

**PNRR 105/2023** \_ AFFIDAMENTO DIRETTO, AI SENSI DELL'ART. 1 COMMA 2, LETT. A), DEL DECRETO-LEGGE N. 76 DEL 2020, CONVERTITO IN LEGGE N. 120 DEL 2020 COME MODIFICATO DALL'ART. 51 DEL DECRETO-LEGGE N. 77 DEL 2021 CONVERTITO IN LEGGE N. 108 DEL 2021, CONCERNENTE LA FORNITURA DI SISTEMA DI RIFERIMENTO TEMPORALE COSTITUITO DA UN GRAND MASTER WHITE RABBIT E UN CONTATORE DI IMPULSI, FUNZIONALE ALLO SVOLGIMENTO DELLE ATTIVITA' DI RICERCA NELL'AMBITO DEL PROGETTO E.INS - ECOSYSTEM OF INNOVATION FOR NEXT GENERATION SARDINIA – CODICE MUR: ECS00000038 – SPOKE 7 - A VALERE SULLA MISSIONE 4 COMPONENTE 2, "DALLA RICERCA ALL'IMPRESA" INVESTIMENTO 1.5, "CREAZIONE E RAFFORZAMENTO DI "ECOSISTEMI DELL'INNOVAZIONE" COSTRUZIONE DI "LEADER TERRITORIALI DI R&S" DEL PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA "NEXT GENERATION EU".

Importo stimato dei corrispettivi a base dell'affidamento pari a € 19.850,00, oltre IVA

CUP: F53C22000430001 – CIG: A0100D529D.

Determinazione ai sensi dell'art. 1, comma 3, D.L. 76/2020 con rinvio alla norma richiamata di cui all'art. 32, comma 2, del D. Lgs. n. 50/2016.

#### IL DIRIGENTE

- VISTO** il Decreto-Legge n. 76 del 16.07.2020 «*Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale*» (Decreto Semplificazioni) convertito con modificazioni dalla Legge n. 120 dell'11.09.2020;
- VISTO** il Decreto-Legge n. 77 del 31.05.2021 "*Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure*" (Decreto Semplificazioni bis) convertito dalla Legge n. 108 del 29.07.2021, e successive modificazioni;
- VISTO** il Decreto legislativo n. 50 del 18.04.2016 con il solo riferimento alle norme richiamate dal Decreto-Legge n. 76 del 16.07.2020 convertito con modificazioni dalla Legge n. 120 dell'11.09.2020 per gli articoli ancora in vigore e dal Decreto-Legge n. 77 del 31.05.2021 convertito dalla Legge n. 108 del 29.07.2021;
- VISTO** il Decreto-Legge n. 13 del 24.02.2023 "*Disposizioni urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e del Piano nazionale degli investimenti complementari al PNRR (PNC), nonché per l'attuazione delle politiche di coesione e della politica agricola comune*", (Decreto semplificazioni ter) convertito con modificazioni dalla Legge n. 41 del 21.04.2023, e, in particolare, l'art. 14 recante "*Ulteriori misure di semplificazione in materia di affidamento dei contratti pubblici PNRR e PNC e in materia di procedimenti amministrativi*";

- VISTO** il Decreto legislativo n. 36 del 31.03.2023, *“Codice dei contratti pubblici”* in attuazione dell'articolo 1 della legge 21 giugno 2022, n. 78, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici;
- VISTI** in particolare, gli artt. 225 e 226 del Decreto Legislativo n. 36 del 31.03.2023 recanti rispettivamente *“Disposizioni transitorie”* e *“Abrogazioni e disposizioni finali”*;
- VISTA** la Legge n. 238 del 23.12.2021 *“Disposizioni per l'adempimento degli obblighi derivanti dall'appartenenza dell'Italia all'Unione europea”*;
- VISTO** il Decreto Legislativo n. 81 del 09.04.2008 e la Determinazione ANAC n. 3 del 05.03.2008, in materia di rischi interferenziali;
- VISTO** il Decreto Legislativo n. 82 del 07.03.2005, *“Codice dell'amministrazione digitale”* e s.m.i.;
- VISTO** il vigente Statuto dell'Università degli Studi di Cagliari;
- VISTA** la Legge n. 241 del 07.08.1990, recante *“Nuove norme sul procedimento amministrativo”*;
- VISTI** l'art. 48 del Decreto legislativo n. 36/2023 e l'art. 1, comma 450, della Legge n. 296 del 27.12.2006, come modificato dall'art. 1, comma 130, della Legge n. 145 del 30.12.2018 (Legge di bilancio 2019);
- VISTO** l'art. 3 della Legge n. 136 del 13.08.2010, in materia di tracciabilità dei flussi finanziari;
- VISTO** il Regolamento di Ateneo per l'amministrazione, la finanza e la contabilità emanato con Decreto Rettorale n. 634 del 13.04.2015 ed in particolare l'art. 62 rubricato *“Contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture”*;
- VISTA** la D.D.G. dell'Ateneo di Cagliari n. 653/2019 del 23.12.2019 con la quale si conferisce l'incarico di Dirigente della Direzione per la ricerca e il territorio al Dott. Gaetano Melis;
- CONSIDERATO** che con specifico riferimento al presente affidamento il sottoscritto Dirigente non versa in ipotesi di conflitto di interesse ai sensi dell'art. 16 del D. Lgs. n. 36/2023;
- VISTA** la Delibera n. 220/21C del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo di Cagliari del 29.11.2021 secondo cui: i Dirigenti autorizzano le spese a gravare sulle voci del budget di loro competenza fino a € 70.000,00 (IVA esclusa); il Direttore

Generale autorizza le spese a gravare sulle voci del budget di Ateneo da € 70.000,01 a € 100.000,00 (IVA esclusa) su proposta del Dirigente competente per materia; il Consiglio di Amministrazione delibera per autorizzare le spese a gravare sulle voci di budget di Ateneo oltre € 100.000,00;

- VISTO** il Regolamento UE 2020/2094 del Consiglio del 14.12.2020, che istituisce uno strumento di supporto straordinario dell'Unione europea, a sostegno della ripresa economica dopo la crisi COVID-19;
- VISTO** il Regolamento UE 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio del 12.02.2021, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza;
- VISTO** l'art. 3 del Regolamento UE 2020/852 che, tra i criteri di ecosostenibilità delle attività economiche, individua il principio di non arrecare un danno significativo, DNSH, "Do No Significant Harm", a nessuno degli obiettivi ambientali di cui all'art. 9, in conformità all'art. 17 dello stesso Regolamento;
- VISTA** la Comunicazione della Commissione Europea C (2021) 1054 finale del 12.02.2021, recante "Orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" a norma del regolamento sul dispositivo per la ripresa e la resilienza";
- PRESO ATTO** della Circolare del Ministero dell'Economia e delle Finanze n. 32 del 30.12.2021, recante "*Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza – Guida operativa per il rispetto del principio di non arrecare danno significativo all'ambiente (DNSH)*", che impone all'Amministrazione titolare della misura di dimostrare se la stessa sia stata effettivamente realizzata senza arrecare un danno significativo agli obiettivi ambientali;
- VISTO** il Decreto 07.12.2021 della Presidenza del Consiglio dei Ministri, Dipartimento per le Pari Opportunità, con il quale sono state approvate, ai sensi dell'art. 47, comma 8, del Decreto-Legge n. 77/2021, le "Linee guida volte a favorire le pari opportunità di genere e generazionali e l'inclusione lavorativa delle persone con disabilità nei contratti pubblici finanziati con le risorse del PNRR e del PNC";
- VISTO** l'art. 47, commi 2, 3 e 3-bis, del Decreto-Legge n. 77/2021, sulla produzione da parte degli operatori economici del Rapporto sulla situazione del personale, della Relazione di genere sulla situazione del personale maschile e femminile e della Dichiarazione di regolarità sul diritto al lavoro delle persone con disabilità;

- VISTO** il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) valutato positivamente con decisione del Consiglio ECOFIN del 13.07.2021, notificata all'Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota LT161/21 del 14.07.2021;
- VISTO** il Decreto del Ministero dell'Economia e delle Finanze del 06.08.2021, recante *“Assegnazione delle risorse finanziarie previste per l'attuazione degli interventi del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) e ripartizione di traguardi e obiettivi per scadenze semestrali di rendicontazione”* e successiva rettifica del 23.11.2021;
- TENUTO CONTO** che, ai sensi del Decreto di cui al precedente Visto, il Ministero dell'Università e della Ricerca è assegnatario di risorse per l'attuazione degli interventi del PNRR nell'ambito della Missione 4 – Componente 2 *“Dalla Ricerca all'Impresa”* (di seguito *“M4C2”*), per complessivi 11,44 miliardi di euro;
- VISTO** l'investimento 3.1 della M4C2 *“Fondo per la realizzazione di un sistema integrato di infrastrutture di ricerca e innovazione”* che mira a facilitare l'osmosi tra la conoscenza scientifica generata in infrastrutture di ricerca di alta qualità e il settore economico, favorendo l'innovazione, attraverso la creazione di infrastrutture di ricerca e innovazione che colleghino il settore industriale con quello accademico;
- VISTO** il Decreto Direttoriale n. 1056 del 23.06.2022, con il quale è stato ammesso a finanziamento l'Ecosistema dell'Innovazione *“e.INS Ecosystem of Innovation for Next Generation Sardinia”* ambito di intervento *“2. Humanistic culture, creativity, social transformations, society of inclusion”*, domanda di agevolazione contrassegnata dal codice identificativo ECS00000038, per la realizzazione del Programma di Ricerca e Innovazione dal titolo *“e.INS Ecosystem of Innovation for Next Generation Sardinia”*, a cui l'Università di Cagliari aderisce;
- VISTI** i provvedimenti in data 29.11.2022 e 30.11.2022, di approvazione da parte rispettivamente del Senato accademico e del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo di Cagliari delle nomine di ventidue referenti scientifici per il PNRR, che annoverano il Prof. Gianni Fenu, afferente al Dipartimento di Matematica e Informatica, presso il medesimo Ateneo, quale Principal Investigator sul Progetto e.INS - Ecosystem of Innovation for Next Generation Sardinia - il Prof. Fabrizio Pilo, afferente al Dipartimento di Ingegneria elettrica ed elettronica, sempre presso l'Ateneo di Cagliari, quale Responsabile Scientifico dello SPOKE 7 - *“Low carbon technologies for efficient energy systems”* nell'ambito dello stesso Progetto;

- PRESO ATTO** della richiesta relativa alla fornitura di un sistema di riferimento temporale costituito da un Grand Master White Rabbit e un Contatore di Impulsi, formulata dal Prof. Carlo Muscas, necessario, quale strumento di misura, per il monitoraggio intelligente di sistemi energetici multi-vettore, nell'ambito del citato Spoke 7 del Progetto PNRR e.INS;
- VISTA** l'autorizzazione all'utilizzo del budget firmata dalla Prof. Fabrizio Pilo, come detto afferente al Dipartimento di Ingegneria elettrica ed elettronica, presso l'Ateneo di Cagliari, responsabile dello SPOKE 7 nell'ambito del Progetto e.INS - *Ecosystem of Innovation for Next Generation Sardinia*, con la quale lo stesso dichiara che si tratta di spesa coerente con gli obiettivi e i target di progetto;
- VISTA** la dichiarazione del Prof. Fabrizio Pilo che la strumentazione in oggetto, è integralmente funzionale al conseguimento degli obiettivi realizzativi nell'ambito del progetto PNRR e.INS – “Ecosystem of Innovation for Next Generation Sardinia, SPOKE 7 - Low carbon technologies for efficient energy systems”;
- ACCERTATO** che la finalità che viene perseguita mediante l'affidamento in titolo è quella di dotare il Laboratorio di Misure Elettriche ed Elettroniche del Dipartimento di Ingegneria Elettrica ed Elettronica, presso l'Università di Cagliari, in funzione delle attività di ricerca che si riferiscono al Progetto PNRR e.INS Spoke 7, di un sistema di misura per il monitoraggio intelligente di sistemi energetici multi-vettore che abbia le seguenti caratteristiche fondamentali:
- garantisca la sincronizzazione tra i diversi dispositivi di misura installati;
  - garantista eccellenti prestazioni, in particolare per quanto attiene all'accuratezza della misura, la quale deve essere inferiore al nanosecondo;
  - sia programmabile con l'ambiente di sviluppo integrato per il linguaggio di programmazione visuale LabVIEW (abbreviazione di Laboratory Virtual Instrumentation Engineering Workbench), un pacchetto software di cui il Dipartimento di Ingegneria Elettrica ed Elettronica possiede da diversi anni la licenza e che dunque il Dipartimento medesimo utilizza in modo intensivo per scopi sia didattici che di ricerca;
- ACCERTATO** che, a seguito di indagine esplorativa di mercato condotta dal Prof. Carlo Muscas, volta a fare una ricognizione delle soluzioni tecnologiche attualmente disponibili che, la scelta è ricaduta su una soluzione costituita da due strumenti in grado di realizzare un sistema integrato di riferimento temporale,

utile alla caratterizzazione del livello di sincronizzazione dei dispositivi inclusi nel sistema distribuito di misura. Tale sistema è essenzialmente costituito da:

- 1) lo strumento GRAN MASTER SWITCH, prodotto dalla Safran Trusted 4D (rappresentata dalla Safran Electronics and Defense Spain S.L.U), costituisce il primo dispositivo, disponibile in commercio sviluppato con la tecnologia White Rabbit (WR), in grado di garantire elevate prestazioni in termini di accuratezza temporale nella trasmissione del segnale sincronizzante. La sua caratteristica fondamentale è quella di distribuire il tempo e la frequenza con una precisione del sub-nanosecondo a migliaia di nodi attraverso la fibra ottica standard su distanze elevate (100 km, singolo nodo);
- 2) lo strumento TIME TAGGER ULTRA della Swabian, prodotto dalla Swabian Instruments GmbH, è un dispositivo per il conteggio di impulsi ad elevata accuratezza, unico nel panorama della valutazione dei segnali di riferimento forniti dal protocollo White Rabbit, che permette di ottenere accuratezze inferiori al nanosecondo (in particolare un'accuratezza pari a 42 ps RMS jitter e una risoluzione pari a 1 ps). Inoltre, altra caratteristica importante in relazione a quanto si è detto in precedenza, il dispositivo integra la possibilità di programmare lo strumento tramite il linguaggio di programmazione Labview, ambiente di sviluppo utilizzato nel Laboratorio di Misure del Dipartimento di Ingegneria Elettrica ed Elettronica dell'Ateneo di Cagliari. Tale caratteristica permetterà una facile integrazione con il resto dell'architettura che si intende realizzare per il Progetto PNRR e.INS Spoke 7, oltre a consentire un possibile risparmio di costi relativi all'acquisto di software specifici di programmazione;

**ACCERTATO**

che non sono stati individuati sul mercato altri dispositivi che rispondano alle medesime caratteristiche di accuratezza e di programmabilità tramite il linguaggio di programmazione Labview e che, pertanto, il sistema sopra descritto, che integra i due strumenti GRAN MASTER SWITCH e TIME TAGGER ULTRA è l'unico dotato di tutte le caratteristiche tecniche indispensabili alla ricerca che si intende effettuare nell'ambito del Progetto PNRR e.INS Spoke 7;

**ACCERTATO**

che la società Sincron Sistemi S.r.l. è distributore esclusivo per l'Italia del dispositivo TIME TAGGER ULTRA, come da dichiarazione rilasciata Swabian Instruments GmbH, produttrice dello strumento, acquisita agli atti del procedimento;

- CONSIDERATO** che la stessa società Sincron Sistemi S.r.l. può eseguire la fornitura anche dello strumento GRAN MASTER SWITCH e che il consolidamento della fornitura dei due strumenti appare rispondente ai principi di economicità, efficienza, efficacia, e di celerità del procedimento di affidamento;
- CONSTATATO** che, da attività istruttoria preventiva, è stata accertata l'assenza di un interesse transfrontaliero certo di cui all'art. 48, comma 2, del D. Lgs. n. 36/2023;
- ACCERTATO** che la procedura di affidamento in titolo rispetta il principio orizzontale del "Do No Significant Harm" (DNSH), ai sensi del citato art. 17 del Regolamento (UE) 2020/852.
- VALUTATO** che la fornitura non rientra nell'ambito di applicazione dei criteri ambientali minimi adottati ed in vigore in base al Piano per la sostenibilità ambientale dei consumi del settore della Pubblica Amministrazione;
- CONSIDERATO** che in sede di istruttoria del presente atto si è accertato che non sono attive convenzioni Consip di cui all'art. 26, comma 1, della Legge n. 488 del 1999 aventi ad oggetto beni comparabili con quelli relativi alla presente procedura di approvvisionamento;
- CONSIDERATO** che l'importo totale stimato del corrispettivo per l'affidamento del servizio in oggetto pari a € 19.850,00 al netto di IVA, è inferiore a € 139.000,00 e che ricorrono, pertanto, le condizioni per procedere mediante affidamento diretto, ai sensi dell'art. 1 comma 2, lett. a), del Decreto-Legge n. 76, del 16.07.2020, come modificato dalla Legge n. 120 del 2020 e dal Decreto-Legge n. 77 del 2021 convertito in Legge n. 108 del 2021, sulla base del minor prezzo, anche senza consultazione di più operatori economici, previa acquisizione di preventivi forniti da Operatori economici in possesso dei requisiti generali e speciali previsti nonché di pregresse e documentate esperienze analoghe a quelle oggetto di affidamento, nel rispetto del principio di rotazione negli inviti e negli affidamenti;
- CONSIDERATO** che la procedura di affidamento diretto appare idonea a conciliare la tempestività dell'affidamento, l'efficienza, l'economicità e la semplificazione, con la garanzia di trasparenza e concorrenza;
- DATO ATTO** che i costi delle misure di eliminazione o riduzione dei rischi interferenziali, non soggetti a ribasso, ai sensi dell'art. 26, commi 3 e 5, del Decreto Legislativo n. 81 del 2008 sono pari a euro zero; pertanto, non è stato predisposto il documento di valutazione dei rischi (DUVRI);

**CONSIDERATO** che ai sensi dell'art. 58 del D. Lgs. n. 36/2023, l'appalto, peraltro già accessibile per le microimprese, piccole e medie imprese, dato l'importo non rilevante, non è suddivisibile in lotti aggiudicabili separatamente tenuto conto della natura della prestazione;

**VALUTATO** che, in deroga al comma 4 dell'art. 47 del D.L. 77/2021 e ss.mm.ii. e, secondo quanto previsto dal comma 7 della medesima disposizione, trattandosi di fornitura di importo contenuto da eseguirsi in un ristretto lasso temporale, e per la quale non è necessario acquisire nuovo personale per poterla svolgere, non sono posti a carico dell'operatore economico aggiudicatario vincoli di assunzione per incentivare l'occupazione giovanile e/o femminile.

**DATO ATTO** che è stato acquisito il seguente il codice identificativo di gara CIG A0100D529D e che il CPV di riferimento è: CPV: 35123300-5 Sistemi marcatempo;

**CONSIDERATO** sulla base delle risultanze sopra evidenziate, è stata avviata una "Trattativa Diretta" sulla Piattaforma MePA di Consip S.p.A. - [www.acquistinretepa.it](http://www.acquistinretepa.it) - n. 3737189, rivolta all'Operatore economico Sincron Sistemi Srl, P. IVA: 03267340960, con sede legale in Via Aldo Moro n. 55 - 20060 Gessate (MI), PEC: [sincronsystemisrl@pec.it](mailto:sincronsystemisrl@pec.it), pubblicata il 15.09.2023;

**DATO ATTO** che entro la scadenza del termine stabilito, fissato per le ore 13:00 del 22.09.2023, l'Operatore economico ha presentato regolare offerta, proponendo un ribasso percentuale pari al 1,50 % sull'importo posto a base dell'affidamento, per un importo complessivo pari a € 19.552,25 alle condizioni di esecuzione indicate nel capitolato tecnico;

**CONSIDERATO** che l'Operatore Sincron Sistemi Srl, P. IVA: 03267340960, ha autocertificato il possesso dei requisiti generali di cui agli artt. da 94 a 95 del D. Lgs. n. 36/2023 e il possesso dei requisiti per la partecipazione agli appalti finanziati con fondi del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza PNRR finanziato dall'Unione Europea "NEXT GENETATION EU" ed ha trasmesso la documentazione, firmata digitalmente, a corredo dell'offerta consistente in:

- Modello A comprensivo delle dichiarazioni di ordine generale e integrative PNRR;
- Patto di integrità;
- Dichiarazione del rispetto del Principio orizzontale del Do No Significant Harm;
- Schede tecniche del prodotto offerto;

- PRESO ATTO** che, in considerazione del numero di dipendenti inferiore a quindici, come dichiarato nel Modello A e accertato dalla Stazione appaltante mediante acquisizione della Visura camerale, l'operatore Sincron Sistemi Srl, P. IVA: 03267340960, non è tenuto agli adempimenti di cui all'art 47, commi 2, 3 e 3 bis), del Decreto-Legge n. 77/2021, convertito con modificazioni in Legge n. 108/2021 e s.m.i.;
- CONSIDERATO** che il contratto collettivo applicato in relazione alle tutele a favore dei lavoratori impiegati nell'appalto risulta essere adeguato;
- DATO ATTO** che i controlli relativi al presente affidamento sono effettuati a campione ai sensi dell'art. 52 del D. Lgs. n. 36/2023, e che l'operatore è in possesso di pregresse e documentate esperienze idonee a quelle oggetto di affidamento;
- VALUTATO** altresì, per quanto premesso, che si rende necessario affidare la fornitura in oggetto, in favore dell'operatore Sincron Sistemi Srl, P. IVA: 03267340960, con sede legale in Via Aldo Moro n. 55 - 20060 Gessate (MI), PEC: sincronsistemisrl@pec.it, per l'importo di € 19.552,25 al netto del ribasso offerto pari all' 1,50 % sull'importo a base dell'affidamento;
- DATO ATTO** che i beni da acquisire sono resi disponibili al minor prezzo;
- CONSIDERATO** che il Responsabile Unico del Progetto, coadiuvato dal referente tecnico, ha ritenuto l'offerta presentata dall'operatore economico, Sincron Sistemi Srl, P. IVA: 03267340960, congrua e conveniente in relazione all'oggetto dell'appalto, in quanto rispondente alle esigenze dell'amministrazione e ad un prezzo allineato ai valori di mercato;
- CONSIDERATO** che, ai sensi dell'art. 53, comma 4, del D. Lgs. n. 36/2023 l'affidatario è tenuto a presentare cauzione definitiva pari al 5 % dell'importo dell'affidamento;
- PRESO ATTO** di quanto disposto dall'allegato I.4 del D. Lgs. n. 36/2023 in merito all'imposta di bollo;
- DATO ATTO** del quadro economico sotto riportato:

**FORNITURA DI SISTEMA DI RIFERIMENTO TEMPORALE COSTITUITO DA UN GRAND MASTER WHITE RABBIT E UN CONTATORE DI IMPULSI, FUNZIONALE ALL'ATTIVITÀ DI RICERCA NELL'AMBITO DEL PROGETTO PNRR E.INS - SPOKE 7**

**CUP: F53C22000430001 – CIG: A0100D529D.**

Importo stimato dei corrispettivi a base dell'affidamento (al netto di IVA)	€ 19.552,25
IVA (22%)	€ 4.301,49
Contributo ANAC	esente
Incentivo 2% ex art. 113	-
TOTALE	€ 23.853,74

**DATO ATTO** che, in considerazione dell'importo presunto dell'affidamento, la spesa per la procedura in oggetto non è stata inserita nel programma biennale degli acquisti di beni e servizi 2023/2024;

**ACCERTATO** che l'importo complessivo di spesa, come da quadro economico, pari a € 23.853,74, IVA ed oneri inclusi, trova copertura sul Progetto PNRR e.INS ECOSYSTEM OF INNOVATION FOR NEXT GENERATION SARDINIA - finanziato dall'Unione Europea "NEXT GENERATION EU" – voce del Budget economico del corrente anno del progetto codice RIC\_PNRR\_CTC\_2022\_e.INS\_FENU - CUP: F53C22000430001;

**INDIVIDUATO** il Responsabile Unico del Progetto (RUP) per il presente affidamento, nella persona del Dott. Gaetano Melis, dirigente responsabile della Direzione per la ricerca e il territorio, in possesso di adeguate competenze professionali, ai sensi dell'art. 15, comma 1, del D. Lgs. n. 36/2023;

**INDIVIDUATO** il Direttore dell'Esecuzione del contratto nella persona del Prof. Carlo Muscas afferente al Dipartimento di Ingegneria elettrica ed elettronica presso il medesimo Ateneo, e-mail: [carlo.muscas@unica.it](mailto:carlo.muscas@unica.it);

**DATO ATTO** che per la persona sopra designata non risultano sussistere cause di incompatibilità e di conflitto di interessi in conformità alla disciplina vigente in materia, tenuto conto della documentazione in atti;

**RITENUTO** che è possibile procedere all'affidamento del servizio richiesto all'operatore economico con lettera contratto mediante corrispondenza secondo l'uso commerciale, consistente in un apposito scambio di lettere, ai sensi dell'art. 18, comma 1, del D. Lgs. n. 36/2023;

**DATO ATTO** le clausole contrattuali sono quelle precisate nel Capitolato tecnico e nel Bando Beni del mercato elettronico;

**DATO ATTO** che la procedura di affidamento in titolo assicura il rispetto del principio orizzontale del “Do No Significant Harm” (DNSH), ai sensi dell’articolo 17 del Regolamento (UE) 2020/852.

**ACCERTATA** l’assenza di doppio finanziamento dell’intervento oggetto della procedura di affidamento, ai sensi dell’art. 9 del Regolamento (UE) 2021/241 e della Circolare del Ministero della Economia e delle Finanze n. 33 del 31.12.2021;

**DATO ATTO** che tutti gli atti relativi alla procedura in oggetto e i documenti di cui all’art. 47, commi 2, 3, 3bis e 9 del Decreto-Legge n. 77/2021, saranno pubblicati e aggiornati sul profilo del committente, nella sezione “Amministrazione Trasparente” ai sensi dell’art. 37 del D. Lgs. n. 33/2013 e dell’art. 29 del D. Lgs. n. 50/2016 (che ai sensi dell’art. 225 del D. Lgs. n. 36/2023 trova applicazione fino al 31.12.2023);

#### **DISPONE**

**ART. 1** Per quanto citato in premessa, di procedere all’affidamento diretto, ai sensi dell’art. 1, comma 2, lett. a), del Decreto-Legge n. 76 del 2020, convertito in Legge n. 120 del 2020 come modificato dall’art. 51 del Decreto-Legge n. 77 del 2021 convertito in Legge n. 108 del 2021, della fornitura di sistema di riferimento temporale costituito da un Grand Master White Rabbit e un Contatore di Impulsi, all’operatore economico Sincron Sistemi Srl, P. IVA: 03267340960, con sede legale in Via Aldo Moro n. 55 - 20060 Gessate (MI), PEC: sincronsistemisrl@pec.it, per l’importo di € 19.552,25, al netto del ribasso offerto pari al 1,50 % sull’importo a base dell’affidamento – CUP: F53C22000430001 – CIG: A0100D529D.

**ART. 2** Che l’importo complessivo di spesa, come da quadro economico, pari a € 23.853,74, IVA ed oneri inclusi, trova copertura sul Progetto PNRR e.INS ECOSYSTEM OF INNOVATION FOR NEXT GENERATION SARDINIA - finanziato dall’Unione Europea “NEXT GENERATION EU” – voce del Budget economico del corrente anno del progetto codice RIC\_PNRR\_CTC\_2022\_e.INS\_FENU - CUP: F53C22000430001.

**ART. 3** Di individuare il Responsabile Unico del Progetto (RUP) nella persona del Dott. Gaetano Melis, dirigente della Direzione per la Ricerca e il Territorio presso l’Università degli Studi di Cagliari, Tel 070/6752063 - e-mail gaetano.melis@unica.it e il Direttore dell’Esecuzione della fornitura nella persona del Prof. Carlo Muscas, afferente al Dipartimento di Ingegneria elettrica ed elettronica presso il medesimo Ateneo, e-mail: carlo.muscas@unica.it.



**ART. 4**

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. 5**

Di pubblicare la presente disposizione nella sezione “Amministrazione trasparente” del sito istituzionale.

Il Dirigente

Dott. Gaetano Melis

(sottoscritto con firma digitale)