



Nuoro, _____ prot. n. _____

**al Dir. Sanitario ASL Nuoro
al Dir Amministrativo ASL Nuoro
al Dir Serv. Provveditorato ASL Nuoro**

loro sedi

**COMMISSARIO
STRAORDINARIO**
Dott. Angelo Zuccarelli

DIRETTORE SANITARIO
Dott. Serafinangelo Ponti

**DIRETTORE
AMMINISTRATIVO**
Dott. Francesco Pittalis

**Servizio di Farmacia
Ospedaliera - Nuoro**
Direttore S.C.
Dott.ssa Paola Chessa

**Farmacia Ospedaliera
P.O. "S. Francesco" Nuoro**
Tel. 0784240528

**Farmacia Ospedaliera
P.O.U. "S. Camillo" Sorgono**
Tel. 0784623328

Oggetto: richiesta acquisto reagenti per Analizzatore NGS (inv. Num. HNU 00413)

Al fine di garantire l'esecuzione di esami specialistici mediante strumento di proprietà dell'Azienda e in uso presso il laboratorio specialistico di Ematologia, vista la richiesta del Direttore della U.O. di Ematologia e CTMO del P.O. San Francesco di Nuoro, allegata alla presente, si chiede la rinegoziazione del contratto 2024/455 (Del. ASL Nuoro 2023/347 - *Adesione alla procedura di affidamento Forniture di reagenti NGS per il Laboratorio Specialistico dell'UOC Ematologia del Presidio Ospedaliero San Francesco ASL Nuoro*) con il fornitore Thermofisher per l'acquisto dei reagenti complementari allo strumento in oggetto, utile alle determinazioni genetiche per la diagnostica di leucemie e linfomi.

Si allega la richiesta del Laboratorio specialistico con dettagliato elenco quali quantitativo dei reagenti programmati.

In attesa di riscontro si porgono

distinti saluti

Il Direttore S.C. Farmacia
Dott.ssa Paola Chessa

MODULO RICHIESTA ACQUISTOBENE / SERVIZIO / APPARECCHIATURA
NON DI RILEVANZA ATS e per importo, in ragione d'anno, inferiore a € 40.000 (IVA esclusa)
(Rif. Tabella 3 allegata alla Deliberazione D.G. ATS n° 800 del 15/06/2018)

Alla Direzione P.O.U.O. "San Francesco" di Nuoro
Alla Direzione Servizio Farmaceutico Ospedaliero

Oggetto: **Richiesta d'acquisto- REAGENTI NGS - 2025**

N.B.: ai fini della privacy (dati sensibili) non indicare mai estremi anagrafici di assistiti/destinatari richiesta (solo nome e iniziale cognome)

1) SERVIZIO / STRUTTURA / U.O. RICHIEDENTE: _UOC EMATOLOGIA

2) DIRETTORE / RESP. STRUTTURA RICHIEDENTE: _Dottor ANGELO DOMENICO PALMAS

3) per esigenze del suddetto Servizio/U.O., si chiede la fornitura dei seguenti beni/servizi (barrare parte di non interesse) e a tal fine si dichiara che non vi sono procedure di gara aggiudicate/contratti attivi ATS/ASSL, che quanto richiesto non è reperibile nei magazzini aziendali (economici, farmaceutici, protesici, ecc.) e/o non risulta disponibile presso il Servizio di Ingegneria Clinica.

4) Trattasi di richiesta di acquisto tipologia **BENE / SERVIZIO EX D.P.C.M. 24/12/2015** X si no

QUANTITA'	CODICE AREAS	REFERENZA	RDM/CND/REPERTORIO	Descrizione/caratteristiche tecniche oggetto richiesta (allegare documentazione specifiche tecniche)
				VEDI ELENCO ALLEGATO

Ai fini dell'individuazione dell'esatta competenza dell'acquisto, la succitata richiesta deve obbligatoriamente ricadere nelle fattispecie di seguito indicate:

a) In primis, il bene/servizio/apparecchiatura **NON deve essere di rilevanza ATS** (se di rilevanza ATS la richiesta deve essere preventivamente trasmessa alla Direzione ASSL Nuoro che disporrà per l'inoltro alle competenti strutture ATS, ovvero: SC Acquisti Beni (per tutti i beni), SC Acquisti Servizi Sanitari (per servizi sanitari), SC Acquisti Servizi Non Sanitari (per i servizi non sanitari), SC Ingegneria Clinica (per le apparecchiature/attrezzature elettromedicali/biomedicali), Dipartimento Farmaco ATS).

b) Qualora NON SIA RILEVANZA ATS, il bene/dispositivo/apparecchiatura, ecc. richiesto deve avere un costo presunto di IMPORTO ANNUO inferiore a € 40.000 (IVA esclusa)

N.B.: Specificare, obbligatoriamente, quantità, codice AREAS, CND/RDM/REPERTORIO

5) Trattasi di bene DEDICATO/UNICO/INFUNGIBILE, ex Art. 63, c. 2, lett. b), del D. Lgs. n° 50/2016 si NO

In caso affermativo specificare **DITTA THERMOFISHER** e relativo COD. PRODOTTO: ELENCO IN ALLEGATO

6) Richiesta per lotto unico si X no ; più lotti si no

7) ACCESSORI E MATERIALI DI CONSUMO NECESSARI _____

8) COSTO PRESUNTO: 130000,00 (centotrentamila euro)

9) FABBISOGNO: MENSILE SEMESTRALE **ANNUALE** PLURIENNALE OCCASIONALE

10) CODICE/PROGETTO/FINANZIAMENTO: fondi di bilancio o altro strumento (specificare) _____

11) EVENTUALI ALLEGATI (nel rispetto della vigente normativa privacy): _____

Firma del Direttore Dipartimento/P.O./Servizio/U.O. (o suo Delegato)



che la presente richiesta evidenzi la necessità di annotazioni e/o di elementi mancanti (da integrare/completare), provvederanno alla sua restituzione/integrazione/completamento ai fini del buon esito stesso della richiesta.

PARTE RISERVATA ALLA Direzione P.O.U.O. San Francesco di Nuoro (Evidenziare eventuali note e/o elementi mancanti nella richiesta ai fini della restituzione/integrazione/completamento della richiesta, altrimenti esprimere parere favorevole).

Firma Direzione P.O.U.O. (o suo Delegato)

PARTE RISERVATA ALLA Direzione Servizio Farmacia ospedaliera ASSL Nuoro (Evidenziare eventuali note e/o elementi mancanti nella richiesta ai fini della restituzione/integrazione/completamento della richiesta, altrimenti esprimere parere favorevole)

Firma Direzione Servizio Farmacia Ospedaliera (o suo Delegato)

PARTE RISERVATA ALLA DIREZIONE ASSL NUORO PER L'AUTORIZZAZIONE ALL'ACQUISTO:

Firma del Direttore ASSL Nuoro

NGS_NUORO_2025_Maggio

VOCE		Denominazione	N° di Catalogo	Quantità richiesta 12 mesi (120 sequenziamenti)	DITTA	Codice Areas	STRUMENTO ASSOCIATO	Costo Unitario Euro	Costo totale Euro
1	disegno e sintesi di pannelli RUO	AMPLISEQ 97- 1499 MTO TUBES 3K RXN 2X	A47561	1500	THERMOFISH	nuovo	ION CHEF - Gene Studio S5 (Inventario ASSL Nuoro HNU00413- HNU00414 -ATS SARDEGNA NU-0012155)	4,5	6750
4	kit per il sequenziamento su Gene Studio S5	Ion 510™ & Ion 520™ & Ion 530™ Kit – Chef (64 campioni xconf)	A34019	3	THERMOFISH	1393461	ION CHEF - Gene Studio S5 (Inventario ASSL Nuoro HNU00413- HNU00414 -ATS SARDEGNA NU-0012155)	3096	9288
5	kit per il sequenziamento su Gene Studio S5	Ion 520™ Chip Kit	A27762	2	THERMOFISH	1393463	ION CHEF - Gene Studio S5 (Inventario ASSL Nuoro HNU00413- HNU00414 -ATS SARDEGNA NU-0012155)	4800	9600
6	kit per il sequenziamento su Gene Studio S5	Ion 530™ Chip Kit 8pz	A27764	2	THERMOFISH	1393481	ION CHEF - Gene Studio S5 (Inventario ASSL Nuoro HNU00413- HNU00414 -ATS SARDEGNA NU-0012155)	7400	14800
8	kit per la preparazione di librerie genomiche (NGS) su strumento ION CHEF	Ion AmpliSeq™ Kit for Chef DL8 (32 reazioni x conf)	A29024	2	THERMOFISH	1268946	ION CHEF - Gene Studio S5 (Inventario ASSL Nuoro HNU00413- HNU00414 -ATS SARDEGNA NU-0012155)	4600	9200
9	kit per la preparazione manuale di librerie genomiche (NGS)	Ion AmpliSeq™ Library Kit Plus 24 reazione	4488990	1	THERMOFISH	nuovo	ION CHEF - Gene Studio S5 (Inventario ASSL Nuoro HNU00413- HNU00414 -ATS SARDEGNA NU-0012155)	3350	3350
11	KIT con barcode per la preparazione di librerie genomiche (NGS)	ION XPRESS BARCODES 17-32	4474009	1	THERMOFISH	1256082	ION CHEF - Gene Studio S5 (Inventario ASSL Nuoro HNU00413- HNU00414 -ATS SARDEGNA NU-0012155)	1196	1196
12	disegno e sintesi di pannelli RUO	Oncomine IGHV Leader-J Assay 24 reactions A51563	A51563	1	THERMOFISH	nuovo	ION CHEF - Gene Studio S5 (Inventario ASSL Nuoro HNU00413- HNU00414 -ATS SARDEGNA NU-0012155)	5000	5000
14	disegno e sintesi di pannelli RUO	Oncomine™ Myeloid Research Assay—Chef Ready 32 reazioni	A36941	5	THERMOFISH	1353628	ION CHEF - Gene Studio S5 (Inventario ASSL Nuoro HNU00413- HNU00414 -ATS SARDEGNA NU-0012155)	9400	47000
18	kit per la quantificazione di DNA ad alta sensibilità HS per misurazione con strumento Qubit	Qubit™ 1X dsDNA HS Assay Kit	Q33231	1	THERMOFISH	1183351	FLUORIMETRO QUBIT (NU-0004920)	98	98
19	kit per retrotrascrizioni dell'RNA	SuperScript™ IV VIL01™ Master Mix with ezDNase™ Enzyme 50reazioni	11766050	2	THERMOFISH	1393459	ION CHEF - Gene Studio S5 (Inventario ASSL Nuoro HNU00413- HNU00414 -ATS SARDEGNA NU-0012155)	750	1500
22	kit per il sequenziamento su Gene Studio S5	Oncomine™ Myeloid MRD DNA Assay (RUO) 24 reazioni	A53838	1	THERMOFISH	nuovo	ION CHEF - Gene Studio S5 (Inventario ASSL Nuoro HNU00413- HNU00414 -ATS SARDEGNA NU-0012155)	150	3600
23	Pannello Linfoma small pack per 64 campioni	AS SMALLPACK 5	A59273	1	THERMOFISH	nuovo	ION CHEF - Gene Studio S5 (Inventario ASSL Nuoro HNU00413- HNU00414 -ATS SARDEGNA NU-0012155)	1276	1276
24	Pannello BCR testing	BCR Pan Clonality 24 campioni	A51559	2	THERMOFISH	nuovo	ION CHEF - Gene Studio S5 (Inventario ASSL Nuoro HNU00413- HNU00414 -ATS SARDEGNA NU-0012155)	5700	11400
25	ION DUAL BARCODE	ION DUAL BARCODE	A39360	1	THERMOFISH	nuovo	ION CHEF - Gene Studio S5 (Inventario ASSL Nuoro HNU00413- HNU00414 -ATS SARDEGNA NU-0012155)	574	574
26	Pannello low pass genome	ION REPROSEQ PGS 510 K	A34899	1	THERMOFISH	nuovo	ION CHEF - Gene Studio S5 (Inventario ASSL Nuoro HNU00413- HNU00414 -ATS SARDEGNA NU-0012155)	8823	8823
27	Supporto bioinformatico	Supporto	Z0PC5CBFX10	1	THERMOFISH	nuovo	ION CHEF - Gene Studio S5 (Inventario ASSL Nuoro HNU00413- HNU00414 -ATS SARDEGNA NU-0012155)	4860	4860
TOTALE EURO									138315

