



13 IRCCS ISTITUTO TUMORI GIOVANNI PAOLO

II Viale Orazio Flacco, 65 - 70124 Bari  
Tel. 080.5555134/046  
Fax 080.5555159  
S.S.D. Patrimonio, Appalti e Contratti  
Dirigente Dr. Filippo Tragni  
f.tragni@oncologico.bari.it  
www.oncologico.bari.it

## **Procedura Aperta Telematica per la fornitura di Reagenti in vitro e materiali diagnostici di supporto per il Laboratorio di Diagnostica molecolare e Farmacogenetica per 12 mesi**

## **CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO**

---

# IRCCS ISTITUTO TUMORI "GIOVANNI PAOLO II"

70124 Bari - Via Orazio Flacco, 65 - [www.oncologico.bari.it](http://www.oncologico.bari.it)

S.S.D. Patrimonio, Appalti e Contratti



---

## INDICE

Premessa .....	3
1. Caratteristiche tecniche e parametri qualitativi.....	3
2. Caratteristiche generali dei prodotti .....	14
3. Garanzie di produzione .....	14
4. Equivalenza ed infungibilità.....	15
5 Sostituzione di prodotti e aggiornamento tecnologico.....	15
6 Controllo quantitativo e qualitativo delle forniture.....	15
7 Esecuzione del contratto.....	16
8 Direttore dell'esecuzione del contratto (DEC).....	16
9 Garanzia a corredo dell'esecuzione del contratto.....	17
10 Fatturazione elettronica e pagamenti.....	17
11 Subappalto.....	18
12 Cessione del credito e del contratto.....	18
13 Inadempimenti e penali.....	18
14 Revisione dei prezzi.....	19
15 Risoluzione e recesso .....	19
16 Domicilio del fornitore e comunicazioni.....	20
17 Tracciabilità dei flussi finanziari.....	20
18 Foro competente.....	20
19 Spese.....	21
20 Norme di rinvio.....	21

## PREMESSA

Il presente Capitolato Speciale d'Appalto, allegato al disciplinare di gara di cui costituisce parte integrante e sostanziale, ha per oggetto la fornitura di Reagenti in vitro e materiali diagnostici di supporto per il Laboratorio di Diagnostica molecolare e Farmacogenetica dell'IRCCS Istituto Tumori "Giovanni Paolo II" di Bari (nel seguito anche "Stazione Appaltante" o SA), secondo la specifica tipologia e le quantità indicate all'art. 1, in cui sono riportate, altresì, la base d'asta complessiva, non superabile, a pena di esclusione, con la precisazione che ciascun operatore economico dovrà riportare, nell'allegato 8.A, il prezzo unitario per ciascun prodotto offerto.

Il fabbisogno per l'intero periodo di vigenza contrattuale (12 mesi) è indicativo e, pertanto, potrà variare nel corso della fornitura, nei limiti previsti dal disciplinare di gara.

I Reagenti offerti dovranno rispondere alle caratteristiche tecniche riportate al già citato art. 1 del presente Capitolato speciale d'appalto.

La fornitura comprende n. 23 lotti unici ed indivisibili, multi-monovoce, che saranno aggiudicati singolarmente in favore degli operatori economici che avranno presentato per ciascun lotto l'offerta economica più bassa, ai sensi dell'art. 95 comma 4 D.Lgs 50/2016.

### 1. CARATTERISTICHE TECNICHE, QUANTITATIVI ANNUI E BASI D'ASTA

#### LOTTO N. 1

PRODOTTO	CODICE	Quantità presunta annua	Base d'asta a confezione (Euro)
Voce 1) SIRE 48 NGS PANEL ONLY IVD	GENEDIN-SIRE48	4	€ 3.000,00

Valore complessivo a base d'asta € 12.000,00 + IVA

#### LOTTO N. 2

PRODOTTO	CODICE	Quantità presunta annua	Base d'asta a confezione (Euro)
Voce 1) Custom HCS 37 Geni, pannello sindromi ereditarie, 32 rxn Comprensivo di software con criptazione locale dei dati	CS2105TFSRGLL03-32	6	€ 8.064,00
Voce 2) Kapa Lib Amp, kit+primer, KK2620, 50 rxn	07958978001	6	€ 190,00
Voce 3) BS - Sophia HRS - TFS - R - SM - L03 - 32rx	BS0108TFSRSML03-032	2	€ 7.680,00
Voce 4) KAPA Hyperplus (24 rxn) KK8512	07962401001	3	€ 1.024,08

Valore complessivo a base d'asta € 67.956,24 + IVA

**LOTTO N. 3**

<b>PRODOTTO</b>	<b>CODICE</b>	<b>Quantità presunta annua</b>	<b>Base d'asta a confezione (Euro)</b>
Voce 1) OST DNA kit combo EA	A26761	5	€. 13.560,00
Voce 2) Oncomine focus, chef-ready 32 rxns	A42008	15	€. 6.700,00
Voce 3) Ofa DNA chef-ready kit 32 rxns	A42009	1	€. 4.282,00
Voce 4) Oncomine lung cfDNA assay assay 8 rxn	A31149	5	€. 1.490,00
Voce 5) Oncomine Lung cFTNA Assay 8 reazioni	A35864	10	€. 1.476,00
Voce 6) Oncomine BRCA1 and BRCA2 Panel	A32840	1	€. 3.000,00
Voce 7) Oncomine™ BRCA Research Assay, Chef-Ready Library Preparation 32 rxn	A32841	22	€. 3.835,00
Voce 8) Tp53 (20-30 referti)	IDTP53	2	€. 408,00
Voce 9) Oncomine myeloid DNA assay combo kit	A33615	2	€. 4.076,00
Voce 10) Oncomine myeloid RNA assay combo kit	A36937	2	€. 4.076,00
Voce 11) Comprehensive Plus Chef Ready	A49667	3	€. 10.379,00

Valore complessivo a base d'asta €. 330.419,00 + IVA

**LOTTO N. 4**

<b>PRODOTTO</b>	<b>CODICE</b>	<b>Quantità presunta annua</b>	<b>Base d'asta a confezione (Euro)</b>
Voce 1) Kit per l'identificazione delle mutazioni del gene EGFR con Real Time PCR in Rotorgene, theascreen EGFR RGQ PCR Kit version 2 (24)	874111	5	€. 3.400,00
Voce 2) Kit per l'identificazione delle mutazioni del gene BRAF con Rotorgene.	870211	10	€. 2.000,00

Valore complessivo a base d'asta €. 37.000,00

N.B. I reagenti di cui sopra devono essere compatibili con l'attrezzatura Rotorgene

**LOTTO N. 5**



PRODOTTO	CODICE	Quantità presunta annua	Base d'asta a confezione (Euro)
Voce 1) Easy® PGX ready DPYD (48 test, CE IVD)	RT026	22	€. 3.800,00
Voce 2) Easy® PGX ready UGT1A1 (48 test, CE IVD)	RT027	16	€. 3.800,00
Voce 3) Easy® PGX ready MSI (48 test, CE IVD)	RT033	8	€. 4.800,00
Voce 4) Easy® PGX ready KRAS (48 test, CE IVD)	RT021	3	€. 4800,00
Voce 5) EasyPGX ready PIK3CA (48 test, CE IVD)	RT036	2	€. 4.800,00
Voce 6) EasyPGX ready NTRK fusion (48 test, CE IVD)	RT035	3	€. 4.800,00
Voce 7) EasyPGX ready ALK, ROS1, RET, MET fusion (48 test, CE IVD)	RT025	3	€. 4.800,00

Valore complessivo a base d'asta € 235.600,00 + IVA

#### LOTTO N. 6

PRODOTTO	CODICE	Quantità presunta annua	Base d'asta a confezione (Euro)
Voce 1) Droplet Reader oil, 2 x 1L bottles	1863004	1	€. 730,00
Voce 2) Droplet Generation cartridges and gaskets, includes 5 x 24 DG8 cartridges and 5 x 24 gaskets (960 rxn)	1864007	1	€. 1.300,00
Voce 3) Pierceable Foil Heat Seal (100 pz)	1814040	2	€. 86,00
Voce 4) ddPCR™ 96-Well Plates (pkg 25/cf)	12001925	2	€. 126,0
Voce 5) Droplet Generation oil for probes, 10 x 7 mL bottles (1000 rxn)	1863005	2	€. 252,0
Voce 6) Droplet PCR supermix, 2 x 1 mL tubes (200 rxn)	1863023	3	€. 178,50
Voce 7) ddPCR Buffer Control Kit for probes, 9 ml (2 x 4.5 ml), 2x buffer	1863052	3	€. 195,00
Voce 8) ddPCR MUT FAM/HEX assay, 200 reactions	10049550	4	€. 350,00
Voce 9) ddPCR CNV HEX assay, 200 reactions (controllo)	100-31243	4	€. 210,00
Voce 10) ddPCR CNV FAM assay, 200 reactions (sample)	100-31240	4	€. 210,00

Valore complessivo a base d'asta € 7.158,50 + IVA

N.B. I reagenti di cui sopra devono essere compatibili con l'attrezzatura DDPCR

#### LOTTO N. 7

PRODOTTO	CODICE	Quantità presunta	Base d'asta a confezione
----------	--------	-------------------	--------------------------

		annua	(Euro)
Voce 1) Magnapure Nucleic Acid Isol. kit, Large volume, 32 det.	03730972001	10	€. 315,00

Valore

complessivo a base d'asta €.3.150,00 + IVA

N.B. I reagenti di cui sopra devono essere compatibili con l'attrezzatura Estrattore Roche

#### LOTTO N. 8

PRODOTTO	CODICE	Quantità presunta annua	Base d'asta a confezione (Euro)
Voce 1) Agilent High Sensitivity DNA, Kit (110 campioni)	5067-4626	6	€. 400,00
Voce 2) Agilent RNA 6000 Nano Kit	5067-1511	1	€. 600,00
Voce 3) Agilent RNA 6000 Pico Kit	5067-1513	1	€. 650,00

Valore complessivo a base d'asta €. 3.650,00 + IVA

N.B. I reagenti di cui sopra devono essere compatibili con l'attrezzatura Bioanalyzer

#### LOTTO N. 9

PRODOTTO	Quantità presuntiva annua	Previsione spesa a confezione (Euro)
Voce 1) PCR Tubes 0.1 ml (1000)	10	€. 100,00
Voce 2) PCR Tubes 0.2 ml (1000)	14	€. 100,00

Valore complessivo a base d'asta €. 2.400,00 + IVA

N.B. I reagenti di cui sopra devono essere compatibili con l'attrezzatura Rotor-Gene Q

#### LOTTO N. 10

PRODOTTO	CODICE	Quantità presunta annua	Base d'asta a confezione (Euro)
Voce 1) SALSA MLPA P045 BRCA2/CHEK2 PROBEMIX - 100, MRC-Holland	P045-100R	8	€. 1.127,00
Voce 2) SALSA MLPA EK1 REAGENT KIT - 100 REACTIONS (6 VIALS), MRC-Holland	EK1-FAM	33	€. 367,00
Voce 3) SALSA MLPA P002 BRCA1 PROBEMIX - 100 REACTIONS, MRC-Holland	P002-100R	8	€. 1127,00

Voce 4) SALSA MLPA BRCA1 controllo, MRC-Holland	P087	8	€. 1.127,00
Voce 5) SALSA MLPA BRCA2 controllo, MRC-Holland	P077	8	€. 1.127,00
Voce 6) SALSA® Sample Stabilising Solution 200 µl Sample Stabiliser	SMR04	2	€. 150,00
Voce 7) kit per l'analisi della metilazione di MLH1, MSH2, MSH6, MGMT, PMS2, MLH3 con metodica MLPA 100 reazioni, MRC-Holland	ME011-B3	2	€. 948,00
Voce 8) Enzima di restrizione Salsa HhaI 200 rxn	SMR50	1	€. 40,00
Voce 9) SALSA MLPA Probemix MLH1/MSH2	P003	2	€. 972,00
Voce 10) SALSA MLPA MLH1-MSH2 Confirmation	P248	2	€. 972,00

Valore complessivo a base d'asta €. 54.299,00 + IVA + spese di spedizione per 4 invii/anno.

#### LOTTO N. 11

PRODOTTO	CODICE	Quantità presunta annua	Base d'asta a confezione (Euro)
Voce 1) Plate Septa 96 well	431 593 3	8	€. 534,00
Voce 2) Microamp well reaction plate	N80 105 60	6	€. 50,00
Voce 3) Polimero per 3130XL POP7	435 275 9	10	€. 711,00
Voce 4) Genetic Analyzer 10X Running Buffer with EDTA, 200 rxn, 25ml	402 824	5	€. 162,00
Voce 5) 3130xl Capillary Array, 16 x 36 cm Capillaries	431 593 1	5	€. 1.432,00
Voce 6) BigDye® Terminator v3.1 Ready Reaction 1000 Rxn Cycle Sequencing Kit	433 745 6	1	€. 11.510,00
Voce 7) Buffer per BigDye® Terminator v3.1 5x, 1ml	433 669 7	5	€. 59,75
Voce 8) HI-DI Formammide 25 ml	431 132 0	3	€. 51,00

Voce 9) TAG sequencing BC set 1-24	A31 830	3	€. 834,50
Voce 10) Ion AmpliSeq™ Kit for Chef DL8 32rxn	A29 024	15	€. 4.305,00
Voce 11) ION PGM WASH 2 BOTTLE KIT EACH	A25 591	1	€. 77,76
Voce 12) ION PGM ENRICHMENT BEADS EACH	447 852 5	1	€. 58,74
Voce 13) Ampliseq onDemand MelDiagnosticEredv1 Manual 24rxn	IAD 165 593	2	€. 1.554,00
Voce 14) Ion AmpliSeq library kits plus, 96 LV	A35 907	3	€. 9.300,00
1Voce 15) Ion Library Quantitation Kit	446 880 2	7	€. 1.392,00
Voce 16) Ion PGM™ Template Hi-Q™OT2 Kit	A29 900	4	€. 1.449,00
Voce 17) Ion PGM™ Hi-Q™ Sequencing Kit	A30 044	8	€. 1.240,00
Voce 18) Ion 318™ Chip Kit v2, (8 chips)	448 815 0	8	€. 4.471,00
Voce 19) IonExpress Barcode Adapters 1- 96kit	447 451 7	1	€. 7.665,00
Voce 20) Qubit assay tubes *set of 500*	Q32 856	5	€. 86,00
Voce 21) Qubit® dsDNA HS Assay Kit-500	Q328 54	9	€. 2.450,00
Voce 22) Qubit RNA Hs Assay Kit- 500	Q328 55	5	€. 257,00
Voce 23) Ion 510/520/530 Kit Chef v2	A34 461	21	€. 3.600,00
Voce 24) Ion 530™ Chip Kit	A27 764	10	€. 7.300,00
Voce 25) Ion 520™ Chip Kit	A27 762	8	€. 6.270,00
Voce 26) Gene scan 500 ROX dye size standard	401 734	1	€. 716,00
Voce 27) Gene scan 400 ROXHD dye size	402	1	€. 762,00

standard	985		
Voce 28) Gene Scan – 500 Liz Size Standard	4322 682	5	€. 648,00
Voce 29) DS-33 Matrix Standard Kit (Dye Set G5)	4345 833	1	€. 223,33
Voce 30) DS-30 Matrix Standard Kit (Dye Set D)	4345 827	1	€. 223,33

Valore complessivo a base d'asta € 426.419,40 + IVA

N.B. I reagenti di cui sopra devono essere compatibili con le attrezzature di seguito riportate:

Real time 7000 - 3130XL - Ion PGM - S5 - Ion PGM – Qubit -

#### LOTTO N. 12

PRODOTTO	CODICE	Quantità presunta annua	Base d'asta a confezione (Euro)
Voce 1) SuperScript™ IV VILO™ Mastermix with ezDNase	11766050	6	€. 2.800,00
Voce 2) SYBR safe DNA gel stain 10.000X in DMSO 400 ul, Invitrogen	S33102	1	€. 92,00
Voce 3) AmpliTaq Gold DNA Polymerase	N8080241	3	€. 300,00
Voce 4) RNaseZap® RNase Decontamination Solution- Ambion	AM9780	1	€. 87,50
Voce 5) Dynabeads® MyOne™ Streptavidin C1 (2 ml), Invitrogen	65001	1	€. 461,00
Voce 6) Cell free MagMAX™ total nucleic acid isolation kit (24rxn)	A36716	3	€. 644,00
Voce 7) Magmax FFPE DNA/RNA ultra kit	A31881	10	€. 450,00
Voce 8) TE Buffer per library, 100ml	12090015	1	€. 90,75

Valore complessivo a base d'asta € 24.863,25 + IVA

#### LOTTO N. 13

PRODOTTO	CODICE	Quantità presunta annua	Base d'asta a confezione (Euro)
Voce 1) NPM1 Mutascreen 24 rxn	504677013	5	€. 3.537,00
Voce 2) JAK2 V617F Mutaquant kit 2 24 rxn	504673523	15	€. 3.847,00
Voce 3) Identiclone IGH Gene Clonality Assay	W0291010061	8	€. 1.900,00

33rxn			
Voce 4) Identiclone TCRG Gene Clonality Assay 33rxn	W0292070101	8	€. 2.024,00
Voce 5) Identiclone TCRB Gene Clonality Assay 33rxn	W0292050011	8	€. 2.370,00
Voce 6) Identiclone TCRD Gene Clonality Assay 33rxn	W029206011	1	€. 1.316,00
Voce 7) MPL MutaScreen kit 24 rxn	504676413	12	€. 1.784,00
Voce 8) CARL RGQ PCR Kit 24 rxn	504674023	12	€. 2.500,00
Voce 9) Leukostrat FLT3 Mutation Assay ABI Detection 33rxn	W0294120091	5	€. 2.785,00
Voce 10) EcoRV 20000U/ml 500 rxn	W21BA0195L	1	€. 420,00
Voce 11) NEBuffer Pack #3	W21BB7003S	1	€. 30,00
Voce 12) EagleTaq DNA Polymerase 1000 Unità per kit NGS, FLT3 CDx e v2.0 1000rxn'	W0260970100	9	€. 1.150,00
Voce 13) TaqMan Universal PCR Mastermix 400 rxn	W214304437	10	€. 630,00
Voce 14) IGH Somatic Hypermutation Assay v2.0-ABI	W0251010031	8	€. 1.954,08
Voce 15) IGK Identiclone 33 rxn	W0291020021	2	€. 1.695,75
Voce 16) IGL Identiclone 33 rxn	W0291030011	1	€. 1.244,50
Voce 17) Nusieve agarose 3:1 agarose 125 gr	W21LO50090	1	€. 700,00
Voce 18) 10X BlueJuice Loading Buffer	W2110816015	1	€. 50,00
Voce 19) Specimen Ctrl Size Ladder-6FAM	W0220960021	3	€. 854,00

Valore complessivo a base d'asta € 233.071,60 + IVA

#### LOTTO N. 14

PRODOTTO	CODICE	Quantità presunta annua	Base d'asta a campione (Euro)
Voce 1) Kit per la determinazione qualitativa della t(15;17) PML-RARalfa		50 + relativi controlli	€. 110,00
Voce 2) Kit per la determinazione qualitativa della t(9;22) BCR-ABL		50 + relativi controlli	€. 110,00

#### Caratteristiche voce 1)

- Ricerca delle varianti bcr1, bcr2, bcr3 e di un controllo interno per valutare idoneità del campione;
- Presenza di controlli positivi per le reazioni;
- Miscela di reazione prealiquotata in provette monotest pronte all'uso;
- Tecnologia PCR nested con gel pre-customizzati pronti all'uso per valutazione rapida del prodotto di amplificazione;
- Estrema maneggevolezza e rapidità esecuzione con ridotto rischio di inquinamento ambientale nel maneggiare gli amplificati;

*oppure in alternativa*

- Possibilità di lavorare su sangue intero oltre che su RNA estratto;

- Ricerca delle varianti bcr1, bcr2, bcr3 e di un controllo interno per valutare idoneità del campione;
- Presenza di controlli positivi per le reazioni;
- Tecnologica PCR Real Time validata su strumenti in possesso del laboratorio quali RotorGene 6000 o Quant Studio 5 DX;
- Estrema maneggevolezza e rapidità esecuzione

**Possibilità di lavorare campioni singoli**

**Caratteristiche voce 2)**

- Ricerca delle varianti p190, p210, p230 e di un controllo interno per valutare idoneità del campione;
- Presenza di controlli positivi per le reazioni;
- Miscele di reazione prealiquotate in provette monotest pronte all'uso;
- Tecnologia PCR nested con gel pre-customizzati pronti all'uso per valutazione rapida del prodotto di amplificazione;
- Estrema maneggevolezza e rapidità esecuzione con ridotto rischio di inquinamento ambientale nel maneggiare gli amplificati;

*oppure in alternativa*

- Possibilità di lavorare su sangue intero oltre che su RNA estratto;
- Ricerca almeno delle varianti principali p190 e p210 e di un controllo interno per valutare idoneità del campione;
- presenza di controlli positivi per le reazioni;
- tecnologia PCR Real Time validata su strumenti in possesso del laboratorio quali RotorGene 6000 e Quant Studio 5 DX;
- estrema maneggevolezza e rapidità esecuzione.

**Possibilità di lavorare campioni singoli**

Valore complessivo a base d'asta € 11.000,00 + IVA

**LOTTO N. 15**

PRODOTTO	CODICE	Quantità presunta annua	Base d'asta a confezione (Euro)
Voce 1) Agencourt AMPure XP kit (60ml - 1666 corse)	A63881	4	€ 1.200,00

Valore complessivo a base d'asta €. 6.000,00 + IVA

**LOTTO N. 16**

PRODOTTO	CODICE	Quantità presunta annua	Base d'asta a confezione (Euro)

Voce 1) Qiamp DNA blood Mini kit (50)	51104	12	€. 195,00
Voce 2) QIAamp DNA FFPE Tissue Kit (50)	56404	2	€. 310,00
Voce 3) Qiamp RNA blood Mini kit (50)	52304	2	€. 380,00
Voce 4) Quantitec reverse transcription kit (50)	205311	2	€. 240,00
Voce 5) QIAamp Circulating Nucleic Acid kit	55114	7	€. 1.085,00
Voce 6) MinElute PCR Purification Kit (50)	28604	1	€. 150,00
Voce 7) QIAamp MinElute ccfDNA Mini Kit (50)	55204	3	€. 500,00
Voce 8) Buffer ATL, 200ml	19076	1	€. 125,00
Voce 9) Proteinase k, 2ml	19131	1	€. 125,00
Voce 10) Vac Connectors (500)	19407	1	€. 170,00
Voce 11) Vac Valves (24)	19408	1	€. 120,00

Valore complessivo a base d'asta € 13.965,00,00 + IVA

#### LOTTO N. 17

PRODOTTO	CODICE	Quantità presunta annua	Base d'asta a confezione (Euro)
Voce 1) SepMate-50 100-pack IVD 100 tubi, ditta Stem Cell + ficoll	85450	3	€. 370,00

Valore complessivo a base d'asta € 1.110,00

#### LOTTO N. 18

PRODOTTO	CODICE	Quantità presunta annua	Base d'asta a confezione (Euro)
Voce 1) DNA/RNA LoBind Tube 1.5 mL, PCR clean, CS/250 (5x PK/50) Clear, with Safe-Lock lid	H0030108051	30	€. 20,00
Voce 2) DNA/RNA LoBind Tube 2 mL, PCR clean, CS/250 (5x PK/50) Clear, with Safe-Lock lid	H0030108078	25	€. 30,00

Valore complessivo a base d'asta € 1.350,00

#### LOTTO N. 19

PRODOTTO	CODICE	Quantità presunta annua	Base d'asta a confezione (Euro)
Voce 1) Ampli set MGMT real time 50 testx2 completo di kit di conversione DNA	1.419RT	2	€ 1.600,00

Valore complessivo a base d'asta € 3.200,00 + IVA

**LOTTO N. 20**

PRODOTTO	CODICE	Quantità presunta annua	Base d'asta a confezione (Euro)
Voce 1) Colonnine basate su reazioni enzimatiche esonucleasi I e fosfatasi alcalina (Shrimp Alkaline Phosphatase) per degradare primer e dNTPs. One step [Exosap], 500 reazioni	US77705	5	€ 288,00
Voce 2) Colonnine impaccate con Sephadex™ G-50, per l'eliminazione dei big-dye fluorescenti prima del sequenziamento, 250 colonne GE	27-5340-02	10	€ 611,00
Voce 3) Piastra da 96 campioni premixata, predispensata per PCR contenente Taq polimerasi per reazioni Hot Start PCR Hot Start Mix RTG 0.2ml 96 rxn	28900653	15	€ 162,00

Valore complessivo a base d'asta € 9.980,00 + IVA

**LOTTO N. 21**

PRODOTTO	CODICE	Quantità presunta annua	Base d'asta a confezione (Euro)
Voce 1) Provette cell free DNA Streck 100 tubi	218997	2	€ 1.200,00
Voce 2) Provette cell free RNA Streck 100 tubi	230461	1	€ 1.350,00

Valore complessivo a base d'asta € 3.750,00 + IVA

**LOTTO N. 22**

PRODOTTO	CODICE	Quantità presunta annua	Base d'asta a confezione (Euro)
Voce 1) Puntali v P10 Volume µl 0,1 – 10, conf. 960 puntali sterili	DFL10ST-F171203	80	€ 52,00
Voce 2) Puntali v P30 Volume µl 2-30, conf. 960 puntali sterili	DF30ST -	60	€ 52,00

	F161933		
Voce 3) Puntali v P300 Volume $\mu$ l 20-200, conf. 960 puntali sterili	DF300ST - F171603	80	€. 50,00
Voce 4) Puntali v P1000 Volume $\mu$ l 100-1000, conf. 960 puntali sterili	DF1000ST- F171703	40	€. 60,00

Valore complessivo a base d'asta €. 13.680,00 + IVA

### LOTTO N. 23

Voce 1) n. 1500 basi di oligonucleotidi scala di sintesi 25nmoli purificati tramite precipitazione differenziale

**€. 0,20/Baste d'asta unitaria**

Valore complessivo a base d'asta €. 300,00 + IVA

## 2. CARATTERISTICHE GENERALI DEI PRODOTTI

Tutti i reagenti in vitro e materiali diagnostici di supporto oggetto del presente Capitolato Speciale d'Appalto dovranno possedere le caratteristiche tecniche dettagliatamente ivi riportate, che devono intendersi quali caratteristiche minime, ai fini della ammissibilità delle proposte offerte, rimanendo salvo il disposto di cui all'art. 68 del D.lgs n. 50/2016 e s.m.i..

**La non osservanza dei requisiti sopra segnati comporterà l'esclusione dalla gara.**

Il fabbricante, allo scopo di assicurare una utilizzazione sicura dei reagenti in vitro e materiali diagnostici di supporto proposti, dovrà garantire che le informazioni necessarie, anche in lingua italiana, figurino sul reagente in vitro e materiale diagnostico di supporto stessi e/o sull'imballaggio unitario o, eventualmente, sull'imballaggio commerciale.

I prodotti offerti devono essere confezionati in modo tale da garantire la corretta conservazione, anche durante le fasi di trasporto e fino alla fase della consegna presso la Farmacia dell'Istituto.

L'etichettatura deve essere anche in lingua italiana, conforme alle disposizioni della Direttiva 93/42 CEE.

Eventuali avvertenze o precauzioni particolari da attuare per la conservazione dei prodotti, devono essere chiaramente leggibili, come pure la data di scadenza. Tutti i prodotti al momento della consegna dovranno avere una scadenza non inferiore ai 2/3 della durata complessiva.

Le iscrizioni indicanti la data di sterilizzazione, la relativa scadenza e il numero di lotto, dovranno sempre apparire immediatamente decifrabili sia sulla confezione che sul singolo pezzo.

Non saranno ammesse offerte alternative, né dal punto di vista tecnico/qualitativo, né da quello economico.

Non saranno prese in considerazione le offerte, che non rispettino le indicazioni tassativamente descritte nel presente capitolato o che risultino equivoche o condizionate da clausole non previste.

## 3. GARANZIE DI PRODUZIONE

Tutti i prodotti offerti dovranno essere realizzati in idonei impianti produttivi atti ad assicurare un livello qualitativo idoneo e costante, relativamente alla destinazione d'uso del prodotto.

In particolare, gli impianti, il processo produttivo e distributivo dovranno essere conformi alle norme ISO 9000.

Qualsiasi variazione nella composizione, confezionamento e in qualsiasi altro aspetto della fornitura dovrà essere comunicato tempestivamente alla S.C. Farmacia e Umaca di questo IRCCS Istituto Tumori.

In caso di provvedimento di sequestro o di altre disposizioni regionali o ministeriali, che prevedano la sospensione dell'utilizzo di alcuni lotti e della commercializzazione dei prodotti stessi, la ditta aggiudicataria dovrà segnalare tempestivamente tale situazione e provvedere alla sostituzione entro i termini fissati dall'Azienda. In caso contrario l'Azienda è autorizzata ad approvvigionarsi presso altra ditta, addebitando l'eventuale maggiore spesa sostenuta all'aggiudicatario inadempiente.

#### 4. EQUIVALENZA ED INFUNGIBILITA'

---

La descrizione dei singoli reagenti in vitro e materiali diagnostici di supporto posti a gara è stata elaborata attingendo a descrizioni di analoghi prodotti effettivamente presenti sul mercato, mediando tra le caratteristiche di diversi produttori in modo da garantire una procedura il più possibile aperta alla concorrenza. Nonostante tale impostazione di principio, è però possibile che la descrizione di qualcuno dei prodotti messi a gara possa individuare o avvicinarsi a una provenienza determinata o a un procedimento particolare, a un marchio o a un brevetto determinato, a un tipo o a un'origine o a una produzione specifica, in quanto strumentazione-dedicati o perché rientranti nell'uso ordinario in procedure standardizzate del Laboratorio richiedente. In tal caso tali assonanze avrebbero come effetto di favorire talune imprese o prodotti, o limitare o eliminarne altri.

Ad evitare una simile evenienza, si precisa esplicitamente che ogni indicazione, descrizione, definizione devono intendersi sempre integrate dalla menzione "o equivalente".

L'Impresa concorrente, che propone prodotti equivalenti ai requisiti definiti dalle specifiche tecniche, è obbligata a segnalarlo con separata dichiarazione, da allegare alla relativa scheda tecnica.

#### 5. SOSTITUZIONE DI PRODOTTI E AGGIORNAMENTO TECNOLOGICO

---

L'impresa aggiudicataria, che in corso di fornitura ponga in commercio reagenti in vitro e materiali diagnostici di supporto nuovi, analoghi a quelli aggiudicati, ma con migliori caratteristiche di rendimento e funzionalità, si impegna a modificare la fornitura con i nuovi prodotti, senza variazione di prezzo e senza ulteriori aggravii di costo per la Stazione Appaltante. Le migliori prestazioni dei prodotti saranno valutate dalla Direzione della Farmacia di questo Istituto Tumori.

Nel caso in cui, invece, il reagente in vitro e il materiale diagnostico di supporto aggiudicati escano di produzione o siano temporaneamente indisponibili, l'Impresa aggiudicataria potrà procedere alla sostituzione con prodotti di pari funzionalità alle stesse condizioni economiche, previa autorizzazione del Direttore di Farmacia.

L'Impresa aggiudicataria dovrà altresì garantire con un certo anticipo, rispetto alla scadenza, la sostituzione del reagente in vitro e del materiale diagnostico di supporto aggiudicati ed acquistati, onde evitare di avere in giacenza prodotti scaduti.

In caso di contestazione per non rispondenza del materiale fornito in aggiornamento rispetto alla funzionalità richiesta, l'Impresa sarà tenuta al ritiro e alla sostituzione immediata dello stesso.

#### 6. CONTROLLO QUANTITATIVO E QUALITATIVO DELLE FORNITURE

---

Le consegne saranno effettuate presso il Magazzino Farmaceutico e solo il personale del magazzino stesso è autorizzato al ricevimento della merce ed alla firma per ricevuta dei Documenti di Trasporto.

La presa in consegna del materiale fornito non costituisce l'accettazione definitiva della fornitura medesima.

I controlli sulle quantità e sulla conformità contrattuale delle merci consegnate saranno effettuati a cura del personale della S. C. Farmacia e Umaca.

Qualora il personale di cui al precedente comma rifiuti la merce reputandola inaccettabile, l'Aggiudicatario sarà tenuto a ritirarla immediatamente e a sostituirla con altra accettabile entro 48 ore dal momento della contestazione.

L'accettazione della merce non solleva l'Impresa aggiudicataria dalle responsabilità in ordine a vizi apparenti ed occulti delle merci fornite e non immediatamente rilevabili. I prodotti, che presentassero difetti o discordanze rispetto a quanto offerto in sede di gara, in tempi successivi alla consegna o in sede di utilizzo, saranno tenuti a disposizione per la restituzione alla Impresa aggiudicataria anche se estratti dal loro originario confezionamento. L'Impresa aggiudicataria dovrà provvedere alla sostituzione di tali prodotti entro tre giorni.

Nel caso che l'Aggiudicatario non provveda alla sostituzione nei termini indicati, l'Istituto Tumori non è tenuto a rispondere di eventuali danni subiti dai prodotti in conseguenza della giacenza.

Ogni volta che l'Amministrazione lo riterrà opportuno, saranno prelevati campioni, anche successivamente alla consegna, da sottoporre a verifiche e controlli. Ove la merce risultasse non conforme alle specifiche tecniche dichiarate dall'Impresa, la stessa dovrà sostituire i prodotti entro tre giorni con altri aventi i requisiti richiesti.

Le consegne, salvo diverso termine concordato e indicato nell'ordine, dovranno essere effettuate entro tre giorni lavorativi dalla data dell'ordine stesso, salvo casi di dichiarata urgenza, per i quali l'Aggiudicatario è tenuto alla consegna nel termine di 48 ore.

Qualora le merci non venissero comunque consegnate entro i termini stabiliti e nelle quantità richieste o quelle consegnate risultassero inaccettabili o l'Aggiudicatario, invitato a sostituirle, non vi provvedesse entro il termine predetto, l'Istituto avrà il diritto di provvedere direttamente altrove, qualunque ne sia il prezzo, a rischio e spese dell'Aggiudicatario, il quale sarà tenuto a rimborsare all'Istituto il maggiore prezzo pagato e le spese sostenute, salvo sempre il risarcimento di tutti gli altri eventuali oneri, spese e pregiudizi che per tali fatti potessero derivare all'Istituto stesso.

## **7. ESECUZIONE DEL CONTRATTO**

---

Si evidenzia che, in caso di particolare urgenza, l'Amministrazione può disporre, prima della stipula del contratto, anche nella forma della lettera commerciale, l'anticipata esecuzione dello stesso ai sensi di quanto previsto dall'art. 32, commi 8, del D.Lgs. n.50/2016. Resta inteso che l'esecuzione anticipata non potrà eccedere i limiti di un quinto dell'importo contrattuale.

Il Fornitore è tenuto all'esecuzione a regola d'arte, secondo gli usi commerciali, della fornitura dei prodotti oggetto del presente Capitolato. Nella esecuzione il Fornitore è tenuto alla diligenza e ad una particolare attenzione qualitativa derivante dalla caratteristica sanitaria ed ospedaliera della fornitura, adottando tutte le precauzioni necessarie per la perfetta conservazione della merce durante il trasporto, in linea con quanto previsto dal D.M. 6/7/1999. Il Fornitore garantisce, altresì, che i prodotti oggetto della contrattazione, oltre ad essere conformi alle prescrizioni di legge per le specifiche categorie merceologiche cui appartengono, sono forniti nel rispetto delle norme:

- di igiene sulla produzione e sul commercio;
- di igiene sui contenitori, garantendo il trasporto fino alla consegna mediante veicoli dotati delle necessarie condizioni di coibentazione e refrigerazione, dove applicabile, al fine di garantire la catena del freddo. I prodotti da conservare a temperatura diversa da quella ambientale dovranno essere evidenziati mediante apposite etichette.

La prestazione a carico del Fornitore avviene sulla base del corrispondente ordinativo emesso dalla S.C. di Farmacia e nel rispetto dei termini, delle modalità e dei luoghi ivi indicati. L'Amministrazione ha, tuttavia, la facoltà, da esercitarsi entro 24 ore dall'invio dell'ordine, di annullarlo, avvalendosi dello stesso strumento utilizzato per l'invio dell'ordine medesimo. Trascorso tale termine, l'ordine diverrà irrevocabile.

## **8. DIRETTORE DELL'ESECUZIONE DEL CONTRATTO (DEC)**

---

La vigilanza sulla corretta esecuzione del contratto è attribuita al Direttore della S.C. Farmacia e UMACA.

Il Direttore dell'esecuzione del contratto provvede, ai sensi dell'art.101 del D. Lgs.n.50/2016, al coordinamento, alla direzione, al controllo tecnico dell'esecuzione del contratto e assicura la regolare

esecuzione del medesimo, inoltre verifica che le attività e le prestazioni contrattuali siano eseguite in conformità a quanto previsto nel presente Capitolato.  
A tal fine il Direttore dell'esecuzione svolge tutte le attività che si rendano opportune e necessarie per assicurare il perseguimento dei compiti sopra indicati.

## 9. GARANZIA A CORREDO DELL'ESECUZIONE DEL CONTRATTO

---

Ai fini della stipula di ciascun contratto, l'aggiudicatario dovrà prestare, ai sensi dell'art. 103 del D. Lgs.n.50/2016, una garanzia fideiussoria. L'importo della cauzione è ridotto del cinquanta per cento se al Fornitore sia stata rilasciata, da organismi accreditati ai sensi delle norme europee della serie UNI CEI EN 45000 e della serie UNI CEI EN ISO/IEC 17000, la certificazione del sistema di qualità conforme alle norme europee della serie EN ISO 9000.

La mancata costituzione di detta garanzia determina la revoca dell'aggiudicazione e la conseguente acquisizione della cauzione provvisoria relativa.

La cauzione copre gli oneri per il mancato od inesatto adempimento del contratto e cessa di avere effetto a completa ed esatta esecuzione delle obbligazioni nascenti dai contratti stessi.

Qualora l'ammontare della garanzia dovesse ridursi per effetto dell'applicazione di penali, o per qualsiasi altra causa, l'aggiudicatario dovrà provvedere al reintegro.

La materia è più dettagliatamente disciplinata all'art. 19.2 del Disciplinare di Gara.

## 10. FATTURAZIONE ELETTRONICA E PAGAMENTI

---

Ad esito della avvenuta fornitura, la Ditta potrà emettere fattura.

In essa dovranno essere riportati almeno i seguenti dati minimi:

- 1) CIG di riferimento;
- 2) Riferimento dell'ordine di fornitura ricevuto;
- 3) Oggetto della fornitura, numero dei dispositivi medici forniti, prezzo unitario, prezzo totale, aliquota IVA applicabile.

**Split Payment** è il meccanismo che prevede che alle imprese che lavorano con la pubblica amministrazione i pagamenti vengano effettuati al netto dell'Iva (articolo 1 comma 629 lettera b) LEGGE 23 dicembre 2014, n. 190 - Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (legge di stabilità 2015). GU n.300 del 29-12-2014 - Suppl. Ordinario n. 99);

**Fatturazione Elettronica:** La FatturaPA è una fattura elettronica ai sensi dell'articolo 21, comma 1, del DPR 633/72 ed è la sola tipologia di fattura accettata dalle Amministrazioni che, secondo le disposizioni di legge, sono tenute ad avvalersi del Sistema di Interscambio. Sul sito internet dell'Istituto (<http://www.sanita.puglia.it/web/irccs>), quadro "amministrazione trasparente", sezione "pagamenti della amministrazione", sono riportate le necessarie informazioni.

Il pagamento è previsto in 60 giorni dalla data di ricezione delle fatture da parte della stazione appaltante.

Questa stazione appaltante non darà luogo al pagamento delle fatture o di altri documenti liquidatori fino a quando il fornitore non avrà provveduto al versamento degli importi di eventuali maggiori spese sostenute per inadempienze contrattuali.

L'Azienda non riconoscerà il corrispettivo nel caso in cui l'Impresa effettuasse prestazioni che non siano state preventivamente autorizzate da questa stazione appaltante.

## 11. SUBAPPALTO

---

Il subappalto è ammesso nei limiti e con le modalità previste all'art. 105 del D. Lgs. n.50/2016.

Il subappalto non comporta alcuna modificazione agli obblighi e agli oneri dell'aggiudicatario che rimane unico e solo responsabile nei confronti dell'Amministrazione. Il concorrente dovrà specificare in sede di offerta la parte della fornitura che intende eventualmente subappaltare. Il Fornitore deve depositare il contratto di subappalto almeno venti giorni prima dell'inizio dell'esecuzione delle attività subappaltate.

L'Amministrazione non corrisponderà direttamente ai subappaltatori l'importo delle prestazioni dagli stessi eseguite, pertanto è fatto obbligo al Fornitore di trasmettere, entro venti giorni dalla data di ciascun pagamento effettuato nei suoi confronti, copia delle fatture quietanzate relative ai pagamenti da esso corrisposti al subappaltatore, con l'indicazione delle ritenute di garanzia effettuate.

Con il deposito del contratto di subappalto, il Fornitore deve trasmettere la documentazione attestante il possesso, da parte del subappaltatore, dei requisiti previsti dalla vigente normativa (iscrizione nel Registro delle Imprese; dichiarazione sostitutiva di cui all'art.80 D. Lgs. n.50/2016).

E' fatto divieto al Fornitore di subappaltare in tutto o in parte le forniture senza il preventivo consenso scritto dell'Amministrazione, pena l'immediata risoluzione del Contratto con l'incameramento della cauzione definitiva, fatto salvo il riconoscimento di ogni conseguente maggior danno.

## 12. CESSIONE DEL CREDITO E DEL CONTRATTO

---

Il Contraente non può cedere il credito né l'esecuzione anche parziale del contratto senza la preventiva autorizzazione scritta dell'Istituto Tumori.

In caso di violazione di tale divieto e fermo il diritto al risarcimento del danno in capo all'Istituto Tumori, quest'ultimo potrà dichiarare risolto il Contratto per fatto e colpa del Contraente.

In caso di cessione autorizzata, resta ferma la responsabilità del contraente nei confronti dell'Istituto Tumori per la corretta esecuzione delle obbligazioni contrattuali.

Resta ferma l'applicazione dell'art. 106 D.Lgs 50/2016 ss.mm.ii.

## 13. INADEMPIMENTI E PENALI

---

La Ditta aggiudicataria è soggetta all'applicazione di penali in caso di:

- ritardi nell'esecuzione del contratto o esecuzione non conforme alle modalità indicate nel contratto medesimo;
- ritardo nella sostituzione di prodotti risultati non conformi in fase di esecuzione del contratto o della consegna.

Nel caso di ritardo nella consegna dei prodotti, intendendosi per ritardo l'ipotesi in cui il Fornitore non provveda alla consegna nel giorno pattuito, sarà dovuta, per ogni giorno di ritardo, una penale pari a 1‰ del valore dell'ordine emesso, fatto salvo il risarcimento del maggior danno. Nel caso in cui l'ordine sia stato solo parzialmente evaso, la penale sarà calcolata sulla quota parte dei quantitativi in ritardo.

Nel caso di consegna di prodotto non conforme alle modalità indicate nel Contratto, sarà dovuta, per ogni singolo prodotto non conforme, una penale pari a 20,00 euro, fatto salvo il risarcimento del maggior danno.

Nel caso di ritardo nella sostituzione dei prodotti risultati non conformi, sarà dovuta, per ogni giorno di ritardo, una penale pari a 1% del valore dei prodotti risultati non conformi, fatto salvo il risarcimento del maggior danno.

E' fatta salva la facoltà per l'Amministrazione di non attendere l'esecuzione della fornitura ovvero di non richiedere la sostituzione dei prodotti contestati e di rivolgersi a terzi per la fornitura, laddove ragioni di urgenza lo giustificano, ponendo a carico del Fornitore eventuali costi aggiuntivi. Resta inteso che il materiale non conforme sarà comunque restituito, con spese a carico del Fornitore.

L'Amministrazione potrà compensare i crediti derivanti dall'applicazione delle penali di cui al presente paragrafo con quanto dovuto al Fornitore a qualsiasi titolo, quindi anche con i corrispettivi maturati, ovvero, in difetto, avvalersi della cauzione definitiva.

La richiesta e/o pagamento delle penali di cui al presente paragrafo, non esonera il Fornitore dall'adempimento dell'obbligazione per la quale si è reso inadempiente e che ha fatto sorgere l'obbligo del pagamento della penale medesima.

#### 14. REVISIONE DEI PREZZI

---

I prezzi si intendono fissi ed invariabili per tutta la durata contrattuale.

#### 15. RISOLUZIONE E RECESSO

---

L'Amministrazione può richiedere la risoluzione del contratto in qualunque momento dell'esecuzione, avvalendosi della facoltà prevista dall'art.1671 del Codice Civile, per motivi di interesse pubblico esplicitati nel relativo atto deliberativo.

Inoltre, si stabilisce espressamente che il contratto si risolverà ipso iure, ai sensi dell'art.1456 c.c. (clausola risolutiva espressa), per i seguenti motivi:

- in caso di frode, di grave negligenza, di contravvenzione nell'esecuzione degli obblighi e delle condizioni contrattuali e di mancata reintegrazione del deposito cauzionale;
- in caso di cessione d'Azienda, di cessazione di attività oppure in caso di concordato preventivo, di fallimento, di stato di moratoria e di conseguenti atti di sequestro o di pignoramento a carico del soggetto aggiudicatario;
- nel caso di subappalto di tutto o parte del contratto, al di fuori dei limiti e delle condizioni di cui all'art.174 del D. Lgs.n.50/2016;
- nel caso di reiterati ritardi nelle consegne rispetto ai termini previsti dal Contratto;
- nel caso di non veridicità delle dichiarazioni presentate dal Fornitore nel corso della procedura di gara ovvero in caso di perdita dei requisiti previsti dalla documentazione di gara;
- nel caso di mancato rispetto degli obblighi relativi alla tracciabilità dei flussi finanziari previsti dalla Legge 13 agosto 2010, n.136.

A tale scopo, la ditta aggiudicataria, durante il periodo contrattuale, è tenuta a comunicare all'Amministrazione le variazioni intervenute nel proprio assetto gestionale (fusioni, trasformazioni, variazioni dei soci o componenti dell'organo di amministrazione), trasmettendo il certificato di iscrizione al registro delle imprese entro 30 giorni dalla data delle variazioni.

L'Amministrazione in caso di inadempimento del Fornitore agli obblighi contrattuali, potrà assegnare, mediante comunicazione scritta, un termine non inferiore a 15 giorni dalla data di ricevimento della comunicazione per adempiere. Trascorso inutilmente il predetto termine, il contratto è risolto di diritto (art. 1454 c.c.) per la quota di fornitura relativa all'Amministrazione che ha richiesto l'adempimento.

E' facoltà dell'Amministrazione di recedere, in tutto o in parte, ed in qualsiasi momento, dal Contratto, previa comunicazione scritta al fornitore, a seguito di mutamenti negli indirizzi terapeutici, ovvero nel caso di nuovi assetti organizzativi nella gestione degli approvvigionamenti di farmaci.

Nei casi di recesso di cui sopra, il Fornitore ha diritto al pagamento da parte dell'Amministrazione contraente dei servizi prestati, purché eseguiti correttamente ed a regola d'arte, secondo il

corrispettivo e alle condizioni contrattualmente previste, rinunciando espressamente, ora per allora, a qualsiasi ulteriore eventuale pretesa, anche di natura risarcitoria, ed a ogni ulteriore compenso e/o indennizzo e/o rimborso, anche in deroga a quanto previsto dall'articolo 1671 c.c.

L'Amministrazione si riserva, altresì, la facoltà di recedere dal Contratto, con un preavviso di almeno 30 (trenta) giorni solari, da comunicarsi al Fornitore con lettera raccomandata a.r., senza che la ditta aggiudicataria possa pretendere danni o compensi di sorta, nei seguenti casi:

- ai sensi dell'art.1, comma 13, del D. L.n.95 del 06/07/2012, convertito con modificazioni con Legge n.135 del 07/08/2012, nella eventualità di convenzione CONSIP, relativa ai medesimi prodotti, a condizioni economiche migliorative per l'Amministrazione, qualora il fornitore non acconsenta alla richiesta di rinegoziazione;
- ai sensi e per gli effetti dell'articolo 21, comma 5, della L.R. Puglia n.37/2014, qualora nel corso di validità del contratto, il Soggetto Aggregatore stipuli apposita convenzione o accordo quadro. Non si fa luogo a recesso nel caso in cui la ditta aggiudicataria acconsenta alla rinegoziazione accettando le medesime condizioni previste dalle convenzioni.

Nell'ipotesi in cui si verifichi una necessità urgente di fornitura dei prodotti oggetto della presente procedura di gara, l'Amministrazione potrebbe procedere alla stipula del contratto in assenza delle informazioni antimafia avvalendosi dei termini di cui all'art.92, comma 3, del D. Lgs.n.159 del 06/09/2011 e ss. mm. ii. Nel caso di accertamento di "elementi relativi a tentativi di infiltrazione mafiosa", di cui all'art.84, comma 4, del D. Lgs.n.159 del 06/09/2011 e ss. mm. ii., l'Amministrazione recederà dal contratto, fatto salvo il pagamento della fornitura già eseguita e il rimborso delle spese sostenute per l'esecuzione del rimanente, nei limiti delle utilità conseguite.

La risoluzione del Contratto non si estende alle prestazioni già eseguite

Sia nel caso di risoluzione che di recesso del contratto, resta fermo il diritto del fornitore al pagamento delle prestazioni già rese e nessun indennizzo è dovuto al medesimo.

L'Amministrazione, fermo restando quanto previsto nel presente paragrafo e nei casi di cui all'art. 110 del D.Lgs. n. 50/2016, potrà interpellare progressivamente gli operatori economici che hanno partecipato all'originaria procedura e risultati dalla relativa graduatoria al fine di stipulare un nuovo contratto per l'affidamento del completamento delle prestazioni contrattuali alle medesime condizioni già proposte dall'aggiudicatario in sede di offerta. Per quanto non previsto dal presente paragrafo, si applicano le disposizioni di cui al Codice Civile in materia di risoluzione e recesso del contratto.

## **16. DOMICILIO DEL FORNITORE E COMUNICAZIONI**

---

Il Fornitore, all'atto della stipulazione del Contratto, deve eleggere il proprio domicilio legale al quale verranno dirette tutte le notificazioni inerenti il Contratto medesimo.

Le comunicazioni tra le parti sono effettuate mediante una delle seguenti modalità:

- a) fax presso i rispettivi numeri telefonici indicati dalle parti nel Contratto;
- b) posta elettronica certificata;
- c) lettera raccomandata con ricevuta di ritorno.

## **17. TRACCIABILITÀ DEI FLUSSI FINANZIARI**

---

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 3, comma 8, della Legge 13 agosto 2010 n.136 e s.m.i., il Fornitore si impegna a rispettare puntualmente quanto previsto dalla predetta disposizione in ordine agli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari.

Fermo restando le ulteriori ipotesi di risoluzione previste nel presente Capitolato ed eventualmente nel Contratto, si conviene che, in ogni caso, l'Amministrazione, in ottemperanza a quanto disposto dall'art. 3, comma 9 bis, della Legge 13 agosto 2010 n.136 e s.m.i., senza bisogno di assegnare previamente alcun termine per l'adempimento, risolverà di diritto, ai sensi dell'art.1456 c. c., nonché ai sensi dell'art.1360 c. c., previa dichiarazione da comunicarsi al Fornitore con raccomandata a.r., il

Contratto nell'ipotesi in cui le transazioni siano eseguite senza avvalersi del bonifico bancario o postale ovvero degli altri documenti idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni ai sensi della Legge 13 agosto 2010 n.136 e s.m.i. e del Decreto Legge 12 novembre 2010 n.187.

Il Fornitore, nella sua qualità di appaltatore, si obbliga, ai sensi dell'art.3, comma 8, della Legge 13 agosto 2010 n.136 e s.m.i., ad inserire nei contratti sottoscritti con i subappaltatori o i subcontraenti, a pena di nullità assoluta, una apposita clausola con la quale ciascuno di essi assume gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla Legge 13 agosto 2010 n.136 e s.m.i.. A tal fine, l'Amministrazione verificherà il corretto adempimento del suddetto obbligo.

Il Fornitore, il subappaltatore o il subcontraente che ha notizia dell'inadempimento della propria controparte agli obblighi di tracciabilità finanziaria di cui all'art.3 della Legge 13 agosto 2010 n. 136 e s.m.i è tenuto a darne immediata comunicazione all'Amministrazione e alla Prefettura – Ufficio Territoriale del Governo della Provincia ove ha sede la stessa Amministrazione.

Il Fornitore si obbliga e garantisce che nei contratti sottoscritti con i subappaltatori e i subcontraenti, verrà assunta dalle predette controparti l'obbligazione specifica di risoluzione di diritto del relativo rapporto contrattuale nel caso di mancato utilizzo del bonifico bancario o postale ovvero degli strumenti idonei a consentire la piena tracciabilità dei flussi finanziari.

Il Fornitore, in caso di cessione dei crediti, si impegna a comunicare il CIG al cessionario affinché lo stesso venga riportato sugli strumenti di pagamento utilizzati. Il cessionario è tenuto ad utilizzare conto/i corrente/i dedicato/i nonché ad anticipare i pagamenti al Fornitore mediante bonifico bancario o postale sul/i conto/i corrente/i dedicato/i del Fornitore medesimo riportando il CIG dallo stesso comunicato.

#### 18. FORO COMPETENTE

---

Per tutte le controversie relative a rapporti tra il Fornitore e l'Amministrazione sarà competente esclusivamente il Foro di Bari.

#### 19. SPESE

---

Sono a carico del Fornitore tutte le spese del contratto e tutti gli oneri connessi alla sua stipulazione e registrazione compresi quelli tributari, fatta eccezione per l'IVA.

#### 20. NORME DI RINVIO

---

Per quanto non espressamente previsto nel presente Capitolato, si fa riferimento alle norme del D.Lgs.n.50/2016 e, in quanto compatibili, alle disposizioni del Codice Civile nonché alle altre leggi e regolamenti vigenti in materia.

Il Responsabile del Procedimento

Dott.ssa Gerolmina Caricola



Il Dirigente responsabile

S.S.D. Patrimonio, Appalti e Contratti

Dott. Filippo Tragni



