

Deliberazione del Direttore Generale n. 61 del 25/01/2019

Oggetto: Procedura Ristretta per l'affidamento della fornitura di: "Un sistema di estrazione automatico e di quantificazione degli acidi nucleici, di un sistema di sequenziamento (sanger e pyrosequencing) e di un sistema di analisi multitarget completo di sistema di back-up (real- time pcr) tutti completi di reagenti, materiali di consumo e strumentazioni accessorie necessari alla Struttura Complessa di Anatomia Patologica dell'azienda Ospedaliera S. Maria di Terni - CIG:75032841D6". Affidamento fornitura.

Ufficio proponente: S.S. Acquisizione Beni e Servizi

Esercizio	2019
Centro di Risorsa	AZ20-A030; AZ20-P030
Posizione Finanziaria	240140030-260030010-380030010
Importo	201135,17-12200,00-61000,00
Prenotazione Fondi	200008540-200008671

IL DIRETTORE GENERALE

Vista la proposta di delibera di pari oggetto dell'Ufficio Proponente di cui al num. Provv. 84 del 15/01/2019 contenente:

- il Visto della P.O. Budget, acquisti, flussi economici e bilancio per la verifica di assegnazione del Budget;
- il Parere del Direttore Amministrativo - Dott. Riccardo BRUGNETTA;
- il Parere del Direttore Sanitario - Dott. Sandro FRATINI.

DELIBERA

Di fare integralmente propria la menzionata proposta di delibera che allegata al presente atto ne costituisce parte integrante e sostanziale e di disporre quindi così come in essa indicato.

IL DIRETTORE GENERALE
(Dr. Maurizio DAL MASO)*

Il Responsabile del Procedimento Deliberativo
(Dott. Andrea LORENZONI)*

Premesso che con Delibera n. 570 del 29 Giugno 2018 è stata indetta la Procedura ristretta per l'affidamento della fornitura di un sistema di estrazione automatico e di quantificazione degli acidi nucleici, di un sistema di sequenziamento (sanger e pyrosequencing) e di un sistema di analisi multitarget completo di sistema di back-up (real-time pcr) tutti completi di reagenti, materiali di consumo e strumentazioni accessorie necessari alla S. C. di Anatomia Patologica - CIG: 75032841D6, di durata triennale, con possibilità di rinnovo ai sensi dell'art. 35, comma 4 del D.Lgs.50/2016 e s.m.i per ulteriori 12 mesi, e, nel contempo, è stato pubblicato il bando di gara sulla GUCE 2018/S 129-293597, sulla GURI V° Serie Speciale – contratti pubblici – n. 81 del 13 Luglio 2018, sul sito del Ministero delle Infrastrutture, nonché sul portale aziendale, prevedendo quale termine perentorio per la presentazione delle istanze di partecipazione, le ore 13.00 del 03 Settembre 2018;

Che, con Delibera n. 889 del 27.09.2018, è stato approvato il verbale di valutazione delle istanze di partecipazione pervenute per procedura in argomento (redatto in data 06.09.2018), il capitolato di gara e la lettera di invito;

Che, con Delibera n. 1148 del 05 Dicembre 2018, è stata nominata la Commissione Giudicatrice ed è stato approvato il verbale della seduta pubblica del 26.11.2018, relativo all'esperienza della prima fase della procedura di gara;

Atteso che, detta Commissione si è riunita in data 12 Dicembre 2018, in seduta pubblica, per procedere all'apertura del plico contenente l'offerta tecnica della sola Ditta partecipante (BUSTA B) e, in seduta riservata, nel giorno 14 Dicembre 2018 per esprimere il giudizio qualitativo redigendo appositi verbali, che uniti al presente atto ne costituiscono parte integrante e sostanziale (**All. 1 e 2**);

Che dai suddetti verbali, risulta che la suddetta Ditta Diatech Pharmacogenetics Srl avendo realizzato un punteggio totale di 70 punti, è stata ammessa al proseguo della procedura medesima;

Che, con nota pec n. 0078112 del 18 Dicembre 2018, è stata data comunicazione alla Ditta interessata della data di apertura, in seduta pubblica, dell'offerta economica, prevista per il giorno 21 Dicembre 2018;

Atteso che, in data 21 Dicembre 2018 alle ore 10:00, si è proceduto in seduta pubblica all'apertura dell'offerta economica della sola Ditta (DIATECH PHARMACOGENETICS SRL), come risulta dal verbale allegato al presente atto quale parte integrante e sostanziale (**All. n. 3**);

Atteso che il punteggio realizzato dalla ditta Diatech Pharmacogenetics Srl, risultata prima in graduatoria, supera sia per il prezzo che per la qualità i 4/5 del punteggio massimo previsto nella *lex specialis* di gara, pertanto, ai sensi dell'art. 97 del D.Lgs 50/2016 e s.m.i., il quale dispone: "... quando il criterio di aggiudicazione è quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa la congruità delle offerte è valutata sulle offerte che presentano sia i punti relativi al prezzo, sia la somma dei punti relativi agli altri elementi di valutazione entrambi pari o superiori ai quattro quinti dei corrispondenti punti massimi previsti dal bando di gara...", con nota Prot. 0002627 del 09/01/2019 la citata ditta Diatech Pharmacogenetics Srl, è stata invitata a presentare la documentazione atta a giustificare l'offerta presentata;

Che la suddetta Ditta, come risulta dal verbale redatto dalla Commissione Giudicatrice conservato agli atti della pratica, con nota pec 0066746 del 15/11/2019, ha inviato la documentazione richiesta

e, a tal riguardo, la Comm.ne, esaminate le giustificazioni prodotte, ha ritenuto le condizioni praticate in linea con le quotazioni di mercato.

Ritenuto pertanto necessario, a seguito di quanto sopra esposto, affidare la fornitura di “Un sistema di estrazione automatico e di quantificazione degli acidi nucleici, di un sistema di sequenziamento (sanger e pyrosequencing) e di un sistema di analisi multitarget completo di sistema di back-up (real- time pcr) tutti completi di reagenti, materiali di consumo e strumentazioni accessorie necessari alla Struttura Complessa di Anatomia Patologica - CIG: 75032841D6” - alla ditta Diatech Pharmacogenetics Srl, al costo complessivo annuo presunto pari ad € **224.864,90** oltre IVA, come meglio specificato nell’**All. n. 4** al presente atto;

Che il contratto che sarà stipulato in esito all’affidamento di cui al presente atto, avrà la durata di 36 mesi, con possibilità di rinnovo per ulteriori 12 mesi;

Di dare atto, che l’importo presunto annuo derivante dal presente atto è pari ad Euro 224.864,90 oltre IVA (€ 274.335,17 IVA compresa) e verrà finanziato sul Bilancio 2019, così come segue:

- 164.864,90 (oltre IVA) al Cdr AZ20-A030, Posizione Finanziaria 240140030, Prenotazione Fondi 200008540;
- 10.000,00 (oltre IVA) al Cdr AZ20-P030, Posizione finanziaria 260030010, Prenotazione Fondi 200008671;
- 50.000,00 (oltre IVA) al Cdr AZ20-P030, Posizione finanziaria 380030010, Prenotazione Fondi 200008671

Tutto ciò premesso

SI PROPONE DI DELIBERARE

Di prendere atto ed approvare, per i motivi descritti in narrativa, i verbali di seguito indicati che uniti al presente anno ne costituiscono parte integrante e sostanziale:

- All. 1 – Verbale del 12.12.2018;
- All. 2 – Verbale del 14.12.2018;
- All. 3 – Verbale del 21.12.2018;

Di affidare, per i motivi riportati in narrativa, la fornitura di “Un sistema di estrazione automatico e di quantificazione degli acidi nucleici, di un sistema di sequenziamento (sanger e pyrosequencing) e di un sistema di analisi multitarget completo di sistema di back-up (real- time pcr) tutti completi di reagenti, materiali di consumo e strumentazioni accessorie necessari alla Struttura Complessa di Anatomia Patologica - CIG: 75032841D6- alla Ditta Diatech Pharmacogenetics Srl – P.IVA 0731213239, per un periodo di 36 mesi, con possibilità di rinnovo ai sensi dell’art. 35, comma 4 del D.Lgs.50/2016 e s.m.i per ulteriori 12 mesi, alle condizioni economiche meglio specificate nell’**Allegato 4**, che unito al presente atto ne costituisce parte integrante e sostanziale;

Di dare atto, che l’importo presunto annuo derivante dal presente atto è pari ad Euro 224.864,90 oltre IVA (€ 274.335,17 IVA compresa) e verrà finanziato sul Bilancio 2019, così come segue:

- 164.864,90 (oltre IVA) al Cdr AZ20-A030, Posizione Finanziaria 240140030, Prenotazione Fondi 200008540;
- 10.000,00 (oltre IVA) al Cdr AZ20-P030, Posizione finanziaria 260030010, Prenotazione Fondi 200008671;

- 50.000,00 (oltre IVA) al Cdr AZ20-P030, Posizione finanziaria 380030010, Prenotazione Fondi 200008671

Di confermare, ai sensi della L. 241/90, quale Responsabile unico del procedimento la Dott.ssa Cinzia Angione – Dirigente Amministrativa S.S. Acquisizione Beni e Servizi.

S.S. Acquisizione Beni e Servizi
Il Dirigente
Dott.ssa Cinzia Angione

**AZIENDA OSPEDALIERA S.MARIA
TERNI**

OGGETTO: Procedura ristretta per l'affidamento della fornitura di "Un sistema di estrazione automatico e di quantificazione degli acidi nucleici, di un sistema di sequenziamento (sanger e pyrosequencing) e di un sistema di analisi multitarget completo di sistema di back-up (real-time pcr) tutti completi di reagenti, materiali di consumo e strumentazioni accessorie necessari alla Struttura Complessa di Anatomia Patologica dell'azienda Ospedaliera S. Maria di Terni. CIG: 75032841D6

VERBALE DI GARA n. 2 del 12 Dicembre 2018 – ore 10:00

In data 12 Dicembre 2018, alle ore 10:00 presso una sala dell'Azienda Ospedaliera S. Maria di Terni si è riunita, in seduta pubblica, la Comm.ne giudicatrice nominata con delibera n. 1148 del 05.12.2018, per procedere all'apertura dell'offerta tecnica (Busta B) presentata dalla ditta partecipante alla procedura in oggetto.

Sono presenti:

Dr. Farabi Raffaele – Presidente

Dr. Marchetti Giovanni – Componente

Dr.ssa Lancia Daniela – Componente

Assiste – con funzioni di segretario verbalizzante la Rag. Carla Caprini;

Il Presidente, constatata la presenza di tutti i componenti, dichiara aperta la seduta. La Commissione prende atto degli atti di gara che di seguito si riportano:

- Atto deliberativo n. 570 del 29 Giugno 2018 con il quale è stata indetta la gara in oggetto, ed è stato approvato il fascicolo di gara;

La Comm.ne dà atto che ha presentato offerta e risulta ammessa al prosieguo della procedura la ditta di seguito indicata:

- 1) DIATECH PHARMACOGENETICS SRL – P.IVA 02483840423

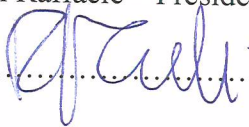
Successivamente, la Comm.ne procede all'apertura della documentazione tecnica pervenuta. Visionata la medesima, constatato che risulta regolare, la Commissione decide di riaggiornarsi in seduta riservata, in date da destinarsi.

Da ultimo, il Presidente prende in custodia la documentazione, dando atto che le buste contenenti le offerte rimangono chiuse a chiave in un armadio presso la Dirigente della S.S. Acquisizione Beni e Servizi.

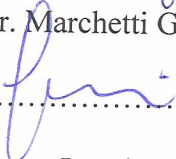
Alle ore 10:30 il Presidente dichiara chiusa la seduta.

Letto confermato e sottoscritto.

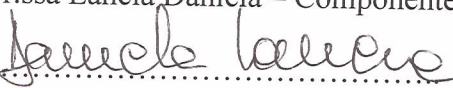
Dr. Farabi Raffaele – Presidente


.....

Dr. Marchetti Giovanni – Componente


.....

Dr.ssa Lancia Daniela – Componente


.....

**AZIENDA OSPEDALIERA S.MARIA
TERNI**

Oggetto: Procedura ristretta per l'affidamento della fornitura di "Un sistema di estrazione automatico e di quantificazione degli acidi nucleici, di un sistema di sequenziamento (sanger e pyrosequencing) e di un sistema di analisi multitarget completo di sistema di back-up (real-time PCR) tutti completi di reagenti, materiali di consumo e strumentazioni accessorie necessari alla Struttura Complessa di Anatomia Patologica dell'azienda Ospedaliera S. Maria di Terni. CIG: 75032841D6"

Verbale n. 3 del 14.12.2018

In data 14 Dicembre 2018, alle ore 9:30, presso una sala dell'Azienda Ospedaliera S. Maria di Terni è tornata a riunirsi, in seduta riservata, la Comm.ne giudicatrice nominata con delibera n. 1148/2018, per procedere ai lavori inerenti l'esame dell'offerta tecnica presentata dalla ditta ammessa a partecipare alla procedura in oggetto.

Sono presenti:

Dr. Farabi Raffaele – Presidente

Dr. Marchetti Giovanni – Componente

Dr.ssa Lancia Daniela – Componente

Assiste – con funzioni di segretario verbalizzante la Rag. Carla Caprini;

Il Presidente, constatata la presenza di tutti i componenti e del segretario, dichiara aperta la seduta.

In primo luogo, la Comm.ne richiama il verbale della precedente seduta del 02 Dicembre 2018, dal quale risulta ammessa alla procedura di gara la Ditta di seguito indicata:

- 1) DIATECH PHARMACOGENETICS SRL – P.IVA 02483840423

Dopo di che si procede all'esame della documentazione tecnica presentata da aggiudicare secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa.

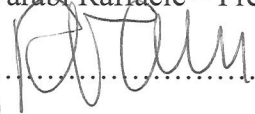
Viene pertanto elaborata la scheda allegata, ove sono riportate le valutazioni ed i rispettivi punteggi, attribuiti secondo quanto previsto nella lex specialis di gara.

A conclusione dei lavori, la Commissione dà atto che la Ditta DIATECH PHARMACOGENETICS SRL. ha realizzato il punteggio totale di **70 punti**

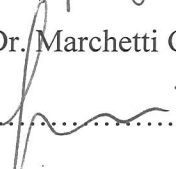
Alle ore 13:00 il Presidente dichiara chiusa la seduta e consegna tutta la documentazione tecnica alla S.S. Acquisizione Beni e Servizi (Dirigente Dott.ssa Cinzia Angione) per i conseguenti adempimenti.

Letto confermato e sottoscritto

Dr. Farabi Raffaele – Presidente


.....

Dr. Marchetti Giovanni – Componente


.....

Dr.ssa Lancia Daniela – Componente


.....

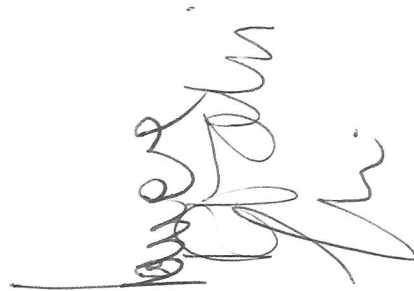
CRITERI DI VALUTAZIONE			DITTA DIATECH	MOTIVAZIONE DITTA DIATECH
Kit per sistema multi-target che permettano la preparazione di library in un singolo tubo per ridurre il rischio di contaminazione o di errore	max punti	8	coefficiente 1 (ECCELLENTE) punti 8	
Fornitura di sistema multi-target aperto che permetta l'uso anche di reattivi prodotti da altre azienda fornitrici	max punti	2	coefficiente 1 (ECCELLENTE) punti 2	
Workstation di analisi completa di software che contenga le principali banche dati per l'analisi automatizzata dei risultati del sistema multi-target, senza necessità di supporto bio-informatico né di connessione alla rete/internet	max punti	8	coefficiente 1 (ECCELLENTE) punti 8	
Workflow totale ed hands- on time tempo-operatore ridotto (dal DNA al risultato) per i test di backup	max punti	5	coefficiente 0,8 (OTTIMO) punti 4	PRESA VISIONE DEI TEST DI BACKUP OFFERTI DALLA DITTA E NOTA L'ESISTENZA DI TEST PRONTI ALL'USO DALLA MEDESIMA PRODOTTI CHE RIDURREBBERO IL WORKFLOW TOTALE IN MODO SICURAMENTE PIU' EFFICIENTE MA NON PROPOSTI NEL PRESENTE BANDO DI GARA. VALUTAZIONE OTTIMA MA NON ECCELLENTE
Kit per i test di backup pronti all'uso, che possano essere conservati a temperatura ambiente così da poter essere immediatamente disponibili in caso di necessità	max punti	4	coefficiente 0,0 (INSUFFICIENTE) punti 0	I KIT DESCRITTI NEL CRITERIO DI VALUTAZIONE (TEST DI BACKUP PRONTI ALL'USO CHE POSSANO ESSERE CONSERVATI A TEMPERATURA AMBIENTE) NON SONO STATI OFFERTI DALLA DITTA

Handwritten signature and initials:
 [Signature] [Initials]

CRITERI DI VALUTAZIONE			DITTA DIATECH	MOTIVAZIONE DITTA DIATECH
Estrattore di acidi nucleici provvisto di spettrofotometro integrato	max punti	2	coefficiente 1 (ECCELLENTE) punti 2	
Kit di estrazione per FFPE con metodo one-step effettuato on board senza necessità di utilizzo di sostanze pericolose come lo Xilene e senza l'intervento da parte dell'operatore	max punti	3	coefficiente 0,6 (BUONO) punti 1,8	TRA I KIT DI ESTRAZIONE PER FFPE VIENE OFFERTO QUELLO PER IL DNA MA NON QUELLO PER L'RNA CREANDO DIFFICOLTA' DI ESECUZIONE PER L'ANALISI DI ESPRESSIONE DI ALK DI QUT.
Kit di estrazione automatico per il plasma (validato per cf-DNA)	max punti	2	coefficiente 1 (ECCELLENTE) punti 2	
Strumento di sequenziamento in tempo reale che garantisca una elevata processività	max punti	4	coefficiente 1 (ECCELLENTE) punti 4	
Strumento di sequenziamento diretto che permetta di eseguire contemporaneamente analisi di sequenze e di frammenti	max punti	6	coefficiente 1 (ECCELLENTE) punti 6	
Disponibilità di altri Kit CE-IVD per farmacogenetica per chemioterapici tra i quali: fluoropirimidine, irinotecano, derivati del platino, tamoxifene, inibitori aromatasi	max punti	1	coefficiente 1 (ECCELLENTE) punti 1	

CRITERI DI VALUTAZIONE			DITTA DIATECH	MOTIVAZIONE DITTA DIATECH
KRAS, BRAF, NRAS validati per uso da plasma (almeno una delle due metodiche: principale o di backup)	max punti	3	coefficiente 1 (ECCELLENTE) punti 3	
Disponibilità di Kit applicabile sulla strumentazione fornita per l'analisi dell'espressione di ALK con l'utilizzo comprovato (manuale d'uso pubblicazioni o altro) da biopsia liquida	max punti	1	coefficiente 1 (ECCELLENTE) punti 1	
Kit per analisi MSI che consenta l'analisi anche di marcatori aggiuntivi, oltre al pannello di Bethesda	max punti	2	coefficiente 1 (ECCELLENTE) punti 2	
Kit di genotipizzazione HPV che permetta di rilevare e discriminare il più alto numero di ceppi e relative coinfezioni	max punti	1	coefficiente 1 (ECCELLENTE) punti 1	
Qualità e capillarità sul territorio nazionale del servizio di assistenza tecnica (sia di supporto scientifico che tecnico)	max punti	7	coefficiente 1 (ECCELLENTE) punti 7	

CRITERI DI VALUTAZIONE			DITTA DIATECH	MOTIVAZIONE DITTA DIATECH
Qualità del corso di formazione	max punti	4	coefficiente 1 (ECCELLENTE) punti 4	
Esperienza dell'Azienda fornitrice nel supporto al disegno di pannelli customizzati sulle tecnologie fornite	max punti	2	coefficiente 0,0 (INSUFFICIENTE) punti 0	NON SI EVINCE TRA LA DOCUMENTAZIONE FORNITA DALLA DITTA ALCUNA DICHIARAZIONE NEL SUPPORTO DI DISEGNO DI PANNELLI CUSTOMIZZATI SULLE TECNOLOGIE FORNITE
Kit proposti ampiamente utilizzati nei controlli di qualità Europei	max punti	1	coefficiente 0,0 (INSUFFICIENTE) punti 0	NON SI EVINCE TRA LA DOCUMENTAZIONE FORNITA DALLA DITTA ALCUNA DICHIARAZIONE NELL'IMPIEGO DEI KIT PROPOSTI PER I CONTROLLI DI QUALITA' EUROPEI
Validazione IVD anche per i marcatori in cui tale validazione è opzionale	max punti	4	coefficiente 1 (ECCELLENTE) punti 4	
PUNTEGGIO TOTALE		70	60,80 RIPARAMETRATO 70	



**AZIENDA OSPEDALIERA S.MARIA
TERNI**

OGGETTO: Procedura ristretta per l'affidamento della fornitura di "Un sistema di estrazione automatico e di quantificazione degli acidi nucleici, di un sistema di sequenziamento (sanger e pyrosequencing) e di un sistema di analisi multitarget completo di sistema di back-up (real-time pcr) tutti completi di reagenti, materiali di consumo e strumentazioni accessorie necessari alla Struttura Complessa di Anatomia Patologica dell'azienda Ospedaliera S. Maria di Terni. CIG: 75032841D6"

Verbale del 21 Dicembre 2018 – ore 10:00

In data 21 Dicembre 2018 alle ore 10:00 c/o la palazzina degli Uffici Amministrativi dell'Azienda Ospedaliera S. Maria, Via Tristano di Joannuccio, 1 – Terni, si è riunita in seduta pubblica la Commissione giudicatrice di seguito indicata per procedere all'apertura della busta contenente l'offerta economica prodotta dalla ditta partecipante alla gara in oggetto indicata.

Sono presenti:

Dr. Farabi Raffaele – Presidente

Dr. Marchetti Giovanni – Componente

Dr.ssa Lancia Daniela – Componente

Assiste – con funzioni di segretario verbalizzante la Rag. Carla Caprini;

Il Presidente, dà atto, come risulta dal verbale del 14 Dicembre 2018, che la ditta DIATECH PHARMACOGENETICS SRL – P.IVA 02483840423 ammessa alla procedura di gara, ha realizzato il punteggio tecnico totale di **70 punti**.

Si procede all'apertura dell'offerta economica della ditta DIATECH PHARMACOGENETICS SRL – P.IVA 02483840423

Le quotazioni economiche ed i conseguenti punteggi prezzo e punteggio totale (determinati tenuto conto di quanto previsto nella lex specialis di gara), vengono riportati nel prospetto allegato.

Si dà pertanto atto che la DIATECH PHARMACOGENETICS SRL – P.IVA 02483840423 è risultata aggiudicataria della fornitura.

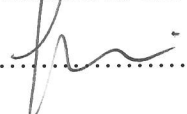
Alle ore 10:20 si dichiara chiusa la seduta.

Letto, confermato e sottoscritto.

Dr. Farabi Raffaele – Presidente

..........

Dr. Marchetti Giovanni – Componente

..........

Dr.ssa Lancia Daniela – Componente

Daniela Lancia

LOTTO	DITTE	% SCONTO	PUNTEGGIO QUALITA'	IMPORTO ANNUO FORNITURA	PUNTEGGIO PREZZO	PUNTEGGIO TOTALE
1	PHARMACOGENETICS SRL	0,06	70	226'864,90	30	100

QUOTAZIONI ECONOMICHE

DITTA DIATECH PHARMACOGENETICS SRL

VIA I. SILONE 1 B

60035 JESI (AN)

TEL 0731/213243

P. IVA 02483840423

ALL.4

Scheda offerta

DITTA DIATECH PHARMACOGENETICS SRL

VIA IGNAZIO SILONE 1/B

CITTA' JESI (AN)

PARTITA IVA / CODICE FISCALE 02483840423

IMPORTO ANNUO A BASE D' ASTA INSUPERABILE EURO 225.000,00 OLTRE IVA (ONERI INTERFERENZA 0)

PERCENTUALE DI SCONTO APPLICATA SUL PREZZO A BASE D'ASTA 0,06% (ZEROVIRGOLAZEROSEIPERCENTO)

IMPORTO TOTALE ANNUO OFFERTO EURO 224.864,90 (DUECENTOVENTIQUATTROMILAOTTOCENTOSESSANTAQUATTROVIRGOLA-NOVANTA) (OLTRE IVA)

DATA

09/11/2018

Roberto
Di Teodoro *fin*

timbro e firma del titolare/legale rappresentante

Diotech Pharmacogenetics s.r.l.

a Solito Unico

Sogg. attiva di Iva e coes. di Diotech s.r.l.
Via. I. Silone 1/B - 00035 JESI (AN)
C.F./P.IVA Imp di. 02483840423
Tel. +39.0731.213243 - Fax +39.0731.213239



0 1 17 073883 220 7

SCHEMA DI OFFERTA PER REAGENTI E MATERIALE DI CONSUMO

**(RIFERITO ALLE ANALISI PRESUNTE PREVISTE PER UN ANNO COME MEGLIO INDICATO NELLA TABELLA RIPORTATA ALL.1 AL CAPITO-
LATO DI GARA)**

Analita	Nu- mero deter- mina- zioni	Nome com- merciale	Codice pro- dotto	Tipo di confe- zione	n. kit neces- sari	Totale kit	Prezzo di li- stino del kit	Percentuale di sconto sul prezzo di li- stino	Costo uni- tario del kit	Totale costo	Costo a de- termina- zione
KRAS, NRAS BRAF, EGFR, CKIT, PDGFRA, IDH1, IDH2, HRAS	410	Myriapod NGS-LT-56G Onco panel	NG052	48 test	11	11	€ 24.000,00 (ventiquat- tromila/00)	78% (settantot- topercento)	5.280,00 (cinquemila- duecento- trenta)	€ 58.080,00 (cinquantot- tomilaot- tanta)	€ 110,00 (centodieci)
KRAS	20	Easy KRAS	RT001	24 test	1	1	€ 3.800,00 (tremilaotto- cento/00)	50,5% (cin- quantavirgola- cinqueper- cento)	€ 1.881,00 (milleotto- centoottan- tuno)	€ 1.881,00 (milleotto- centoottan- tuno)	€ 78,38 (set- tantottovir- golatren- totto)
NRAS	20	Easy NRAS	RT004	24 test	1	1	€ 3.800,00 (tremilaotto- cento/00)	55,45% (cin- quantacinque- virgolaquaran- tacinqueper- cento)	€ 1.692,90 (millesei- centono- vantadue- virgolano- vanta)	€ 1.692,90 (millesei- centono- vantadue- virgolano- vanta)	€ 70,54 (set- tantavirgola- cinquanta- quattro)
BRAF	20	Easy BRAF	RT002	24 test	1	1	€ 3.800,00 (tremilaotto- cento/00)	60,42% (ses- santavirgola- quaranta- duepercento)	€ 1.504,00 (millecin- quecento- quattro)	€ 1.504,00 (millecinque- centoquattro)	€ 62,67 (ses- santaduevir- golassessan- tasette)
EGFR	40	Easy EGFR	RT003	24 test	2	2	€ 3.800,00 (tremilaotto- cento/00)	35,65% (trenta- cinquevirgola- sessantacin- quepercento)	€ 2.445,30 (duemila- quattrocento- toquaranta- cinquevir- golatrenta)	€ 4.890,60 (quattromi- laottocento- novantavirgo- lasesanta)	€ 101,89 (centounovi- rgolaottan- tanove)

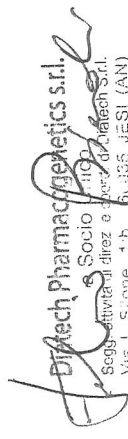
Diatelys Farmacogenerici s.r.l.
 Società Unipersonale a partecipazione paritetica
 Sog. attività di direzione e coordinamento Diatelys S.p.A.
 Via L. Scalfone, 5 - 00185 Roma (RM) - P. IVA 07430841023
 C.F. 07430841023 - C.A. 07430841023
 Tel. +39.0731.213243 - Fax +39.0731.213239

ALK	10	Easy ALK	RT005	24 test	1	1	€ 3.800,00 (tremilaotto- cento/00)	86,84% (ottan- taseivirgolaot- tantaquattro- per cento)	€ 500,00 (cinque- cento)	€ 500,00 (cin- quecento)	€ 20,83 (ven- tivirgolaot- tantatre)
MGMT	30	MGMT Plus	UP050	24 test	2	2	€ 7.000,00 (settemila)	91,42% (novan- tunovirgola- quaranta- dueper cento)	€ 600,00 (seicento)	€ 1.200,00 (milledue- cento)	€ 25,00 (ven- ticinque)
IGH	45	IdenticiGene IGH Gene Clonality As- say-ABI	W0291010061	33 rxn	2	2	€ 3.050,00 (tremilacin- quanta)	0% (zeroper- cento)	€ 3.050,00 (tremilacin- quanta)	€ 6.100,00 (seimila- cento)	€ 92,42 (no- vantauevir- golaquaran- tadue)
IGK	45	IdenticiGene IGK Gene Clonality As- say-ABI	W0291020021	33 rxn	2	2	€ 2.200,00 (duemiladue- cento)	0% (zeroper- cento)	€ 2.200,00 (duemila- duecento)	€ 4.400,00 (quattromila- quattrocento)	€ 66,67 (ses- santaseivir- golassessan- tasette)
IGL	45	IdenticiGene IGL Gene Clonality As- say-ABI	W0291030011	33 rxn	2	2	€ 1.600,00 (millesei- cento)	0% (zeroper- cento)	€ 1.600,00 (millesei- cento)	€ 3.200,00 (tremiladue- cento)	€ 48,48 (qua- rantottovir- golaquaran- totto)
TCRB	30	IdenticiGene TCRB Gene Clonality As- say-ABI	W0292050011	33 rxn	1	1	€ 3.900,00 (tremilanove- cento)	0% (zeroper- cento)	€ 3.900,00 (tremilano- vecento)	€ 3.900,00 (tremilanove- cento)	€ 118,18 (centodiciot- tovirgoladi- ciotto)
TCRG	30	IdenticiGene TCRG Gene Clonality As- say-ABI	W0292070021	33 rxn	1	1	€ 2.600,00 (duemilasei- cento)	0% (zeroper- cento)	€ 2.600,00 (duemila- seicento)	€ 2.600,00 (duemilasei- cento)	€ 78,79 (set- tantottovir- golasettan- tanove)
TCRD	30	IdenticiGene TCRD Gene Clonality As- say-ABI	W0292060011	33 rxn	1	1	€ 2.200,00 (duemiladue- cento)	0% (zeroper- cento)	€ 2.200,00 (duemila- duecento)	€ 2.200,00 (duemiladue- cento)	€ 66,67 (ses- santaseivir- golassessan- tasette)
ANALISI MSI	45	Titano MSI	FA001	24 test	2	2	€ 2.800,00 (duemilaotto- cento)	63,21% (ses- santatrevirgola- ventunoper- cento)	€ 1.030,00 (millezero- trenta)	€ 2.060,00 (duemilazero- sessanta)	€ 42,92 (qua- rantaduevir- golanoventa- due)

Diatech Pharmacogenetics s.r.l.

Socio Unico
Soggetti di direzione e controllo: Diatech S.r.l.
Via L. Scuderi, 10 - 00144 Roma (RM) - Italia
C.F./P.IVA n. 01478041000 - Tel. +39-06-5200123
Tel. +39-0731-213243 - Fax +39-0731-213239

Genotipizzazione HPV	100	HPV Sign	UP010	48 test	3	3	€ 9.000,00 (novemila)	92,77% (novantaduevirgolataduevirgolatasettantasettepercento)	€ 650,00 (seicentocinquanta)	€ 1.950,00 (milenovecentocinquanta)	€ 13,54 (tredecivirgolatacinquantaquattro)
Reagenti accessori Pyrosequencing	130	HS Enzyme set	DIA-ES1	250 U	4	4	€ 320,00 (trecentoventi)	17,18% (diciassettevirgoladiciottopercento)	€ 265,00 (duecentosessantacinque)	€ 1.060,00 (millesessantacinque)	€ 5,52 (cinquevirgolatacinquandue)
Reagenti accessori Pyrosequencing	130	Green dye	DIA-GD	5 ml	1	1	€ 375,00 (trecentosettantacinque)	36% (trentaseipercento)	€ 240,00 (duecentoquaranta)	€ 240,00 (duecentoquaranta)	€ 5,00 (cinque)
Reagenti accessori Pyrosequencing	130	Sequencing beads	SEQ-6	5 ml	1	1	€ 500,00 (cinquecento)	10% (diecipercento)	€ 450,00 (quattrocentocinquanta)	€ 450,00 (quattrocentocinquanta)	€ 9,38 (novevirgolatrentotto)
Consumabili Pyrosequencing	130	PCR tubes 0.2	DIA-PL2	1000 pz	1	1	€ 90,00 (novanta)	27,77% (ventiseitvirgolasettantasettepercento)	€ 65,00 (sessantacinque)	€ 65,00 (sessantacinque)	€ 1,35 (unovirgolatrentacinque)
Consumabili Pyrosequencing	130	Pyro reagents	SEQ-5	5x96	2	2	€ 1.408,00 (millequattrocentootto)	64,48% (sessantaquattrovirgolaquarantottopercento)	€ 500,00 (cinquecento)	€ 1.000,00 (mille)	€ 10,42 (diecivirgolatquarantadue)
Consumabili Pyrosequencing	130	Sequencing Consumables	SEQ-1	60	1	1	€ 5.000,00 (cinquemila)	82% (ottantaduepercento)	€ 900,00 (novecento)	€ 900,00 (novecento)	€ 18,75 (dieciottovirgolasettantacinque)
Estrazione automatica altro	96	MagCore Genomic DNA Whole Blood Kit (200/400 µl)	MGB400-02	96 preps	1	1	€ 1.202,60 (milleduecentoduevirgolatossessanta)	63,05% (sessantatrevirgolazeroacinquepercento)	€ 444,34 (quattrocentoquarantatrovirgolatrentaquattro)	€ 444,34 (quattrocentoquarantatrovirgolatrentaquattro)	€ 4,63 (quattrovirgolatrossessantatre)


Diamech Pharmacogenetics s.r.l.
 SOGLIO S.p.A. - Via S. Maria 10
 Sede operativa di via S. Maria 10 - 01039 S. Maria (VT)
 Via S. Maria 10 - 01039 S. Maria (VT)
 C.F. 01974030517 - P.I. 01483690517
 Tel. +39.0731.213243 - Fax +39.0731.213239

Estrazione automatica altro	96	MagCore Genomic DNA Tissue Kit (400 µl)	MGT-02	96 preps	2	2	€ 1.202,60 (milleduecentoduevirgola sessanta)	63,05% (sessantatrevirgolazero cinquepercento)	€ 444,34 (quattrocentoquarantatrovirgolatrentaquattro)	€ 888,68 (ottocentoottantottovirgolassessantotto)	€ 9,26 (novevirgolaventi sei)
Estrazione automatica FFPE	648	MagCore Genomic DNA FFPE One-Step Kit	MGF-03	72 preps	9	9	€ 1.127,00 (millecentoventisette)	62,88% (sessantaduevirgolaottantotto percento)	€ 418,32 (quattrocentodiciottovirgolatrentadue)	€ 3.764,88 (tre milasettecentosessantatruattrovirgololaottantotto)	€ 5,81 (cinquevirgolaottantuno)
Estrazione cfDNA	50	Helix Circulating Nucleic Acid	H8040	50 test	1	1	€ 2.400,00 (duemilaquattrocento)	50% (cinquantapercento)	€ 1.200,00 (milleduecento)	€ 1.200,00 (milleduecento)	€ 24,00 (ventiquattro)
Provette prelievo cfDNA	50	Helix cf-DNA Stabilization kit	H8005	48 pz.	2	2	€ 1.350,00 (milletrecentocinquanta)	50% (cinquantapercento)	€ 675,00 (seicentosettantacinque)	€ 1.350,00 (milletrecentocinquanta)	€ 14,06 (quattordicivirgolazero sei)
Consumabili estrazione automatica	840	MagCore Curve set	MSC100	100 pz	9	9	€ 27,60	9,42% (novevirgolaaquarantaduepercento)	€ 25,00 (venticinque)	€ 225,00 (duecentoventicinque)	0,25 (venticinquecentesimo)
Materiali di consumo NGS	410	Myriapod NGS-LTS Consumables	NG002	8 run	5	5	€ 48.000,00 (quarantottomila)	79% (settanta novepercento)	€ 10.080,00 (diecimilazeroottanta)	€ 50.400,00 (cinquantamilaquattrocento)	€ 105,00 (centocinquante)
Consumabili plastici NGS	528	Myriapod NGS plastics	NG005	30 run	2	2	€ 5.000,00 (cinquemila)	65,6% (sessantacinquevirgolaseipercento)	€ 1.720,00 (millesettecentoventi)	€ 3.440,00 (tre milaquattrocentoquaranta)	€ 5,73 (cinquevirgola settantatre)
Consumabili e reagenti accessori Sanger	225	AmpliTag Gold™ DNA Polymerase with Buffer II and MgCl2	N8080241	250 U	2	2	€ 207,00 (duecentosette)	0% (zeropercento)	€ 207,00 (duecentosette)	€ 414,00 (quattrocentoquattordici)	€ 0,92 (novevirgolavanduecentesimi)



Diotech *macrogenetics* s.r.l.
 Sog. att. al mercato di
 Via L. Scaramella, 00135 - EST (AN)
 C.F./P.IVA n. 04383640423
 Tel. +39.0731.213243 - Fax +39.0731.213239

Consumabili e reagenti accessori Sanger	270	SEQ STUDIO STARTER KIT EA	A35000		1	1	€ 1.968,00 (mille-novecentosessantotto)	0% (zeropercento)	€ 1.968,00 (mille-novecentosessantotto)	€ 1.968,00 (mille-novecentosessantotto)
Consumabili e reagenti accessori Sanger	270	SeqStudio™ Cathode Buffer Container	A33401	4	1	1	€ 110,00 (centodieci)	0% (zeropercento)	€ 110,00 (centodieci)	€ 110,00 (centodieci)
Consumabili e reagenti accessori Sanger	270	GeneScan™ 400HD ROX™ dye Size Standard	402985	800 rxns	1	1	€ 734,00 (settecentotrentaquattro)	0% (zeropercento)	€ 734,00 (settecentotrentaquattro)	€ 734,00 (settecentotrentaquattro)
Consumabili e reagenti accessori Sanger	270	Hi-Di™ Formamide	4311320	25 ml	1	1	€ 52,50 (cinquantaduevirgolaquanta)	0% (zeropercento)	€ 52,50 (cinquantaduevirgolaquanta)	€ 52,50 (cinquantaduevirgolaquanta)

IMPORTO COMPLESSIVO ANNUALE REAGENTI

IVA esclusa

Euro 164.864,90 (centosessantaquattromilaottocentosessantaquattrovirgolanovanta)

DATA

09/11/2018

timbro e firma del titolare / legale rappresentante

Diatech Pharmacogenetics s.r.l.
 a Socio Unico
 Società a partecipazione familiare
 Via S. Maria A. 10, 37039
 Castelnuovo del Garda (VR)
 Tel. +39 0475 1.3245 - Fax +39 0475 1.213248

SISTEMA ANALITICO

ASSISTENZA TECNICA – MANUTENZIONE – PRESTAZIONI – COLLATERALI

MODELLO	QUANTITA'	Canone Annuo Unitario	Canone Annuo Complessivo
Real Time Sequencing System (cod. UP800)	1	€ 5.000,00 (cinquemila)	€ 5.000,00 (cinquemila)
MagCore Super (cod. MCA1602)	1	€ 500,00 (cinquecento)	€ 500,00 (cinquecento)
ION GENESTUDIO S5 SYSTEM EACH (cod. A38194)	1	€ 4.500,00 (quattromilacinquecento)	€ 4.500,00 (quattromilacinquecento)
Ion One Touch 2.0 System (cod. 4474779)	1		
Ion CHIP Minicentrifuge 230VAC (cod. 4479673)	1		
Ion S5/Ion Proton Rotor & Buck (cod. 4482578)	1		
QUBIT 4 NGS STARTER KIT BOX (cod. Q33228)	1		
Synology DiskStation DS918+	1		
Myriapod NGS workstation (cod. NG900-HD)	1		
Myriapod NGS Analysis Software (cod. NG900-SW)	1		
IsoFreeze PCR, Purple/Pink, 0°C cf. 2 racks (cod. 5640-T4-E)	1		
IsoFreeze PCR, Green/Yellow, 0°C cf. 2 racks (cod. 5640-T6-E)	1		
DynaMag-96 Side Magnet (cod. 12331D)	1		
Dynamag-2 (cod. 12321D)	1		
SEQSTUDIO GENETIC ANALYZER (cod. A34274)	1		
SEQ STUDIO DESKTOP (cod. A34272)	1		
ION CHIP MINICENTRIFUGE,230VAC EACH (cod. 4479673)	1		
ION S5/ION PROTON ROTOR & BUCK EACH (cod. 4482578)	1		
Labcycler Basic (cod. 011-103)	1		
Labcycler Gradient (cod. 011-101)	1		
Thermoblock 96 (cod. 012-103)	2		
Helix Vacuum Set (cod. HV5)	1		
LABOPORT_Mini Laboratory Vacuum Pump completo di valvuometro e valvola (cod. N816.1.2KN.45.18)	1		

Gruppo di continuità EVO DSP PLUS 1.2MM (cod. BACK-UPS1.2)	5
V-1 plus, Personal Vortex for Tubes (cod. BS-010203-AAG)	3
Microspin 12, High-speed Mini-centrifuge (cod. BS-010213-AA1)	2
A-02, Adapter for 12x0.2 ml microtubes (cod. BS-010213-BK)	2
Micro Star 17R, microcentrifuga (cod. 521-1647)	1
Adattatore, per 24 microprovette da 0,25 ml, per rotore per microlitri (24x1,5 ml) (cod. 521-1656)	1
CH-100, Heating/Cooling dry block th 920,00 (cod. BS-010410-CAI)	2
NanoDrop One (cod. ND-ONE-W)	1
CAPP_Pipetta 0.1-2ul, Bravo (cod. B02-1)	6
CAPP_Pipetta 0.5-10ul, Bravo (cod. B10-1)	6
Capp pipette, variable vol. 2-20 ul, Bravo (cod. B20-1)	6
Capp pipette, variable vol. 5-50 ul, Bravo (cod. B50-1)	6
CAPP_Pipetta 10-100ul, Bravo (cod. B100-1)	6
Capp pipette, variable vol. 20-200 ul, Bravo (cod. B200-1)	6
CAPP_Pipetta 100-1000ul, Bravo (cod. B1000-1)	6
AUTOCLAVE ORIZZONTALE NC 23B 23Lt (cod. NBBO077592)	1
IsoFreeze PCR, Pink, 0°C (cod. 5630-T4-E)	1
ISOFREEZE RK (20x0.5-1.5-2.0 ml tub)BLU -20°C	1
TS-100, Thermo-shaker, no block (cod. BS-010120-AAI)	1
SC-18/02, Block for 20x0,2 ml+12x1 (cod. BS-010120-CK)	1
SC-96A, Block for 96-well PCR micropr. (cod. BS-010120-FK)	1
Enduro 7.10 Midi GEL Tank 7 x 10 cm (cod. E1007-10)	2
Labnet gel tray UV transparent 7 x 10 cm (cod. E1007-10-GT)	2
COMB - 10 SAMPLE 1.5mm (cod. E1107-10-1.5)	2
Labnet Enduro 250 Volt Power Supply, 230V (Cod. E0203-230v)	2
Labnet Enduro GDS Imaging System 365nm, universal voltage (cod. GDS-1365)	1
Labcyler Basic (cod. 011-103)	2
TRIPLE BLOCK 3 X 21 WELLS (0.2ml) (cod. 012-104)	2
PASSIVE LID (Cod. 012-201)	6

LMC-4200R, Laboratory Bench-Top Centrifuge with Refrigeration (cod. BS-010212-AAA)	1		
R-12/10, Rotor for 12 x 10-15 ml tub (cod. BS-010208-BK)	1		
MICROONDE Candy CMXG20DS	1		
STUFA STZ DIGITALE 5,4 LITRI VENT. NATURALE (cod. 720.2080.01)	1		
PHMETRO DA BANCO pH50+DHS (cod. 50001002)	1		
Intelli-Stirrer MSH-300i, Magnetic Stirrer with hot plate (cod. BS-010309-AAA)	1		
BILANCIA ANALITICA (cod. ABJ 320-4NM)	1		
Ice maker (cod. SCOMAF80LAB)	1		
CAPP_8-Channel Pipette 0.5-10ul (cod. C10-8)	2		
Capp multi pipettes, 8-channel, 10-100 ul (cod. C100-8)	2		
CAPP Rhythm mechanical repeater, 0.1-50ml (cod. PR-50)	1		
Frigorifero Medline Lkexv 1800 Liebherr	2		
Congelatore verticale da laboratorio Medline LGex 3410	2		
UVC/T-M-AR, DNA/RNA UV-Cleaner Box (cod. BS-040104-AAA)	2		
CAPPA A FLUSSO LAMINARE SafeFAST Classic 209	1		
ASAL - CAPPA A FLUSSO LAMINARE VERTICALE ECONOMY MOD. 700 (cod. 29940090)	1		

CANONE ANNUO COMPLESSIVO DI ASSISTENZA – MANUT.

€ 10.000,00 (diecimila)

DATA

09/11/2018

timbro e firma del titolare /legale rappresentante

Diotech Pharmaceuticals S.r.l.

a 700 Unico

Sogg. attività di commercio al pubblico
Via I. Sironi, 10 - 02100 - 02100
C.F./P.IVA/R. 02100021000
Tel. +39.0731.13243 - Fax +39.0731.213239



0 1 17 073883 218 3

MODELLO	QUANTITA'	Prezzi di listino/ valore commerciale unitario	Canone Annuo Unitario	Canone Annuo Complessivo
---------	-----------	--	-----------------------	--------------------------

Real Time Sequencing System (cod. UP800)	1	€ 150.937,50 (centocinquantamilanovecentotrentasettevirgolacinquanta)	€ 10.000,00 (diecimila)	€ 10.000,00 (diecimila)
MagCore Super(cod. MCA1602)	1	€ 43.050,00 (quarantatremilazerocinquanta)	€ 5.000,00 (cinquemila)	€ 5.000,00 (cinquemila)
ION GENESTUDIO S5 SYSTEM EACH (cod. A38194)	1	€ 120.000,00 (centoventimila)	€ 35.000,00 (trentacinquemila)	€ 35.000,00 (trentacinquemila)
Ion One Touch 2.0 System (cod. 4474779)	1	€ 20.360,00 (ventimilatrecentosessanta)		
Ion CHIP Minicentrifuge 230VAC (cod. 4479673)	1	€ 500,00 (cinquecento)		
Ion S5/Ion Proton Rotor & Buck (cod. 4482578)	1	€ 250,00 (duecentocinquanta)		
QUBIT 4 NGS STARTER KIT BOX (cod. Q33228)	1	€ 2.786,00 (duemilasettecentoottantasei)		
Synology DiskStation DS918+	1	€ 2.500,00 (duemilacinquecento)		
Myriapod NGS workstation (cod. NG900-HD)	1	€ 10.000,00 (diecimila)		
Myriapod NGS Analysis Software (cod. NG900-SW)	1	€ 30.000,00 (trentamila)		
IsoFreeze PCR, Purple/Pink, 0°C cf. 2 racks (cod. 5640-T4-E)	1	€ 88,74 (ottantottovirgolasettantaquattro)		
IsoFreeze PCR, Green/Yellow, 0°C cf. 2 racks (cod. 5640-T6-E)	1	€ 88,74 (ottantottovirgolasettantaquattro)		
DynaMag-96 Side Magnet (cod. 12331D)	1	€ 616,00 (seicentosedici)		
Dynamag-2 (cod. 12321D)	1	€ 620,00 (seicentoveinti)		
SEQSTUDIO GENETIC ANALYZER (cod. A34274)	1	€ 55.400,00 (cinquantacinquemilaquattrocento)		
SEQ STUDIO DESKTOP (cod: A34272)	1	€ 1.960,00 (milenovecentosesanta)		
ION CHIP MINICENTRIFUGE,230VAC EACH (cod. 4479673)	1	€ 500,00 (cinquecento)		
ION S5/ION PROTON ROTOR & BUCK EACH (cod. 4482578)	1	€ 250,00 (duecentocinquanta)		

Thermoblock 96 (cod. 012-103)		2	€ 4.740,00 (quattromilasettecentoquaranta)
Helix Vacuum Set (cod. HVS)		1	€ 1.600,00 (milleseicento)
LABOPORT_Mini Laboratory Vacuum Pump completo di valvuometro e valvola (cod. N816.1.2KN.45.18)		1	€ 1.500,00 (millecinquecento)
Gruppo di continuità EVO DSP PLUS 1.2MM (cod. BACK-UPS1.2)		5	€ 1.000,00 (mille)
V-1 plus, Personal Vortex for Tubes (cod. BS-010203-AAG)		3	€ 294,60 (duecentonovantaquattrovirgolasesanta)
Microspin 12, High-speed Mini-centrifuge (cod. BS-010213-AA1)		2	€ 1.535,10 (millecinquecentotrentacinquevirgoladieci)
A-02, Adapter for 12x0.2 ml microtubes (cod. BS-010213-BK)		2	€ 36,00 (trentasei)
Micro Star 17R, microcentrifuga (cod. 521-1647)		1	€ 2.583,00 (duemilacinquecentototantatre)
Adattatore, per 24 microprovette da 0,25 ml, per rotore per microlitri (24x1,5 ml) (cod. 521-1656)		1	€ 65,00 (sessantacinque)
CH-100, Heating/Cooling dry block th 920,00 (cod. BS-010410-CAI)		2	€ 1.561,80 (millecinquecentoessantunovirgolaottanta)
NANODROP ONE		1	€ 15.400,00 (quindicimilaquattrocento)
CAPP_Pipetta 0.1-2ul, Bravo (cod. B02-1)		6	€ 278,30 (duecentosettantottovirgolatre)
CAPP_Pipetta 0.5-10ul, Bravo (cod. B10-1)		6	€ 259,90 (duecentocinquatanovevirgolanovanta)
Capp pipette, variable vol. 2-20 ul, Bravo (cod. B20-1)		6	€ 259,90 (duecentocinquatanovevirgolanovanta)
Capp pipette, variable vol. 5-50 ul, Bravo (cod. B50-1)		6	€ 259,90 (duecentocinquatanovevirgolanovanta)
CAPP_Pipetta 10-100ul, Bravo (cod. B100-1)		6	€ 259,90 (duecentocinquatanovevirgolanovanta)
Capp pipette, variable vol. 20-200 ul, Bravo (cod. B200-1)		6	€ 259,90 (duecentocinquatanovevirgolanovanta)
CAPP_Pipetta 100-1000ul, Bravo (cod. B1000-1)		6	€ 259,90 (duecentocinquatanovevirgolanovanta)
AUTOClave ORIZZONTALE NC 23B 23Lt (cod. NBBO077592)		1	€ 4.000,00 (quattromila)
IsoFreeze PCR, Pink , 0°C (cod. 5630-T4-E)		1	€ 75,77 (settantacinquevirgolasettantasette)

ISOFREEZE RK (20x0.5-1.5-2.0 ml tub)BLU -20°C	1	€ 104,75 (centoquattrovirgo- lasettantacinque)
TS-100, Thermo-shaker, no block (cod. BS-010120-AAI)	1	€ 1.731,60 (millesettecento- trentunovirgolassessanta)
SC-18/02, Block for 20x0,2 ml+12x1 (cod. BS-010120-CK)	1	€ 401,70 (quattrocentounovir- golassettanta)
SC-96A, Block for 96-well PCR micropr. (cod. BS-010120-FK)	1	€ 149,40 (centoquarantanove- virgolaquaranta)
Enduro 7.10 Midi GEL Tank 7 x 10 cm (cod. E1007-10)	2	€ 513,54 (cinquecentotredicivir- golacinquantaquattro)
Labnet gel tray UV transparent 7 x 10 cm (cod. E1007-10- GT)	2	€ 68,04 (sessantottovirgo- lazeriquattro)
COMB - 10 SAMPLE 1.5mm (cod. E1107-10-1.5)	2	€ 64,80 (sessantaquattrovirgo- laottanta)
Labnet Enduro 250 Volt Power Supply, 230V (Cod. E0203- 230v)	2	€ 1.498,14 (millequattrocen- tonovantottovirgolaquattordici)
Labnet Enduro GDS Imaging System 365nm, universal volt- age (cod. GDS-1365)	1	€ 9.164,58 (novemilacentos- essantaquattrovirgolacinquan- totto)
Labcyler Basic (cod. 011-103)	2	€ 5.760,00 (cinquemilasettecen- tosessanta)
TRIPLE BLOCK 3 X 21 WELLS (0.2ml) (cod. 012-104)	2	€ 5.520,00 (cinquemilacinque- centoventi)
PASSIVE LID (Cod. 012-201)	6	€ 210,00 (duecentodieci)
LMC-4200R, Laboratory Bench-Top Centrifuge with Refriger- ation (cod. BS-010212-AAA)	1	€ 5.890,50 (cinquemilaottocen- tonovantavirgolacinquanta)
R-12/10, Rotor for 12 x 10-15 ml tub (cod. BS-010208-BK)	1	€ 285,60 (duecentoottantac- inquevirgolassessanta)
MICROONDE Candy CMXG20DS	1	€ 140,00 (centoquaranta)
STUFA STZ DIGITALE 5,4 LITRI VENT. NATURALE (cod. 720.2080.01)	1	€ 650,00 (seicentocinquanta)
PHMETRO DA BANCO pH50+DHS (cod. 50001002)	1	€ 340,00 (trecentoquaranta)
Intelli-Stirrer MSH-300i, Magnetic Stirrer with hot plate (cod. BS-010309-AAA)	1	€ 1.008,60 (millezeroottovirgo- lassessanta)
BILANCIA ANALITICA (cod. ABJ 320-4NM)	1	€ 1.474,00 (millequattrocento- settantaquattro)

Ice maker (cod. SCOMAF80LAB)	1	€ 2.680,00 (duemilaseicentoot- anta)	
CAPP_8-Channel Pipette 0.5-10ul (cod. C10-8)	2	€ 851,00 (ottocentocinquan- tuno)	
Capp multi pipettes, 8-channel, 10-100 ul (cod. C100-8)	2	€ 749,80 (settecentoquaranta- novevirgolaottanta)	
CAPP Rhythm mechanical repeater, 0.1-50ml (cod. PR-50)	1	€ 460,00 (quattrocentosessan- ta)	
Frigorifero Medline Lkexv 1800 Liebherr	2	€ 1.230,00 (milleduecento- trenta)	
Congelatore verticale da laboratorio Medline LGex 3410	2	€ 2.080,00 (duemilazeroot- tanta)	
UVC/T-M-AR, DNA/RNA UV-Cleaner Box (cod. BS-040104- AAA)	2	€ 3.570,00 (tremlacinquecen- tosettanta)	
CAPPA A FLUSSO LAMINARE SafeFAST Classic 209	1	€ 4.900,00 (quattromilanove- cento)	
ASAL - CAPPA A FLUSSO LAMINARE VERTICALE ECONOMY MOD. 700 (cod. 29940090)	1	€ 3.900,00 (tremlanovecento)	

ONERI SULLA SICUREZZA ZERO

CANONE ANNUO COMPLESSIVO DI LOCAZIONE € 50.000,00 (CINQUANTAMILA)

DATA

09/11/2018

timbro e firma del titolare /legale rappresentante

Dir. 
 Sog. 
 V.le 
 C.F.P. 
 Tel. 



SCHEMA OFFERTA

TABELLA RIASSUNTIVA IMPORTO ANNUO

STRUMENTAZIONE LOCAZIONE MANUTENZIONE € 50.000,00 (CINQUANTAMILA) IVA ESCLUSA
ASSISTENZA TECNICA FULL RISK € 10.000,00 (DIECIMILA) IVA ESCLUSA
REAGENTI E MATERIALE DI CONSUMO € 159.234,90 (CENTOCINQUANTANOVEDUECENTOTRENTAQUATTROMILAVIRGOLANOVA) IVA ESCLUSA
CONSUMABILI € 5.630,00 (CINQUEMILASEICENTOTRENTA) IVA ESCLUSA
TOTALE IMPORTO ANNUO € 224.864,90 (DUECENTOVENTIQUATTROMILAOTTOCENTOESSANTAQUATTROVIRGOLANOVA) IVA ESCLUSA

DATA

09/11/2018

timbro e firma del titolare /legale rappresentante

Fabrizio Macchiorani
Dott. Fabrizio Macchiorani s.r.l.
Via. G. Ufficiali

Sogg. attività di direzione e coordinamento di Diabrot S.p.A.
Via. I. S. Anna, 17b - 61035 JESI (AN)
C.F./P.IVA/R. Imp. di Anzonia n. 0243280423
Tel. +39.0731.213243 - Fax +39.0731.213239