B092AAF
 - o Lotto 2 - CIG: B41B093B82
- ad acquisire il DURC ON-LINE del fornitore a cui si intende affidare la fornitura, prot. INPS_43462782 (Data richiesta 08/11/2024 - Scadenza validità 08/03/2025) e che lo stesso risulta regolare (prot. GSSI n. 11284/2024);

RAVVISATA

la necessità di rimodulare il quadro economico facendo confluire le economie derivanti dal ribasso d'asta nella sezione denominata "Economie" come di seguito riportato:

Software		
A1	Lotto 1 - Software Systems in Package (SIP)_SEIC_Lotto 1	330.000,00 €
A1.1	Lotto 1 - Importo al netto del ribasso	330.000,00 €
A2	Lotto 2 -CAD MENTOR con SW Expedition sviluppo PCB_Vitality Astra_Lotto 2	140.000,00 €
A2.1	Lotto 2 - Importo al netto del ribasso	138.579,60 €
A3	Importo a base di gara	470.000,00 €
A3.1	Importo complessivo al netto del ribasso [A1.1+A2.1]	468.579,60 €
Somme a disposizione		
B1	Lotto 1 - IVA (22%)	72.600,00 €
B1.1	Lotto 1 - IVA (22%) al netto del ribasso [22% di A1.1]	72.600,00 €
	<i>Lotto 1 - Importo al netto del ribasso inclusa IVA [A1.1+B1.1]</i>	<i>402.600,00 €</i>
B2	Lotto 2 - IVA (22%)	30.800,00 €
B2.1	Lotto 2 - IVA (22%) al netto del ribasso [22% di A2.1]	30.487,51 €
	<i>Lotto 2 - Importo al netto del ribasso inclusa IVA [A2.1+B2.1]</i>	<i>169.067,11 €</i>
B3	Lotto 1 - Incentivi su base d'asta escluso iva (2%)	6.600,00 €
B4	Lotto 2 - Incentivi su base d'asta escluso iva (2%)	2.800,00 €
B5	Contributo ANAC	250,00 €
B	Importo complessivo somme a disposizione al netto del ribasso	112.737,51 €
Economie		
C1	Lotto 1 - Ribasso offerto	0,00 €
C2	Lotto 2 - Ribasso offerto	1.420,40 €
C3	Lotto 1 - IVA [B1-B1.1]	0,00 €
C4	Lotto 2 - IVA [B2-B2.1]	312,49 €
C	Importo complessivo economie	1.732,89 €
TOTALE		583.050,00 €

DICHIARATO di non trovarsi rispetto al ruolo ricoperto, in alcuna delle situazioni di conflitto di interessi, anche solo potenziale, tali da ledere l'imparzialità dell'agire dell'amministrazione, ai sensi dell'art. 6 bis L. n. 241 del 1990 e s.m.i., art. 53 D. Lgs. n. 165/2001 e s.m.i., art. 7 D.P.R. n. 62/2013, art. 16 D. Lgs. n. 36/2023 e s.m.i.;

CONSIDERATO:

- che la presente procedura rispetta il principio di efficacia perché idonea a far conseguire, nel rispetto dei principi guida dell'azione amministrativa, il servizio di cui necessita l'Ente;
- che rispetta il principio di tempestività perché diminuisce la durata della selezione;
- che rispetta, altresì, il principio di buona fede in quanto non è presente alcun conflitto di interesse e di incompatibilità legato al codice di comportamento dei dipendenti pubblici;
- che la stazione appaltante garantisce la trasparenza di tutte le sue procedure rispettando gli obblighi di pubblicità;

VERIFICATA la disponibilità economica sul Budget 2024 dei progetti SEIC E VITALITY/ASTRA;

DECRETA

1. Di rimodulare il quadro economico dell'appalto per la fornitura relativa a "Software" come di seguito riportato:

Software		
A1	Lotto 1 - Software Systems in Package (SIP)_SEIC_Lotto 1	330.000,00 €
A1.1	Lotto 1 - Importo al netto del ribasso	330.000,00 €
A2	Lotto 2 -CAD MENTOR con SW Expedition sviluppo PCB_Vitality Astra_Lotto 2	140.000,00 €
A2.1	Lotto 2 - Importo al netto del ribasso	138.579,60 €
A3	Importo a base di gara	470.000,00 €
A3.1	Importo complessivo al netto del ribasso [A1.1+A2.1]	468.579,60 €
Somme a disposizione		
B1	Lotto 1 - IVA (22%)	72.600,00 €
B1.1	Lotto 1 - IVA (22%) al netto del ribasso [22% di A1.1]	72.600,00 €
	<i>Lotto 1 - Importo al netto del ribasso inclusa IVA [A1.1+B1.1]</i>	<i>402.600,00 €</i>
B2	Lotto 2 - IVA (22%)	30.800,00 €
B2.1	Lotto 2 - IVA (22%) al netto del ribasso [22% di A2.1]	30.487,51 €
	<i>Lotto 2 - Importo al netto del ribasso inclusa IVA [A2.1+B2.1]</i>	<i>169.067,11 €</i>
B3	Lotto 1 - Incentivi su base d'asta escluso iva (2%)	6.600,00 €
B4	Lotto 2 - Incentivi su base d'asta escluso iva (2%)	2.800,00 €
B5	Contributo ANAC	250,00 €
B	Importo complessivo somme a disposizione al netto del ribasso	112.737,51 €
Economie		



C1	Lotto 1 - Ribasso offerto	0,00 €
C2	Lotto 2 - Ribasso offerto	1.420,40 €
C3	Lotto 1 - IVA [B1-B1.1]	0,00 €
C4	Lotto 2 - IVA [B2-B2.1]	312,49 €
C	Importo complessivo economie	1.732,89 €
TOTALE		583.050,00 €

2. Di affidare la fornitura relativa al Lotto 1: “*Software Systems in Package (SIP)_SEIC - CUP E19D22000320001; CIG B41B092AAF*”, ai sensi dell’art. 17, comma 5 del D.lgs. 36/2023, all’o.e. SIEMENS ELECTRONIC DESIGN AUTOMATION SARL, con sede legale in Via Werner Von Siemens 1 20128 Milano (MI),Italy C.F. 03938640962 P.IVA 03938640962, per un importo di € 330.000,00 oltre IVA per complessivi € 402.600,00 (inclusa IVA al 22%);
3. Di autorizzare la spesa di € 330.000,00 oltre IVA per complessivi € 402.600,00 (inclusa IVA al 22%) sulla voce CA.04.03.11.01.01 “*Licenze software*” del Budget 2024 del progetto SEIC CUP E19D22000320001.
4. Di affidare la fornitura relativa al Lotto 2: “*CAD MENTOR con SW Expedition sviluppo PCB_Vitality Astra_ - CIG: B41B093B82*”, ai sensi dell’art. 17, comma 5 del D.lgs. 36/2023, all’o.e SIEMENS ELECTRONIC DESIGN AUTOMATION SARL, con sede legale in Via Werner Von Siemens 1 20128 Milano (MI),Italy C.F. 03938640962 P.IVA 03938640962, per un importo di € 138.579,60 oltre IVA per complessivi € 169.067,11 (inclusa IVA al 22%);
5. Di autorizzare la spesa di € 138.579,60 oltre IVA per complessivi € 169.067,11 (inclusa IVA al 22%) sulla voce CA.04.03.11.01.01 “*Licenze software*” del Budget 2024 del progetto Vitality/ASTRA CUP D13C21000430001.
6. Di autorizzare la spesa di € 173,53 per il contributo a favore dell’A.N.AC sulla voce CA.09.03.01.04.01 “*Altre imposte e tasse*” del Budget 2024 del progetto SEIC CUP E19D22000320001;
7. Di autorizzare la spesa di € 74,47 per il contributo a favore dell’A.N.AC sulla voce CA.09.03.01.04.01 “*Altre imposte e tasse*” del Budget 2024 del progetto Vitality/ASTRA CUP D13C21000430001;

L’Aquila, (data della firma digitale)

IL DIRETTORE GENERALE
(Dott. Mario Picasso)