



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI CAGLIARI

PNRR 4164/2024 Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. B), del Decreto Legislativo N. 36/2023 della fornitura di Solventi chimici e materiale di consumo di Laboratorio, nell'ambito del Progetto PNRR - RETURN - MULTI-RISK SCIENCE FOR RESILIENT COMMUNITIES UNDER A CHANGING CLIMATE (CODICE MUR PE0000005) - a valere sulla Missione 4 Componente 2 (M4C2) – Investimento 1.3 Creazione di "PARTENARIATI ESTESI ALLE UNIVERSITA', AI CENTRI DI RICERCA, ALLE AZIENDE PER IL FINANZIAMENTO DI PROGETTI DI RICERCA DI BASE" DEL PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA "NEXT GENERATION EU".

Importo dell'affidamento pari a € 9.297,21 esclusa IVA.

CUP: F53C22000730002 – CODICE MUR: PE0000005- CIG: B2AAFD5050

DETERMINAZIONE DI AFFIDAMENTO DI CUI ALL'ART. 17 CO. 2 DEL D.LGS. 36/2023

IL DIRIGENTE

- 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;
- VISTO** in particolare l'art. 17 comma 2 del suddetto decreto che dispone che individua gli elementi essenziali del provvedimento, in caso di affidamento diretto;
- VISTI** gli artt. 225 e 226 del Decreto Legislativo n. 36 del 31.03.2023 recanti rispettivamente "*Disposizioni transitorie*" e "*Abrogazioni e disposizioni finali*";
- 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, per le parti ancora in vigore;
- 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, limitatamente ai regimi speciali di cui all'art. 47;
- 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-Legge n. 19 del 02.03.2024, recante “Ulteriori disposizioni urgenti per l’attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR)” e in particolare, l’art. 12 rubricato “Ulteriori misure di semplificazione in materia di affidamento dei contratti pubblici PNRR e in materia di procedimenti amministrativi”, nonché l’art. 29, così come modificato dall’art. 28 “*Disposizioni in materia di prevenzione e contrasto del lavoro sommerso*” del Decreto-Legge n. 60 del 07.05.2024 “*Ulteriori disposizioni urgenti in materia di politiche di coesione*”;
- 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.;
- VISTA** la Delibera ANAC N. 582 del 13 dicembre 2023, rubricata “Adozione comunicato relativo all’avvio del processo di digitalizzazione”;
- 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. 246/2023 del 28.12.2023 con la quale è stato confermato 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, come modificata e aggiornata dalla Circolare RGS n. 22 del 14.05.2024, recante l'edizione aggiornata della – Guida operativa per il rispetto del principio di non arrecare danno significativo all'ambiente (DNSH)", che definisce i requisiti da rispettare per ciascun obiettivo ambientale in base alla tipologia di intervento da realizzare;
- 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 il progetto RETURN - MULTI-RISK SCIENCE FOR RESILIENT COMMUNITIES UNDER A CHANGING CLIMATE - CUP F53C22000730002 – CODICE MUR: PE0000005 - a valere sulla MISSIONE 4 COMPONENTE 2 (M4C2) – INVESTIMENTO 1.3 - creazione di “Partenariati estesi alle università, ai centri di ricerca, alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base” del piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) finanziato dall’unione europea “Next Generation Eu”, che mira al finanziamento della creazione di centri di ricerca nazionale in grado di raggiungere, attraverso la collaborazione di Università, centri di ricerca e imprese, una soglia critica di capacità di ricerca e innovazione;

VISTO il Decreto Direttoriale n. 1552 del 11.10.2022, con il quale è stato ammesso a finanziamento il progetto RETURN – “multi-Risk sciEnce for resilient commUnities under a changiNg climate” Area tematica 3 - Rischi ambientali, naturali e antropici - codice identificativo PE0000005, 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 annovera il Prof. Battista Grosso, afferente al Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale e Architettura, quale Principal Investigator sul Progetto “RETURN – multi-Risk sciEnce for resilientT commUnities undeR a changiNg climate” Area tematica 3 - Rischi ambientali, naturali e antropici;

PRESO ATTO della richiesta relativa alla *fornitura di solventi chimici e materiale di consumo di laboratorio*, formulata dalla Prof.ssa Claudia Caltagirone, afferente al Dipartimento di Scienze chimiche e geologiche, funzionali all’attività di ricerca nell’ambito del Progetto RETURN multi-Risk sciEnce for resilientT commUnities undeR a changiNg climate, Spoke 4 Environmental degradation, citato in precedenza;

VISTA l’autorizzazione all’utilizzo del budget firmata in data 09/05/2024 dal Prof. Battista Grosso in qualità di Principal Investigator del Progetto RETURN multi-Risk sciEnce for resilientT commUnities undeR a changiNg climate, Spoke 4 Environmental degradation, con la quale egli stesso dichiara che si tratta di spesa coerente con gli obiettivi e i target di progetto;

VISTA la dichiarazione della Prof.ssa Claudia Caltagirone secondo cui i reagenti di cui alla fornitura in oggetto sono integralmente funzionali al conseguimento degli obiettivi realizzativi nell’ambito del progetto PNRR RETURN multi-Risk sciEnce for resilientT commUnities undeR a changiNg climate, Spoke 4 Environmental degradation;

ACCERTATO che la finalità che viene perseguita mediante l’acquisto di solventi chimici e materiale di consumo di laboratorio è quella di sviluppare nuovi materiali supramolecolari e nanostrutturati, amminoacidi “non canonici”, chemosensori ottici e gel supramolecolari per il riconoscimento selettivo ed il sequestro di inquinanti tossici da reflui acquosi, e risponde alle esigenze del progetto RETURN, Spoke 4, Work Package 5, Task 4.5.1. A tal fine risulta necessaria l’acquisizione dei seguenti prodotti:

	Number	Description	unit
1	34859-2.5L-M	HEXANE FOR HPLC, =97.0% (GC)	6
2	1008371000	Metanolo per gascromatografia MS SupraSolv®	2
3	32213-2.5L-M	METHANOL PURISS. P.A., ACS REAGENT REAG	20
4	1043742500	n-Esano p.a. EMSURE® ACS, Reag.@Ph@Eur	20
5	1004411000	Acido nitrico@65@% Suprapur®	1
6	30709-2.5L-M	NITRIC ACID PURISS. P.A., REAG. ISO, REA	5

7	252379-2L	NITROBENZENE, 99+%, A.C.S. REAGENT	1
8	1050121000	Potassio idrossido in pastiglie puro	10
9	238597-1KG	SODIUM SULFATE, POWDER, 99+%, A.C.S	10
10	360538-2L	TERT-BUTANOL, 99+%, A.C.S. REAGENT	1
11	360589-2.5L	TETRAHYDROFURAN, CONTAINS 250 PPM BHT A&	6
12	32249-2.5L-M	TOLUENE PURISS. P.A., ACS REAGENT, REAG.	4
13	676934-1L	1,4-DIOXANE, ACS REAGENT, >=99.0%	1
14	319996-1L	CHLOROBENZENE, >=99.5%, A.C.S. REAGENT	1
15	132950-1L	CHLOROFORM, REAGENTPLUS(R), >=99.8%, CON	5
16	33117-1L-M	CYCLOHEXANE PURISS. P.A., ACS REAGENT, =	4
17	34856-2.5L	DICHLOROMETHANE, FOR HPLC, >=99.8%, CON&	10
18	32203-2.5L-M	DIETHYL ETHER CONTAINS BHT AS INHIBITOR,	18
19	41640-1L-M	DIMETHYL SULFOXIDE PURISS. P.A., ACS REA	4
20	32221-2.5L-M	ETHANOL PURISS. P.A., ABSOLUTE, =99.8% (	15
21	34858-2.5L	ETHYL ACETATE, FOR HPLC, >=99.7%	25
22	1007951000	n-Esano per gascromatografia MS SupraSolv®	1
23	32299-2.5L-M	PETROLEUM ETHER PURISS. P.A., ACS REAGEN	15
24	1009971000	1-Propanolo p.a. EMSURE® ACS, Reag.@Ph@Eur	2
25	360473-2.5L	2-BUTANONE, ACS REAGENT, >=99.0%	1
26	33539-1L-M	2-PROPANOL PURISS. P.A., ACS REAGENT, RE	2
27	34863-2.5L	2-PROPANOL, FOR HPLC, 99.9%	2
28	1000121000	Acetone per cromatografia in fase gassosa ECD e FID SupraSolv®	2
29	1000145000	Acetone p.a. EMSURE® ACS, ISO, Reag.@Ph@Eur	30
30	1000172500	Acetonitrile per cromatografia in fase gassosa ECD e FID SupraSolv®	2
31	34881-2.5L-M	ACETONITRILE FOR HPLC-GC, =99.8% (GC)	6
32	108006-1L	BENZYL ALCOHOL, REAGENTPLUS, >=99%	1
33	18304-1L	HYDROGEN PEROXIDE SOLUTION	2
34	163260-5G	NBD-CHLORIDE, 98%	2
35	581302-U	ASCENTIS C18 3UM 15CMX2.1MM HPLC COLUMN	1
36	CLS431220-50EA	CORNING(R) SYRINGE FILTERS MEMBRANE DIA&	1
37	57242	FILTRATION COLUMN W/O FRIT 6ML	3
38	46385-500G-F	FLORISIL(R) FOR CHROMATOGRAPHY,	1
39	99577-25EA	SILICA GEL ON TLC-PET FOILS,20X20CM,WITH	12
40	60737-25KG	SILICA GEL, HIGH PURITY GRADE, PORE SIZ&	1
41	1007312500	Acido solforico 95-97% p.a. EMSURE® ISO	10

DATO ATTO

che è stata svolta, a cura del referente tecnico, un'indagine di mercato volta a individuare operatori economici in grado di fornire i prodotti in titolo, al cui esito è emerso che sono stati contattati tre operatori economici: Exacta Optech Srl, Bodanchimica Srl e Merck Life Science Srl.

- DATO ATTO** che i tre operatori su menzionati hanno prodotto dei preventivi acquisiti agli atti dai quali è emerso che il fornitore Merck, a parità di purezza, fornisce i prodotti richiesti in tempi più brevi ed a costo inferiore;
- DATO ATTO** che è stato individuato l'operatore economico Merck Life Science S.r.l. Via Monte Rosa 93 20149 Milano Tel: +39 02 33 41 73 10 E-mail: itcustomerrelations@merckgroup.com - C.F./P. IVA: IT13209130155, che ha presentato un'offerta inclusiva di tutti i prodotti richiesti idonea alle finalità di ricerca sopra descritte, per un importo complessivo di € 9.297,21;
- CONSIDERATO** che, tenuto conto degli obiettivi realizzativi del Progetto "RETURN – multi-Risk sciEnce for resilienT commUnities undeR a changiNg climate" Area tematica 3 - Rischi ambientali, naturali e antropici del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) ed in ossequio ai principi del risultato, di efficienza ed efficacia, a cui deve essere improntato l'utilizzo delle risorse di cui al Progetto "RETURN – multi-Risk sciEnce for resilienT commUnities undeR a changiNg climate" Area tematica 3 - Rischi ambientali, naturali e antropici, si ritiene necessario e rispondente all'interesse pubblico, affidato a cura dell'Ateneo di Cagliari, acquistare la fornitura di *solventi chimici e materiale di consumo di laboratorio*, dalla Merck Life Science S.r.l. Via Monte Rosa 93 20149 Milano Tel: +39 02 33 41 73 10 E-mail: itcustomerrelations@merckgroup.com - C.F./P. IVA: IT13209130155, alle condizioni di esecuzione indicate nel Capitolato tecnico;
- CONSTATATO** che, a seguito di 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 articolo 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 approvvigionamento;
- CONSIDERATO** che l'importo totale stimato del corrispettivo per l'affidamento della fornitura in oggetto pari a € 9.297,21, al netto di IVA, è inferiore a € 140.000,00 e che ricorrono, pertanto, le condizioni per procedere mediante affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b), del Decreto Legislativo n. 36/2023, anche

senza consultazione di più operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali, anche individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante, nel rispetto del principio di rotazione degli affidamenti di cui all'art. 49 del medesimo Decreto;

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 D. Lgs. n. 81/2008 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 Decreto-Legge n. 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, per il quale non è necessario acquisire nuovo personale per poterla svolgere, nel rispetto del criterio di proporzionalità non sono posti a carico dell'operatore economico aggiudicatario vincoli di assunzione per incentivare l'occupazione giovanile e/o femminile;

DATO ATTO che, ai sensi dell'art. 83, comma 1, D.Lgs. n. 36/2023 è stato acquisito il seguente il codice identificativo di gara CIG B2AAFD5050 e che il CPV di riferimento è 33696500-0 - Reattivi per laboratorio;

CONSIDERATO sulla base delle risultanze sopra evidenziate, è stata avviata una "Trattativa Diretta" n. 4556412 di Consip S.p.A. – "www.acquistinretepa.it" - rivolta all'Operatore economico Merck Life Science S.r.l. Via Monte Rosa 93 20149 Milano Tel: +39 02 33 41 73 10 , PEC mercklifescience@pec.merckgroup.com - C.F./P. IVA: 13209130155, pubblicata il 01/08/24;

DATO ATTO che entro la scadenza del termine stabilito, fissato per le ore 12:00 del 06/09/2024, l'Operatore economico ha presentato regolare offerta, per un importo complessivo pari ad € 9.297,21, oltre IVA, alle condizioni di esecuzione indicate nel capitolato tecnico;

CONSIDERATO che l'Operatore Merck Life Science S.r.l. Via Monte Rosa 93 20149 Milano Tel: +39 02 33417310 , PEC mercklifescience@pec.merckgroup.com - C.F./P. IVA: 13209130155, 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 GENERATION 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**;
- **DGUE elettronico (eDGUE)**;
- **Modulo di forniture analoghe**;

PRESO ATTO che, in considerazione del numero di dipendenti superiore a 50, come dichiarato nel Modello A e accertato dalla Stazione appaltante mediante acquisizione della Visura camerale, l'Operatore Merck Life Science S.r.l. Via Monte Rosa 93 20149 Milano Tel: +39 02 33 41 73 10 , PEC mercklifescience@pec.merckgroup.com - C.F./P. IVA: 13209130155 ha presentato la copia dell'ultimo rapporto periodico sulla situazione del personale maschile e femminile redatto ai sensi dell'art. 46 del decreto legislativo 11 aprile 2006, n.198, con attestazione della sua conformità a quello trasmesso alle rappresentanze sindacali aziendali, alla consigliera e al consigliere regionale di parità;

DATO ATTO il citato operatore economico risulta essere in possesso di pregresse e documentate esperienze idonee a quelle oggetto di affidamento e che dai controlli effettuati risulta essere in possesso dei requisiti di ordine generale e speciale dichiarati;

DATO ATTO che, in considerazione dell'importo dell'appalto, inferiore a € 40.000,00, i controlli relativi al presente affidamento sono effettuati a campione ai sensi dell'art. 52 del D.lgs. n. 36/2023, secondo le modalità di cui alla nota prot. n. 36771 del 09/02/2024, e che l'operatore è in possesso di esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali;

CONSIDERATO che il RUP coadiuvato dal Referente tecnico ha ritenuto l'offerta presentata dall'operatore economico Merck Life Science S.r.l. Via Monte Rosa 93 20149 Milano Tel: +39 0233417310 , PEC mercklifescience@pec.merckgroup.com - C.F./P. IVA: 13209130155, 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, in considerazione dell'importo e dei tempi di esecuzione della fornitura, l'affidatario è esonerato dal presentare cauzione definitiva pari al 5% dell'importo di dell'affidamento ai sensi dell'art. 53, comma 4, del D.lgs. n.36/2023;

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:

PNRR 4164/2024 Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. B), del Decreto Legislativo N. 36/2023 della fornitura di Solventi chimici e materiale di consumo di Laboratorio, nell'ambito del Progetto PNRR - RETURN - MULTI-RISK SCIENCE FOR RESILIENT COMMUNITIES UNDER A CHANGING CLIMATE (CODICE MUR PE0000005) - a valere sulla Missione 4 Componente 2 (M4C2) – Investimento 1.3 Creazione di "PARTENARIATI ESTESI ALLE UNIVERSITA', AI CENTRI DI RICERCA, ALLE AZIENDE PER IL FINANZIAMENTO DI PROGETTI DI RICERCA DI BASE" DEL PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA "NEXT GENERATION EU".					
CUP: F53C22000730002 – CODICE MUR: PE0000005- CIG: B2AAFD5050					
	Number	Description	unit	Unit Sales (EUR/€)	Total Net (EUR/€)
1	34859-2.5L-M	HEXANE FOR HPLC, =97.0% (GC)	6	27,50 €	165,00 €
2	1008371000	Metanolo per gascromatografia MS SupraSolv®	2	18,00 €	36,00 €
3	32213-2.5L-M	METHANOL PURISS. P.A., ACS REAGENT REAG	20	7,33 €	146,60 €
4	1043742500	n-Esano p.a. EMSURE® ACS, Reag.@Ph@Eur	20	24,12 €	482,40 €
5	1004411000	Acido nitrico@65@% Suprapur®	1	102,30 €	102,30 €
6	30709-2.5L-M	NITRIC ACID PURISS. P.A., REAG. ISO, REA	5	16,00 €	80,00 €
7	252379-2L	NITROBENZENE, 99+%, A.C.S. REAGENT	1	197,00 €	197,00 €
8	1050121000	Potassio idrossido in pastiglie puro	10	23,70 €	237,00 €
9	238597-1KG	SODIUM SULFATE, POWDER, 99+%, A.C.S	10	13,88 €	138,80 €
10	360538-2L	TERT-BUTANOL, 99+%, A.C.S. REAGENT	1	85,00 €	85,00 €
11	360589-2.5L	TETRAHYDROFURAN, CONTAINS 250 PPM BHT A&	6	66,00 €	396,00 €
12	32249-2.5L-M	TOLUENE PURISS. P.A., ACS REAGENT, REAG.	4	11,99 €	47,96 €
13	676934-1L	1,4-DIOXANE, ACS REAGENT, >=99.0%	1	62,00 €	62,00 €



14	319996-1L	CHLOROBENZENE, >=99.5%, A.C.S. REAGENT	1	55,00 €	55,00 €
15	132950-1L	CHLOROFORM, REAGENTPLUS(R), >=99.8%, CON	5	34,00 €	170,00 €
16	33117-1L-M	CYCLOHEXANE PURISS. P.A., ACS REAGENT, =	4	7,48 €	29,92 €
17	34856-2.5L	DICHLOROMETHANE, FOR HPLC, >=99.8%, CON&	10	20,52 €	205,20 €
18	32203-2.5L-M	DIETHYL ETHER CONTAINS BHT AS INHIBITOR,	18	19,95 €	359,10 €
19	41640-1L-M	DIMETHYL SULFOXIDE PURISS. P.A., ACS REA	4	18,72 €	74,88 €
20	32221-2.5L-M	ETHANOL PURISS. P.A., ABSOLUTE, =99.8% (	15	40,25 €	603,75 €
21	34858-2.5L	ETHYL ACETATE, FOR HPLC, >=99.7%	25	18,36 €	459,00 €
22	1007951000	n-Esano per gascromatografia MS SupraSolv®	1	51,00 €	51,00 €
23	32299-2.5L-M	PETROLEUM ETHER PURISS. P.A., ACS REAGEN	15	10,46 €	156,90 €
24	1009971000	1-Propanolo p.a. EMSURE® ACS, Reag.@Ph@Eur	2	12,32 €	24,64 €
25	360473-2.5L	2-BUTANONE, ACS REAGENT, >=99.0%	1	54,00 €	54,00 €
26	33539-1L-M	2-PROPANOL PURISS. P.A., ACS REAGENT, RE	2	6,10 €	12,20 €
27	34863-2.5L	2-PROPANOL, FOR HPLC, 99.9%	2	17,03 €	34,06 €
28	1000121000	Acetone per cromatografia in fase gassosa ECD e FID SupraSolv®	2	26,00 €	52,00 €
29	1000145000	Acetone p.a. EMSURE® ACS, ISO, Reag.@Ph@Eur	30	30,60 €	918,00 €
30	1000172500	Acetonitrile per cromatografia in fase gassosa ECD e FID SupraSolv®	2	85,00 €	170,00 €
31	34881-2.5L-M	ACETONITRILE FOR HPLC-GC, =99.8% (GC)	6	30,25 €	181,50 €
32	108006-1L	BENZYL ALCOHOL, REAGENTPLUS, >=99%	1	75,00 €	75,00 €
33	18304-1L	HYDROGEN PEROXIDE SOLUTION	2	16,08 €	32,16 €
34	163260-5G	NBD-CHLORIDE, 98%	2	43,00 €	86,00 €

35	581302-U	ASCENTIS C18 3UM 15CMX2.1MM HPLC COLUMN	1	756,80 €	756,80 €
36	CLS431220-50EA	CORNING(R) SYRINGE FILTERS MEMBRANE DIA&	1	105,60 €	105,60 €
37	57242	FILTRATION COLUMN W/O FRIT 6ML	3	50,00 €	150,00 €
38	46385-500G-F	FLORISIL(R) FOR CHROMATOGRAPHY,	1	137,00 €	137,00 €
39	99577-25EA	SILICA GEL ON TLC-PET FOILS,20X20CM,WITH	12	89,57 €	1.074,84 €
40	60737-25KG	SILICA GEL, HIGH PURITY GRADE, PORE SIZ&	1	677,60 €	677,60 €
41	1007312500	Acido solforico 95-97% p.a. EMSURE® ISO	10	39,00 €	390,00 €
Importo netto fornitura					9.272,21 €
IVA 22%					2.039,89 €
Contributo ANAC					// -
Incentivo 2% (art. 454 D.lgs. 36/2023)					// -
Importo lordo fornitura					11.312,10 €

ACCERTATO che l'importo di spesa come da quadro economico pari a € 11.312,10 IVA ed oneri inclusi, trova copertura sul Progetto PNRR - RETURN - MULTI-RISK SCIENCE FOR RESILIENT COMMUNITIES UNDER A CHANGING CLIMATE – Cod. MUR: PE0000005 Investimento 1.3 Creazione di "Partenariati estesi alle università, ai centri di ricerca, alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base" Missione 4 Componente 2 (M4C2) – a valere sulla voce del Budget economico del corrente anno sul progetto codice RIC_PNRR CTC_2022_RETURN_P.005_GROSSO - CUP F53C22000730002;

ACCERTATO che per le ragioni più sopra enunciate si rende necessario procedere all'affidamento della fornitura in oggetto;

DATO ATTO che i beni da acquisire sono resi disponibili al minor prezzo;

INDIVIDUATO il Responsabile Unico del Progetto (RUP) per il presente affidamento, ai sensi dell'art. 15 del D. Lgs. n. 36/2023, nella persona del Dott. Gaetano Melis, dirigente responsabile della Direzione per la ricerca e il territorio presso l'Università degli Studi di Cagliari, 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 della Prof.ssa Claudia Caltagirone, del Dipartimento di Scienze chimiche e geologiche dell'Università

degli Studi di Cagliari, Telefono: +39 0706754452; e-mail:
ccaltagirone@unica.it;

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;

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 che le clausole contrattuali sono quelle precisate nel Capitolato tecnico e nel Bando Prodotti del Mercato elettronico della Pubblica Amministrazione;

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 come modificata e aggiornata dalla Circolare RGS n. 22 del 14.05.2024;

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" e nella Banca dati dei contratti pubblici ai sensi degli artt. 20 e 28 del D. Lgs. n. 36/2023;

DISPONE

ART. 1 Per quanto citato in premessa, di procedere all'affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b), del Decreto Legislativo n. 36/2023, della *fornitura di solventi chimici e materiale di consumo di laboratorio* in titolo, all'operatore Merck Life Science S.r.l. Via Monte Rosa 93 20149 Milano Tel: +39 02 33 41 73 10 , PEC mercklifescience@pec.merckgroup.com - C.F./P. IVA: 13209130155, sotto condizione risolutiva, per l'importo di € 9.272,21 (IVA esclusa), alle condizioni economiche e di esecuzione indicate nel Capitolato tecnico, CUP: F53C22000730002 – CIG: B2AAFD5050.

ART. 2 Che l'importo presunto complessivo pari a € 11.312,10, IVA e oneri inclusi, trova copertura sul Progetto PNRR - RETURN - MULTI-RISK SCIENCE FOR RESILIENT COMMUNITIES UNDER A CHANGING CLIMATE – Cod. MUR: PE0000005

Investimento 1.3 Creazione di "Partenariati estesi alle università, ai centri di ricerca, alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base" - a valere sulla voce del Budget del corrente anno sul progetto codice RIC_PNRR_CTC_2022_RETURN_P.005_GROSSO- CUP F53C22000730002;

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 nella persona della Prof.ssa Claudia Caltagirone, Dipartimento di Scienze chimiche e geologiche dell'Università degli Studi di Cagliari, Telefono: +39 0706754452; e-mail: ccaltagirone@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 e nella Banca dati dei contratti pubblici ai sensi degli artt. 20 e 28 del D. Lgs. n. 36/2023.

Il Dirigente
Dott. Gaetano Melis
(sottoscritto con firma digitale)