

<b>DELIBERAZIONE N. 1360 DEL 30/12/2020</b>	
<b>OGGETTO:</b> AGGIUDICAZIONE DEFINITIVA A SEGUITO DI INDIZIONE DI UNA PROCEDURA APERTA AI SENSI DELL'ART. 60 DEL D.LGS 50/2016 PER L'AFFIDAMENTO DI UNA FORNITURA DI SISTEMA MACCHINE REAGENTI PER ANALISI GENETICHE OCCORRENTE ALLA UOSD PATOLOGIA CLINICA E BIOBANCA ONCOLOGICA. LOTTO I CIG:8321439CB0 - LOTTO II CIG: 83216836OD - LOTTO III CIG: 8323921CE6	
Esercizi/o 2021/2023 conto 501010317/504020101  Centri/o di costo 3040500  - <b>Importo presente Atto: € 1.512.684,16</b>  - <b>Importo esercizio corrente: € 0,00</b>  Budget  - <b>Assegnato: € .</b>  - <b>Utilizzato: € .</b>  - <b>Residuo: € .</b>  <b>Autorizzazione n°: per memoria anni 2021/2023</b>  Servizio Risorse Economiche: <b>Giovanna Evangelista</b>	STRUTTURA PROPONENTE  <b>UOC Acquisizione Beni e Servizi</b>  Il Dirigente Responsabile  <b>Gianluca Moretti</b>          Responsabile del Procedimento  <b>Carol Scioscia</b>  L'Estensore  <b>Carol Scioscia</b>   Proposta n° DL-1225-2020
<b>PARERE DEL DIRETTORE SANITARIO</b>  Assente  Data 29/12/2020  IL DIRETTORE SANITARIO <b>Branka Vujovic</b>	<b>PARERE DEL DIRETTORE AMMINISTRATIVO</b>  Positivo  Data 28/12/2020  IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO <b>Laura Figorilli</b>
Parere del Direttore Scientifico IRE <b>Gennaro Ciliberto</b> data 23/12/2020 Positivo Parere del Direttore Scientifico ISG <b>Aldo Morrone</b> data 23/12/2020 Positivo	
La presente deliberazione si compone di n° 9 pagine e dei seguenti allegati che ne formano parte integrante e sostanziale:	

*Il Dirigente della UOC Acquisizione Beni e Servizi*

Visto il Decreto Legislativo 30 dicembre 1992, n. 502 e ss.mm.ii.;

Visto il Decreto Legislativo 16 ottobre 2003, n. 288 e ss.mm.ii.;

Vista la Legge Regionale 23 gennaio 2006, n. 2;

Visto l'Atto Aziendale adottato con deliberazione n.153 del 19.02.2019 ed approvato della Regione Lazio con DCA n.U00248 DEL 02.07.2019, modificato e integrato con delibera 1254 del 02.12.2020

Premesso che, il 2 gennaio 2020, è stata indetta, mediante ricorso al sistema telematico Acquisti Regione Lazio, una procedura, a più lotti, ai sensi dell'art. 60 del D.Lgs. 50/2016 s.m.i, da aggiudicarsi con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa di cui all'art.95, comma 2 del citato Decreto, per l'affidamento di una fornitura di un " SISTEMA MACCHINE E REAGENTI PER ANALISI GENETICHE" occorrente alla UOSD Patologia Clinica e Biobanca Oncologica, per il periodo di 36 mesi con la possibilità di un eventuale rinnovo per ulteriori 24 mesi e con un importo a base d'asta di Euro 1.260.000,00 oltre IVA;

Rilevato che entro il termine ultimo fissato per il giorno 14 agosto 2020 dal portale "S.T.E.L.L.A - Sistema Telematico Acquisti Regione Lazio" , risultano aver presentato offerta i seguenti operatori economici:

- Lotto I – Società Life Technologies Europe
- Lotto II – Società Diatech Pharmacogenetics srl
- Lotto III – Società Elettrobiochimica s.r.l.

che, con delibera n. 1009 del 28 settembre 2020 è stata nominata la commissione giudicatrice dell'offerta tecnica pervenuta, così come di seguito composta:

**Presidente** – Dr.ssa Laura Conti – Dirigente Medico

**Componente** – Dr.ssa Aline Martayan – Dirigente Medico

**Componente** – Prof. Edoardo Pescarmona – Dirigente Medico

**Segretaria** - Dr.ssa Carol Scioscia – Coll. Amm.vo UOC A.B.S.

che, a seguito della valutazione delle schede tecniche, la Commissione giudicatrice ha ammesso tutte le società presentatesi per i singoli lotti al proseguo della gara;

Considerato

che il 13 ottobre 2020, si è proceduto all’apertura della busta contenente l’offerta economica delle Società in questione;  
che per il Lotto I la Società Life Technologies ha proposto il prezzo di Euro 239.855,08, oltre Iva (22%) con un ribasso offerto di Euro 144,92 oltre Iva (22%), per il Lotto II la società Diatech Pharmacogenetics ha proposto il prezzo di Euro 355.980,12, oltre Iva (22%) con un ribasso offerto di Euro 19.019,88 oltre Iva (22%), e per il Lotto III la società Elettrobiochimica s.r.l. ha proposto il prezzo di Euro 644.069,85, oltre Iva (22%) con un ribasso offerto di Euro 931,00 oltre Iva (22%);

Ritenuto

pertanto di dover procedere all’affidamento di un “sistema in service completo per: preanalitica, chimica clinica e immunochimica costituito da strumenti, reagenti, accessori e materiale di consumo” occorrente alla UOSD Patologia Clinica e Biobanca Oncologica per il periodo di tre anni, con la possibilità di rinnovo per ulteriori 24 mesi, e per un valore complessivo stimato di Euro 1.239.905,05, oltre Iva (22%), così come dettagliato nelle offerte economiche, che allegate al presente provvedimento che ne diventano parte integrante e sostanziale;

di stanziare gli incentivi per le funzioni tecniche-amministrative, ai sensi all’art. 113 del D.Lgs 50/2016, nella misura massima del 1,750%, pari a € 21.698,33 per il periodo di 36 mesi, come da regolamento Aziendale adottato con delibera n. 413 del 17/05/2019;

Tenuto conto

che la spesa complessiva di Euro 1.512.684,16, iva 22 % inclusa, potrà gravare sui conti economici 501010317 (budget trasversale farmacia), conto economico 504020101 e sul conto economico 501010801 (competenza ABS) del bilancio degli esercizi di seguito indicati:

#### LOTTO I

Coge 501010317 Euro 82.068,119 iva 22 % inclusa

anno 2021 gennaio – dicembre	€ 27.356,03	iva 22 % inclusa
anno 2022 gennaio – dicembre	€ 27.356,03	iva 22 % inclusa
anno 2023 gennaio – dicembre	€ 27.356,03	iva 22 % inclusa

Coge 504020101 Euro 210.555,09 iva 22 % inclusa

anno 2021 gennaio – dicembre	€ 70.185,03	iva 22 % inclusa
anno 2022 gennaio – dicembre	€ 70.185,03	iva 22 % inclusa
anno 2023 gennaio – dicembre	€ 70.185,03	iva 22 % inclusa

#### LOTTO II

Coge 501010317 Euro 178.095,74

anno 2021 gennaio – dicembre	€ 109.385,2	iva 22 % inclusa
anno 2022 gennaio – dicembre	€ 34.355,27	iva 22 % inclusa
anno 2023 gennaio – dicembre	€ 34.355,27	iva 22 % inclusa

Coge 504020101 Euro 256.200,00

anno 2021 gennaio – dicembre	€ 85.400,00	iva 22 % inclusa
anno 2022 gennaio – dicembre	€ 85.400,00	iva 22 % inclusa
anno 2023 gennaio – dicembre	€ 85.400,00	iva 22 % inclusa

#### LOTTO III

Coge 501010317 Euro 434.716,5

anno 2021 gennaio – dicembre	€ 144.905,5	iva 22 % inclusa
anno 2022 gennaio – dicembre	€ 144.905,5	iva 22 % inclusa
anno 2023 gennaio – dicembre	€ 144.905,5	iva 22 % inclusa

Coge 504020101 Euro 343.183,56

anno 2021 gennaio – dicembre	€ 114.394,52	iva 22 % inclusa
anno 2022 gennaio – dicembre	€ 114.394,52	iva 22 % inclusa
anno 2023 gennaio – dicembre	€ 114.394,52	iva 22 % inclusa

Coge 501010801 Euro 7.856,15

anno 2021 gennaio – dicembre	€ 2.621,71	iva 22 % inclusa
anno 2022 gennaio – dicembre	€ 2.621,71	iva 22 % inclusa
anno 2023 gennaio – dicembre	€ 2.621,71	iva 22 % inclusa

Considerato che ai fini della stipula contrattuale, si è provveduto ad attivare la verifica sul possesso dei requisiti di cui all'art.80 del D.Lgs 50/2016 e s.m.i;

Attestato che il presente provvedimento, a seguito dell'istruttoria effettuata, nella forma e nella sostanza è totalmente legittimo e utile per il servizio pubblico, ai sensi dell'art.1 della legge 20/94 e successive modifiche, nonché alla stregua dei criteri di economicità e di efficacia di cui all'art.1, primo comma, della legge 241/90, come modificato dalla legge 15/2005;

**Propone**

per i motivi di cui in narrativa che si intendono integralmente richiamati e confermati:

- di affidare alla Società Life Technologies Italia il Lotto I, alla Società Diatech Pharmacogenetics srl il Lotto II e alla Società Elettrobiocchimica srl il Lotto III , la fornitura di un “SISTEMA MACCHINE E REAGENTI PER ANALISI GENETICHE” occorrente alla UOSD Patologia Clinica e Biobanca Oncologica, per il periodo di 36 mesi con la possibilità di un eventuale rinnovo per ulteriori 24 mesi, e per un valore complessivo stimato Euro 1.239.905,05 oltre IVA, oltre Iva (22%), così come dettagliato nell’offerta economica, che allegata al presente provvedimento ne diventa parte integrante e sostanziale;
- di far gravare la spesa complessiva di Euro 1.512.684,16, iva 22 % inclusa, potrà gravare sui conti economici 501010317 (budget trasversale farmacia), conto economico 504020101 e sul conto economico 501010801 (competenza ABS) del bilancio degli esercizi di seguito indicati:

#### LOTTO I

Coge 501010317      Euro 82.068,119 iva 22 % inclusa

anno 2021 gennaio – dicembre	€ 27.356,03	iva 22 % inclusa
anno 2022 gennaio – dicembre	€ 27.356,03	iva 22 % inclusa
anno 2023 gennaio – dicembre	€ 27.356,03	iva 22 % inclusa

Coge 504020101      Euro 210.555,09 iva 22 % inclusa

anno 2021 gennaio – dicembre	€ 70.185,03	iva 22 % inclusa
anno 2022 gennaio – dicembre	€ 70.185,03	iva 22 % inclusa
anno 2023 gennaio – dicembre	€ 70.185,03	iva 22 % inclusa

#### LOTTO II

Coge 501010317    Euro 178.095,74

anno 2021 gennaio – dicembre	€ 109.385,2	iva 22 % inclusa
anno 2022 gennaio – dicembre	€ 34.355,27	iva 22 % inclusa
anno 2023 gennaio – dicembre	€ 34.355,27	iva 22 % inclusa

Coge 504020101    Euro 256.200,00

anno 2021 gennaio – dicembre	€ 85.400,00	iva 22 % inclusa
anno 2022 gennaio – dicembre	€ 85.400,00	iva 22 % inclusa
anno 2023 gennaio – dicembre	€ 85.400,00	iva 22 % inclusa

### LOTTO III

Coge 501010317    Euro 434.716,5

anno 2021 gennaio – dicembre	€ 144.905,5	iva 22 % inclusa
anno 2022 gennaio – dicembre	€ 144.905,5	iva 22 % inclusa
anno 2023 gennaio – dicembre	€ 144.905,5	iva 22 % inclusa

Coge 504020101    Euro 343.183,56

anno 2021 gennaio – dicembre	€ 114.394,52	iva 22 % inclusa
anno 2022 gennaio – dicembre	€ 114.394,52	iva 22 % inclusa
anno 2023 gennaio – dicembre	€ 114.394,52	iva 22 % inclusa

Coge 501010801    Euro 7.856,15

anno 2021 gennaio – dicembre	€ 2.621,71	iva 22 % inclusa
anno 2022 gennaio – dicembre	€ 2.621,71	iva 22 % inclusa
anno 2023 gennaio – dicembre	€ 2.621,71	iva 22 % inclusa

- di far gravare le spese derivanti dalla pubblicazione del bando di esito di gara, stimate in complessivo Euro 790,28 iva 22 % inclusa, sul bilancio d'esercizio 2021, al COGE 502020119;
- Di nominare Responsabile del procedimento la Dr.ssa Carol Scioscia – Coll. Amministrativo UOC ABS;
- di nominare Direttore dell'esecuzione del Contratto la Dottoressa Antonella La Malfa - Direttore Servizio Farmaceutico.

8

ISTITUTI FISIOTERAPICI OSPITALIERI Via Elio Chianesi, 53 - 00144 Roma C.F. 02153140583  
P.IVA 01033011006 www.ifo.it

**Il Dirigente della UOC Acquisizione Beni e Servizi**

**Gianluca Moretti**

## Il Direttore Generale

- Visto il decreto legislativo 30.12.1992, n. 502 e successive modificazioni ed integrazioni;
- Vista la legge regionale 23.01.2006, n. 2;
- Visto l'Atto Aziendale adottato con deliberazione n. 153 del 19.02.2019 ed approvato dalla Regione Lazio con DCA n. U00248 del 2.07.2019;
- In virtù dei poteri conferitigli con decreto del Presidente della Regione Lazio n. T00248 del 23.11.2016.
- Preso atto che il Dirigente proponente il presente provvedimento, sottoscrivendolo, attesta che lo stesso a seguito dell'istruttoria effettuata, nella forma e nella sostanza è totalmente legittimo e utile per il servizio pubblico, ai sensi dell'art. 1 della legge 20/94 e s.m., nonché alla stregua dei criteri di economicità e di efficacia di cui all'art. 1, primo comma, della legge 241/90, come modificata dalla legge 15/2005.
- Visto il parere favorevole del Direttore Amministrativo e del Direttore Sanitario Aziendale;

ritenuto di dover procedere;

### Delibera

di approvare la proposta così formulata concernente *“AGGIUDICAZIONE DEFINITIVA A SEGUITO DI INDIZIONE DI UNA PROCEDURA APERTA AI SENSI DELL'ART. 60 DEL D.LGS 50/2016 PER L’AFFIDAMENTO DI UNA FORNITURA DI SISTEMA MACCHINE REAGENTI PER ANALISI GENETICHE OCCORRENTE ALLA UOSD PATOLOGIA CLINICA E BIOBANCA ONCOLOGICA. LOTTO I CIG:8321439CB0 - LOTTO II CIG: 832168360D - LOTTO III CIG: 8323921CE6”* e di renderla disposta.

**Il Direttore Generale**

**Dott. Francesco Ripa di Meana**

Documento firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs 82/2005 s.m.i. e norme collegate

## ALLEGATO 4

### OFFERTA ECONOMICA DETTAGLIATA

Il sottoscritto GILDA FERRANTE\_, nato a MILANO il 17.01.1969 domiciliato per la carica presso la sede societaria ove appresso, nella sua qualità di INSTITUTE e legale rappresentante della LIFE TECHNOLOGIES ITALIA FIL LIFE TECHNOLOGIES EUROPE B.V. con sede AMMINISTRATIVA ED OPERATIVA in MONZA Via TIEPOLO capitale sociale Euro 32.544,48 (\_\_\_\_\_), iscritta al Registro delle Imprese di MILANO al n. 91763/99/MI, codice fiscale n. 12792100153\_, partita IVA n. \_12792100153\_\_\_, codice Ditta INAIL n. 5753258 Posizioni Assicurate Territoriali – P.A.T. n. \_\_\_\_\_

Posizione INAIL:            n. 11183888/61 Monza - per Amministrativi

n. 11183889/17 Monza - per Vendite

n. 11183890/35 Monza - per Assistenza Tecnica

e Matricola aziendale INPS n. 4958933616/01 \_ (in R.T.I. o Consorzio costituito/costituendo con le Imprese \_\_\_\_\_) di seguito denominata “**Impresa**”, per il **LOTTO \_1\_**, nel rispetto di modalità, termini, condizioni e requisiti minimi ivi previsti, ai sensi e per gli effetti degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000, sotto la propria responsabilità,

**OFFRE**

**Lotto 1: SISTEMA MACCHINE E REAGENTI PER SEQUENZIAMENTO SANGER E ANALISI DI FRAMMENTI PER ESECUZIONE TEST GENETICI**

Descrizione	Quantitativo Q	Nome Commerciale Prodotto	Codice Prodotto	Ragione Sociale Fabbricante	CND prodotto offerto	Numero di Repertorio	PREZZO UNITARIO OFFERTO (Pu) (IVA esclusa, massimo 2 cifre decimali) €	PREZZO UNITARIO OFFERTO IN LETTERE (IVA esclusa, massimo 2 cifre decimali) €	PREZZO TOTALE (IVA esclusa, massimo 2 cifre decimali) Q x Pu €
SISTEMA DI SEQUENZIAMENTO E ANALISI DI FRAMMENTI MODELLO 3500DX APPLIED BIOSYSTEMS COMPLETO DI TERMOCICLATORI E VERITI E VORTEX	1	3500DX VERITI VORTEX	A27772 4361143 4410227 4405970 4397784 4375305 88882010	THERMO FISHER SCIENTIFIC	W0205 riferito al sistema 3500DX	NA	172586.14	Centosettantadue mila Cinquecento Ottantasei/14	Centosettantadue mila Cinquecento Ottantasei/14
Materiale consumabile come da dettaglio seguente	1	Materiale consumabile	Vedi dettaglio	THERMO FISHER SCIENTIFIC	W010699	NA	67268.95	Sessantasette mila duecentosessantotto/95	Sessantasette mila duecentosessantotto/95
<b>IMPORTO COMPLESSIVO OFFERTO PER IL LOTTO (in cifre)</b>									€ 239855,08
<b>IMPORTO COMPLESSIVO OFFERTO PER IL LOTTO (in lettere)</b>									€ duecentotrentanove mila ottocentocinquanta/8
<b>RIBASSO COMPLESSIVO OFFERTO PER IL LOTTO (in cifre)</b>									€ 144,92
<b>RIBASSO COMPLESSIVO OFFERTO PER IL LOTTO (in lettere)</b>									Centoquarantaquattro/92

## DETTAGLIO MATERIALE CONSUMABILE LOTTO 1

codice	descrizione	Q.Tà	Net Price	Prezzo unitario	Prezzo totale
A38073	SANGER SEQUENCING KIT 1	24	9,071	1,133.93	27,214.32
4393925	ANODE BUFFER CONTAINER 3500 DX SERIES	15	544	108.75	1,631.25
4408258	CATHOD BFR CONTAINR 3500DX SER EACH	15	765	153.00	2,295.00
4404684	CAPILLARY ARRAY 8-CAP 50CM CE-IVD	6	2,836	1,417.80	8,506.80
4306737	FG,TCII REACTION PLT,96 WELL, BARCODE,KIT	9	392	130.64	1,175.76
4410700	SEPTA,96 WELL CE-IVD 3500 EACH	3	388	388.44	1,165.32
4393709	POP-7(384)POLYMR 3500DX SERIES EACH	15	889	177.75	2,666.25
q32851	QUBIT DSDNA HS ASSAY KIT, 100 1 KIT	12	359	89.70	1,076.40
Q32850	QUBIT DSDNA BR ASSAY KIT, 100 1 KIT	12	356	88.92	1,067.04
4409543	CONDITIONING REAGNT 3500DX SER EACH	6	56	27.85	167.08
A25794	GS600LIZV2-DX Kit	6	780	390.00	2,340.00
4398886	AMPLITAQ GOLD 360 MASTER MIX 50 ML	3	1,578	1,578.00	4,734.00
4410716	SEPTA CATHODE BUFFER CNTR 3500 CE-IVD	6	678	339.00	2,034.00
4440752	HI-DI FORMAMIDE 3500 DX SERIES 4X5ML	9	168	55.97	503.69
4376484	BIGDYE XTERMINATOR KIT 50ML EACH	3	2,574	2,574.00	7,722.00
75001.1.ML	EXOSAP-IT EXPRESS 500 RXN EA	9	913	304.20	2,737.80
75001.200.UL	EXOSAP-IT EXPRESS 100 RXN EA	3	77	77.42	232.25
	<b>importo totale consumabili stimato per 3 anni</b>				<b>67,268.95</b>

## **DICHIARA**

- che i costi unitari offerti si intendono onnicomprensivi di tutti gli oneri, spese e remunerazione per l'esatto e puntuale adempimento di ogni obbligazione contrattuale.

Monza\_, lì 05.08.2020

Firma GILDA FERRANTE LEGALE RAPPRESENTANTE

*Il Documento deve essere firmato digitalmente*

## **ALLEGATO 4**

### **OFFERTA ECONOMICA DETTAGLIATA n. 389**

Il sottoscritto Fabio Biondi, nato a Ancona il 29/02/1952, domiciliato per la carica presso la sede societaria ove appresso, nella sua qualità di Presidente e legale rappresentante della Diatech Pharmacogenetics srl, con sede in Jesi (AN), Via Ignazio Silone n. 1/b, capitale sociale Euro 100.000,00 (centomila/00), iscritta al Registro delle Imprese di Ancona al n. 02483840423, codice fiscale n. 02483840423, partita IVA n. 02483840423, codice Ditta INAIL n. 18747994, Posizioni Assicurate Territoriali – P.A.T. n. 2103271511 e Matricola aziendale INPS n. 0306010000 di seguito denominata “**Impresa**”, per il **LOTTO 2**, nel rispetto di modalità, termini, condizioni e requisiti minimi ivi previsti, ai sensi e per gli effetti degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000, sotto la propria responsabilità,

**OFFRE**

Lotto 2: SISTEMA MACCHINE E REAGENTI PER SEQUENZIAMENTO NGS, BIOPSIA LIQUIDA E FARMACOGENETICA

Descrizione	Quantitativo <b>Q</b>	Nome Commerciale Prodotto	Codice Prodotto	Ragione Sociale Fabbricante	CND prodotto offerto	Numero di Repertorio	<b>PREZZO UNITARIO OFFERTO (Pu)</b> (IVA esclusa, massimo 2 cifre decimali) €	<b>PREZZO UNITARIO OFFERTO IN LETTERE</b> (IVA esclusa, massimo 2 cifre decimali) €	<b>PREZZO TOTALE</b> (IVA esclusa, massimo 2 cifre decimali) <b>Q x Pu</b> €
EGFR (codoni 18,19,20,21)	300	EasyPGX ready EGFR (48 test)	RT023	Diatech Pharmacogenetics srl	W01060299	1586640	€ 80,00	Ottanta/00	€ 24.000,00 (ventiquattromila/00)
EGFR mutazioni T790M e C797S	144	EasyPGX EGFR Plus (48 test)	RT030	Diatech Pharmacogenetics srl	W01060299	1734329	€ 75,00	Settantacinque/00	€ 10.800,00 (diecimilaottocento/00)
PIK3CA	144	EasyPGX ready PIK3CA (48 test)	RT036	Diatech Pharmacogenetics srl	W01060299	1852218	€ 75,00	Settantacinque/00	€ 10.800,00 (diecimilaottocento/00)
DPYD	288	EasyPGX ready DPYD (48 test)	RT026	Diatech Pharmacogenetics srl	W0106010499	1740744	€ 66,67	Sessantasei/67	€ 19.200,96 (diciannovemiladuecento/96)
UGT1A1	288	EasyPGX ready UGT1A1 (48 test)	RT027	Diatech Pharmacogenetics srl	W0106010499	1770078	€ 66,67	Sessantasei/67	€ 19.200,96 (diciannovemiladuecento/96)
Estrazione DNA libero circolante da Plasma	450	MagCore Circulating DNA Large Volume Extraction Kit (3-4ml) 96 preps	MPD4000- 03	RBC Bioscience Inc	W02050185	N.A.	€ 20,16	Venti/16	€ 9.072,00 (novemilasettantadue/00)
Estrazione DNA da sangue intero	1200	MagCore Genomic DNA Whole Blood Kit (200/400 µl) 96 preps	MGB400- 02	RBC Bioscience Inc	W02050185	N.A.	€ 3,88	Tre/88	€ 4.656,00 (quattromilaseicentocinquantasei/00)
Estrazione automatica di RNA a partire da sangue intero	300	MagCore triXact RNA Kit (400 µl) 72 preps	MRX-03	RBC Bioscience Inc	W02050185	N.A.	€ 9,80	Nove/80	€ 2.940,00 (duemilanovecentoquaranta/00)

Supporti per corse (2 x 250 bp)	18	MiSeq Reagent Kit v2 (500-cycles)	15033411	Illumina	N.A.	N.A.	€ 1.202,07	Milleduecentodieci/07	€ 21.637,26 (ventunomilaseicentotrentasette/26)
Supporti per corse (2 x 150 bp)	48	MiSeq Reagent Micro Kit v2 (300 cycle)	15036523	Illumina	N.A.	N.A.	€ 450,28	Quattrocentocinquanta/28	€ 21.613,44 (ventunomilaseicentotredici/44)
Carta termica per stampa	15	Thermalpaper	MSP005	RBC Bioscience	N.A.	N.A.	€ 8,40	Otto/40	€ 126,00 (centoventisei/00)
Cuvette	1950	MagCore Cuvette set (100Pcs)	MSC100	RBC Bioscience	N.A.	N.A.	€ 0,25	Zero/25	€ 487,50 (quattrocentoottantasette/50)
Consumabili per estrattore	300	DNase I (RNase-free) For MagCore 96	DN096	RBC Bioscience	N.A.	N.A.	€ 4,82	Quattro/82	€ 1.446,00 (millequattrocentoquarantasei/00)
<b>TOTALE TRIENNALE REAGENTI E MATERIALI DI CONSUMO</b>									€ 145.980,12 (centoquarantacinquemilanovecentoottanta/12)

### STRUMENTI FORNITI IN NOLEGGIO

Descrizione	Quantità	Nome commerciale	Codice	Produttore	CND	Numero RDM	Canone annuo noleggio	Canone annuo assistenza tecnica
Piattaforma di sequenziamento	1	MiSeqDx System	15036706	Illumina	W02050115	1644602	30.000,00 (trentamila/00)	18.000,00 (diciottomila/00)
Gruppo di continuità	1	Gruppo di continuità EVO DSP PLUS 1.2MM	BACK-UPS1.2	Tecnoware	N.A.	N.A.		
Sistema di estrazione automatica	1	MagCore Super	MCA1602	RBC Bioscience Inc.	W02050106	N.A.	5.000,00 (cinquemila/00)	2.500,00 (duemilacinquecento/00)
Gruppo di continuità	1	Gruppo di continuità EVO DSP PLUS 1.2MM	BACK-UPS1.2	Tecnoware	N.A.	N.A.		
Sistema Real Time PCR	1	EasyPGX qPCR instrument 96	RT800-96	Diatech Pharmacogneetics srl	W02050107	1586646	10.000,00 (diecimila/00)	4.500,00 (quattromilacinquecento/00)
Termoblocco	1	EasyPGX dry block	RT801	Diatech Pharmacogneetics srl	W02069099	1586647		
Centrifuga vortex per provette da 1,5 ml	1	EasyPGX centrifuge/vortex 1.5 ml	RT802	Diatech Pharmacogneetics srl	W02069099	1586648		
Centrifuga vortex per strip da 8 posizioni	1	EasyPGX centrifuge/vortex 8-well strips	RT803	Diatech Pharmacogneetics srl	W02069099	1586649		
Software di analisi	1	EasyPGX Analysis Software	RT800-SW	Diatech Pharmacogneetics srl	W02079082	1657502		
Gruppo di continuità	1	Gruppo di continuità EVO DSP PLUS 1.2MM	BACK-UPS1.2	Tecnoware	N.A.	N.A.		

Pipetta	2	CAPP_Pipetta 0.5-10ul, Bravo	B10-1	Capp	N.A.	N.A.		
Pipetta	2	CAPP_Pipetta 10-100ul, Bravo	B100-1	Capp	N.A.	N.A.		
Pipetta	2	CAPP_Pipetta 100-1000ul, Bravo	B1000-1	Capp	N.A.	N.A.		
<b>TOTALE ANNUALE NOLEGGIO E ASSISTENZA</b>		70.000,00 (settantamila/00)		<b>TOTALE TRIENNALE NOLEGGIO E ASSISTENZA</b>		210.000,00 (duecentodiecimila/00)		

<b>IMPORTO COMPLESSIVO OFFERTO PER IL LOTTO (in cifre)</b>	€ 355.980,12
<b>IMPORTO COMPLESSIVO OFFERTO PER IL LOTTO (in lettere)</b>	€ trecentocinquantacinquemilanovecentoottanta/12
<b>RIBASSO COMPLESSIVO OFFERTO PER IL LOTTO (in cifre)</b>	€ 19.019,88
<b>RIBASSO COMPLESSIVO OFFERTO PER IL LOTTO (in lettere)</b>	Diciannovemiladiciannove/88

### DICHIARA

- che i costi unitari offerti si intendono onnicomprensivi di tutti gli oneri, spese e remunerazione per l'esatto e puntuale adempimento di ogni obbligazione contrattuale;
- che i costi per la sicurezza sono pari ad € 3.559,80 (tremilacinquecentocinquantanove/80) e i costi per la manodopera sono pari ad € 88.995,00 (ottantottomilanovecentonovantacinque) compresi nel totale dell'offerta triennale sopra indicato

Jesi, li 28/07/2020

Firma Fabio Biondi (firmato digitalmente)

*Il Documento deve essere firmato digitalmente*

## ALLEGATO 4

### OFFERTA ECONOMICA DETTAGLIATA

Il sottoscritto Dario Occhiodoro, nato a Roma il 30.01.1933, domiciliato per la carica presso la sede societaria ove appresso, nella sua qualità di Amministratore Delegato e legale rappresentante della ELETTRIOBIOCHIMICA srl, con sede in Roma, Via Pietro Ottoboni 110, capitale sociale Euro 51.130,00 I.V. (cinquantunomilacentotrenta/00), iscritta al Registro delle Imprese di Roma al n. 02041690583, codice fiscale n. 02041690583, partita IVA n. 01026251007, codice Ditta INAIL n. 4395467/6, Posizioni Assicurative Territoriali – P.A.T. n. 10299460/72 Impiegati; N° 65358867122 Assicurative e Matricola aziendale INPS n. 7019932597 (~~in R.T.I. o Consorzio costituito/constituendo con le Imprese \_\_\_\_\_~~) di seguito denominata “**Impresa**”, per il **LOTTO 3**, nel rispetto di modalità, termini, condizioni e requisiti minimi ivi previsti, ai sensi e per gli effetti degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000, sotto la propria responsabilità,

### OFFRE

Lotto 3: SISTEMA MACCHINE E REAGENTI PER L'ESECUZIONE DI TEST GENETICI PER TROMBOFILIA, EMOCROMATOSI, PORFIRIA E TUMORI EREDITARI

Descrizione	Quantità Q	Nome Commerciale Prodotto	Codice Prodotto	Ragione Sociale Fabbricante	CND prodotto offerto	Numero di Repertorio	PREZZO UNITARIO OFFERTO (Pu)  (IVA esclusa, massimo 2 cifre decimali)  €	PREZZO UNITARIO OFFERTO IN LETTERE  (IVA esclusa, massimo 2 cifre decimali)  €	PREZZO TOTALE  (IVA esclusa, massimo 2 cifre decimali)  Q x Pu	PREZZO TOTALE OFFERTO IN LETTERE  (IVA esclusa, massimo 2 cifre decimali)  €
8-A100-24 Devyser BRCA - 24 test	12	8-A100-24 Devyser BRCA - 24 test	8-A100-24	Devyser	W01060203	1479809	€2.040,00	duemilaquaranta / 00	€24.480,00	ventiquattromilaquattrocentottanta / 00
TS7600X Anyplex™ II Thrombosis SNP Panel Assay - 100 rxns	12	TS7600X Anyplex™ II Thrombosis SNP Panel Assay - 100 rxns	TS7600X	Seegene	W0103020299	1220526	€2.200,00	duemiladuecento / 00	€26.400,00	ventiseimilaquattrocento / 00
PAI/1	3	PAI/1	PAI050	Geneproof	W0106010499	1316807	€873,00	ottocentotrenta / 00	€2.619,00	duemilaseicentodiciannove / 00
HCS SOPHIA - 32 TEST	4	HCS SOPHIA - 32 TEST	BS01021LLCGLL01-032	Sophia	W01060203	1952920	€8.960,00	ottomilanovecentosessanta / 00	€35.840,00	trentacinquemilaottocentoquaranta / 00
MUTAZIONI GENE HFE (EMOCROMATOSI)	2	MUTAZIONI GENE HFE (EMOCROMATOSI)	AC062	Nuclear Laser	W0106010105	1984263	€873,00	ottocentotrenta / 00	€1.746,00	milasettecentoquarantasei / 00
CUSTOM PANEL SOPHIA misto - 32 TEST	2	CUSTOM PANEL SOPHIA misto - 32 TEST	SUP009	Sophia	W01060299	N.A.	€7.840,00	settemilaottocentoquaranta / 00	€15.680,00	quindicimilaseicentottanta / 00
744300.4UC.384 STARMag Universal Cartridge	5	744300.4UC.384 STARMag Universal Cartridge	744300.4UC.384	Seegene	W0105990102	1435912	€1.600,00	milaseicento / 00	€8.000,00	ottomila / 00
<b>ACCESSORI PER STRUMENTAZIONE</b>										
Puntali da da 1ml - conf. 3840 pz	1	Puntali da da 1ml - conf. 3840 pz	235905	Hamilton	W050302010102	//	€264,80	duecentosessantaquattro / 80	€264,80	duecentosessantaquattro / 80
Puntali da 300ul - conf. da 5760 pz.	1	Puntali da 300ul - conf. da 5760 pz.	235903	Hamilton	W050302010102	//	€384,80	trecentotantiquattro / 80	€384,80	trecentotantiquattro / 80
Piastre da 96 pozzetti - conf. da 100 pz.	1	Piastre da 96 pozzetti - conf. da 100 pz.	SDP009	Hamilton	W050301029099	//	€387,50	trecentotantasette / 50	€387,50	trecentotantasette / 50
Waste bag - conf. da 100 pz.	1	Waste bag - conf. da 100 pz.	65803-01	Hamilton	W050301029099	//	€54,25	cinquantaquattro / 25	€54,25	cinquantaquattro / 25
<b>ACCESSORI PER CFX96</b>										
Piastre PCR da 96 pozzetti - conf. da 50 pz.	1	Piastre PCR da 96 pozzetti - conf. da 50 pz.	HSP-9655	Biorad	W050301029099	//	€263,50	duecentosessantatre / 50	€263,50	duecentosessantatre / 50
Tappini PCR - conf. da 120 pz.	1	Tappini PCR - conf. da 120 pz.	TCS0803	Biorad	W050301020280	//	€57,10	cinquantasette / 10	€57,10	cinquantasette / 10
Cuvette	1	Cuvette	B77009	Biorad	W050301020202	//	€210,00	duecentodieci / 00	€210,00	duecentodieci / 00
Tappi per cuvette	1	Tappi per cuvette	B79501	Biorad	W050301020280	//	€90,00	novanta / 00	€90,00	novanta / 00
<b>ACCESSORI PER TAPESTATION</b>										
ScreenTape D1000 ad alta sensibilità	2	ScreenTape D1000 ad alta sensibilità	5067-5584	Agilent	N.A.	N.A.	€1.400,00	milquattrocento / 00	€2.800,00	duemilaottocento / 00
Reagenti D1000 ad alta sensibilità	2	Reagenti D1000 ad alta sensibilità	5067-5585	Agilent	N.A.	N.A.	€480,00	quattrocento / 00	€960,00	noventesessanta / 00
Marc Ladder D1000 ad alta sensibilità	1	Marc Ladder D1000 ad alta sensibilità	5067-5587	Agilent	N.A.	N.A.	€250,00	duecentocinquanta / 00	€250,00	duecentocinquanta / 00
Puntali per caricamento ( 10 cf)	1	Puntali per caricamento ( 10 cf)	5067-5599	Agilent	N.A.	N.A.	€300,00	trecento / 00	€300,00	trecento / 00
Mx3000P Optical Strip Caps	1	Mx3000P Optical Strip Caps	401425	Agilent	N.A.	N.A.	€41,00	quarantuno / 00	€41,00	quarantuno / 00
Mx3000P Strip Tubes	1	Mx3000P Strip Tubes	401428	Agilent	N.A.	N.A.	€96,00	novantasei / 00	€96,00	novantasei / 00
<b>MATERIALE ACCESSORIO PER METODICA NGS</b>										
SOFTWARE SOPHIA	6	SOFTWARE SOPHIA		SOPHIA	N.A.	//	€4.250,00	quattromiladuecentocinquanta / 00	€25.500,00	venticinquemilacinquecento / 00
Pipetta meccanica 8 canali 0,5-10ul	2	Pipetta meccanica 8 canali 0,5-10ul	ECP80010	Euroclone	W050302010102	1287524	€0,00	/ 00	€0,00	/ 00
Pipetta meccanica monocale 0,5-10ul	2	Pipetta meccanica monocale 0,5-10ul	ECP10010	Euroclone	W050302010102	1287175	€0,00	/ 00	€0,00	/ 00
Pipetta meccanica monocale 10-100ul	2	Pipetta meccanica monocale 10-100ul	ECP10100	Euroclone	W050302010102	1287515	€0,00	/ 00	€0,00	/ 00
Eppendorf Research plus, 8 canali, variabile, 30-300 ml	2	Eppendorf Research plus, 8 canali, variabile, 30-300 ml	312500052	Eppendorf	N.A.	N.A.	€0,00	/ 00	€0,00	/ 00
Pipetta meccanica monocale 10-1000ul	2	Pipetta meccanica monocale 10-1000ul	ECP11000	Euroclone	W050302010102	1287518	€0,00	/ 00	€0,00	/ 00
Magnete	1	Magnete	12331D	ThermoFisher	N.A.	N.A.	€0,00	/ 00	€0,00	/ 00
Magnete	1	Magnete	12321D	ThermoFisher	N.A.	N.A.	€0,00	/ 00	€0,00	/ 00
<b>STRUMENTAZIONE PER L'ESECUZIONE DEI TEST</b>										
HAMILTON STARLET	1	HAMILTON STARLET	173000 - 075	Hamilton	W02060101	1857584	€2.318,00	duemilatrecentodiciotto / 00	€27.816,00	ventisetteimilaottocentesedici / 00
BIORAD CFX 96	1	BIORAD CFX 96	1855096	Biorad	W02039006	//	€600,00	seicento / 00	€7.200,00	settemiladuecento / 00
ULTERIORE STRUMENTAZIONE PER ESEGUIRE LA METODICA NGS		ULTERIORE STRUMENTAZIONE PER ESEGUIRE LA METODICA NGS								
TAPESTATION	1	TAPESTATION	G2992AA	Agilent	N.A.	//	€875,00	ottocentotantacinque / 00	€10.500,00	diecimilacinquecento / 00
TERMOBLOCCO	1	TERMOBLOCCO		Biosan	N.A.	//				
CENTRIFUGA VUOTO	1	CENTRIFUGA VUOTO	BS-010120-AAI	Bioscientifica	N.A.	//				
INTERFACCIAMENTO		INTERFACCIAMENTO	//	//	//	//	€208,33	duecentotto / 33	€2.500,00	duemilacinquecento / 00
ASSISTENZA		ASSISTENZA	//	//	//	//	€1.687,50	milaseicentotantasette / 50	€20.250,00	ventimiladuecentocinquanta / 00
IMPORTO COMPLESSIVO ANNUALE OFFERTO PER IL LOTTO (in cifre)									€214.689,95	
IMPORTO COMPLESSIVO ANNUALE OFFERTO PER IL LOTTO (in lettere)									duecentoquattordicimilaseicentottantanove/95	
IMPORTO COMPLESSIVO TRIENNALE OFFERTO PER IL LOTTO (in cifre)									€644.069,85	
IMPORTO TRIENNALE OFFERTO PER IL LOTTO (in lettere)									seicentoquarantaquattromilaseicentottantanove/85	
RIBASSO COMPLESSIVO TRIENNALE OFFERTO PER IL LOTTO (in cifre)									0,14	
RIBASSO COMPLESSIVO OFFERTO PER IL LOTTO (in lettere)									zero/14	
COSTI AZIENDALI IN MATERIA DI SALUTE E SICUREZZA SUI POSTI DI LAVORO E MANODOPERA									€3.220,34	tremiladuecentoventi/34

**DICHIARA**

- che i costi unitari offerti si intendono onnicomprensivi di tutti gli oneri, spese e remunerazione per l'esatto e puntuale adempimento di ogni obbligazione contrattuale.

Roma, li 10.08.2020

Firma

**ELETTROBIOCHIMICA srl**

**L' Amministratore Delegato**

**Dario Occhiodoro**

**Firmato Digitalmente**

*Il Documento deve essere firmato digitalmente*

Cognome ..... **OCCHIODORO** .....

Nome ..... **DARIO** .....

nato il ..... **30/01/1933** .....

(atto n. .... **00204** ..... 1. S. .... **02** ..)

a ..... **ROMA** ..... (.....)

Cittadinanza ..... **ITALIANA** .....

Residenza ..... **ROMA** .....

Via ..... **VIALE EUROPA N.31 SE. B. P.2 IN.6** .....

Stato civile ..... **VEDOVO** .....

Professione ..... **COMMERCIANTE** .....

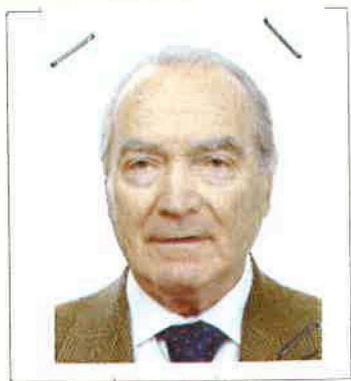
CONNOTATI E CONTRASSEGNI SALIENTI

Statura ..... **1,78** .....

Capelli ..... **Brizzolati** .....

Occhi ..... **Castani** .....

Segni particolari ..... **----** .....



Firma del titolare: *Dario Occhiodoro*

**ROMA** 15 APR 2013

SINDACO

Impronta del dito indice sinistro

*Flavia Scardella*

Istruttore Amministrativa  
Flavia Scardella



DATA DI SCADENZA  
30 GEN 2024

**AU 5378105**



F. P. 2. 6. 1. 1. - C. C. P. - ROMA

REPUBBLICA ITALIANA



COMUNE DI  
ROMA

**CARTA D'IDENTITA'**

**N° AU 5378105**

DI

**OCCHIODORO**

**DARIO**