

SCHEDA OFFERTA ECONOMICA - LOTTO 2: Sistema di sequenziamento di ultima generazione (Next Generation Sequencing) per genotipizzazione e analisi delle varianti di farmaco-resistenza del virus HIV, HCV e HBV, analisi del microbiota/micobiota e tipizzazione SARS-CoV-2, e relativi reagenti/kit/materiale di consumo

FORNITORE ARROW DIAGNOSTICS SRL

Descrizione apparecchiatura offerta	Quantità offerta	Fabricante	Modello offerto	CND	N. di Repertorio	UDI-ID	Codice prodotto fabbricante	Codice prodotto fornitore	Prezzo listino cad.	Importo TOTALE a base d'asta (IVA esclusa) per CANONI ANNUALI NOLEGGIO + ASSISTENZA TECNICA	Importo (IVA esclusa) per CANONI ANNUALI NOLEGGIO per singola apparecchiatura	Importo (IVA esclusa) per CANONI ANNUALI ASSISTENZA TECNICA per singola apparecchiatura	Importo (IVA esclusa) TOTALE per CANONI ANNUALI NOLEGGIO	Importo (IVA esclusa) TOTALE per CANONI ANNUALI ASSISTENZA TECNICA	IVA%
Sistema di sequenziamento di ultima generazione (Next Generation Sequencing)	1	Illumina	MiSeq™ 1100 Plus System	W02050115	N/A	N/A	20115695	20115695	150.000,00 €	17.040,00 €	5.400,00 €	12.000,00 €	5.400,00 €	12.000,00 €	22%

Descrizione dispositivo offerto in comodato d'uso (senza canoni né di noleggio, né di assistenza tecnica).	Quantità offerta	Fabricante	Modello offerto	CND	N. di Repertorio	UDI-ID	Codice prodotto fabbricante	Codice prodotto fornitore	Prezzo listino cad.
Workflow microbitalami/cobaloz: fornitura di un sistema di prelievamento meccanico per la lisi di campioni di difficile estrazione (in comodato d'uso, alle stesse condizioni di assistenza delle altre apparecchiature, senza canoni né di noleggio, né di assistenza tecnica), come indicato al punto 1.9 dei REQUISITI OGGETTO DI VALUTAZIONE E PUNTEGGIO QUALITÀ	1	BERTIN TECHNOLOGIES	Preclay®E24 Touch	W020704	N/A	N/A	P002391-P24TD-A.0	P002391-P24TD-A.0	20.000,00 €
Workflow microbitalami/cobaloz: fornitura gratuita di un software di analisi bioinformatica aggiuntivo rispetto a quello richiesto al punto 3 dei REQUISITI INDISPENSABILI DEI DISPOSITIVI, al fine di confrontare i risultati ottenuti, come indicato al punto 1.10 dei REQUISITI OGGETTO DI VALUTAZIONE E PUNTEGGIO QUALITÀ	1	Illumina	BSSH Professional Annual Subscription	N/A	N/A	N/A	20042109	20042109	6.000,00 €
Hardware e software	1	SmartSeq	SmartVir	W02070082	2258117	N/A	SmartVir	SmartVir	incluso nei kit offerti
	1	SmartSeq	MicroBat	W02070082	2258152	N/A	MicroBat	MicroBat	incluso nei kit offerti
	1	Sophia Genetics	DDM	W02070082	N/A	N/A	DDM	DDM	incluso nei kit offerti
Altra eventuale apparecchiatura di supporto	1	Thermo Fisher	QUBIT FLEX INSTRUMENT BOX	W05030399	N/A	N/A	Q33327	Q33327	10.000,00 €
Altra eventuale apparecchiatura di supporto	1	Eppendorf	Centrifuge 5425 R	W02069003	N/A	N/A	5425R	5425R	8.000,00 €

Test	Attività annua presunta	Fabbricante	Nome commerciale	CND	N. di Repertorio	UDI-ID	Codice prodotto fabbricante	Codice prodotto fornitore	N. pz. per confez.	N. TOTALE confez. Necessarie/anno	Importo TOTALE ANNUO a base d'asta (IVA esclusa)	Prezzo listino	% sconto offerta	Prezzo unitario (IVA esclusa) OFFERTO	Valore annuo offerto (IVA esclusa)	IVA%
HIV Genotipizzazione	150	Amra Diagnostics Srl	HIV-1 Solution V2	W010503108	2541745	++B952AD00303226	AD-003_032	AD-003_032	32	7	490.000,00 €	8.000,00 €	44,00%	4.400,00 €	31.360,00 €	22%
		THERMO FISHER	SuperScript™ IV One-Step RT-PCR System	N/A	N/A	N/A	12594025C	12594025C	32	7		100,00 €	100,00%	- €	- €	22%
HCV Genotipizzazione	700	Arrow Diagnostics Srl	HBV Solution	W010504059	N/A	N/A	AD-006_030	AD-006_030	30	24		8.000,00 €	62,50%	3.000,00 €	72.000,00 €	22%
HBV Genotipizzazione	50	Arrow Diagnostics Srl	HBV Solution	W010504059	N/A	N/A	AD-004_030	AD-004_030	30	2		10.000,00 €	53,50%	4.650,00 €	9.300,00 €	22%
Microbiota Caratterizzazione	1.300	Arrow Diagnostics Srl	MICROBIOTA SOLUTION A	W010500102	1864013	++B952AD001024YR	AD-001_024	AD-001_024	24	55		6.000,00 €	68,00%	1.830,00 €	105.600,00 €	22%
Microbiota Caratterizzazione	300	Arrow Diagnostics Srl	MyBioSolve Solution	W010400104	N/A	N/A	AD-005_048	AD-005_048	48	7		8.000,00 €	62,00%	3.040,00 €	26.880,00 €	22%
SARS-CoV-2 Tipizzazione	300	Sophia Genetics	BS - Pangen ClearPanel® SARS-CoV-2 Flex Panel powered by Sophia	W01060259	N/A	N/A	BS3027LLRGR00-98	BS3027LLRGR00-98				15.000,00 €	45,00%	8.180,00 €	32.640,00 €	5%
Estrazioni e Flowcell di sequenziamento per i test sopraindicati	28.000	Illumina	MSSeq™ 1100 Series SM Rgt K1200 cyp	W010699	N/A	N/A	20126055	20126055	96	4		1.500,00 €	63,33%	560,00 €	28.800,00 €	22%
		Illumina	MSSeq™ 1100 Series SM Rgt K1200 cyp	W010699	N/A	N/A	20126056	20126056	1	52		1.800,00 €	56,94%	775,00 €	40.320,00 €	22%
		Illumina	MSSeq™ 1100 Series 25M Rgt K1200 cyp	W010699	N/A	N/A	20126058	20126058	1	52		2.500,00 €	56,00%	1.100,00 €	13.200,00 €	22%
		Illumina	PRX Control kit	W010699	N/A	N/A	FC-110-3001	FC-110-3001	n/a	n/a		500,00 €	57,84%	165,00 €	1.920,00 €	22%
		Promega	Maxwell® CSC Pathogen Total	W0206185	242358	84981100002	AS1860	AS1860	48	99		1.200,00 €	48,00%	624,00 €	36.480,00 €	22%

Descrizione materiale di consumo in sconto merce	Fabricante	Nome commerciale	CND	N. di Repertorio	UDI-ID	Codice prodotto fabbricante	Codice prodotto fornitore	N. pz. per confezione	N. TOTALE confez. Necessarie/anno	Prezzo listino
Workflow microbitalami/cobaloz: sistema di deplezione del DNA umano, al fine di arricchire la componente microbica del campione, come indicato al punto 1.11 dei REQUISITI OGGETTO DI VALUTAZIONE E PUNTEGGIO QUALITÀ	Amra	MidYas basic 5 RUO	W010699	N/A	N/A	D-301-100	D-301-100	100	5	2.400,00 €
materiale di consumo	THERMO FISHER	QUBIT RNA Assay kit	W05030399	N/A	N/A	Q32852	Q32852	100	3	455,00 €
	THERMO FISHER	QUBIT DESTNA SR 1x1000	W05030399	N/A	N/A	Q33266	Q33266	100	1	1.320,00 €
	THERMO FISHER	QUBIT DESTNA SR 1x6000	W05030399	N/A	N/A	Q33291	Q33291	600	10	450,00 €
	THERMO FISHER	QUBIT ASSAY 1.8Kb SST OF-500	W05030399	N/A	N/A	Q33266	Q33266	200	2	450,00 €
	THERMO FISHER	Quik™ Flex Assay Tube Strips	W05030399	N/A	N/A	Q33262	Q33262	125	6	630,00 €
	NEBMOVA	8 Well PCR tubes with integrated lid caps	W050301004	N/A	N/A	4111092	4111092	n.a.	3	20,00 €
	BECKMAN-COULTER	OpenCost AMPure XP	W010500101	N/A	N/A	413881	413881	n.a.	6	4.100,00 €
	EPENDORF	Prometa LoBind DNA PCR clean SR 1.5 ml	W050301004	N/A	N/A	H5030108051	H5030108051	n.a.	2	58,00 €
	Hamilton	CORE TIPS (50µl) F.A.TIPS	W0503020180	246584	N/A	235946	235946	5760	13	1.200,00 €
	Hamilton	STD VOL COORE TIPS F.A.TIPS	W0503020180	2031113	N/A	235953	235953	5760	9	1.000,00 €
	Hamilton	800µl VOL COORE TIPS F.A.TIPS	W0503020180	2031142	N/A	235955	235955	5840	3	600,00 €
	Hamilton	96WELL PCR FRAMEPLATE	W050301004	N/A	N/A	814332	814332	50	9	590,00 €
	Hamilton	PCR COMBORTIPS 96 PCR	W050301004	N/A	N/A	114200	114200	60	3	100,00 €
	Hamilton	Vacchetta 60ml	W050301004	N/A	N/A	194052	194052	12	12	250,00 €
	Zymo Research	ZR Beahmgbeed™ Lysa Tubes (0.1 mm & 2.0 mm) 50 pack	W050301004	N/A	N/A	S6014-50	S6014-50	50	4	200,00 €

Importo annuo (IVA esclusa) per i canoni di noleggio + assistenza tecnica	17.400,00 €
Importo annuo (IVA esclusa) per kit/reagenti/consumabili	397.696,00 €
Importo annuo (IVA esclusa) per canoni + kit/reagenti/consumabili	415.096,00 €

Importo (IVA esclusa) per canoni + kit/reagenti/consumabili per la durata dell'intera fornitura (4 anni)	1.660.384,00 €
--	----------------

di cui Costi aziendali della manodopera: 5.297,92 €

di cui Costi aziendali della sicurezza: 1.228,68 €

oneri per la sicurezza da interferenze non

soggetti a ribasso:

157,50 €

Non concorre all'aggiudicazione - si chiede inoltre di quotare:

Test	Fabricante	Nome commerciale	CND	N. di Repertorio	UDI-ID	Codice prodotto fabbricante	Codice prodotto fornitore	N. pz. per confezione	Prezzo listino	% sconto offerta
Kit di sequenziamento Whole Genome per virus emergenti	Illumina	ILMN VSP V2 Kit, Set A (96 sp)	W010699	N/A	N/A	20108081	20108081	96	16.000,00 €	20%
Kit sequenziamento Whole Genome per microrganismi a DNA	Illumina	ILMN DNA LP (MTag (24 Sp), IPB)	W010699	N/A	N/A	20080060	20080060	24	2.000,00 €	20%
	Illumina	ILMN DNARNALUCI A Tag 96 ldx 96 Sp	W010699	N/A	N/A	20091654	20091654	96	1.500,00 €	20%
Kit sequenziamento Whole Genome per virus Influenza A/B	Illumina	ILMN Micro Amp Prep Infl. A/B (48 Sp)	W010699	N/A	N/A	20108305	20108305	48	3.500,00 €	20%