

RICHIESTA DI MODIFICA DEL PROGRAMMA BIENNALE 2023/2024 DEGLI ACQUISTI DI BENI E SERVIZI EX ART. 21 D.LGS N. 50/2016 DEGLI ACQUISTI DI BENI E SERVIZI EX ART. 21 D.LGS N. 50/2016 2024 DEGLI ACQUISTI DI BENI E SERVIZI EX ART. 21 D.LGS N. 50/2016 PER L’AFFIDAMENTO DELLE FORNITURE E SERVIZI FUNZIONALI ALLO SVOLGIMENTO DELLE ATTIVITA’ DI RICERCA NELL’AMBITO DEI PROGETTI A VALERE SULLA MISSIONE 4 COMPONENTE 2 (M4C2) NELL’AMBITO DEL PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) FINANZIATO DALL’UNIONE EUROPEA “NEXT GENERATION EU””.

IL DIRIGENTE

- VISTO** lo Statuto dell’Ateneo dell’Università degli Studi di Cagliari, emanato con il Decreto Rettorale n. 339 del 27 marzo 2012, pubblicato nella G.U. n°89 del 16 aprile 2012 e s.m.i.;
- VISTO** il Regolamento di Ateneo per l'Amministrazione, la finanza e la contabilità emanato con il D.R. n. 182 del 26/11/2014 e s.m.i.;
- VISTO** il Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36, recante “Codice dei contratti pubblici” in attuazione della delega al Governo in materia di contratti pubblici di cui all’articolo 1 della L. 21 giugno 2022, n. 78”.
- VISTI** in particolare, l’art. 225 del Decreto Legislativo n. 36 del 31.03.2023 recante “*Disposizioni transitorie*” che al comma 2 recita “*Le disposizioni di cui agli articoli 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 28, 29, 30, 31, 35, 36, 37, comma 4, 99, 106, comma 3, ultimo periodo, 115, comma 5, 119, comma 5, e 224, comma 6 acquistano efficacia a decorrere dal 1° gennaio 2024. In via transitoria, le disposizioni di cui agli articoli 21, comma 7, 29, 40, 41 comma 2-bis, 44, 52, 53, 58, 74, 81, 85, 105, comma 7, 111, comma 2-bis, 213 commi 8, 9 e 10, 214, comma 6 del codice dei contratti pubblici, di cui al decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 continuano ad applicarsi fino al 31 dicembre 2023.*”
- VISTO** l’art. 21, comma 8, del D. Lgs. n. 50 del 2016, come modificato dal D. Lgs. n. 56 del 2017, che demanda al Ministro delle Infrastrutture e dei Trasporti, di concerto con il Ministero dell’Economia e delle Finanze, il compito di definire, con proprio decreto, tra l’altro, le modalità attuative per la redazione del programma biennale degli acquisti di forniture e servizi, che è obbligatorio a partire dal periodo 2019-2020 (che ai sensi del richiamato art. 225 del Decreto Legislativo n. 36/2023 trova applicazione fino al 31.12.2023);
- VISTO** l’art. 6, comma 13, del decreto del Ministero delle Infrastrutture e dei trasporti 16 gennaio 2018 n. 14, emanato di concerto con il Ministero dell’Economia e delle Finanze, secondo cui le amministrazioni individuano, nell’ambito della

propria organizzazione, la struttura e il soggetto referente per la redazione del programma biennale degli acquisti di beni e servizi;

- VISTO** l'art. 7, commi 8 e 9, del sopra citato Decreto del MIT che prevede la possibilità di modifica del programma al ricorrere di una delle ipotesi tassativamente indicate;
- 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;
- 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;
- VISTA** la citata Delibera n. 261/21 del Consiglio di Amministrazione del 21/12/2021 che stabilisce altresì che i Dirigenti sono competenti ad apportare le modifiche al programma biennale delle acquisizioni di servizi e forniture per importi superiori a € 40.000,00 oltre Iva fino a € 70.000,00 oltre Iva, il Direttore Generale per importi pari o superiori a € 70.000,01 oltre Iva fino a € 100.000,00 oltre Iva ed il Consiglio di Amministrazione per importi pari o superiori a € 100.000,01 oltre Iva;
- VISTO** il Decreto Rettorale n. 493 del 03/04/2023 di approvazione della programmazione per il biennio 2023-2024 degli acquisti di beni e servizi di importo unitario stimato pari o superiore a 40.000 Euro oltre Iva;
- 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** 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 Missione 4 – Componente 2 (M4C2), che istituisce il *“Fondo per la realizzazione di un sistema integrato di infrastrutture di ricerca e di innovazione”* del PNRR che prevede il sostegno per *“la creazione di infrastrutture di ricerca e innovazione che colleghino il settore industriale con quello accademico”* e 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** l'investimento 1.5 della M4C2 *“Creazione e rafforzamento di “Ecosistemi dell'innovazione sul territorio nazionale che mira a promuovere progetti di sostenibilità sociale”*;
- VISTO** il Decreto Direttoriale n. 129 del 21.06.2022, è stata ammessa a finanziamento l'infrastruttura di ricerca *“GeoSciences: un'infrastruttura di ricerca per la Rete Italiana dei Servizi Geologici”*, area ESFRI *“Physical Science and Engineering”*, proposta progettuale contrassegnata dal codice identificativo *“IR0000037”*, per la realizzazione del Programma di Ricerca e Innovazione dal titolo *GeoSciences*, a cui l'Università di Cagliari aderisce - CUP I53C22000800006.
- 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 - CUP F53C22000430001;
- VISTO** il Decreto Rettoriale n. 1190 del 30/12/2022 del CDA di approvazione delle variazioni per l'iscrizione, sia nel Budget Economico 2022 che nel Budget

Investimenti 2022-2024, degli stanziamenti di budget derivanti dai finanziamenti assegnati all'Ateneo per l'attuazione degli interventi del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) finanziati dall'Unione europea – NextGenerationEU;

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. Roberto Deidda afferente al Dipartimento di Ingegneria elettrica ed elettronica quale principal investigator sul Progetto PNRR ricerca "GeoSciences: un'infrastruttura di ricerca per la Rete Italiana dei Servizi Geologici", area ESFRI "Physical Science and Engineering", e del e 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.

PRESO ATTO

delle richieste di acquisizione di attrezzature scientifiche autorizzate dai Principal Investigator dei progetti sopracitati e, in particolare:

- la richiesta di acquisto di un sistema di misura per il monitoraggio intelligente di sistemi energetici multi-vettore formulata dal Prof. Carlo Muscas, afferente al Dipartimento di Ingegneria elettrica ed elettronica, nell'ambito del Progetto e.INS - Ecosystem of Innovation for Next Generation Sardinia - Spoke 7;

ACRONIMO PROGETTO	CUP	DESCRIZIONE DEL BENE	IMPORTO PRESUNTO AL NETTO DI IVA
e.INS	F53C22000430001	sistema di misura per il monitoraggio intelligente di sistemi energetici multi-vettore - CompactRIO	44.000,00 €

- la richiesta di acquisto di stazioni meteorologiche portatili complete di accessori formulata dalla Professoressa Stefania Da Pelo, afferente al Dipartimento di Scienze chimiche e geologiche, presso il medesimo Ateneo, nell'ambito del Progetto "GeoSciences IR" – CUP I53C22000800006 - a valere sulla Missione 4 Componente 2 (M4C2) – Investimento 3.1 della M4C2 "Fondo per la realizzazione di un sistema integrato di infrastrutture di ricerca e innovazione" del piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) finanziato dall'unione europea "Next Generation EU", per l'acquisto delle seguenti attrezzature scientifiche

ACRONIMO PROGETTO	CUP	DESCRIZIONE DEL BENE	IMPORTO PRESUNTO AL NETTO DI IVA
-------------------	-----	----------------------	----------------------------------

GEOSCIENCE	I53C22000800006	n° 2 stazioni Meteo portatili	59.000,00 €
------------	-----------------	-------------------------------	-------------

RILEVATA la necessità di aggiornare il programma biennale di forniture e servizi 2023/2023 con l'inserimento dell'intervento di cui al punto precedente;

PRESO ATTO del quadri economici di seguito riportati:

SISTEMA DI MISURA PER IL MONITORAGGIO INTELLIGENTE DI SISTEMI ENERGETICI MULTI-VETTORE - COMPACTRIO NELL'AMBITO DEL PROGETTO E.INS – CUP F53C22000430001	
	Importo al netto di IVA
Importo stimato dei corrispettivi a base dell'affidamento	44.000,00 €
IVA al 22%	9.680,00 €
ANAC contributo	35,00 €
Incentivo 2% ex art. 45 D.lgs 36/23	- €
TOTALE	€ 53.715,00

STAZIONI METEOROLOGICHE PORTATILI COMPLETE DI ACCESSORI NELL'AMBITO DEL PROGETTO GEOSCIENCES IR" – CUP I53C22000800006	
	Importo al netto di IVA
Importo stimato dei corrispettivi a base dell'affidamento	59.000,00 €
IVA al 22%	12.980,00 €
ANAC contributo	35,00 €
Incentivo 2% ex art. 45 D.lgs 36/23	- €
TOTALE	€ 72.015,00

CONSIDERATO che l'acquisizione delle dotazioni sopra citate è possibile grazie a sopraggiunte ulteriori risorse a valere sul budget di spesa dei progetti finanziati dal Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) finanziato dall'Unione Europea "Next Generation EU" a valere sulla Missione 4 Componente 2 (M4C2)";

VISTO in particolare, l'art. 7, comma 8, lettera c), del sopra citato Decreto del MIT Decreto del MIT del 16 gennaio 2018 n. 14, ai sensi del quale è possibile procedere all'aggiunta di uno o più acquisti per la sopravvenuta disponibilità di finanziamenti all'interno del bilancio non prevedibili al momento della prima

approvazione del programma, ivi comprese le ulteriori risorse disponibili anche a seguito di ribassi d'asta o di economie;

VALUTATO ogni motivo di opportunità e convenienza;

DISPONE

ART. 1 Di autorizzare la modifica del Programma Biennale 2023/2024 degli acquisti di beni e servizi di cui ai seguenti Quadri Economici:

SISTEMA DI MISURA PER IL MONITORAGGIO INTELLIGENTE DI SISTEMI ENERGETICI MULTI-VETTORE - COMPACTRIO NELL'AMBITO DEL PROGETTO E.INS – CUP F53C22000430001	
	Importo al netto di IVA
Importo stimato dei corrispettivi a base dell'affidamento	44.000,00 €
IVA al 22%	9.680,00 €
ANAC contributo	35,00 €
Incentivo 2% ex art. 45 D.lgs 36/23	- €
TOTALE	€ 53.715,00

STAZIONI METEOROLOGICHE PORTATILI COMPLETE DI ACCESSORI NELL'AMBITO DEL PROGETTO GEOSCIENCES IR” – CUP I53C22000800006	
	Importo al netto di IVA
Importo stimato dei corrispettivi a base dell'affidamento	59.000,00 €
IVA al 22%	12.980,00 €
ANAC contributo	35,00 €
Incentivo 2% ex art. 45 D.lgs 36/23	- €
TOTALE	€ 72.015,00

ART. 2 Di approvare la programmazione aggiornata, per le parti di competenza, per il biennio 2023/2024 degli acquisti di beni e servizi dell'Università di Cagliari di importo unitario stimato pari o superiore a € 40.000 oltre Iva, risultante dalla “scheda-tipo B” allegata al presente provvedimento.

ART. 3 Di individuare il Responsabile Unico di Progetto, nella persona del sottoscritto Dott. Gaetano Melis - e-mail: gaetano.melis@unica.it.



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI CAGLIARI

ART. 4

Di pubblicare la programmazione aggiornata di cui all'art. 2 del presente provvedimento secondo gli obblighi di pubblicazione di cui all' art. 21, comma 7, e 29, commi 1 e 2 del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. (che, ai sensi dell'art. 225 del Decreto Legislativo n. 36/2023 trova applicazione fino al 31.12.2023).

Il Dirigente

Dott. Gaetano Melis

(sottoscritto con firma digitale)