



FRONTESPIZIO PROTOCOLLO GENERALE

AOO: ASL_BO
REGISTRO: Protocollo generale
NUMERO: 0069285
DATA: 05/06/2026
OGGETTO: Consultazione preliminare di mercato per la fornitura di materiale di consumo e assistenza tecnica-manutenzione per sequenziatore NGS GENEXUS in proprietà per l'AOU FE (Centro Dipartimentale di biologia molecolare).

SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE DA:

Anna Maria Testa

CLASSIFICAZIONI:

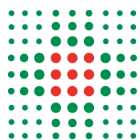
- [08-02]

DOCUMENTI:

File	Firmato digitalmente da	Hash
PG0069285_2026_Lettera_firmata.pdf:	Testa Anna Maria	8474646B129FE7D3FFBE5167D2F62FEA7 18FA7C6C4BA886DE03F33FE5DABA2B3
PG0069285_2026_Allegato1.pdf:		7BC1F0A9BA208A2BD5CA5B9FCBDB6A0 2485B9D18158D50C86F4C18FED5CFE47E



L'originale del presente documento, redatto in formato elettronico e firmato digitalmente e' conservato a cura dell'ente produttore secondo normativa vigente.
Ai sensi dell'art. 3bis c4-bis Dlgs 82/2005 e s.m.i., in assenza del domicilio digitale le amministrazioni possono predisporre le comunicazioni ai cittadini come documenti informatici sottoscritti con firma digitale o firma elettronica avanzata ed inviare ai cittadini stessi copia analogica di tali documenti sottoscritti con firma autografa sostituita a mezzo stampa predisposta secondo le disposizioni di cui all'articolo 3 del Dlgs 39/1993.



Dipartimento Amministrativo
UOC Servizio Acquisti di Area Vasta
Settore Beni Sanitari

Il Direttore

**OPERATORI ECONOMICI VARI
LORO SEDI**

OGGETTO: Consultazione preliminare di mercato per la fornitura di materiale di consumo e assistenza tecnica-manutenzione per sequenziatore NGS GENEXUS in proprietà per l'AOU FE (Centro Dipartimentale di biologia molecolare).

Con la presente si chiede a codesta Spett.le Ditta se ha disponibile a listino:

CARATTERISTICHE TECNICHE DI MINIMA PANNELLI GENICI / REAGENTI / CONSUMABILI:

Tempo massimo di 7 giorni per la consegna dei reagenti utili per il sequenziamento, esclusi i pannelli custom:

I pannelli genici offerti devono poter analizzare almeno le alterazioni dei geni compresi in allegato C.

Disponibilità della ditta a disegnare nuovi pannelli custom in grado di rilevare ulteriori mutazioni e fusioni geniche contemporaneamente, alle stesse condizioni dei pannelli offerti

Qualora l'Operatore Economico fosse interessato alla fornitura dovrà rispondere alla manifestazione di interesse, specificando i codici dei prodotti (strumentazione, analiti, reagenti, ecc.) fornibili.

Si richiede la documentazione (schede tecniche, manuali, certificazioni ecc.) per la verifica della rispondenza alle specifiche tecniche e funzionali richieste.

Quanto sopra, riportando eventuali caratteristiche equivalenti e allegando la documentazione tecnica dei prodotti, dovrà essere collocato sul portale SATER entro e non oltre la data indicata sul portale.

A disposizione per chiarimenti Sig.ra Patrizia Raspa del Servizio Acquisti Area Vasta AUSL BO, TEL. 051/6079909.

Si porgono distinti saluti.

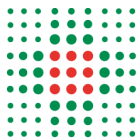
Firmato digitalmente da:

Patrizia Raspa

Servizio Acquisti di Area Vasta - SAAV (SC)
0516079909
patrizia.raspa@ausl.bologna.it

Azienda USL di Bologna

Sede legale: via Castiglione, 29 - 40124 Bologna
Tel +39.051.6225111
Codice fiscale e partita Iva 02406911202



SERVIZIO SANITARIO REGIONALE
EMILIA-ROMAGNA
Azienda Unità Sanitaria Locale di Bologna

Istituto delle Scienze Neurologiche
Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico

Anna Maria Testa
(per la Dott.ssa Antonia Crugliano)

Responsabile procedimento:
Anna Maria Testa

Patrizia Raspa

Servizio Acquisti di Area Vasta - SAAV (SC)
0516079909
patrizia.raspa@ausl.bologna.it

Azienda USL di Bologna

Sede legale: via Castiglione, 29 - 40124 Bologna
Tel +39.051.6225111
Codice fiscale e partita Iva 02406911202

Allegato C

Patologia	N. Campioni	Laboratorio	Geni obbligatori (minimi) all'interno del pannello (mutazioni/CNV)	Fusioni minime da identificare
NSCLC	130	CDBM	ALK BRAF CDK4 EGFR ERBB2 FGFR1 FGFR2 FGFR3 HRAS KIT KRAS MAP2K1 MAP2K2 MET NRAS PDGFRA PIK3CA RET ROS1	ALK RET ROS1 NTRK1 NTRK2 NTRK3 FGFR1 FGFR2 FGFR3 BRAF EGFR MET
Carcinomi colonretto (CRC)	20	CDBM	KRAS, NRAS, BRAF	/
Ca Tiroide	10	CDBM	KRAS, NRAS, HRAS, BRAF, EIF1AX, IDH1, IDH2, PIK3CA, TP53, RET,	/
Tumori SNC	15	CDBM	IDH1, IDH2, TERT, TP53, H3F3A, PTEN	/
Melanomi	10	CDBM	BRAF, NRAS, TERT	/
GIST	10	CDBM	KIT, PDGFRA	/
Ca Mammella	100	CDBM	PIK3CA, ESR1, AKT1, PTEN, HER2, TP53	/
Ca Endometriali	30	CDBM	TP53, POLE	/
Ca Prostata	50	CDBM	BRCA1, BRCA2	/
Ca Ovaio	25	CDBM	BRCA1, BRCA2	/
BRCA germinali	120	CDBM	BRCA1, BRCA2	/
Colangiocarcinomi	10	CDBM	IDH1, ERBB2, BRAF	FGFR2, NTRK1, NTRK2, NTRK3
Ca pancreas	60	CDBM	KRAS, TP53, SMAD4, BRCA1, BRCA2	NTRK1, NTRK2, NTRK3, RET, BRAF, ALK, ROS1
Ca uroteliali	40	CDBM	FGFR1, FGFR2, FGFR3, FGFR4	FGFR2, FGFR3
Bioliquida Polmone	60	CDBM	EGFR, KRAS, BRAF, MET	ALK, RET, ROS1
Bioliquida Mammella	70	CDBM	ESR1, PIK3CA, AKT1, PTEN	/
Neoplasie mieloidi	100	CDBM	CBL, CSF3R, BRAF, DDX41, DNMT3A, FLT3, GATA2, IDH1, IDH2, JAK2, KIT, KRAS, WT1, MPL, NPM1, PPM1D, SF3B1, ASXL1, BCOR, CALR, CEBPA, ETV6, EZH2, NF1, PHF6, RB1, STAG2, TET2, TP53, PTPN11, SETBP1, KMT2A (PTD)	KMT2A, JAK2, RUNX1, RARA, PDGFRA, PDGFRB, ABL1, ETV6, FGFR1, JAK2, MLLT10, NUP214, TCF3, TFE3
Neoplasie Linfoidi	100	CDBM	MYD88 TP53 SF3B1	

960