

**AVVISO DI CONSULTAZIONE PRELIMINARE DI MERCATO  
(ART. 66, DEL D. LGS. 50/2016) PROPEDEUTICA  
ALL'ESPLETAMENTO DI UNA PROCEDURA NEGOZIATA  
SENZA PREVIA PUBBLICAZIONE DI BANDO DI GARA (ART.  
63 D. LGS. 50/2016) PER LA FORNITURA DI KIT  
DIAGNOSTICI E CONSUMABILI PER PREPARAZIONE  
LIBRERIE NGS (NEXT GENERATION SEQUENCING)  
COMPATIBILI CON L'ATTUALE DOTAZIONE AZIENDALE**

**SCHEDA TECNICA**

## DESCRIZIONE DELLA FORNITURA

<b>OGGETTO</b>	MATERIALE CONSUMABILE E KIT DIAGNOSTICI <b>COMPATIBILI</b> CON LA STRUMENTAZIONE ED IL PREPARATORE AUTOMATIZZATO DI LIBRERIE IN USO PRESSO IL LABORATORIO DI GENETICA MEDICA DELL'A.O.R.N. S. G. MOSCATI DI AVELLINO
<b>DESCRIZIONE DELLE APPARECCHIATURE IN DOTAZIONE DELL'AZIENDA</b>	Presso il Laboratorio di Genetica medica aziendale sono installate le seguenti apparecchiature: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>SEQUENZIATORE ION S5™ SYSTEM PLUS</b></li> <li>• <b>PREPARATORE DI LIBRERIE AUTOMATICO ION CHEF™ INSTRUMENT</b></li> </ul>
<b>VALORE PRESUNTO DELLA FORNITURA</b>	€ 1.200.000,00
<b>DURATA DEL CONTRATTO</b>	Un anno (12 mesi).
<b>CRITERIO DI SCELTA DEL CONTRAENTE</b>	La successiva procedura di gara verrà aggiudicata secondo il criterio del <b>minor prezzo</b> ai sensi di quanto previsto dall'art. 95, co. 2 del S. Lgs. 50/2016.
<b>SPECIFICHE DI TRASPORTO</b>	L'Aggiudicatario è tenuto a garantire il corretto adempimento degli obblighi normativi e di diligenza relativamente al trasporto e alla conservazione di tutti i prodotti oggetto della presente <i>scheda tecnica</i> , con specifico riguardo a quelli da conservare a temperatura particolare trasportandoli in idonei contenitori termici.
<b>ALTRE CONDIZIONI</b>	Le consegne dei prodotti devono essere effettuate nelle mani del Direttore del laboratorio o di suo incaricato, il quale sottoscriverà il documento di trasporto per ricevuta. Tale documento sarà ritenuto valido esclusivamente per quanto riguarda il numero dei colli consegnati.

### Kit e consumabili richiesti

#### *Prospetto On Demand 51-300*

A33103	AS OD, C, 32 RXN, 51-300 GENES	15
A29024	ION AMPLISEQ FOR ION CHEF, DL8	15
A34019	Ion 510TM & Ion 520TM & Ion 530TM Kit— Chef (1 sequencing run per initialization)	8
A27764	Ion 530' Chip Kit	8

#### *Prospetto On Demand 1-50*

A33102	AS OD, C, 32 RXN, 1- 50 GENES EA	5
A29024	ION AMPLISEQ FOR ION CHEF, DL8	5
A34019	Ion 510TM & Ion 520TM & Ion 530TM Kit— Chef (1 sequencing run per initialization)	5
A34292	Ion 510TM Chip Kit	5

**Prospetto Focus**

11754050	SuperScript™ VILOTM cDNA Synthesis Kit	2
A42008	ONCOMINE FOCUS, CHEF-READY 32 RXNS	16
A29024	ION AMPLISEQ FOR ION CHEF, DL8	15
A34461	Ion 510TM & Ion 520TM & Ion 530TM Kit Chef	8
A27762	Ion <sup>520TM</sup> Chip Kit	17
431881	MagMAX™ FFPE DNA/RNA Ultra Kit	8

**Prospetto cfLung**

A35864	Oncomine Lung Cell-Free Total Nucleic Acid Research Assay	5
A37664	Oncomine™ Pan-Cancer Cell-Free Assay	10
A31830	Tag Sequencing Barcode Set 1-24	1
A31847	Tag Sequencing Barcode Set 25-48	1
4468802	Ion Library TaqMan™ Quantitation Kit	2
A36716	MagMAX™ Cell-Free Total Nucleic Acid Isolation Kit	2
A34019	Ion 510TM & Ion 520TM & Ion 530TM Kit — Chef (1 sequencing run per initialization)	1
A30011	Ion 540" Kit-Chef	4
A27765	Ion 540TM Chip Kit	4
A27764	Ion 530' Chip Kit	3

**Prospetto OTSP 11-30**

A45046	CUST DNA, 11-30, C, 32 32 RXN	20
A34461	Ion 510TM & Ion 520TM & Ion 530TM Kit Chef	14
4488990	Ion AmpliSeg™ Library Kit Plus	2
A29024	Ion AmpliSeg™ Kit for Chef DL8	20
A27764	Ion 530TM Chip Kit	14

**Prospetto OTSP 31-50**

A45047	CUST DNA, 31-50, C, 32 32 RXN	5
--------	-------------------------------	---

**Prospetto Myeloid**

A36941	Oncomine™ Myeloid Disease Research Kit - Chef Ready	4
A34019	Ion 510TM & Ion 520TM & Ion 530TM Kit — Chef (1 sequencing run per initialization)	16
A27764	Ion 530TM Chip Kit	4
A26069	Recoverall RNA/DNA 60RXNS Kit	3
11766050	SuperScript™ IV VILOTM Master Mix with ezDNase™ Enzyme	2
4311971	MicroAmp™ Optical Adhesive Film	1
4346907	MicroAmp™ Fast Optical 96-Well Reaction Plate, 0.1 mL	10
4468802	Ion Library TaqMan™ Quantitation Kit	2

***Prospetto OCA Plus***

A49667	Oncomine <sup>1</sup> M Comprehensive Assay Plus, automated library preparation	1
A36953	Ion 550' Single Chip Supplemental Kit	1
A34541	Ion 550TM Kit-Chef	1
A34538	Ion 550TM Chip Kit	1
A45003	(RNA only) Ion Torrent <sup>TM</sup> NGS Reverse Transcription Kit	1
78310100UN	(DNA only) Uracil-DNA Glycosylase, heat-labile	1

***Ion Reporter Server***

4487118	Ion Reporter <sup>TM</sup> Server System	1
---------	--	---