AO Brotzu

Deliberazione 936

adottata dal DIRETTORE GENERALE in data 24 APR. 2018

Oggetto: P.A. aggiudicazione gara con procedura aperta per la fornitura di un Service per la estrazione di acidi nucleici procedure di NIPT, Array-CGH e PGD destinato alla S.S.D. Laboratorio di Genetica e Genomica dell'Azienda Ospedaliera G. Brotzu. Anni tre con opzione rinnovo per altri due anni. Cod. CIG 7184040958. Ditta TECHNOGENETICS. Spesa triennale complessiva € 1.914.831,00= oltre Iva di legge.

Pubblicata all'Albo Pretorio dell'Azienda a partire dal 26 APR. 2018 per 15 giorni consecutivi e posta a disposizione per la consultazione.

Il Direttore Amministrativo

Il Direttore Generale	Dott.ssa Graziella Pintus
coadiuvato da	
Direttore Amministrativo	Dott.ssa Laura Balata
Direttore Sanitario	Dott. Vinicio Atzeni

SU proposta della S.C. Acquisti Beni e Servizi

RICHIAMATI il Decreto Legislativo n° 502/92 e s.m.i.,
le LL.RR. n° 10/06 e n° 23/2014 e s.m.i.;

PREMESSO che con deliberazione n. 493 dell' 08.03.2017 e ss. è stata indetta una gara con procedura aperta per la fornitura di un service completo per l'estrazione di acidi nucleici e procedure di NIPT, Array-CGH e PGD, destinata alle necessità della S.S.D. Laboratorio di genetica e genomica del P.O. Microcitemico, per un periodo di tre anni con opzione rinnovo per altri due anni, con aggiudicazione determinata in conformità all'art. 95 comma 2 del D.Lgs. n. 50/2016, per un importo complessivo annuo a base d'asta pari a € 640.000,00 Iva esclusa;

PRESO ATTO che ai sensi degli artt. 72-73 del D.L.gs. n. 50/2016 sono stati pubblicati i seguenti avvisi inerenti la gara di che trattasi:

- Bando integrale e successiva integrazione pubblicati sulla G.U.U.E. n. S205 del 25.10.2017;
- Bando integrale pubblicato sulla G.U.R.I. – 5° Serie Speciale n. 127 del 03.11.2017;
- Bando integrale sul sito informatico del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti il 06.11.2017 (id. 164605);
- Estratto del bando sui quotidiani: La Repubblica, il Corriere della Sera, L'Unione Sarda e La Nuova Sardegna del 10.11.2017;
- Bando integrale di gara e documentazione a disposizione sul sito informatico dell'Azienda G.Brotzu dal 25.10.2017;

ATTESO che entro i termini di scadenza fissati per il giorno 11.12.2017 sono pervenuti i plichi di n. 2 Operatori economici;

DATO ATTO che con deliberazione n. 2385 del 13.12.2017, ai sensi dell'art. 77 comma 7 del D.lgs n. 50/2016, nominare la Commissione giudicatrice per gli adempimenti relativi all'espletamento della gara di cui sopra nelle persone dei Signori:

PRESIDENTE	Dott.ssa Agnese Foddis
COMPONENTE	Prof.ssa Maria Cristina Rosatelli
COMPONENTE	Dott.ssa Michela Pellecchia
SEGRETARIO	Dott.ssa Anna Maria Marongiu

AO Brotzu

segue deliberazione n. 936 del 24 APR. 2018

ATTESO che la Commissione, come da Verbali nn. 1-2-3-4 (All. "A" fg. 29), ha espletato i lavori ed ha aggiudicato la fornitura di un service completo per l'estrazione di acidi nucleici e procedure di NIPT, Array-CGH e PGD, destinata alle necessità della S.S.D. Laboratorio di genetica e genomica del P.O. Microcitemico, per un periodo di tre anni con opzione rinnovo per altri due anni alla Ditta Technogenetics al corrispettivo annuo di € 638.277,00 oltre Iva di legge, per un importo triennale pari a € 1.914.831,00 oltre Iva di legge;

VISTA l' offerta rif. n. GR17-2650 del 30.11.2017 della Ditta Technogenetics (All. "B" fg. 6);

RITENUTO pertanto di prendere atto dei succitati Verbale nn. 1-2-3-4 e della relativa aggiudicazione;

VISTI D.L.gs. n. 163/06 ed il D.P.R. n. 207/2010;

CON il parere favorevole dei Direttori Amministrativo e Sanitario;

D E L I B E R A

1) di prendere atto dei Verbali nn. 1-2-3-4 citati in premessa e di aggiudicare la gara con procedura aperta per la fornitura di un service completo per l'estrazione di acidi nucleici e procedure di NIPT, Array-CGH e PGD, destinata alle necessità della S.S.D. Laboratorio di genetica e genomica del P.O. Microcitemico, per un periodo di tre anni con opzione rinnovo per altri due anni alla Ditta Technogenetics al corrispettivo annuo di € 638.277,00 oltre Iva di legge, per un importo triennale pari a € 1.914.831,00 oltre Iva di legge;

2) di dare atto che la succitata spesa triennale complessiva pari a € 1.914.831,00 oltre Iva di legge farà riferimento per € 1.145.331,00 al n. conto A501010602, per € 551.004,00 al n. conto A508020104 e per € 218.496,00 al n. conto A507020101 e sarà imputata al Centro di Costo 183120 CAO – Laboratorio Genetica e Genomica;

3) di autorizzare il Servizio Economico-Finanziario all'emissione dei relativi ordini di pagamento dietro presentazione della documentazione giustificativa recante l'attestazione di regolarità della fornitura da parte degli Uffici competenti.

Il Direttore Amministrativo
Dr.ssa Laura Balata

Il Direttore Sanitario
Dott. Vinicio Atzeni

Il Direttore Generale
Dr.ssa Graziella Pintus

Dir. S.C. Acq. Beni e Servizi Dott.ssa A.Foddis
Resp. Sett. Acquisiz. Beni – P.I. Dott.ssa A.M.Marongiu

VERBALE N. 1

All. A alla delib. n. 936
del 24 APR. 2018 fg. n. 28

OGGETTO: Gara con procedura aperta per la fornitura in Service per la estrazione di acidi nucleici procedure di NIPT, Array-CGH e PGD destinato alla S.S.D. Laboratorio di Genetica e Genomica dell'Azienda Ospedaliera G. Brotzu. Anni tre con opzione rinnovo per altri due anni. Cod. CIG 7184040958.

Deliberazione di indizione n. 493 dell' 08.03.2017 e ss. Scadenza presentazione offerte 11.12.2017 ore 12.00.

Oggi 18.12.2017 ore 10.00 in Cagliari, presso l'Azienda Ospedaliera "G. Brotzu" si è riunita la Commissione di gara nominata con deliberazione n. 2385 del 13.12.2017 (All. "A" fg. 3) nelle persone dei Signori:

PRESIDENTE Dott.ssa Agnese Foddis

COMPONENTE Prof.ssa Maria Cristina Rosatelli

COMPONENTE Dott.ssa Michela Pellecchia

SEGRETARIO Dott.ssa Anna Maria Marongiu

per gli adempimenti di cui al D.lgs. n. 50/2016.

Sono presenti inoltre, in rappresentanza delle Ditte partecipanti, i Sig.ri di cui all'elenco allegato (All. "B" fg. 1).

Il Presidente, constatata la presenza di tutti i Componenti e del Segretario, l'integrità della documentazione di gara, ricordato l'oggetto e le modalità della gara, dichiara aperta la seduta.

La Commissione dà atto che, ai sensi degli artt. 72-73 del D.L.gs. n. 50/2016 sono stati pubblicati i seguenti avvisi inerenti l' indizione della gara di che trattasi:

- Bando integrale e successiva integrazione pubblicati sulla G.U.U.E. n. S205 del 25.10.2017;
- Bando integrale pubblicato sulla G.U.R.I. – 5° Serie Speciale n. 127 del 03.11.2017;
- Bando integrale sul sito informatico del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti il 06.11.2017 (id. 164605);
- Estratto del bando sui quotidiani: La Repubblica, il Corriere della Sera, L'Unione Sarda e La Nuova Sardegna del 10.11.2017;
- Bando integrale di gara e documentazione a disposizione sul sito informatico dell'Azienda G.Brotzu dal 25.10.2017;

La Commissione prende atto che:

- con avviso pubblicato il 13.12.2017 sul sito informatico dell'Azienda G.Brotzu è stata data comunicazione della presente seduta;

- entro i termini di scadenza fissati per il giorno 11.12.2017 sono pervenuti n. 2 plichi, come da Verbale ricezione buste dell'Ufficio Protocollo (All. "C" fg. 1);

I Componenti della Commissione, dopo aver preso visione dell'elenco delle Ditte partecipanti, dichiarano ai sensi dell'articolo 47 del decreto del Presidente della Repubblica del 28 dicembre 2000, n. 445, l'inesistenza delle cause di incompatibilità e di astensione di cui all'articolo 77, commi 4, 5 e 6 del D.L.gs. n. 50/2016, come da dichiarazioni allegate (All. "D" fg. 4).

La Commissione passa all'apertura dei plichi ed alla verifica della completezza e regolarità della documentazione presentata nei termini dalle n. 2 Ditte, come da prospetto allegato (All. "E" fg. 3).

La Commissione, sulla base di quanto sopra, decide di

AMMETTERE ENTRAMBE LE DITTE

Su esplicita richiesta del Presidente i presenti dichiarano di non avere eccezioni od obiezioni da sollevare rispetto alle procedure seguite.

La Commissione racchiude le buste contenenti le n. 2 offerte economiche in n. 1 plico sigillato e controfirmato sui lembi che verrà custodito nella cassaforte situata presso l'Ufficio Protocollo Generale ed affida la documentazione amministrativa e tecnica delle Ditte partecipanti al Segretario di gara che provvederà alla loro custodia in un armadio chiuso a chiave presso il Servizio Acquisti Beni e Servizi.

Ultimati i lavori la riunione ha termine alle ore 10.55.

Letto, confermato e sottoscritto.

Cagliari, 18.12.2017

LA COMMISSIONE

PRESIDENTE	Dott.ssa Agnese Foddis
COMPONENTE	Prof.ssa M.Cristina Rosatelli
COMPONENTE	Dott.ssa Michela Pellecchia
SEGRETARIO	Dott.ssa Anna Maria Marongiu

All "A" fg 1

ALL' A Pag. N. 3 di Fg. 28

AO Brotzu

Deliberazione 2385

adottata dal DIRETTORE GENERALE in data 13 DIC. 2017

Oggetto: Nomina Commissione di gara con procedura aperta per la fornitura di un service completo per l'estrazione di acidi nucleici e procedure di NIPT, Array-CGH e PGD, destinata alle necessità della S.S.D. Laboratorio di genetica e genomica del P.O. Microcitemico.

Pubblicata all'Albo Pretorio dell'Azienda a partire dal 14 DIC. 2017 per 15 giorni consecutivi e posta a disposizione per la consultazione.

Il Direttore Amministrativo

Il Direttore Generale	Dott.ssa Graziella Pintus
coadiuvato da	
Direttore Amministrativo	Dott.ssa Laura Balata
Direttore Sanitario	Dott. Vinicio Atzeni

RICHIAMATI il Decreto Legislativo n° 502/92 e s.m.i., le LL.RR. n° 10/06 e n° 23/2014 e s.m.i.;

PREMESSO che con deliberazione n. 493 dell' 08.03.2017 e ss. è stata indetta una gara con procedura aperta per la fornitura di un service completo per l'estrazione di acidi nucleici e procedure di NIPT, Array-CGH e PGD, destinata alle necessità della S.S.D. Laboratorio di genetica e genomica del P.O. Microcitemico, per un periodo di tre anni con opzione rinnovo per altri due anni, con aggiudicazione determinata in conformità all'art. 95 comma 2 del D.Lgs. n. 50/2016, per un importo complessivo annuo a base d'asta pari a € 640.000,00 Iva esclusa;

PRESO ATTO che ai sensi degli artt. 72-73 del D.L.gs. n. 50/2016 sono stati pubblicati i seguenti avvisi inerenti la gara di che trattasi:

- Bando integrale e successiva integrazione pubblicati sulla G.U.U.E. n. S205 del 25.10.2017;
- Bando integrale pubblicato sulla G.U.R.I. – 5° Serie Speciale n. 127 del 03.11.2017;
- Bando integrale sul sito informatico del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti il 06.11.2017 (id. 164605);
- Estratto del bando sui quotidiani: La Repubblica, il Corriere della Sera, L'Unione Sarda e La Nuova Sardegna del 10.11.2017;
- Bando integrale di gara e documentazione a disposizione sul sito informatico dell'Azienda G.Brotzu dal 25.10.2017;

ATTESO che entro i termini di scadenza fissati per il giorno 11.12.2017 sono pervenuti n. 2 plichi, come da Verbale ricezione buste dell'Ufficio Protocollo (All. "A" fg. 1);

VISTA la dotazione organica attuale;

RITENUTO necessario, ai sensi dell'art. 77 comma 7 del D.lgs n. 50/2016, nominare la Commissione giudicatrice per gli adempimenti relativi all'espletamento della gara di cui sopra nelle persone dei Signori:

PRESIDENTE	Dott.ssa Agnese Foddis
COMPONENTE	Prof.ssa Maria Cristina Rosatelli
COMPONENTE	Dott.ssa Michela Pellecchia
SEGRETARIO	Dott.ssa Anna Maria Marongiu

VISTI D.L.gs. n. 50/2016 ed il D.P.R. n. 207/2010;

All "A" 8 2

ALL' A 'Pag. N. 4 di Fg. 29

AO Brotzu

segue deliberazione n. 2385 del 13 DIC. 2017

CON il parere favorevole dei Direttori Amministrativo e Sanitario;

D E L I B E R A

per i motivi esplicitati in premessa, di nominare ai sensi dell'art. 77 comma 7 del D.lgs n. 50/2016, la Commissione giudicatrice per gli adempimenti relativi all'espletamento della gara con procedura aperta per la fornitura di un service completo per l'estrazione di acidi nucleici e procedure di NIPT, Array-CGH e PGD, destinata alle necessità della S.S.D. Laboratorio di genetica e genomica del P.O. Microcitemico, di cui alla deliberazione di indizione n. 493 dell' 08.03.2017 e ss, nelle persone dei Signori:

PRESIDENTE	Dott.ssa Agnese Foddis
COMPONENTE	Prof.ssa Maria Cristina Rosatelli
COMPONENTE	Dott.ssa Michela Pellecchia
SEGRETARIO	Dott.ssa Anna Maria Marongiu

Il Direttore Amministrativo
Dr.ssa Laura Balata

Il Direttore Sanitario
Dott. Vinicio Atzeni

Il Direttore Generale
Dr.ssa Graziella Pintus

AO Brotzu

AO BROTZU
PG/2017/27621 del 04/12/2017 ore 17.37
Mittente SC ACQUISIZIONE BENI E SERVIZI
Destinatari PROCEDURA APERTA
Classifica 1 Fascicolo 2 del 2017

ALL' A 'Pag. N. 1 di Fg. 1

All' A' 83

Verbale di ricevimento buste offerte/gare. Cagliari, 11 / 12 / 2017

ALL' A 'Pag. N. 5 di Fg. 28

Tipo di gara:PROCEDURA APERTA scadenza _11.12.2017____ ore _12.00_____

Oggetto: PROCEDURA APERTA FORNITURA TRIENNALE, CON OPZIONE DI RINNOVO PER ALTRI DUE ANNI, DI UN SERVICE COMPLETO PER L'ESTRAZIONE DI ACIDI NUCLEICI, NIPT, ETC, DESTINATI ALLE NECESSITÀ DELLA S.S.D. LABORATORIO DI GENETICA E GENOMICA DEL P.O. MICROCITEMICO AZIENDA OSPEDALIERA "G. BROTZU -COD. CIG. 7184040958 - GARA N. 6830197

1 TECHNOGENETICS SRL Prot. n. 27193

2 SIAL SRL Prot. n. 28181

3 _____ Prot. n. _____

4 _____ Prot. n. _____

5 _____ Prot. n. _____

6 _____ Prot. n. _____

7 _____ Prot. n. _____

8 _____ Prot. n. _____

9 _____ Prot. n. _____

10 _____ Prot. n. _____

11 _____ Prot. n. _____

12 _____ Prot. n. _____

13 _____ Prot. n. _____

14 _____ Prot. n. _____

15 _____ Prot. n. _____

Pervenute al Protocollo aziendale entro il termine di scadenza N. 2 (due) offerte

Il Protocollo Generale

p.p.

ALL' A Pag. N. 6 di Fg. 25

All "B" 81

N.PR.	DITTE	RAPPRESENTANTI	FIRMA
1	SIAL	NESSIM RUBIN	[signature]
2	TECHNOGENETICS	IOSTO DONEDAN	[signature]
	prospammissione		

AO BROTZU

PG/2017/27621 del 04/12/2017 ore 17,37

AO Brotzu

Mittente SC ACQUISIZIONE BENI E SERVIZI

Destinatari PROCEDURA APERTA

Classifica 1 Fascicolo 2 del 2017

ALL' A 'Pag. N. 7 di Fg. 29

All' C' Sp

Verbale di ricevimento buste offerte/gare.

Cagliari, 11 / 12 / 2017

Tipo di gara:PROCEDURA APERTA **scadenza _11.12.2017____ ore _12.00_____**

Oggetto: PROCEDURA APERTA FORNITURA TRIENNALE, CON OPZIONE DI RINNOVO PER ALTRI DUE ANNI, DI UN SERVICE COMPLETO PER L'ESTRAZIONE DI ACIDI NUCLEICI, NIPT, ETC, DESTINATI ALLE NECESSITÀ DELLA S.S.D. LABORATORIO DI GENETICA E GENOMICA DEL P.O. MICROCITEMICO AZIENDA OSPEDALIERA "G. BROTZU -COD. CIG. 7184040958 - GARA N. 6830197

1 TECHNOGENETICS SRL Prot. n. 27893

2 SIAL SRL Prot. n. 28181

3 Prot. n.

4 Prot. n.

5 Prot. n.

6 Prot. n.

7 Prot. n.

8 Prot. n.

9 Prot. n.

10 Prot. n.

11 Prot. n.

12 Prot. n.

13 Prot. n.

14 Prot. n.

15 Prot. n.

Pervenute al Protocollo aziendale entro il termine di scadenza N. 2 (due) offerte

Il Protocollo Generale

Dichiarazione di responsabilità del PRESIDENTE della Commissione Giudicatrice

Dichiarazione sostitutiva di atto notorio ai sensi dell'articolo 47 del D.P.R. n. 445 del 2000.

All' D' gle

Oggetto: **Commissione giudicatrice - Dichiarazione del Presidente della Commissione. PROCEDURA APERTA FORNITURA SERVICE COMPLETO PER L'ESTRAZIONE DI ACIDI NUCLEICI, NIPT, ETC, DESTINATI ALLE NECESSITÀ DELLA S.S.D. LABORATORIO DI GENETICA E GENOMICA DEL P.O. MICROCITEMICO AZIENDA OSPEDALIERA "G. BROTZU. Anni tre con opzione rinnovo per altri due anni. Cod. CIG. 7184040958 Stazione appaltante: Azienda Ospedaliera "G. Brotzu" - Cagliari.**

ALL' A 'Pag. N. 8 di Fg. 25

La sottoscritta Dott.ssa Agnese Foddis, in qualità di Direttore S.C. Acquisti Beni e Servizi dell'Azienda Ospedaliera "G. Brotzu" di Cagliari, quale Presidente della Commissione giudicatrice di cui all'articolo 77 del d.Lgs. n. 50/2016, ai sensi e per gli effetti dello stesso articolo 77, commi 4, 5, e 6, consapevole delle responsabilità che assume con la presente,

DICHIARA

1) di non aver ricoperto, nel biennio antecedente la presente dichiarazione, la carica di pubblico amministratore in relazione alla stazione appaltante che ha indetto la procedura in oggetto;
2) di non essere stato membro di alcuna commissione giudicatrice di appalti pubblici che abbia concorso, con dolo o colpa grave accertati in sede giurisdizionale con sentenza non sospesa, all'approvazione di atti dichiarati illegittimi;
3) di non incorrere in alcuna della condizioni che obbligano all'astensione previste dall'articolo 51 del Codice di procedura civile e, in particolare:
   a) di non aver interesse nella procedura in oggetto;
   b) di non essere, sé stesso né il coniuge, parente fino al quarto grado o legato da vincoli di affiliazione, o convivente o commensale abituale di uno o più concorrenti nella procedura in oggetto;
   c) di non avere, sé stesso né il coniuge, causa pendente o grave inimicizia o rapporti di credito o debito con uno dei concorrenti nella procedura in oggetto;
   d) di non aver consigliato, patrocinato, deposto come testimone, prestato assistenza come consulente tecnico o essere stato arbitro, in una causa con uno dei concorrenti alla procedura in oggetto;
   e) di non essere tutore, curatore, amministratore di sostegno, procuratore, agente o datore di lavoro di un concorrente alla procedura in oggetto, né di essere amministratore o gerente di un ente, di un'associazione, di un comitato, di una società o stabilimento che ha interesse nella procedura.

Prende atto che ai sensi dell'articolo 75 del D.P.R. n. 445 del 2000, qualora emerga la non veridicità del contenuto della dichiarazione, il sottoscritto decade dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera; e che ai sensi dell'articolo 76 dello stesso D.P.R. la dichiarazione mendace è punita ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia.

Cagliari lì 18.12.2017

In fede

Dichiarazione di responsabilità dei membri della Commissione Giudicatrice

Dichiarazione sostitutiva di atto notorio ai sensi dell'articolo 47 del D.P.R. n. 445 del 2000.

All' A" 8 2

Oggetto: **Commissione giudicatrice - Dichiarazione del Componente della Commissione. PROCEDURA APERTA FORNITURA SERVICE COMPLETO PER L'ESTRAZIONE DI ACIDI NUCLEICI, NIPT, ETC, DESTINATI ALLE NECESSITÀ DELLA S.S.D. LABORATORIO DI GENETICA E GENOMICA DEL P.O. MICROCITEMICO AZIENDA OSPEDALIERA "G. BROTZU. Anni tre con opzione rinnovo per altri due anni. Cod. CIG 7184040958**
Stazione appaltante: Azienda Ospedaliera "G. Brotzu" - Cagliari.

ALL' A 'Pag. N 3 di Fg. 28

La sottoscritta Prof.ssa Maria Cristina Rosatelli, in qualità di Direttore SS.D. Laboratorio di Genetica e Genomica dell'Azienda Ospedaliera "G. Brotzu" di Cagliari, quale Componente della Commissione giudicatrice di cui all'articolo 77 del d.Lgs. n. 50/2016, ai sensi e per gli effetti dello stesso articolo 77, commi 4, 5, e 6, consapevole delle responsabilità che assume con la presente,

DICHIARA

1) di non aver svolto né di svolgere in futuro alcuna altra funzione o incarico tecnico o amministrativo relativamente al contratto da affidare con la procedura in oggetto;
2) di non aver ricoperto, nel biennio antecedente la presente dichiarazione, la carica di pubblico amministratore in relazione alla stazione appaltante che ha indetto la procedura in oggetto;
3) di non essere stato membro di alcuna commissione giudicatrice di appalti pubblici che abbia concorso, con dolo o colpa grave accertati in sede giurisdizionale con sentenza non sospesa, all'approvazione di atti dichiarati illegittimi;
4) di non incorrere in alcuna della condizioni che obbligano all'astensione previste dall'articolo 51 del Codice di procedura civile e, in particolare:
   a) di non aver interesse nella procedura in oggetto;
   b) di non essere, sé stesso né il coniuge, parente fino al quarto grado o legato da vincoli di affiliazione, o convivente o commensale abituale di uno o più concorrenti nella procedura in oggetto;
   c) di non avere, sé stesso né il coniuge, causa pendente o grave inimicizia o rapporti di credito o debito con uno dei concorrenti nella procedura in oggetto;
   d) di non aver consigliato, patrocinato, deposto come testimone, prestato assistenza come consulente tecnico o essere stato arbitro, in una causa con uno dei concorrenti alla procedura in oggetto;
   e) di non essere tutore, curatore, amministratore di sostegno, procuratore, agente o datore di lavoro di un concorrente alla procedura in oggetto, né di essere amministratore o gerente di un ente, di un'associazione, di un comitato, di una società o stabilimento che ha interesse nella procedura.

Prende atto che ai sensi dell'articolo 75 del D.P.R. n. 445 del 2000, qualora emerga la non veridicità del contenuto della dichiarazione, il sottoscritto decade dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera; e che ai sensi dell'articolo 76 dello stesso D.P.R. la dichiarazione mendace è punita ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia.

Cagliari lì 18.12.2014

In fede

Dichiarazione di responsabilità dei membri della Commissione Giudicatrice

Dichiarazione sostitutiva di atto notorio ai sensi dell'articolo 47 del D.P.R. n. 445 del 2000.

All'D" 83

Oggetto: **Commissione giudicatrice - Dichiarazione del Componente della Commissione. PROCEDURA APERTA FORNITURA SERVICE COMPLETO PER L'ESTRAZIONE DI ACIDI NUCLEICI, NIPT, ETC, DESTINATI ALLE NECESSITÀ DELLA S.S.D. LABORATORIO DI GENETICA E GENOMICA DEL P.O. MICROCITEMICO AZIENDA OSPEDALIERA "G. BROTZU. Anni tre con opzione rinnovo per altri due anni. Cod. CIG. 7184040958 Stazione appaltante: Azienda Ospedaliera "G. Brotzu" - Cagliari.**

ALL' A 'Pag. N. 10 di Fg. 23

La sottoscritta Dott.ssa Michela Pellecchia, in qualità di Direttore S.C. Farmacia dell'Azienda Ospedaliera "G. Brotzu" di Cagliari, quale Componente della Commissione giudicatrice di cui all'articolo 77 del d.Lgs. n. 50/2016, ai sensi e per gli effetti dello stesso articolo 77, commi 4, 5, e 6, consapevole delle responsabilità che assume con la presente,

DICHIARA

1) di non aver svolto né di svolgere in futuro alcuna altra funzione o incarico tecnico o amministrativo relativamente al contratto da affidare con la procedura in oggetto;
2) di non aver ricoperto, nel biennio antecedente la presente dichiarazione, la carica di pubblico amministratore in relazione alla stazione appaltante che ha indetto la procedura in oggetto;
3) di non essere stato membro di alcuna commissione giudicatrice di appalti pubblici che abbia concorso, con dolo o colpa grave accertati in sede giurisdizionale con sentenza non sospesa, all'approvazione di atti dichiarati illegittimi;
4) di non incorrere in alcuna della condizioni che obbligano all'astensione previste dall'articolo 51 del Codice di procedura civile e, in particolare:
   a) di non aver interesse nella procedura in oggetto;
   b) di non essere, sé stesso né il coniuge, parente fino al quarto grado o legato da vincoli di affiliazione, o convivente o commensale abituale di uno o più concorrenti nella procedura in oggetto;
   c) di non avere, sé stesso né il coniuge, causa pendente o grave inimicizia o rapporti di credito o debito con uno dei concorrenti nella procedura in oggetto;
   d) di non aver consigliato, patrocinato, deposto come testimone, prestato assistenza come consulente tecnico o essere stato arbitro, in una causa con uno dei concorrenti alla procedura in oggetto;
   e) di non essere tutore, curatore, amministratore di sostegno, procuratore, agente o datore di lavoro di un concorrente alla procedura in oggetto, né di essere amministratore o gerente di un ente, di un'associazione, di un comitato, di una società o stabilimento che ha interesse nella procedura.

Prende atto che ai sensi dell'articolo 75 del D.P.R. n. 445 del 2000, qualora emerga la non veridicità del contenuto della dichiarazione, il sottoscritto decade dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera; e che ai sensi dell'articolo 76 dello stesso D.P.R. la dichiarazione mendace è punita ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia.

Cagliari li 18 · 12 · 2024

In fede

Dichiarazione di responsabilità dei membri della Commissione Giudicatrice

Dichiarazione sostitutiva di atto notorio ai sensi dell'articolo 47 del D.P.R. n. 445 del 2000.

All "D" 84

Oggetto: **Commissione giudicatrice - Dichiarazione del Segretario della Commissione. PROCEDURA APERTA FORNITURA SERVICE COMPLETO PER L'ESTRAZIONE DI ACIDI NUCLEICI, NIPT, ETC, DESTINATI ALLE NECESSITÀ DELLA S.S.D. LABORATORIO DI GENETICA E GENOMICA DEL P.O. MICROCITEMICO AZIENDA OSPEDALIERA "G. BROTZU. Anni tre con opzione rinnovo per altri due anni. Cod. ~~CIG: 7184040958~~ Stazione appaltante: Azienda Ospedaliera "G. Brotzu" - Cagliari.**

ALL' A Pag. N. 11 di Fg. 28

La sottoscritta Dott.ssa Anna Maria Marongiu, in qualità di Responsabile Settore Acquisizione beni – P.I. presso la S.C. Acquisti Beni e Servizi dell' Azienda Ospedaliera "G. Brotzu" di Cagliari, quale Segretario della Commissione giudicatrice di cui all'articolo 77 del d.Lgs. n. 50/2016, ai sensi e per gli effetti dello stesso articolo 77, commi 4, 5, e 6, consapevole delle responsabilità che assume con la presente,

DICHIARA

1) di non aver svolto né di svolgere in futuro alcuna altra funzione o incarico tecnico o amministrativo relativamente al contratto da affidare con la procedura in oggetto;
2) di non aver ricoperto, nel biennio antecedente la presente dichiarazione, la carica di pubblico amministratore in relazione alla stazione appaltante che ha indetto la procedura in oggetto;
3) di non essere stato membro di alcuna commissione giudicatrice di appalti pubblici che abbia concorso, con dolo o colpa grave accertati in sede giurisdizionale con sentenza non sospesa, all'approvazione di atti dichiarati illegittimi;
4) di non incorrere in alcuna della condizioni che obbligano all'astensione previste dall'articolo 51 del Codice di procedura civile e, in particolare:
   a) di non aver interesse nella procedura in oggetto;
   b) di non essere, sé stesso né il coniuge, parente fino al quarto grado o legato da vincoli di affiliazione, o convivente o commensale abituale di uno o più concorrenti nella procedura in oggetto;
   c) di non avere, sé stesso né il coniuge, causa pendente o grave inimicizia o rapporti di credito o debito con uno dei concorrenti nella procedura in oggetto;
   d) di non aver consigliato, patrocinato, deposto come testimone, prestato assistenza come consulente tecnico o essere stato arbitro, in una causa con uno dei concorrenti alla procedura in oggetto;
   e) di non essere tutore, curatore, amministratore di sostegno, procuratore, agente o datore di lavoro di un concorrente alla procedura in oggetto, né di essere amministratore o gerente di un ente, di un'associazione, di un comitato, di una società o stabilimento che ha interesse nella procedura.

Prende atto che ai sensi dell'articolo 75 del D.P.R. n. 445 del 2000, qualora emerga la non veridicità del contenuto della dichiarazione, il sottoscritto decade dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera; e che ai sensi dell'articolo 76 dello stesso D.P.R. la dichiarazione mendace è punita ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia.

Cagliari lì 28.12.2017

In fede Anna Maria Marongiu

ALL' A 'Pag. N. 22 di Fg. 28

All" E" fg 1

N.PR.	DOCUMENTAZIONE CONTENUTA NEL PLICO	DITTA SIAL	DITTA TECHNOGENETICS
	BUSTA "1" - Documentazione Amministrativa		
1	Istanza di ammissione e autocertificazione	X	X
a	Allegato "A"	X	X
b	DGUE	X	X
2	Dichiarazione sul fatturato globale d'impresa annuo non inferiore al doppio dell'importo annuo a base d'asta, IVA esclusa	X	X
3	Dichiarazione sul fatturato annuo relativo al settore di attività oggetto dell'appalto non inferiore all'importo annuo a base d'asta, IVA esclusa.	X	X
4	Dichiarazione concernente l'elenco dei principali contratti relativi a forniture nel settore oggetto della presente gara negli ultimi tre esercizi finanziari, con indicazione dell'importo, delle date, dei destinatari pubblici o privati, delle forniture stesse	X	X
5	Garanzia provvisoria pari al 2% dell'importo triennale netto a base d'asta	X	X
6	Dichiarazione di impegno di un fidejussore ai sensi dell'art. 93 comma 8 D.Lgs. n. 50/2016	X	X

All "E" fg 2

ALL' A 'Pag. N. 23 di Fg. 28

N.PR.	DOCUMENTAZIONE CONTENUTA NEL PLICO	DITTA SIAL	DITTA TECHNOGENETICS
7	Patto di integrità debitamente compilato e sottoscritto dal Legale Rappresentante	X	X
8	Modulo GAP debitamente compilato e sottoscritto dal Legale Rappresentante	X	X
9	Documento attestante l'attribuzione del "PASSOE" da parte del servizio AVCPASS	X	X
10	Ricevuta originale del versamento del contributo a favore dell'ANAC	X	X
11	Dichiarazione di esclusiva nella commercializzazione del prodotto	X	X
	BUSTA "2" - Documentazione Tecnica		
a	Scheda tecnica di ogni prodotto offerto in italiano secondo la normativa vigente, comprensiva di material illustrativo (depliant) ed ogni altra documentazione necessaria alla valutazione ed al corretto utilizzo dei prodotti offerti	X	X
b	Classificazione CND e numero di repertorio	X	X
c	Certificazione, per ogni prodotto offerto, relativa al possesso del marchio CE	X	X
d	Relazione con la descrizione dell' Assistenza tecnica	X	X
e	Copia offerta senza prezzi	X	X

ALL' A 'Pag. N. 24 di Fg. 25

All "E" pg 3

N.PR.	DOCUMENTAZIONE CONTENUTA NEL PLICO	DITTA SIAL	DITTA TECHNOGENETICS
	BUSTA "3" - Offerta Economica	X	X
	prospammissione		

AO Brotzu

Servizio Acquisti Beni e Servizi

VERBALE N. 2

OGGETTO: Gara con procedura aperta per la fornitura in Service per la estrazione di acidi nucleici procedure di NIPT, Array-CGH e PGD destinato alla S.S.D. Laboratorio di Genetica e Genomica dell'Azienda Ospedaliera G. Brotzu. Anni tre con opzione rinnovo per altri due anni. Cod. CIG 7184040958.

Deliberazione di indizione n. 493 dell' 08.03.2017 e ss.

Oggi 14.02.2018 ore 10.30 in Cagliari, presso l'Azienda Ospedaliera "G. Brotzu" si è riunita la Commissione di gara nominata con deliberazione n. 2385 del 13.12.2017 nelle persone dei Signori:

PRESIDENTE Dott.ssa Agnese Foddis

COMPONENTE Prof.ssa Maria Cristina Rosatelli

COMPONENTE Dott.ssa Michela Pellecchia

SEGRETARIO Dott.ssa Anna Maria Marongiu

per gli adempimenti di cui al D.lgs. n. 50/2016.

Il Presidente, constatata la presenza di tutti i Componenti e del Segretario, l'integrità della documentazione di gara, ricordato l'oggetto e le modalità della gara, richiamato il precedente verbale dichiara aperta la seduta.

La Commissione preliminarmente prende atto che:

il plico contenente le offerte economiche delle Ditte partecipanti è stato depositato al termine della precedente riunione del 18.12.2017 nella cassaforte situata presso l'Ufficio Protocollo Generale, mentre la documentazione amministrativa e tecnica delle Ditte è stata custodita dal Segretario in un armadio chiuso a chiave presso il Servizio Acquisti Beni e Servizi.

Successivamente la Commissione procede all' analisi della documentazione tecnica presentata dalle due Ditte partecipanti e, dopo una prima disamina, decide di richiedere alla Ditta TECHNOGENETICS i seguenti chiarimenti:

1) Risultano offerti il kit di estrazione per plasma e il kit per estrazione DNA "EZ1 DSP". Esplicitare se quest'ultimo è in grado di estrarre DNA dai diversi tessuti/liquidi biologici, come da richiesta, o se sono previsti altri kit non menzionati. Nel caso è richiesto di fornire elenco dettagliato;
2) Specificare se il kit da 48 campioni può essere utilizzato in sessioni di lavoro distribuite in diverse settimane. In caso di risposta negativa si chiede di spiegare nel dettaglio come conciliare un flusso di lavoro di 15-20 campioni a settimana (come richiesto) con l'offerta di n.22 kit/anno.

3) Non è chiaro se l'estrattore per DNA Qiagen sia corredato di lettore DNA (sistema Nanodrop o simili)
4) Si chiede di specificare se il servizio di assistenza tecnica proposto include, con le stesse modalità, anche gli strumenti non correlati con il workflow del test NIPT.

Il Presidente affida la documentazione amministrativa e tecnica delle Ditte partecipanti al Segretario di gara che provvederà alla loro custodia in un armadio chiuso a chiave presso il Servizio Acquisti Beni e Servizi.

Ultimati i lavori la riunione ha termine

Letto, confermato e sottoscritto.

Cagliari, 14.02.2018

LA COMMISSIONE

PRESIDENTE	Dott.ssa Agnese Foddis
COMPONENTE	Prof.ssa M.Cristina Rosatelli
COMPONENTE	Dott.ssa Michela Pellecchia
SEGRETARIO	Dott.ssa Anna Maria Marongiu

VERBALE N. 3

OGGETTO: Gara con procedura aperta per la fornitura in Service per la estrazione di acidi nucleici procedure di NIPT, Array-CGH e PGD destinato alla S.S.D. Laboratorio di Genetica e Genomica dell'Azienda Ospedaliera G. Brotzu. Anni tre con opzione rinnovo per altri due anni. Cod. CIG 7184040958.

Deliberazione di indizione n. 493 dell' 08.03.2017 e ss.

Oggi 03.04.2018 ore 10.00 in Cagliari, presso l'Azienda Ospedaliera "G. Brotzu" si è riunita la Commissione di gara nominata con deliberazione n. 2385 del 13.12.2017 nelle persone dei Signori:

PRESIDENTE Dott.ssa Agnese Foddis

COMPONENTE Prof.ssa Maria Cristina Rosatelli

COMPONENTE Dott.ssa Michela Pellecchia

SEGRETARIO Dott.ssa Anna Maria Marongiu

per gli adempimenti di cui al D.lgs. n. 50/2016.

Il Presidente, constatata la presenza di tutti i Componenti e del Segretario, l'integrità della documentazione di gara, ricordato l'oggetto e le modalità della gara, richiamati i precedenti verbali dichiara aperta la seduta.

La Commissione preliminarmente prende atto che:

- la documentazione amministrativa e tecnica delle Ditte è stata custodita dal Segretario in un armadio chiuso a chiave presso il Servizio Acquisti Beni e Servizi;
- con nota prot. n. 3985 del 19.02.2018 sono stati chiesti alla Ditta TECHNOGENETICS i chiarimenti esplicitati nel precedente Verbale n. 2;
- la Ditta TECHNOGENETICS ha riscontrato la suddetta nota con lettera rif. n. G17-2650 del 06.03.2018 che si allega al presente Verbale (All. "A" fg. 1).

La Commissione esamina i chiarimenti prodotti dalla Ditta TECHNOGENETICS ritenendoli esaustivi.

Successivamente la Commissione, sulla base della disamina delle relazioni tecniche e delle considerazioni espresse dai Componenti tecnici, ha proceduto alla valutazione di conformità dei prodotti offerti alle caratteristiche tecniche richieste dal Capitolato Speciale d'appalto, come da relazione che si allega al presente verbale per farne parte integrante e sostanziale (All. "B" fg. 6).

AO Brotzu

Servizio Acquisti Beni e Servizi

Terminato l'esame, la Commissione decide che l'apertura delle buste contenenti le offerte economiche avverrà il giorno 9 Aprile p.v. alle ore 15.30 presso l'Aula Deriu dell'Azienda Ospedaliera "G.Brotzu".

Della succitata seduta verrà data comunicazione a mezzo pec alle Ditte partecipanti.

Il Presidente affida la documentazione amministrativa e tecnica delle Ditte partecipanti al Segretario di gara che provvederà alla loro custodia in un armadio chiuso a chiave presso il Servizio Provveditorato.

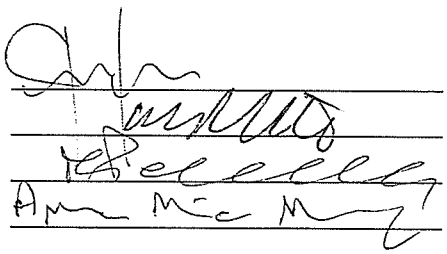
Ultimati i lavori la riunione ha termine.

Letto, confermato e sottoscritto.

Cagliari, 03.04.2018

LA COMMISSIONE

PRESIDENTE	Dott.ssa Agnese Foddis
COMPONENTE	Prof.ssa M.Cristina Rosatelli
COMPONENTE	Dott.ssa Michela Pellecchia
SEGRETARIO	Dott.ssa Anna Maria Marongiu



TECHNO GENETICS
KHB GROUP

ALL' A 'Pag. N. 18 di Fg. 28

Lodi, 06 marzo 2018

Ns. rif. n. GR17-2650

Spettabile
A.O. G. BROTZU
P.LE RICCHI, 1
09134 CAGLIARI

All' A' pg 1

Oggetto: Procedura aperta fornitura triennale, con opzione di rinnovo per altri due anni, di un service completo per l'estrazione di acidi nucleici, NIPT, ETC, destinati alle necessità della S.S.D. Laboratorio di Genetica e Genomica del P.O. Microcitemico Azienda Ospedaliera G. Brotzu. Cod. CIG 7184040958 – Gara N. 6830197

Riscontrando Vs. Prot. PG/2018/3985 del 19/02/2018 di richiesta chiarimenti relativi alla offerta tecnica presentata in gara riportata in oggetto, si riportano di seguito le risposte ai quesiti:

1) il Kit per estrazione DNA offerto "EZ1 DSP" è di tipo diagnostico generico. Sono anche disponibili, in caso di specifiche necessità, kit per altre tipologie estrattive che potranno essere forniti alle medesime condizioni di quello offerto.

2) In relazione a quanto indicato dal capitolato ("1000 test/annuo con media settimanale di n. 15-20 campioni") la nostra proposta tiene conto di sedute quindicinali ed il kit da 48 test va utilizzato in unica seduta.
   A breve, entro fine 2018, sarà disponibile un ulteriore formato (24 test) che in caso di necessità vi consentirà di incrementare le sedute analitiche.
   Ci rendiamo comunque disponibili visto l'incremento graduale delle richieste a compensare eventuali sprechi iniziali con fornitura gratuita di kit, a compensazione, previa verifica con il Responsabile del Laboratorio.

3) Il sistema di quantificazione DNA è inserito nel pacchetto WG153050 Infinium Starter Pack, presentato in offerta tecnica, che comprende la strumentazione accessoria necessaria.

4) Il servizio di assistenza tecnica offre le stesse modalità anche per i sistemi non correlati con il workflow del test NIPT, come richiesto da capitolato.

Restando a disposizione per ogni chiarimento, ci è gradita l'occasione per porgerVi distinti saluti.

TECHNOGENETICS S.r.l.
Amministratore Delegato
Salvatore Cincotti

All' "B" fpe

PROCEDURA APERTA FORNITURA TRIENNALE, CON OPZIONE DI RINNOVO PER ALTRI DUE ANNI, DI UN SERVICE COMPLETO PER L'ESTRAZIONE DI ACIDI NUCLEICI, NIPT, ETC, DESTINATI ALLE NECESSITÀ DELLA S.S.D. LABORATORIO DI GENETICA E GENOMICA DEL P.O. MICROCITEMICO AZIENDA OSPEDALIERA "G. BROTZU -COD. CIG. 7184040958 - GARA N. 6830197.

VALUTAZIONE

Dall'analisi dettagliata dell'offerta SIAL si rilevano alcune caratteristiche che rendono l'offerta inadeguata.
Gli aspetti che maggiormente si discostano da quanto richiesto riguardano assistenza tecnica e corsi di formazione.

Assistenza tecnica:

Sia nel capitolato che negli approfondimenti pubblicati in risposta ai quesiti posti dalle ditte, era stata chiaramente richiesta la garanzia di un intervento tecnico tempestivo in remoto nelle prime 8 ore e risolutivo nelle 24 ore seguenti.
La ditta offre interventi tecnici singoli per ogni apparecchio, senza alcun coordinamento centrale e con caratteristiche che si discostano molto da quelle richieste; ad esempio per tutti gli apparecchi il primo intervento è offerto entro 24 ore lavorative ovvero dopo 3 giorni dalla segnalazione del guasto.
Inoltre non offrono, in caso di non risoluzione immediata dei problemi, un servizio di assistenza per l'esecuzione dei test in altra struttura accreditata.
Tale richiesta è motivata dal fatto che il test NIPT è un test di screening prenatale delle maggiori trisomie, e deve essere svolto in tempi molto rapidi, in epoca gestazionale più precoce possibile. Il referto deve essere pertanto garantito entro una settimana dall'esecuzione del prelievo.

Corso di formazione

L'iter diagnostico NIPT, basato sull'utilizzo di sequenziatori di ultima generazione e di programmi informatici complessi, può essere sviluppato su piattaforme che differiscono profondamente l'una dall'altra. Pertanto la ditta che si aggiudicherà il Service deve provvedere a erogare corsi di formazione, abbastanza complessi ed impegnativi, basati sulla propria piattaforma.
La ditta SIAL prevede un corso di formazione per il test NIPT Tranquillity presso la casa madre a Ginevra della durata di tre giorni, che dovrebbe essere impartito a tutti coloro che lavoreranno nel settore specifico. Il corso è gratuito ma le spese di trasporto, vitto e alloggio sono a carico dell'utente.
Una volta terminato il corso non è chiaro se vi sarà, e da parte di chi, un' azione continua di supporto cosi come usualmente offerto in questi casi.
Per tali importanti ragioni, si ritiene che l'offerta della ditta SIAL sia inadeguata e non risponda a quanto richiesto in capitolato e pertanto non possa essere ammessa alle fasi successive di gara.

PROCEDURA APERTA FORNITURA SERVICE COMPLETO PER L'ESTRAZIONE DI ACIDI NUCLEICI, NIPT, Array-CGH e PGD PER LA S.S.D. LABORATORIO DI GENETICA E GENOMICA. ANNI TRE CON OPZIONE RINNOVO PER ALTRI DUE ANNI. COD. CIG. 7184040958

IMPORTO A BASE D'ASTA € 640.000,00 = IVA ESCLUSA. All' B' gg 2

Verranno comparate le offerte prendendo in considerazione le caratteristiche tecniche dichiarate, dedotte dalla documentazione allegata, rilevate durante la visione del sistema in oggetto e la dotazione compresa nella fornitura. Verranno inoltre valutati gli aspetti di funzionalità, di completezza del sistema, di semplicità d'uso ed ogni altro aspetto che garantisce la piena funzionalità del dispositivo nelle varie condizioni di utilizzo

Stazione/i di lavoro automatizzata con le seguenti caratteristiche:

1

1 - a) **• possibilità di estrarre da 1 a 96 campioni di DNA per sessione di lavoro (punti da 0 a 6)**

N.PR.	DITTE	Presidente Dott.ssa Foddis	Componente Prof.ssa Rosatelli	Componente Dott.ssa Pellecchia	Media coefficienti	**Punteggio max punti 6**
1	SIAL	non conforme				
2	TECHNOGENETICS	1	1	1	1	**6**

1 - b) **• possibilità di preparare sino a 96 librerie genomiche per NIPT nella stessa seduta di lavoro (punti da 0 a 6)**

N.PR.	DITTE	Presidente Dott.ssa Foddis	Componente Prof.ssa Rosatelli	Componente Dott.ssa Pellecchia	Media coefficienti	**Punteggio max punti 6**
1	SIAL	non conforme				
2	TECHNOGENETICS	1	1	1	1	**6**

Sistemi di scansione microarray e di sequenziamento NGS:

2

2 - a) **• amplificazione clonale automatizzata eseguita all'interno dello strumento (punti da 0 a 4)**

ref A 7

All "B" §3

N.PR.	DITTE	Presidente Dott.ssa Foddis	Componente Prof.ssa Rosatelli	Componente Dott.ssa Pellecchia	Media coefficienti	**Punteggio max punti 4**
1	SIAL	non conforme				
2	TECHNOGENETICS	1	1	1	1	**4**

• possibilità di eseguire fino a 96 test NIPT al giorno (punti da 0 a 6)

2 - b)

N.PR.	DITTE	Presidente Dott.ssa Foddis	Componente Prof.ssa Rosatelli	Componente Dott.ssa Pellecchia	Media coefficienti	**Punteggio max punti 6**
1	SIAL	non conforme				
2	TECHNOGENETICS	1	1	1	1	**6**

• sistema per il riconoscimento automatico dei reagenti (punti da 0 a 4)

2 - c)

N.PR.	DITTE	Presidente Dott.ssa Foddis	Componente Prof.ssa Rosatelli	Componente Dott.ssa Pellecchia	Media coefficienti	**Punteggio max punti 4**
1	SIAL	non conforme				
2	TECHNOGENETICS	1	1	1	1	**4**

• minor tempo di scansione per area array-CGH genomico ad alta risoluzione (punti da 0 a 5)

2 - d)

N.PR.	DITTE	Presidente Dott.ssa Foddis	Componente Prof.ssa Rosatelli	Componente Dott.ssa Pellecchia	Media coefficienti	**Punteggio max punti 5**
1	SIAL	non conforme				
2	TECHNOGENETICS	1	1	1	1	**5**

Kit per Array-CGH:

3

All "B" fg 4

3 - a) • ridotto tempo di consegna al laboratorio dall'ordine e scadenza a lungo termine del prodotto. (punti da 0 a 5)

ALL' A 'Pag. N. 23 di Fg. 28

N.PR.	DITTE	Presidente Dott.ssa Foddis	Componente Prof.ssa Rosatelli	Componente Dott.ssa Pellecchia	Media coefficienti	**Punteggio max punti 5**
1	SIAL	non conforme				
2	TECHNOGENETICS	1	1	1	1	**5**

4 **Kit per test NIPT:**

4 - a) **ridotto tempo di consegna al laboratorio dall'ordine e scadenza a lungo termine del prodotto. (punti da 0 a 5)**

N.PR.	DITTE	Presidente Dott.ssa Foddis	Componente Prof.ssa Rosatelli	Componente Dott.ssa Pellecchia	Media coefficienti	**Punteggio max punti 5**
1	SIAL	non conforme				
2	TECHNOGENETICS	1	1	1	1	**5**

5 **Kit per test PGD:**

5 - a) **ridotto tempo di consegna al laboratorio dall'ordine e scadenza a lungo termine del prodotto. (punti da 0 a 5)**

N.PR.	DITTE	Presidente Dott.ssa Foddis	Componente Prof.ssa Rosatelli	Componente Dott.ssa Pellecchia	Media coefficienti	**Punteggio max punti 5**
1	SIAL	non conforme				
2	TECHNOGENETICS	1	1	1	1	**5**

6 **I report d'analisi dei test NIPT devono indicare lo stato di ploidia dei cromosomi fetali 21, 18, 13, X e Y, la frazione fetale, il sesso del feto (opzionale) e fornire informazioni riguardo alle performance del sequenziamento NGS. (punti da 0 a 5)**

ACC 4 B 4 8 5

N.PR.	DITTE	Presidente Dott.ssa Foddis	Componente Prof.ssa Rosatelli	Componente Dott.ssa Pellecchia	Media coefficienti	Punteggio max punti 5
1	SIAL	non conforme				
2	TECHNOGENETICS	1	1	1	1	5

ALL' A 'Pag. N. 24 di Fg. 25

7 **Software di analisi per le diverse applicazioni in grado di archiviare il dato bioinformatico per 5 anni. (punti da 0 a 5)**

N.PR.	DITTE	Presidente Dott.ssa Foddis	Componente Prof.ssa Rosatelli	Componente Dott.ssa Pellecchia	Media coefficienti	Punteggio max punti 5
1	SIAL	non conforme				
2	TECHNOGENETICS	1	1	1	1	5

8 **Workflow di lavoro per il test NIPT totalmente automatizzato e completato nell'arco di 2-3 giorni lavorativi. (punti da 0 a 5)**

N.PR.	DITTE	Presidente Dott.ssa Foddis	Componente Prof.ssa Rosatelli	Componente Dott.ssa Pellecchia	Media coefficienti	Punteggio max punti 5
1	SIAL	non conforme				
2	TECHNOGENETICS	1	1	1	1	5

9 **Disponibilità di una rete di assistenza tecnica che operi sul territorio nazionale e di specialisti applicativi di supporto per la gestione delle problematiche analitiche legate alle metodiche utilizzate (punti da 0 a 9)**

N.PR.	DITTE	Presidente Dott.ssa Foddis	Componente Prof.ssa Rosatelli	Componente Dott.ssa Pellecchia	Media coefficienti	Punteggio max punti 9
1	SIAL	non conforme				
2	TECHNOGENETICS	1	1	1	1	9

All "B" 86

ALL' A 'Pag. N. 25 di Fg. 25

RIEPILOGO FINALE

N.PR.	DITTE	Parametro 1 max p. 12	Parametro 2 max p. 19	Parametro 3 max p. 5	Parametro 4 max p. 5	Parametro 5 max p. 5	Parametro 6 max p. 5	Parametro 7 max p. 5	Parametro 8 max p. 5	Parametro 9 max p. 9	**Totale max punti 70**
1	SIAL	non conforme									
2	TECHNOGENETICS	12	19	5	5	5	5	5	5	9	**70**

ALL' A 'Pag. N. 26 di Fg. 28

VERBALE N. 4

OGGETTO: Gara con procedura aperta per la fornitura in Service per la estrazione di acidi nucleici procedure di NIPT, Array-CGH e PGD destinato alla S.S.D. Laboratorio di Genetica e Genomica dell'Azienda Ospedaliera G. Brotzu. Anni tre con opzione rinnovo per altri due anni. Cod. CIG 7184040958.

Deliberazione di indizione n. 493 dell' 08.03.2017 e ss.

Oggi 09.04.2018 ore 15.30 in Cagliari, presso l'Azienda Ospedaliera "G. Brotzu" si è riunita la Commissione di gara nominata con deliberazione n. 2385 del 13.12.2017 nelle persone dei Signori:

PRESIDENTE Dott.ssa Agnese Foddis

COMPONENTE Prof.ssa Maria Cristina Rosatelli

COMPONENTE Dott.ssa Michela Pellecchia

SEGRETARIO Dott.ssa Anna Maria Marongiu

per gli adempimenti di cui al D.lgs. n. 50/2016.

Sono presenti inoltre, in rappresentanza delle Ditte partecipanti, i Sig.ri di cui all'elenco allegato (All. "A" fg. 1).

Il Presidente, constatata la presenza di tutti i Componenti e del Segretario, l'integrità della documentazione di gara, ricordato l'oggetto e le modalità della gara, richiamati i precedenti verbali dichiara aperta la seduta.

La Commissione preliminarmente prende atto che:

- poco prima della presente riunione il Segretario ha provveduto a ritirare il plico contenente le offerte economiche delle Ditte partecipanti, che era stato depositato al termine della seduta del 18.12.2017 nella cassaforte situata presso l'Ufficio Protocollo Generale;
- la documentazione amministrativa e tecnica delle Ditte è stata custodita dal Segretario in un armadio chiuso a chiave presso il Servizio Acquisti Beni e Servizi;
- con pec prot. n. 8351 del 03.04.2018 è stata data comunicazione alle Ditte partecipanti della presente riunione.

Il Presidente riepiloga brevemente le modalità di svolgimento dei lavori e riferisce che la Commissione ha proceduto all'esame ed alla valutazione delle schede tecniche presentate dalle Ditte partecipanti, come da Verbale n. 3 del 03.04.2018 di cui si da lettura.
Dalla succitata valutazione si evince che:

- la Ditta TECHNOGENETICS passa alla fase successiva della gara poiché l'offerta presentata è risultata idonea;
- la Ditta SIAL non passa alla fase successiva della gara poiché l'offerta presentata non è risultata idonea.

Su esplicita richiesta del Presidente i presenti dichiarano di non avere eccezioni od obiezioni da sollevare rispetto alle procedure seguite ed alla valutazione tecnica.

Dopo aver constatato la perfetta integrità dei sigilli della busta in cui erano stati riposti i plichi contenenti le offerte economiche, rimasti intonsi, la Commissione procede all'apertura del plico de la Ditta TECHNOGENETICS dandone lettura, come da relativo prospetto (All. "B" fg. 1).

Si da atto che il plico contente l' offerta economica della Ditta SIAL resta intonso.

La Commissione sulla base del succitato prospetto aggiudica la presente procedura alla Ditta TECHNOGENETICS al corrispettivo annuo di € 638.277,00 + IVA.

Si precisa che trattasi di aggiudicazione provvisoria.

La Commissione chiude i lavori e trasmette gli atti all'Amministrazione.

Ultimati i lavori la riunione ha termine.

Letto, confermato e sottoscritto.

Cagliari, 09.04.2018

LA COMMISSIONE

PRESIDENTE	Dott.ssa Agnese Foddis
COMPONENTE	Prof.ssa M.Cristina Rosatelli
COMPONENTE	Dott.ssa Michela Pellecchia
SEGRETARIO	Dott.ssa Anna Maria Marongiu

N.PR.	DITTE	RAPPRESENTANTI	FIRMA
1	SIAL		
2	TECHNOGENETICS	ILOSO DONEDDU	
	prospammissione		

ALL' A 'Pag. N. 28 di Fg. 28

All "B" fg 1

PROCEDURA APERTA FORNITURA SERVICE COMPLETO PER L'ESTRAZIONE DI ACIDI NUCLEICI, NIPT, Array-CGH e PGD PER LA S.S.D. LABORATORIO DI GENETICA E GENOMICA. ANNI TRE CON OPZIONE RINNOVO PER ALTRI DUE ANNI. COD. CIG. 7184040958
IMPORTO A BASE D'ASTA € 640.000,00 = IVA ESCLUSA.

ALL' A 'Pag. N 28 di Fg. 28

Base d'asta	€ 640.000,00	Base d'asta indicata in capitolato
A_{max}	0,27%	Ribasso dell'offerta più conveniente
A_{soglia}	0,27%	Media aritmetica dei ribassi dell'offerta
punti prezzo	30	Punteggio max attribuito al prezzo
X	0,9	

Calcolo coefficienti C_i

$A_i <= A_{soglia}$ => $C_i = X * A_i / A_{soglia}$

$A_i > A_{soglia}$ => $C_i = X + (1 - X) * [(A_i - A_{soglia}) / (A_{max} - A_{soglia})]$

DITTE	Offerta	Ribasso %	C_i	Punti
Technogenetics	€ 638.277,00	0,27%	0,900	**27**

DITTE	Punti Qualità	Punti Prezzo	Totale
Technogenetics	70	27	**97**

TECHNO GENETICS
KHB GROUP

Lodi, 30 novembre 2017

0510 al 2018

Ns. rif. n. GR17-2650

Spettabile
A.O. G. BROTZU
P.LE RICCHI, 1
09134 CAGLIARI

All. B alle delib. n. 936
del 24 APR. 2018 fg. n. 6

Oggetto: Procedura aperta fornitura triennale, con opzione di rinnovo per altri due anni, di un service completo per l'estrazione di acidi nucleici, NIPT, ETC, destinati alle necessità della S.S.D. Laboratorio di Genetica e Genomica del P.O. Microcitemico Azienda Ospedaliera G. Brotzu.

Il sottoscritto Salvatore Cincotti nato a Montella (AV) il 20.12.1961 e residente a Collonge-Bellerive (Svizzera) Route d'Hermance120, in qualità di Amministratore Delegato della ditta TECHNOGENETICS S.r.l. con sede a Milano in Via Vanvitelli n.4 – C.F. 06614040159-P.IVA 09279340153
Consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art.76 del DPR 445 del 28 Dicembre 2000

Presenta nostra migliore offerta come da moduli allegati.

Si dichiara che:

- l'offerta ha una validità di 180 giorni dal termine fissato per la presentazione della stessa
- i prezzi sono comprensivi di costo del personale, costi per la sicurezza, trasporto, ritiro e smaltimento, imballo, spese varie, imposte IVA esclusa

Condizioni generali di fornitura

Validità dell'offerta 180 giorni
Validità della fornitura 36 mesi oltre ad eventuale rinnovo per 24 mesi
I prezzi si intendono IVA esclusa
IVA 22% a Vs carico
Spese di trasporto a ns carico

RingraziandoVi per l'attenzione prestataci e fiduciosi in un sempre proficuo rapporto di collaborazione, ci è gradita l'occasione per porgerVi distinti saluti.

TECHNOGENETICS S.R.L. - unico socio Technogenetics Holdings s.r.l.
Sede legale: Via Vanvitelli n.4 – 20129 Milano
Uffici ed amministrazione: Via Della Filanda 26 - 26900 LODI – LO –
C.F. 06614040159 – P.I. 09279340153
Tel. 02 262891 - Fax. 0371.610029
e-mail: garedia@technogenetics.it
PEC: info@cert.technogenetics.it

TECHNOGENETICS S.r.l.
Amministratore Delegato
Salvatore Cincotti

Procedura aperta fornitura in service estrazione acidi nucleici e procedure NIPT, ARRAY-CGH e PGD per laboratorio genetica e genomica. Anni 3 con opzione di rinnovo per altri 2 anni. Cod. CIG: 7184040958

DITTA: TECHNOGENETICS SRL

PARTITA IVA: 09279340153

SCHEMA DI OFFERTA PER REAGENTI
(Riferito ad 1 anno)

Voce in Capitolato Monografie	Descrizione Service per la estrazione di acidi nucleici	Ditta Produttrice	Codice	Descrizione	CND	RDM	QUANTITA' OFFERTA	Prezzo di listino	PREZZO OFFERTO	Totale ANNUO IVA ESCLUSA	IVA Applicata
4	Provette CE-IVD per la raccolta e il trasporto di sangue intero contenenti agenti che stabilizzano le cellule ematiche nucleate	ILLUMINA	NTDBCTFI	Streck cell free DNA BCT	n.a.	n.a.	11	€ 1.516,00 millecinquecentosedici,00	€ 956,00 novecentocinquantasei,00	€ 10.516,00 diecimilacinquecentosedici,00	22%
	Kit marcato CE-IVD per l'estrazione di DNA libero circolante a partire da 1 ml di plasma	ILLUMINA	NTVS48FI	VeriSeq NIPT Sample Prep Kit 48T	W0106010301	n.a.	22	€ 11.468,00 undicimilaquattrocentosessantotto,00	€ 7.225,00 settemiladuecentoventicinque,00	€ 158.950,00 centocinquantottomilanovecentocinquanta,00	22%
6	Kit marcati CE-IVD per l'estrazione di DNA da almeno 0,5 ml di sangue intero, tessuto fresco e tessuto fissato in formalina/incluso in paraffina (FFPE), saliva, goccia di sangue su cartoncino (Guthrie card).	QIAGEN	62124	EZ1 DSP DNA blood kit (48)	W010590	n.a.	94	€ 390,00 trecentonovanta,00	€ 246,00 duecentoquarantasei,00	€ 23.124,00 ventitremilacentoventiquattro,00	22%
7	Kit CE-IVD per test NIPT con le seguenti caratteristiche: · Supporto con output non inferiore a 10Gb; · numero di reads per supporto non inferiori ai 60 milioni; · reagenti pronti all'uso. (1000 test anno/ media settimanale 15/20 campioni)	ILLUMINA	T1602005	TG NexstSeq 500/550 High Ouput (75 cycles 48 samples)	n.a.	n.a.	22	€ 2.680,00 duemilaseicentottanta,00	€ 1.689,00 milleseicentottanove,00	€ 37.158,00 trentasettemilacentocinquantotto,00	22%
8	Kit per array-CGH genomico con le seguenti caratteristiche: · sonde SNP con risoluzione effettiva non inferiore a 25 Kb e copertura ad alta densità di non meno di 3000 geni; · risoluzione di mosaicismi a basso livello · identificazione della perdita di eterozigosità; · quantità di DNA minima di partenza necessaria all'analisi non superiore ai 200ng; · reagenti pronti all'uso.	ILLUMINA	W3221102	CytoSNP-850K V1.1 Beadchip Kit (16)	n.a.	n.a.	29	€ 7.065,00 settemilasessantacinque,00	€ 4.451,00 quattromilaquattrocentocinquantuno,00	€ 129.079,00 centoventinovemilasettantanove,00	22%
9	Kit per PGD con le seguenti caratteristiche: · array con sonde SNP per la copertura dei principali geni responsabili di malattie monogeniche	ILLUMINA	P4051020	SureMDA DNA Amplification System (96 reactions)	n.a.	n.a.	2	€ 4.811,00 quattromilaottocentoundici,00	€ 3.031,00 tremilatrentuno,00	€ 6.062,00 seimilasessantadue,00	22%
		ILLUMINA	R1031001	HU KARIOMAP-12 DNA BEADCHIP	n.a.	n.a.	4	€ 6.701,00 seimilasettecentouno,00	€ 4.222,00 quattromiladuecentoventidue,00	€ 16.888,00 sedicimilaottocentottantotto,00	22%

IMPORTO COMPLESSIVO ANNUALE REAGENTI, I.V.A. escl.: **€ 381.777,00**
trecentottantunomilasettecentosettantasette,00

TECHNOGENETICS S.r.l.
Amministratore Delegato
Salvatore Cincotti

Procedura aperta fornitura in service estrazione acidi nucleici e procedure NIPT, ARRAY-CGH e PGD per laboratorio genetica e genomica. Anni 3 con opzione di rinnovo per altri 2 anni. Cod. CIG: 7184040958

DITTA: TECHNOGENETICS SRL

PARTITA IVA: 09279340153

SCHEMA DI OFFERTA PER CONSUMABILI, ANCILLARI ECC.
(Riferito ad 1 anno)

Descrizione Service per la estrazione di acidi nucleici procedure di NIPT, Array-CGH e PGD destinato S.S.D. laboratori di genetica e genomica	Ditta Produttrice	Codice	Descrizione	CND	RDM	QUANTITA' OFFERTA	Prezzo di listino	PREZZO OFFERTO	Totale ANNUO IVA ESCLUSA
Consumabili e Accessori	Roche	3004058001	Magna Pure LC Medium Reagent	n.a.	n.a.	Secondo necessità	n.a.	Sconto merce	Sconto merce
	Sigma	CLS3820	Low Volume 384 Well Black MPT	n.a.	n.a.	Secondo necessità	n.a.	Sconto merce	Sconto merce
	Sarstedt	65802	Push Cups (10000 pezzi)	n.a.	n.a.	Secondo necessità	n.a.	Sconto merce	Sconto merce
	Sarstedt	60551	Tube screw cap (1000 pezzi)	n.a.	n.a.	Secondo necessità	n.a.	Sconto merce	Sconto merce
	VWR	SW96HPSI	Deep Well Reservoir (12 conf.)	n.a.	n.a.	Secondo necessità	n.a.	Sconto merce	Sconto merce
	VWR	737-2510	Deep Well Plate 2ml (2 conf.)	n.a.	n.a.	Secondo necessità	n.a.	Sconto merce	Sconto merce
	VWR	737-0186	Twin Tec PCR Plate 96 Well full skirt (2 conf.)	n.a.	n.a.	Secondo necessità	n.a.	Sconto merce	Sconto merce
	Biorad	MSF1001	Microseal 'F' PCR Plate Seal, foil (2 Pezzi)	n.a.	n.a.	Secondo necessità	n.a.	Sconto merce	Sconto merce
	Hamilton	235948	Non Sterile Filter Tip 50	n.a.	n.a.	Secondo necessità	n.a.	Sconto merce	Sconto merce
	Hamilton	235903	Non Sterile Filter Tip 300	n.a.	n.a.	Secondo necessità	n.a.	Sconto merce	Sconto merce
	Hamilton	235905	Non Sterile Filter Tip 1000	n.a.	n.a.	Secondo necessità	n.a.	Sconto merce	Sconto merce
	Eppendorf	3124000040	Pipette 20 µL	n.a.	n.a.	Secondo necessità	n.a.	Sconto merce	Sconto merce
	Eppendorf	3124000083	Pipette 200 µl	n.a.	n.a.	Secondo necessità	n.a.	Sconto merce	Sconto merce
	Eppendorf	3124000121	Pipette 1000 µL	n.a.	n.a.	Secondo necessità	n.a.	Sconto merce	Sconto merce

All. B Pag. N. 3 Fg. 6

IMPORTO COMPLESSIVO ANNUALE CONSUMABILI, I.V.A. escl. **0,00**

TECHNOGENETICS S.r.l.
Amministratore Delegato
Salvatore Cincotti

ALL' B Pag. 4 di Fg. 6

Procedura aperta fornitura in service estrazione acidi nucleici e procedure NIPT, ARRAY-CGH e PGD per laboratorio genetica e genomica. Anni 3 con opzione di rinnovo per altri 2 anni. Cod. CIG: 7184040958

DITTA TECHNOGENETICS SRL

PARTITA IVA 09279340153

STRUMENTAZIONE
(Riferito ad 1 anno)

Voce in Capitolato Monofralia	Descrizione Service per la estrazione di acidi nucleici procedura di NIPT, Array-CGH e PGD destinato S.S.D. laboratori di genetica e genomica	Ditta Produttrice	Codice	Descrizione	CND	RDM	QUANTITA' OFFERTA	Prezzi di listino	canone annuo unitario IVA esclusa	canone annuo complessivo IVA esclusa	IVA Applicata
1	Stazione/i di lavoro automatizzata CE-IVD, dotata di un sistema interno o esterno per il dosaggio degli acidi nucleici per il dosaggio preparazione delle librerie genomiche per NIPT	Hamilton	00173027	Robot Hamilton Star Illumina NIPT Comprensivo di doppio computer per per eseguire corse sullo stesso pipettatore e tavolo di appoggio	W02060180	n.a.	1	€ 348.357,00 trecentoquarantottomilatrecentocinquantasette,00	€ 64.925,00 sessantaquattromilanovecentoventicinque,00	€ 64.925,00 sessantaquattromilanovecentoventicinque,00	22%
2	· estrazione di acidi nucleici da sangue, saliva, goccia di sangue su cartoncino (Guthrie card), tessuto fresco, tessuto fissato in formalina/incluso in paraffina (FFPE); · estrazione di DNA libero circolante a partire da 1ml di plasma;	QIAGEN	9001874	EZ1 Advanced XL, System	W02050106	n.a.	1	€ 27.000,00 ventisettemila,00	€ 7.425,00 settemilaquattrocentoventicinque,00	€ 7.425,00 settemilaquattrocentoventicinque,00	22%
2	Sistema/i di scansione e sequenziamento NGS	Illumina	S4151002	Next 550 Sequencing comprensivo di Stabilizzatore e gruppo di continuità	n.a.	n.a.	1	€ 478.460,00 quattrocentosettattottomilaquattrocentosessanta,00	€ 69.556,00 sessantanovemilacinquecentocinquantasei,00	€ 69.556,00 sessantanovemilacinquecentocinquantasei,00	22%
3	Tutta la strumentazione accessoria indispensabile per l'esecuzione dell'intero flusso operativo del test NIPT, dell'ARRAY-CGH e della PGD	Thermofisher	75004543	Centrifuga Refrig. SL40FR completa di: Rotore Oscillante Piastre (2x5); 96 Well Base Plate Carrier; MicroAmp 96 Well Support Base	n.a.	n.a.	1	€ 13.515,00 tredicimilacinquecentoquindici,00	€ 2.162,00 duemilacentosessantadue,00	€ 2.162,00 duemilacentosessantadue,00	22%
		Beckman	B06321	Centrifuga Allegra X-30 R completa di: Rotore W/Buckets; Adattatore per tubi 15/10ml (2 pezzi); Set Adattatori per tubi da 125ml	n.a.	n.a.	1	€ 15.415,00 quindicimilaquattrocentoquindici,00	€ 2.466,00 duemilaquattrocentosessantasei,00	€ 2.466,00 duemilaquattrocentosessantasei,00	22%
		ILLUMINA	RS001001	VeriSeq NIPT Solution Enablement	n.a.	n.a.	1	€ 74.287,00 settantaquattromiladuecentottantasette,00	€ 10.054,00 diecimilacinquantaquattro,00	€ 10.054,00 diecimilacinquantaquattro,00	22%
		ILLUMINA	WG153050	Infinium Starter Pack 220V	n.a.	n.a.	1	€ 108.000,00 centottomila,00	€ 17.025,00 diciassettemilaventicinque,00	€ 17.025,00 diciassettemilaventicinque,00	22%
10	Software di analisi per NIPT con le seguenti caratteristiche: · database integrato; · creazione di report d'analisi; · tracciabilità e identificazione del processo con possibilità di stampa del report procedurali; · valutazione durante la corsa NGS dei parametri di qualità	ILLUMINA	20016240	VERISEQ NIPT ANALYSIS SOFTWARE (installato su VeriSeq OnSite Server della voce 13)	W0299	1532907	1	€ 0,00 zero,00	€ 0,00 zer,00	€ 0,00 zero,00	0%
11	Software di analisi per array-CGH con le seguenti caratteristiche: · analisi di array genomico ad alta risoluzione e target oligo; · database integrato, · link diretti ai principali database internazionali per l'interpretazione dei risultati con la possibilità di inserire link customizzati dall'utilizzatore; · memoria storica all'interno del software dei campioni	ILLUMINA	199BLF00	SOFTWARE BLUFUSE LICENZA PERENNE	W02050282	n.a.	1	€ 21.000,00	In uso con i vetrini	0,00	0%
12	Software di analisi per PGD con le seguenti caratteristiche: · database integrato; · link diretti ai principali database internazionali per l'interpretazione dei risultati con la possibilità di inserire link customizzati dall'utilizzatore; · memoria storica all'interno del software dei campioni	ILLUMINA	199BLF00	SOFTWARE BLUFUSE LICENZA PERENNE	W02050282	n.a.	1	€ 21.000,00	In uso con i vetrini	0,00	0%
13	Server dedicato per il salvataggio dei dati in locale e loro back up (almeno 25 terabyte)	ILLUMINA	RS001001	VeriSeq Onsite Server	n.a.	n.a.	1	€ 74.287,00 settantaquattromiladuecentottantasette,00	€ 10.055,00 diecimilacinquantacinque,00	€ 10.055,00 diecimilacinquantacinque,00	22%
14	Postazioni di analisi (PC, scherm grandi 26-28")	HP	HP Z240	HP Z240 Tower Workstation	n.a.	n.a.	4	Compreso nella fornitura	Compreso nella fornitura	€ 0,00	0%
		HP	E272q	Monitor HP EliteDisplay E272q (27")	n.a.	n.a.	4	Compreso nella fornitura	Compreso nella fornitura	€ 0,00	0%
15	Stampanti	HP	2630	HP DeskJet 2630	n.a.	n.a.	2	Compreso nella fornitura	Compreso nella fornitura	€ 0,00	0%

CANONE ANNUO DI LOCAZIONE COMPLESSIVO IVA ESCLUSA **€ 183.668,00**
centottantatremilaseicentosessantotto,00

TECHNOGENETICS S.r.l.
Amministratore Delegato
Salvatore Cincotti

ALL' D N. 5 pag. 6

ASSISTENZA

(Riferito ad 1 anno)

Descrizione Service per la estrazione di acidi nucleici procedure di NIPT, Array-CGH e PGD destinato S.S.D. laboratori di genetica e genomica	**QUANTITA'**	**CANONE ANNUO ASSISTENZA UNITARIO IVA ESCLUSA**	**CANONE ANNUO ASSISTENZA COMPLESSIVO IVA ESCLUSA**
Next 550 Comprehensive Plan	1	€ 33.630,00 trentatremilaseicentotrenta,00	€ 33.630,00 trentatremilaseicentotrenta,00
Karyomapping (PGD) Training- Customer Site	1	€ 2.486,00 duemilaquattrocentottantasei,00	€ 2.486,00 duemilaquattrocentottantasei,00
Assistenza Tecnica Robot Hamilton	1	€ 32.616,00 trentaduemilaseicentosedici,00	€ 32.616,00 trentaduemilaseicentosedici,00
EZ1 Full Agreement	1	€ 4.100,00 quattromilacento,00	€ 4.100,00 quattromilacento,00

CANONE ANNUO COMPLESSIVO DI ASSISTENZA IVA ESCLUSA **€ 72.832,00**

settantaduemilaottocentotrentadue,00

Ministero dell'Economia e delle Finanze
MARCA DA BOLLO
€16,00
SEDICI/00
Agenzia Entrate
00021102 00006170 WDMZ7001
00012383 05/12/2017 13:51:35
4578-00010 8DDF46E149A5F497
IDENTIFICATIVO : 01161642071757
U 1 16 164207 175 7

TECNOGENETICS S.r.l.
Amministratore Delegato
Salvatore Cincotti

ALL' 5 'Pag. N. 6 di Fg. 6

TABELLA RIASSUNTIVA

	IMPORTO COMPLESSIVO ANNUALE IVA ESCLUSA
REAGENTI	€ 381.777,00 trecentottantunomilasettecentosettantasette,00
CONSUMABILI	€ 0,00 zero,00
STRUMENTAZIONE LOCAZIONE	€ 183.668,00 centottantatremilaseicentosessantotto,00
STRUMENTAZIONE ASSISTENZA	€ 72.832,00 settantaduemilaottocentotrentadue,00
ONERI PROPRI STIMATI SICUREZZA TECHNOGENETICS COMPRESI NEL TOTALE OFFERTA VOCE A	€ 3.100,00 tremilacento,00
A) TOTALE ANNUALE IVA ESCLUSA	**€ 638.277,00** seicentotrentottomiladuecentosettantasette,00
B) TOTALE TRIENNALE IVA ESCLUSA	**€ 1.914.831,00** **unmilionenovecentoquattordicimilaottocentotrentuno,00**
COSTI INTERFERENZA	€ 0,00 zero,00

TECHNOGENETICS S.r.l.
Amministratore Delegato
Salvatore Cincotti