



DELIBERAZIONE N. 1106 DEL 21 LUG. 2020

Struttura proponente: AREA GOVERNO DELLE RISORSE STRUMENTALI- U.O.C. ACQUISIZIONE BENI E SERVIZI

Codice settore proponente: BSDG 311 del 08/07/2020

Centro di Costo: A0RZ21JC1S

Oggetto: Aggiudicazione della gara a procedura negoziata per la fornitura di Sistemi macchina-reattivi per la tipizzazione genomica di conferma e per la risoluzione delle ambiguità molecolari dei gruppi sanguigni e dei sistemi piastrinici per le esigenze biennali della U.O.C. SIMT dell'Azienda Ospedaliera San Camillo Forlanini.

L'estensore

D.ssa M. Fanturli

IL DIRETTORE GENERALE

Dott. Fabrizio d'Alba

Parere del Direttore Amministrativo: D.ssa Francesca Milito FAVOREVOLE NON FAVOREVOLE (con motivazioni allegate al presente atto)

Firma

Data

10/7/2020

Parere del Direttore Sanitario: D.ssa Daniela Orazi FAVOREVOLE NON FAVOREVOLE (con motivazioni allegate al presente atto)

Firma

Data

13.07.2020

Il Dirigente addetto al controllo del budget, con la sottoscrizione del presente atto, attesta che lo stesso non comporta scostamenti sfavorevoli rispetto al budget economico aziendale.

Vedere "Allegato
Assunzione Autorizzazione"

Voce del conto Economico/Patrimoniale su cui si imputa l'importo:

Visto del Dirigente addetto al controllo del budget economico aziendale:

Direttore U.O.C. Programmazione e Controllo di Gestione - D.ssa Miriam Piccini

Firma

Data

Il Dirigente e/o il Responsabile del procedimento con la sottoscrizione del presente atto, a seguito dell'istruttoria effettuata attestano che l'atto è legittimo nella forma e nella sostanza.

Responsabile del Procedimento per l'aggiudicazione della fornitura: Dott. Paolo Farfusola

Firma

Data

08.07.2020

Il Dirigente: Dott. Paolo Farfusola

Firma

Data

08.07.2020

IL DIRETTORE U.O.C. ACQUISIZIONE BENI E SERVIZI**VISTI**

il D.Leg.vo n. 502 del 30/12/92 e successive modifiche ed integrazioni, recante norme sul "Riordino della disciplina in materia sanitaria, a norma dell'art.1 della L. n. 421 del 23/10/92";

la L.R. n. 18 del 16/06/94 e successive modifiche ed integrazioni recante "Disposizioni per il riordino del Servizio Sanitario Regionale ai sensi del D.Leg.vo n. 502/92 e successive modifiche ed integrazioni – Istituzione delle Aziende Unità Sanitarie Locali e delle Aziende Ospedaliere";

la L.R. n. 45 del 31/10/96 recante "Norme sulla gestione contabile e patrimoniale delle Aziende Unità Sanitarie Locali e delle Aziende Ospedaliere";

la L. n. 160 del 27/12/2019: Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2020 e bilancio pluriennale per il triennio 2020-2022;

la L.R. n. 28 del 27/12/2019 : Legge di stabilità regionale 2020;

la L.R. n. 29 del 27/12/2019: Bilancio di previsione finanziario della Regione Lazio 2020-2022;

il D. Leg.vo n. 50 del 18/04/2016: Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture;

il D. Leg.vo n. 56 del 19/04/2017: Disposizioni integrative e correttive al decreto legislativo 18 Aprile 2016, n. 50;

PREMESSO

- che, con deliberazione n. 417 del 16/03/2020, è stata indetta una gara a procedura negoziata per la fornitura di Sistemi macchina-reattivi per la tipizzazione genomica di conferma e per la risoluzione delle ambiguità molecolari dei gruppi sanguigni e dei sistemi piastrinici per le esigenze biennali della U.O.C. SIMT dell'Azienda Ospedaliera San Camillo Forlanini, per un importo totale presunto di € 160.000,00 + Iva;

- che la gara è stata regolarmente espletata e che la Commissione Tecnica, nominata con deliberazione n. 929 del 23/06/2020, ha portato a termine i lavori in data 08/07/2020, proponendo l'aggiudicazione secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ex art. 95, co. 2, del D.Leg.vo n. 50/2016;

VISTI

i verbali allegati al presente atto di cui costituiscono parte integrante e sostanziale, dai quali si evince la proposta di aggiudicazione provvisoria formulata dalla Commissione Tecnica nei confronti delle Ditte Essemmedical (Lotto1) e Grifols Italia (Lotto 2) e le offerte delle Ditte aggiudicatarie (all. 1);



- TENUTO CONTO** - che, dalla dichiarazione dei prezzi praticati dalle Ditte aggiudicatrici ad altre Aziende sanitarie, si evince la congruità di quelli offerti all'Azienda Ospedaliera San Camillo Forlanini;
- che, ai sensi dell'art. 32, co.10, lett. b), del D.Leg.vo n. 50/2016 e s.m.i., non si applica il termine dilatorio di 35 giorni per la stipula dei contratti;
- che la fornitura, Lotto 1 codice CIG 82501753C9 – Lotto 2 codice CIG 825019002B, avrà una durata di mesi 24, dal 01/11/2020 al 31/10/2022, salvo l'esito positivo dei controlli sui requisiti di cui all'art. 80 del D. Leg.vo n. 50/2016 e s.m.i.;
- che, come riportato nella lettera di invito, l'Azienda Ospedaliera si riserva la facoltà di interrompere la fornitura prima della sua scadenza naturale, se nel corso della stessa dovessero intervenire modifiche di organizzazione aziendale o di budget finanziario tali da rendere antieconomico e non più confacente alle necessità il suo prosieguo;
- che, ai sensi dell'art. 29 del D. Leg.vo n. 50/2016 e s.m.i., verrà pubblicato sull'apposito sito aziendale l'avviso per la trasparenza;
- che, ai sensi dell'art. 31 del D.Leg.vo n. 50/2016 e s.m.i., occorre nominare Responsabile del Procedimento il Direttore della U.O.C. Acquisizione Beni e Servizi, Dott. Paolo Farfusola e quale Direttore dell'Esecuzione del Contratto il Direttore della U.O.C. SIMT, Dott. Luca Pierelli;

RILEVATO

che la spesa complessiva per mesi 24 di € 159.644,40 + Iva 22%, pari ad € 194.766,17 compresa Iva, di competenza degli anni 2020, 2021 e 2022 deve essere imputata sui conti economici 501010317 - 504020101 del piano dei conti di contabilità economico patrimoniale, Centri di Costo SNLA03L01P e A0RZ22JC1S, nel modo seguente:

Anno 2020

C.E. 501010317 € 12.102,85 con Iva autorizzazione 29
C.E. 504020101 € 4.127,67 con Iva autorizzazione 6

Anno 2021

C.E. 501010317 € 72.617,07 con Iva
C.E. 504020101 € 24.766,00 con Iva

Anno 2022

C.E. 501010317 € 60.514,25 con Iva
C.E. 504020101 € 20.638,33 con Iva

ATTESTATO

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

PROPONE

- di aggiudicare, ai sensi dell'art. 95, co. 2, del D.Leg.vo n. 50/16 e s.m.i., la gara a procedura negoziata per la fornitura di Sistemi macchina-reattivi per la tipizzazione genomica di conferma e per la risoluzione delle ambiguità molecolari dei gruppi sanguigni e dei sistemi piastrinici per le esigenze biennali della U.O.C. SIMT dell'Azienda Ospedaliera San Camillo Forlanini, alle Ditte Essemedical (Lotto 1) e Grifols Italia (Lotto 2), così come riportato nei verbali allegati alla presente deliberazione;
- di stabilire che la fornitura abbia una durata di mesi 24, con decorrenza 01/11/2020 – 31/10/2022;
- di nominare quale Responsabile del Procedimento il Direttore della U.O.C. Acquisizione Beni e Servizi, Dott. Paolo Farfusola e quale Direttore dell'Esecuzione del Contratto il Direttore della U.O.C. SIMT, Dott. Luca Pierelli;
- di pubblicare l'avviso per la trasparenza sull'apposito sito aziendale, ai sensi dell'art. 29 del D. Leg.vo n. 50/2016 e s.m.i.;
- di stabilire che la spesa complessiva di € 159.644,40 + Iva 22%, pari ad € 194.766,17 compresa Iva, di competenza degli anni 2020, 2021 e 2022 sia imputata sui conti economici 501010317 - 504020101 del piano dei conti di contabilità economico patrimoniale, Centri di Costo SNLA03L01P e A0RZ22JC1S, nel modo seguente:

Anno 2020

C.E. 501010317 € 12.102,85 con Iva autorizzazione 29
C.E. 504020101 € 4.127,67 con Iva autorizzazione 6

Anno 2021

C.E. 501010317 € 72.617,07 con Iva
C.E. 504020101 € 24.766,00 con Iva

Anno 2022

C.E. 501010317 € 60.514,25 con Iva
C.E. 504020101 € 20.638,33 con Iva

- di corrispondere il dovuto alle Ditte aggiudicatarie, ad avvenuta esecuzione della fornitura regolarmente effettuata, previa presentazione di appositi documenti contabili, conformi alla vigente normativa fiscale.

IL DIRETTORE U.O.C. ACQUISIZIONE BENI E SERVIZI
(DOTT. PAOLO FARFUSOLA)

IL DIRETTORE GENERALE

- VISTE** le deliberazioni della Giunta Regionale Lazio n. 5163 del 30/06/1994 e n. 2041 del 14/03/1996;
- VISTI** l'art. 3 del decreto legislativo 30.12.92 n. 502 e successive modificazioni ed integrazioni, nonché l'art. 9 della L.R. n. 18/94;
- VISTO** il decreto del Presidente della Regione Lazio n. T00202 del 7 ottobre 2016 avente ad oggetto "Nomina del Direttore Generale dell'Azienda Ospedaliera San Camillo Forlanini";
- VISTA** la propria ordinanza n. 1242 del 10 ottobre 2016;
- LETTA** la proposta di delibera "Aggiudicazione della gara a procedura negoziata per la fornitura di Sistemi macchina-reattivi per la tipizzazione genomica di conferma e per la risoluzione delle ambiguità molecolari dei gruppi sanguigni e dei sistemi piastrinici per le esigenze biennali della U.O.C. SIMT dell'Azienda Ospedaliera San Camillo Forlanini", presentata dal Direttore U.O.C. Acquisizione Beni e Servizi;
- PRESO ATTO** che il Dirigente proponente il presente provvedimento, sottoscrivendolo, attesta che lo stesso, a seguito dell'istruttoria effettuata, nella forma e nella sostanza è totalmente legittimo, ai sensi dell'art. 1 della Legge 20/1994 e successive modifiche, nonché alla stregua dei criteri di economicità e di efficacia di cui all'art. 1, primo comma, della Legge 241/90, come modificato dalla Legge 15/2005;
- VISTI** i pareri favorevoli del Direttore Amministrativo e del Direttore Sanitario;

DELIBERA

di adottare la proposta di deliberazione di cui sopra e, conseguentemente:

- di aggiudicare, ai sensi dell'art. 95, co. 2, del D.Leg.vo n. 50/16 e s.m.i., la gara a procedura negoziata per la fornitura di Sistemi macchina-reattivi per la tipizzazione genomica di conferma e per la risoluzione delle ambiguità molecolari dei gruppi sanguigni e dei sistemi piastrinici per le esigenze biennali della U.O.C. SIMT dell'Azienda Ospedaliera San Camillo Forlanini, alle Ditte Essemmedical (Lotto 1) e Grifols Italia (Lotto 2), così come riportato nei verbali allegati alla presente deliberazione;
- di stabilire che la fornitura abbia una durata di mesi 24, con decorrenza 01/11/2020 – 31/10/2022;
- di nominare quale Responsabile del Procedimento il Direttore della U.O.C. Acquisizione Beni e Servizi, Dott. Paolo Farfusola e quale Direttore dell'Esecuzione del Contratto il Direttore della U.O.C. SIMT, Dott. Luca Pierelli;
- di pubblicare l'avviso per la trasparenza sull'apposito sito aziendale, ai sensi dell'art. 29 del D. Leg.vo n. 50/2016 e s.m.i.;

- di stabilire che la spesa complessiva di € 159.644,40 + Iva 22%, pari ad € 194.766,17 compresa Iva, di competenza degli anni 2020, 2021 e 2022 sia imputata sui conti economici 501010317 - 504020101 del piano dei conti di contabilità economico patrimoniale, Centri di Costo SNLA03L01P e A0RZ22JC1S, nel modo seguente:

Anno 2020

C.E. 501010317 € 12.102,85 con Iva autorizzazione 29
C.E. 504020101 € 4.127,67 con Iva autorizzazione 6

Anno 2021

C.E. 501010317 € 72.617,07 con Iva
C.E. 504020101 € 24.766,00 con Iva

Anno 2022

C.E. 501010317 € 60.514,25 con Iva
C.E. 504020101 € 20.638,33 con Iva

- di corrispondere il dovuto alle Ditte aggiudicatrici, ad avvenuta esecuzione della fornitura regolarmente effettuata, previa presentazione di appositi documenti contabili, conformi alla vigente normativa fiscale.

La struttura complessa proponente, curerà gli adempimenti consequenziali del presente provvedimento.

La presente deliberazione è composta di n. 31 pagine di cui n. 24 pagine di allegati nei termini indicati.

Il presente atto sarà affisso all'Albo dell'Azienda per giorni 15 consecutivi, ai sensi della Legge Regionale 31.10.1996 n. 45.

IL DIRETTORE GENERALE
(Dott. Fabrizio d'Alba)



Sistemi macchina-reattivi per la tipizzazione genomica di conferma e per la risoluzione delle ambiguità molecolari dei gruppi sanguigni e dei sistemi piastrinici

VERBALE N. 1

Il giorno 26 Maggio 2020, alle ore 10,30, presso i locali dell'Area Governo delle Risorse Strumentali-U.O.C. Acquisizione Beni e Servizi, si esperiscono le procedure per il controllo della regolarità della documentazione amministrativa presentata dalle Ditte partecipanti alla gara a procedura negoziata, indetta con deliberazione n. 417 del 16/03/2020, per la fornitura di Sistemi macchina-reattivi per la tipizzazione genomica di conferma e per la risoluzione delle ambiguità molecolari dei gruppi sanguigni e dei sistemi piastrinici per le esigenze biennali della U.O.C. SIMT dell'Azienda Ospedaliera San Camillo Forlanini, al fine di verificarne la rispondenza a quanto stabilito nella Lettera di invito.

La gara, secondo quanto stabilito nella Lettera di invito, verrà aggiudicata ai sensi dell'art. 95, co. 2, del D.Leg.vo n. 50/16 e s.m.i., secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, valutabile in base ai seguenti elementi: Prezzo max punti 30 – Qualità max punti 70, con le modalità di attribuzione del punteggio esplicitate nella Lettera di invito e nel suo Allegato A.

E' presente il Responsabile del Procedimento, Dott. Paolo Farfusola, Direttore della U.O.C. Acquisizione Beni e Servizi.

Svolge le funzioni di Segretario verbalizzante la D.ssa Monica Tanturli – Collaboratore Amministrativo - U.O.C. Acquisizione Beni e Servizi.

Il Responsabile del Procedimento apre la seduta, che si svolge in assenza dei rappresentanti delle Ditte a tutela della salute delle persone dal rischio di Covid 19, prendendo atto che entro il termine perentorio di consegna stabilito nella Lettera di invito (19/05/2020 – ore 12.00), sono pervenuti all'Ufficio Protocollo dell'Azienda Ospedaliera i plichi delle Ditte Essemedical e Grifols Italia.

Dall'esame della documentazione amministrativa, che viene siglata, si evince quanto segue:

Ditta Essemedical: documentazione regolare; presenta offerta per il Lotto 1; ammessa al prosieguo della gara.

Ditta Grifols Italia: documentazione regolare; presenta offerta per il Lotto 2; ammessa al prosieguo della gara.

Le offerte economiche, siglate dal Responsabile del Procedimento, vengono consegnate al Segretario per la loro conservazione in cassaforte.

Il Responsabile del Procedimento dichiara chiuso il procedimento di verifica della documentazione amministrativa e di ammissione delle Ditte partecipanti che avverrà con determinazione dirigenziale e della quale verrà data comunicazione tramite Pec. Ugualmente tramite Pec verrà comunicata successivamente alle Ditte la data di apertura della documentazione tecnica.

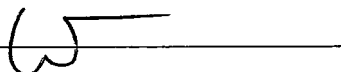
Tutta la documentazione di gara viene consegnata al Segretario affinché ne curi la conservazione.

Letto confermato e sottoscritto

Il Responsabile del Procedimento



Il Segretario verbalizzante



8

2



Sistemi macchina-reattivi per la tipizzazione genomica di conferma e per la risoluzione delle ambiguità molecolari dei gruppi sanguigni e dei sistemi piastrinici

VERBALE N. 2

Il giorno 8 Luglio 2020, alle ore 9,00, presso i locali dell'Area Governo delle Risorse Strumentali-U.O.C. Acquisizione Beni e Servizi, si esperiscono le procedure per il controllo della presenza della documentazione tecnica presentata per la partecipazione alla gara a procedura negoziata, indetta con deliberazione n. 417 del 16/03/2020, per la fornitura di Sistemi macchina-reattivi per la tipizzazione genomica di conferma e per la risoluzione delle ambiguità molecolari dei gruppi sanguigni e dei sistemi piastrinici per le esigenze biennali della U.O.C. SIMT dell'Azienda Ospedaliera San Camillo Forlanini, al fine di verificarne la rispondenza a quanto stabilito nella Lettera di invito.

La gara, secondo quanto stabilito nella lettera di invito, verrà aggiudicata ai sensi dell'art. 95, co. 2, del D.Leg.vo n. 50/16 e s.m.i., secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, valutabile in base ai seguenti elementi: Prezzo max punti 30 – Qualità max punti 70, con le modalità di attribuzione del punteggio esplicitate nella Lettera di invito e nel suo Allegato A.

La Commissione Tecnica, nominata con deliberazione n. 929 del 23/06/2020, è presente al completo nella seguente composizione:

PRESIDENTE: D.ssa Antonella Matteocci – Dirigente medico U.O.C. SIMT

COMPONENTE: Dott. Alessandro De Rosa - Dirigente medico U.O.C. SIMT

COMPONENTE: Sig. Marco Possenti - Coordinatore Tecnico sanitario di Laboratorio U.O.C. SIMT

Svolge le funzioni di Segretario verbalizzante la D.ssa Monica Tanturli – Collaboratore Amministrativo della U.O.C. Acquisizione Beni e Servizi.

La Commissione tecnica giudicatrice apre la seduta di gara che si svolge in assenza dei rappresentanti delle Ditte a causa dell'esiguità degli spazi a disposizione, con conseguente rischio di assembramento che rende molto difficile il mantenimento delle distanze minime stabilite a tutela della salute delle persone dal contagio di Covid 19, per verificare la presenza della documentazione tecnica inviata.

Tutta la documentazione viene di volta in volta siglata dal Presidente e dai Componenti della Commissione giudicatrice. Si rileva quanto segue:

Ditta Essemedical: documentazione tecnica presente.

Ditta Grifols Italia: documentazione tecnica presente.

Sede Legale: Circonvallazione Gianicolense n. 87, 00154 Roma / C.F. e P.I. 04733051009

e-mail: benieservizi@scamilloforlanini.rm.it tel: 06 55552580/2588/2589 – fax: 06 55552603

1 3

La Commissione Tecnica decide di continuare i propri lavori senza soluzione di continuit  passando all'esame della documentazione tecnica presentata e, prima di iniziare, ne stabilisce il seguente ordine:

- Esame della corrispondenza di quanto offerto in termini di reattivi a quanto richiesto;
- Esame della corrispondenza di quanto offerto ai requisiti minimi di ingresso;
- Esame degli elementi valutabili;
- Verbalizzazione dell'attribuzione dei punteggi per ogni voce valutabile che non raggiunga il massimo stabilito per ciascuna voce.

La Commissione Tecnica, per ogni elemento valutabile, esaminer  l'offerta tecnica della Ditta concorrente e seguir  le seguenti modalit  di attribuzione del punteggio previsto per la singola voce valutabile:

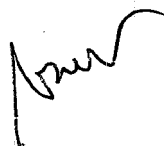
- 1) verr  attribuito il punteggio massimo previsto per ogni voce valutabile all'offerta tecnica la cui risposta soddisfi pienamente quanto previsto per il relativo elemento valutabile;
- 2) verr  attribuito un punteggio intermedio tra il massimo ed il minimo previsto per ogni voce valutabile all'offerta tecnica la cui risposta si collochi a livelli intermedi tra il pi  alto ed il pi  basso;
- 3) verr  attribuito punteggio 0 per ogni voce valutabile all'offerta tecnica la cui risposta non soddisfi affatto quanto previsto per il relativo elemento valutabile.

Si proceder  quindi alla verbalizzazione dell'attribuzione dei punteggi per ogni voce valutabile solo nel caso in cui non venga raggiunto il massimo stabilito per ciascuna voce.

La Commissione inizia i lavori di valutazione qualitativa prendendo in esame il **Lotto 1** denominato "Sistema macchina-reattivi con metodica PCR-SSP senza utilizzo dell'elettroforesi su gel per la tipizzazione genomica di conferma dei gruppi sanguigni e varianti" per il quale presenta offerta la Ditta Essemedical, esamina la documentazione tecnica presentata e specifica che il sistema macchina-reattivi offerto soddisfa appieno i requisiti minimi di ingresso dettati dalla Lettera di invito; la Commissione assegna il massimo punteggio di qualit  attribuibile di 70/70, cos  come analiticamente descritto nel quadro sinottico della qualit  allegato al verbale di cui costituisce parte integrante e sostanziale.

La Commissione inizia i lavori di valutazione del **Lotto 2** denominato "Sistema macchina-reattivi con tecnologia Luminex per la risoluzione delle ambiguit  siero/molecolari dei gruppi sanguigni e dei sistemi piastrinici" per il quale presenta offerta la Ditta Grifols Italia, esamina la documentazione tecnica presentata e specifica che il sistema macchina-reattivi offerto soddisfa appieno i requisiti minimi di ingresso dettati dalla Lettera di invito; la Commissione assegna il massimo punteggio di qualit  attribuibile di 70/70, cos  come analiticamente descritto nel quadro sinottico della qualit  allegato al verbale di cui costituisce parte integrante e sostanziale.

Terminati i lavori di valutazione tecnica, il Presidente della Commissione stabilisce di procedere all'apertura dei plichi delle offerte economiche presentate dalle Ditte, che vengono lette e trascritte sul quadro sinottico allegato al verbale di cui costituisce parte integrante e sostanziale.



La Commissione Tecnica, attenendosi al criterio di aggiudicazione dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 95, co.2, D.Leg.vo n. 50/2016 e s.m.i., propone l'aggiudicazione provvisoria del Lotto 1 alla Ditta Essemedical e del Lotto 2 alla Ditta Grifols Italia.

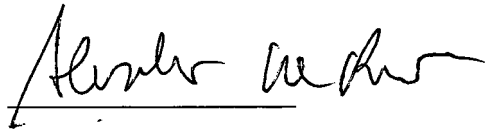
La Commissione Tecnica termina i lavori e consegna la documentazione al Segretario per i successivi adempimenti amministrativi.

Letto confermato e sottoscritto

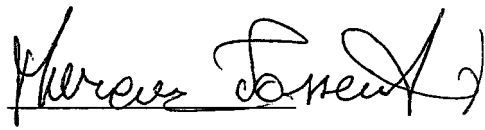
Presidente:



Componente:



Componente:



Segretario:



LOTTO 1: SISTEMA MACCHINA-REATTIVI CON METODICA PCR-SSP SENZA UTILIZZO DELL'ELETTROFORESI SU GEL PER LA TIPIZZAZIONE GENOMICA DI CONFERMA DEI GRUPPI SANGUIGNI E VARIANTI		DITTA ESSEMEDICAL
REQUISITI MINIMI DI INGRESSO (da possedere tutti, pena l'esclusione)		
Strumento semiautomatico e Kit marcati CE/IVD		SI
Metodica PCR-SSP senza utilizzo dell'elettroforesi su gel		SI
Ridotte quantità di DNA necessario		SI
Interpretazione e archiviazione dei risultati tramite software del sistema semiautomatico		SI
Presenza del codice a barre sulle piastre dei test per identificare e tracciare in modo corretto, tramite software del sistema semiautomatico, il test richiesto per i campioni da analizzare		SI
Adattabilità del Kit alla strumentazione di PCR (termociclatore) presente in Laboratorio		SI
Primers e probes pre-aliquotati e liofilizzati coattati nel pozzetto della piastra e pronti all'uso		SI
ELEMENTI VALUTABILI		punti max 70
Durata della metodica (dalla dispensazione del DNA al risultato) (documentare)		0 - 20
Caratteristiche del software di interpretazione (es. tracciabilità, archiviazione dati, ecc.) (documentare)		0 - 20
Disponibilità di altri eventuali antigeni eritrocitari supplementari rispetto a quelli richiesti nel profilo di interesse per il Laboratorio (es. antigeni eritrocitari presenti nelle popolazioni non caucasiche) (documentare)		0 - 20
Assistenza tecnica e supporto scientifico migliorativi rispetto a quanto richiesto (documentare)		10
TOTALE QUALITA'		70

LOTTO 2: SISTEMA MACCHINA-REATTIVI CON TECNOLOGIA LUMINEX PER LA RISOLUZIONE DELLE AMBIGUITA' SIERO/MOLECOLARI DEI GRUPPI SANGUIGNI E DEI SISTEMI PIASTRINICI		DITTA GRIFOLS ITALIA
REQUISITI MINIMI DI INGRESSO (da possedere tutti, pena l'esclusione)		
Strumento e Kit dotati di marchio CE/IVD		SI
Strumento diagnostico con tecnologia Luminex		SI
Per ciascuna tipologia di test, le sequenze di interesse devono essere amplificate tramite PCR in un'unica reazione		SI
Possibilità di esecuzione di più tipologie di test in contemporanea, utilizzando gli stessi profili sul termociclatore presente in Laboratorio		SI
Possibilità di esecuzione di tutte le tipologie di test usufruendo di un'unica piattaforma strumentale e di software		SI
Rilevazione simultanea di almeno 25 SNP per antigeni eritrocitari e 9 SNP per antigeni piastrinici		SI
Software che consenta, per singolo campione o per l'intera seduta, report dei genotipi e dei fenotipi predetti		SI
Esecuzione periodica di archiviazionee backup di dati e immagini		SI
ELEMENTI VALUTABILI		punti max 70
Rapidità dei test: tempo impiegato a generare i risultati a partire dal DNA già estratto (documentare)		15
Capacità del sistema di fornire la tipizzazione dell'antigene eritrocitario Catwright (Yt) (si/no) (documentare)		15
Capacità del sistema di fornire la tipizzazione dell'antigene eritrocitario Mia (MNS7) (si/no) (documentare)		15
Capacità del sistema di fornire la tipizzazione dell'antigene eritrocitario HPA-10 (si/no) (documentare)		15
Assistenza tecnica e supporto scientifico migliorativi rispetto a quanto richiesto (documentare)		5
Disponibilità a offrire un servizio gratuito di approfondimento diagnostico di III livello con sequenziamento genico per la definizione di varianti rare o sconosciute (si/no) (documentare)		5
TOTALE QUALITA'		70

LOTTO 1: SISTEMA MACCHINA-REATTIVI CON METODICA PCR-SSP SENZA UTILIZZO DELL'ELETTROFORESI SU GEL PER LA TIPIZZAZIONE GENOMICA DI CONFERMA DEI GRUPPI SANGUIGNI E VARIANTI

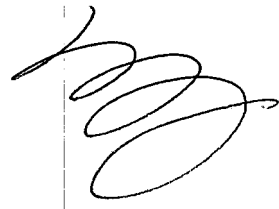
					30
DITTA	PUNTEGGIO QUALITA'	PREZZO TOTALE/ANNO	PUNTEGGIO PREZZO	PUNTEGGIO TOTALE	
ESSEMEDICAL	70	39.897,20	30	100	

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

LOTTO 2: SISTEMA MACCHINA-REATTIVI CON TECNOLOGIA LUMINEX PER LA RISOLUZIONE DELLE AMBIGUITA' SIERO/MOLECOLARI DEI GRUPPI SANGUIGNI E DEI SISTEMI PIASTRINICI

					30
DITTA	PUNTEGGIO QUALITA'	PREZZO TOTALE/ANNO	PUNTEGGIO PREZZO	PUNTEGGIO TOTALE	
GRIFOLS ITALIA	70	39.925,00	30	100	

per

ver



Au. 1



Ns. prot. 39/20

SPETT.LE
AZIENDA OSPEDALIERA SAN CAMILLO
FORLANINI
CIRCONVALLAZIONE GIANICOLENSE, 87
00152 ROMA RM

Vedano al Lambro, 15 aprile 2020

OGGETTO: Offerta economica – Procedura negoziata per la fornitura di sistemi macchinari reattivi per la tipizzazione genomica di conferma e per la risoluzione delle ambiguità molecolari dei gruppi sanguigni e dei sistemi piastrinici per le esigenze biennali della U.O.C. SIMT dell’Azienda Ospedaliera San Camillo Forlanini

La sottoscritta **Dr.ssa Raffaella Santini** nata a Zara (JU) il 31.05.1966 e residente in Monza (MB) vicolo Borghetto n. 11 C.F.SNTRFL66E71Z118G, in qualità di Amministratore Delegato (con poteri conferiti con verbale del Consiglio di Amministrazione in data 11/01/2017 debitamente depositato presso il Registro Imprese) della Società Essemedical Srl avente sede in Vedano al Lambro (MB) CAP 20854 – via Alfieri n. 24 – Tel. 039.24.99.120 – C.F. 12436000157 e P.IVA 03079660969 mail ufficio.gare@essemedical.it PEC gare@pec.essemedical.it matricola iscrizione INPS 4960228506, in riferimento alla procedura negoziata in oggetto,

DICHIARA

di presentare offerta per il

Lotto 1 – Sistema macchinari reattivi con metodica PCR-SSP senza l’utilizzo dell’elettroforesi su gel per la tipizzazione genomica di conferma dei gruppi sanguigni e varianti – CIG: 82501753C9

⇒ Si rimanda a schema dettagliato allegato contenente tutte le informazioni da Voi richieste.

I prezzi sono comprensivi di spese di trasporto ed imballo esclusa solo l’IVA 22% . Le quotazioni Vi saranno mantenute fisse e invariate per tutta la durata contrattuale, più eventuali periodi di proroga previsti dal contratto.

Validità offerta: 180 giorni decorrenti dalla data di scadenza fissata per la sua presentazione.

Dichiara altresì che

Ai sensi e per gli effetti di cui all’art. 95, comma 10, D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.

- gli oneri aziendali concernenti l’adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro sono pari a € 200,00/anno.=
- i propri costi della manodopera incidenti sull’appalto sono pari a € 5.600/anno
- i suddetti importi sono compresi nell’importo complessivo offerto.

16

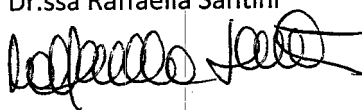
10

ALLEGA:

- 1) Busta separata e sigillata contenente dichiarazione relativa alla CONGRUITA' DEI PREZZI.

In fede,

Essemedical S.r.l.
L'Amministratore Delegato
Dr.ssa Raffaella Santini



17 u

ESAMI ESEGUIBILI	N° TEST/BIENNIO (Allegato A)	UNITA' DI MISURA ESPRESSA A NELL'ALLEGATO A	CODICE PRODOTTO	DESCRIZIONE	TIPOLOGIA DI CONFEZIONAMENTO	CND	N° CONF	PREZZO/CONF		PREZZO TOTALE ANNUO PER PRODOTTO ESCLUSA IVA		ALIQUOTA IVA
								cifre	lettere	cifre	lettere	
Tipizzazione genomica ABO	200	TEST	001 086 040	RBC-Fluogene ABO basic	40 test/conf	W0103030199	4	€ 3.187,50	tre milasettecentotrentasette/50	€ 12.750,00	diecimilasettecentodiciannove/00	22%
			001 086 010	RBC-Fluogene ABO basic	10 test/conf	W0103030199	4	€ 925,38	novacentotrentadue/38	€ 3.701,52	tre milasettecentouno/52	22%
			001 082 040	RBC-Fluogene CDE	40 test/conf	W0103030299	5	€ 3.867,50	tre milantocentesantasette/50	€ 19.337,50	dieciannovemilatrecentotrentasette/50	22%
			001 082 010	RBC-Fluogene CDE	10 test/conf	W0103030299	2	€ 1.091,25	milenoventuno/75	€ 2.182,50	due milasettecentodieci/50	22%
			001 083 010	RBC-Fluogene D weak/variant	10 test/conf	W0103030299	4	€ 1.012,68	miliedodici/68	€ 4.050,72	quattromilantiquanta/72	22%
			001 083 040	RBC-Fluogene D weak/variant	40 test/conf	W0103030299	4	€ 3.740,00	tre milasettecentoquarantuno/00	€ 14.960,00	quattordicimilannovecentosessantuno/00	22%
Tipizzazione genomica Kell/Kidd/Duffy	20	TEST	001 089 010	RBC-Fluogene KID	10 test/conf	W0103030399	2	€ 759,51	settecentodiciannove/51	€ 1.519,02	milieduecentodiciannove/02	22%
Tipizzazione genomica MNSS	20	TEST	001 090 010	RBC-Fluogene MNS	10 test/conf	W0103030399	2	€ 445,23	quattrocentoquarantadue/73	€ 890,46	ottocentouna/46	22%
Tipizzazione genomica Diego, Wright/Carter/Lehr/Kp (Penny)/Js (Sutter)/Colton/Knops	60	TEST	001 085 010	RBC-Fluogene Rare	10 test/conf	W0103030399	6	€ 925,38	novacentotrentadue/38	€ 5.552,28	diecimilantiquatrecentoquindici/78	22%
Tipizzazione genomica Vel	40	TEST	001 088 048	RBC-Fluogene VelScreen	48 test/conf	W0103030399	1	€ 650,39	seicentocinquanta/39	€ 650,39	seicentocinquanta/39	22%
Reagenti, calibratori, controlli di qualità e materiali di consumo necessari all'esecuzione di tutti i test	//	TEST	006 010 005 002 071 M01	FLUOVISTA CALIBRATION SYSTEM FLUOGENE IQ00	Ser. 10 calibratori 1 kit	N.A. N.A.	3 2	€ 340,00 € 290,00	trecentoquaranta/00 duecentonovanta/00	€ 1.020,00 € 580,00	milieventi/00 diecimilantotanta/00	22%
Importo complessivo reagenti + materiale di consumo e controlli di qualità 24 mesi			€ 67.194,39	sessantasettemilacentonovantatquattro/39								

La scrivente per l'esecuzione dei test propone l'installazione della seguente apparecchiatura dedicata:

DESCRIZIONE	CODICE	Q.tà	CIFRE	LETTERE
FluoVista System completo di PC, monitor, lettore barcode e software per la rilevazione e interpretazione del kit linea FluoGene e comprensivo di stampante e gruppo di continuità	006 010 000	1	€ 6.300,00	seimilatrecento/00
Importo complessivo noleggio + assistenza 24 mesi			€ 12.600,00	diecimilaseicento/00

COSTO NOLEGGIO + ASSISTENZA 12 MESI

CIFRE

LETTERE

Tutti i prezzi indicati sono al netto dell'IVA applicabile pari al 22%
 La fornitura comprende il servizio di assistenza tecnica full risk e manutenzione preventiva per tutto il tutto il periodo di fornitura.

N° TEST RICHIESTI BIENNALI	760
N° TEST RICHIESTI ANNUALI	380

		COSTO TOTALE PER ANNO	
	CIFRE	LETTERE	
QUOTA LOCAZIONE	€ 6.300,00	seimilatrecento/00	
+MANUTENZIONE+ASSISTENZA TECNICA	€ 33.597,20	ventatremiladuecentoventasette/20	
QUOTA RETTIVI + CONSUMABILI			
COSTO TOTALE ANNUO FORNITURA IVA esclusa	€ 39.897,20	ventanoveimiladuecentoventasette/20	
COSTO TOTALE ANNUO FORNITURA IVA inclusa	€ 48.674,58	quarantottomilaseicentosestantaquattro/58	
COSTO MEDIO PER DETERMINAZIONE (IVA esclusa)	€ 104,99	centoquattro/99	

15 APR. 2020

Essemedical s.r.l.
 Amministratore Delegato
 Dott.ssa Raffaella Sorfini

[Handwritten signature]

GRIFOLS

Protocollo Pratica: 000423/2020/30093300
 Protocollo Offerta: 000575/2020/30093300



Grifols Italia S.p.A.
 Viale Enrico Forlanini 23
 20134 Milano
 Milano - Italia
 Tel. (39) (02) 25 54 23 00
 Fax. (39) (02) 25 54 23 01
 italia@grifols.com

Milano, 11/05/2020

Spett.le
 Azienda Ospedaliera San Camillo Forlanini
 Circonvallazione Gianicolense, 87
 00152 Roma RM

Oggetto: Procedura negoziata per la fornitura di di Sistemi macchina-reattivi per la tipizzazione genomica di conferma e per la risoluzione delle ambiguità molecolari dei gruppi sanguigni e dei sistemi piastrinici per le esigenze biennali della U.O.C. SIMT dell'Azienda Ospedaliera San Camillo Forlanini - Lettera di invito Prot. N. 0010850/2020 del 23/03/2020

In riferimento alla Vs. richiesta in oggetto, Il sottoscritto Dr. Francesco Carugi (Codice Fiscale CRGFNC62H27H570P), nato a Rosignano Marittimo (LI) il 27/06/1962, non in proprio, ma nella qualità di Amministratore Delegato e Legale Rappresentante della Società GRIFOLS ITALIA S.p.A. con sede legale in Milano Cap 20134, Viale Enrico Forlanini n. 23 tel. 02/ 25542300, fax 02/25542301 ed unità locale in Vicopisano (PI) Cap 56010 Via Torino n. 15, tel. 050/8755111 fax 050/879884, e.mail gareitalia@grifols.com, Capitale Sociale Euro 2.496.000,00 = interamente versato, iscritta alla C.C.I.A.A. di Milano al n. 10852890150 in data 20.07.2015 - R.E.A. di Milano nr. 2065160, R.E.A. di Pisa nr. 111035, Codice Fiscale 10852890150 e Partita IVA 01262580507; domiciliato per la carica presso la sede della Società, consapevole della responsabilità penale che ne deriva in caso di dichiarazioni false, sottopone alla Vs. cortese attenzione la propria migliore offerta per la fornitura di:

LOTTO	CIG	DESCRIZIONE
2	825019002B	SISTEMA MACCHINA-REATTIVI CON TECNOLOGIA LUMINEX PER LA RISOLUZIONE DELLE AMBIGUITA' SIERO/MOLECOLARI DEI GRUPPI SANGUIGNI E DEI SISTEMI

Tipizzazione genomica gruppi sanguigni Rh, Kell, Duffy. MNSs, Diego, Dombrock, Colton, Lutheran n. test/anno - 90

Codice	221239
Nome commerciale	ID CoreXT (CE) - 48 test
Descrizione	Kit della Linea BLOODchip IDXT per test genetici che utilizzano DNA genomico umano purificato per la tipizzazione dei geni dei sistemi eritrocitari: C, c, E, e, CW, V, hrS, VS, hrB, K, k, Kpa, Kpb, Jsa, Jsb, Jka, Jkb, Fya, Fyb, M, N, S, s, U, Mia, Dia, Dib, Doa, Dob, Hy, Joa, Coa, Cob, Yta, Yyb, Lua, Lub
CND	W0103030501
RDM	1809397/R
Confezione	1 x 48 test (rendimento effettivo)
Produttore	Progenika Biopharma S.A.
Distributore	Grifols Italia S.p.A.
Validità in mesi	6 mesi
Temperatura conservazione	+2 / +8°C
Metodo di conservazione	non congelare

Dott. Francesco Carugi
GRIFOLS ITALIA S.p.A.
 Amministratore Delegato

20 14

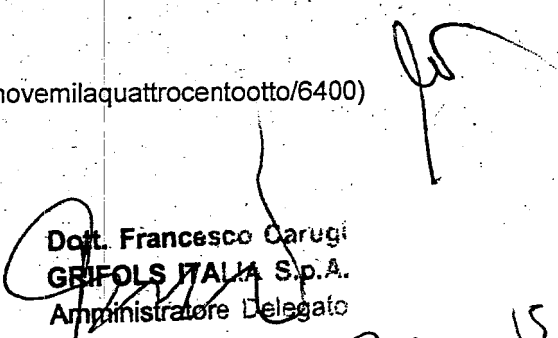
Prezzo di Listino a confezione IVA compresa:	Euro 9.408,6400 (novemilaquattrocentootto/6400)
Prezzo di Listino a confezione al netto IVA:	Euro 7.712,0000 (settemilasettecentododici/0000)
Sconto praticato %:	39,70 (trentanove/70percento)
Prezzo offerto a confezione al netto IVA:	Euro 4.650,0000 (quattromilaseicentocinquanta/0000)
Aliquota IVA %:	22
Totale per n. 2 confezioni al netto IVA:	Euro 9.300,0000 (novemilatrecento/0000)

**Tipizzazione genomica D-weak (almeno D-weak 1, 2, 3)
test/anno 40**

Codice	730001
Nome commerciale	ID RhD XT (CE) - 24 test
Descrizione	Kit della Linea BLOODchip IDXT per test genetici che utilizzano DNA genomico umano purificato per lo screening per la tipizzazione dell'Antigene D e degli Antigeni piastrinici umani HPA-1a e HPA-1b
CND	W0103030201
RDM	1565746/R
Confezione	1 x 24 test (rendimento effettivo)
Produttore	Progenika Biopharma S.A.
Distributore	Grifols Italia S.p.A.
Validità in mesi	9 mesi
Temperatura conservazione	+2 / +8°C
Metodo di conservazione	non congelare
Prezzo di Listino a confezione IVA compresa:	Euro 4.704,3200 (quattromilasettecentoquattro/3200)
Prezzo di Listino a confezione al netto IVA:	Euro 3.856,0000 (tremilaottocentocinquantasei/0000)
Sconto praticato %:	50,73 (cinquanta/73percento)
Prezzo offerto a confezione al netto IVA:	Euro 1.900,0000 (millenovecento/0000)
Aliquota IVA %:	22
Totale per n. 2 confezioni al netto IVA:	Euro 3.800,0000 (tremilaottocento/0000)

**Tipizzazione genomica sistemi piastrinici (almeno HPA-1, HPA-2, HPA-3, HPA-4, HPA-9, HPA-15)
Test/anno 90**

Codice	221238
Nome commerciale	ID HPAXT (CE) - 48 test
Descrizione	Kit della Linea BLOODchip IDXT per test genetici che utilizzano DNA genomico umano purificato per la tipizzazione dei geni dei sistemi piastrinici : HPA-1, HPA-2, HPA-3, HPA-4, HPA-5, HPA-6, HPA-7, HPA-8, HPA-9, HPA-10, HPA-11, e HPA-15. Il kit contiene i primers, i tamponi e le biglie per le determinazioni previste. Dotato di marchio CE IVD.
CND	W0103030501
RDM	1809468/R
Confezione	1 x 48 test (rendimento effettivo)
Produttore	Progenika Biopharma S.A.
Distributore	Grifols Italia S.p.A.
Validità in mesi	6 mesi
Temperatura conservazione	+2 / +8°C
Metodo di conservazione	non congelare
Prezzo di Listino a confezione IVA compresa:	Euro 9.408,6400 (novemilaquattrocentootto/6400)


Dott. Francesco Carugi
GRIFOLS ITALIA S.p.A.
 Amministratore Delegato

21 15

Prezzo di Listino a confezione IVA compresa:	Euro 732,0000 (settecentotrentadue/0000)
Prezzo di Listino a confezione al netto IVA:	Euro 600,0000 (seicento/0000)
Sconto praticato %:	15,00 (quindici/00percento)
Prezzo offerto a confezione al netto IVA:	Euro 510,0000 (cinquecentodieci/0000)
Prezzo offerto a test al netto IVA:	Euro 20,4000 (venti/4000)
Aliquota IVA %:	22
Totale per n. 1 confezioni al netto IVA:	Euro 510,0000 (cinquecentodieci/0000)

Codice	220996
Nome commerciale	Luminex 100/200 Performance Verification Kit
Descrizione	Contiene: xMAP Classification Control, Microspheres, 5 mL, L100-CON1 xMAP MagPlex Classification Control, Microspheres, 5 mL, MCON1 xMAP Reporter Control, Microspheres, 5 mL, L100-CON2 xMAP Fluidics 1 Microspheres, 5 mL, FLUID1 xMAP Fluidics 2 Microspheres, 5 mL, FLUID 2 Luminex 100/200 Performance Verification Kit, CD 8 Well Stripwells, 28pk
CND	W02050185
RDM	non applicabile
Confezione	1 x 25 test
Produttore	Luminex Corporation
Distributore	Grifols Italia S.p.A.
Validità in mesi	8 mesi
Temperatura conservazione	+ 2 / +8°C
Prezzo di Listino a confezione IVA compresa:	Euro 854,0000 (ottocentocinquantaquattro/0000)
Prezzo di Listino a confezione al netto IVA:	Euro 700,0000 (settecento/0000)
Sconto praticato %:	15,00 (quindici/00percento)
Prezzo offerto a confezione al netto IVA:	Euro 595,0000 (cinquecentonovantacinque/0000)
Aliquota IVA %:	22
Totale per n. 1 confezioni al netto IVA:	Euro 595,0000 (cinquecentonovantacinque/0000)

[Handwritten signature]

Liquidi di Lavaggio

Codice	220904
Nome commerciale	xMAP Sheath Fluid (20L)
Descrizione	Per uso in Luminex 200™ System, Luminex 100™ IS System, Luminex 100™ System, e Luminex HTS™ System. E' il mezzo di dispensazione del campione ai componenti ottici dell'analizzatore. (Codice Luminex 40-50000)
CND	W02050285
RDM	non applicabile
Confezione	1 x 20 L
Produttore	Luminex Corporation
Distributore	Grifols Italia S.p.A.
Validità in mesi	12 mesi
Temperatura conservazione	+15° / +30°C
Prezzo di Listino a confezione IVA compresa:	Euro 128,1000 (centoventotto/1000)
Prezzo di Listino a confezione al netto IVA:	Euro 105,0000 (centocinque/0000)
Sconto praticato %:	100,00 (cento/00percento)
Prezzo offerto a confezione al netto IVA:	Gratuito
Aliquota IVA %:	22
Totale per n. 1 confezioni al netto IVA:	Gratuito

[Handwritten mark]

[Handwritten signature]

[Faint text]

[Handwritten signature]

Dott. Francesco Carugi
GRIFOLS ITALIA S.p.A.
 Amministratore Delegato

22

16

Prezzo di Listino a confezione al netto IVA:	Euro 7.712,0000 (settemilasettecentododici/0000)
Sconto praticato %:	39,70 (trentanove/70percento)
Prezzo offerto a confezione al netto IVA:	Euro 4.650,0000 (quattromilaseicentocinquanta/0000)
Aliquota IVA %:	22
Totale per n. 2 confezioni al netto IVA:	Euro 9.300,0000 (novemilatrecento/0000)

REAGENTI, CONTROLLI, MATERIALE DI CONSUMO
 Reagenti, calibratori, controlli di qualità e materiale di consumo in quantità necessaria all'esecuzione di tutti i test sopra indicati

Materiale necessario per eseguire i test precedenti - nr. Test/anno 220

Codice	404946
Nome commerciale	HotStarTaq DNA POLIMERASI QIAGEN
Descrizione	Taq polimerasi da 250 Unità, comprensiva di PCR Buffer 10x, Q-solution 5x e MgCl2 25mM. Concentrazione 5 unità/microlitro. 1 confezione è sufficiente per l'uso con 2 confezioni di ID CoreXT o ID HPAXT o 4 confezioni di ID RHDXT.
CND	W02050285
RDM	non applicabile
Confezione	1 x 50 ul
Produttore	QIAGEN S.r.l.
Distributore	Grifols Italia S.p.A.
Validità in mesi	12 mesi
Temperatura conservazione	-20 °C
Prezzo di Listino a confezione IVA compresa:	Euro 732,0000 (settecentotrentadue/0000)
Prezzo di Listino a confezione al netto IVA:	Euro 600,0000 (seicento/0000)
Sconto praticato %:	10,00 (dieci/00percento)
Prezzo offerto a confezione al netto IVA:	Euro 540,0000 (cinquecentoquaranta/0000)
Aliquota IVA %:	22
Totale per n. 3 confezioni al netto IVA:	Euro 1.620,0000 (milleseicentoventi/0000)

CALIBRATORI

Codice	220995
Nome commerciale	Luminex 100/200 Calibration Kit
Descrizione	Contiene: xMAP Classification Calibrator, Microspheres, 5 mL, L100-CAL1 xMAP MagPlex Classification Calibrator, Microspheres, 5 mL, MCAL1 xMAP Reporter Calibrator, Microspheres, 5 mL, L100-CAL2 Luminex 100/200 Calibration Kit, CD 8 Well Stripwells, 28pk
CND	W02050185
RDM	non applicabile
Confezione	1 x 25 test
Produttore	Luminex Corporation
Distributore	Grifols Italia S.p.A.
Validità in mesi	11 mesi
Temperatura conservazione	+2 / +8°C

Dott. Francesco Carugi
GRIFOLS ITALIA S.p.A.
 Amministratore Delegato

23 14

CND	ID-HPA XT, ID RHD XT della linea BLOODChip ID.
RDM	W0503010204
Confezione	non applicabile
Produttore	1 x 10 pz.
Distributore	Life Technologies Italia Applied Biosystems
Validità in mesi	Grifols Italia S.p.A.
Temperatura conservazione	24 mesi
Prezzo di Listino a confezione IVA compresa:	+18° / +25°C
Prezzo di Listino a confezione al netto IVA:	Euro 130,5400 (centotrenta/5400)
Sconto praticato %:	Euro 107,0000 (centosette/0000)
Prezzo offerto a confezione al netto IVA:	Gratuito
Aliquota IVA %:	22
Totale per n. 22 confezioni al netto IVA:	Gratuito

Codice	220969
Nome commerciale	MicroAmp Clear Adhesive Film, 100/Pkg
Descrizione	Pellicole adesive per piastre a 96 pozzetti per creare un sigillo sicuro sull'intera micropiastre per prevenire l'evaporazione e la contaminazione well-to-well. Per tipizzazione in biologia molecolare con i kit ID-Core XT, ID-HPA XT, ID RHD XT della linea BLOODChip ID.
CND	W0503010204
RDM	non applicabile
Confezione	1 x 100 pz.
Produttore	Life Technologies Italia Applied Biosystems
Distributore	Grifols Italia S.p.A.
Validità in mesi	24 mesi
Temperatura conservazione	+18° / +25°C
Prezzo di Listino a confezione IVA compresa:	Euro 314,7600 (trecentoquattordici/7600)
Prezzo di Listino a confezione al netto IVA:	Euro 258,0000 (duecentocinquantotto/0000)
Sconto praticato %:	100,00 (cento/00percento)
Prezzo offerto a confezione al netto IVA:	Gratuito
Aliquota IVA %:	22
Totale per n. 3 confezioni al netto IVA:	Gratuito

Codice	220948
Nome commerciale	MicroAmp Optical Cover Compression Pads 5/Pkg
Descrizione	Applied Biosystems® MicroAmp® Optical Film Compression Pads sono progettati per garantire un corretto sigillo termico tra il thermal cycler e le piastre di reazione quando si utilizzino pellicole adesive. Per tipizzazione in biologia molecolare con i kit ID-Core XT, ID-HPA XT, ID RHD XT della linea BLOODChip ID.
CND	non applicabile
RDM	non applicabile
Confezione	1 x 5 pz.
Produttore	Life Technologies Italia Applied Biosystems
Distributore	Grifols Italia S.p.A.
Validità in mesi	24 mesi
Temperatura conservazione	+18° / +25°C
Prezzo di Listino a confezione IVA compresa:	Euro 147,6200 (centoquarantasette/6200)
Prezzo di Listino a confezione al netto IVA:	Euro 121,0000 (centoventuno/0000)

GRIFOLS ITALIA S.p.A.
 Via ...
 ...

Dott. Francesco Carugi
GRIFOLS ITALIA S.p.A.
 Amministratore Delegato

24 18

Ministero dell'Economia e delle Finanze
 Agenzia Entrate
 MARCA DA BOLLO €16,00
 SEDICI/00
 00036103 00009010 WDXSK0G1
 00042156 27/04/2020 17:40:16
 4578-00088 8863E0F3311F6D8F
 IDENTIFICATIVO: 01190137760653
 0 1 19 013776 065 3

Controllo di qualità interno

Codice	730285
Nome commerciale	ID CORE CONTROL - 25 test
Descrizione	Controlli positivi Linea BLOODchip IDXT per IDCore XT, IDHPAXT e IDRHDXT.
CND	W0103030501
RDM	non applicabile
Confezione	1 x 25 test
Produttore	Progenika Biopharma, S.A.
Distributore	Grifols Italia S.p.A.
Validità in mesi	6 mesi
Temperatura conservazione	+2 / +8°C
Metodo di conservazione	non congelare
Prezzo di Listino a confezione IVA compresa:	Euro 1.830,0000 (milleottocentotrenta/0000)
Prezzo di Listino a confezione al netto IVA:	Euro 1.500,0000 (millecinquecento/0000)
Sconto praticato %:	46,67 (quarantasei/67percento)
Prezzo offerto a confezione al netto IVA:	Euro 800,0000 (ottocento/0000)
Aliquota IVA %:	22
Totale per n. 1 confezioni al netto IVA:	Euro 800,0000 (ottocento/0000)

Fornitura di abbonamento a un programma VEQ

Codice	CQ BM 235
Nome commerciale	235 IMMUNOHEMATOLOGY 06 - MOLECULAR BIOLOGY
Descrizione	Controllo qualità esterno per immunoematologia molecolare
CND	non applicabile
RDM	non applicabile
Confezione	4 test
Produttore	INSTAND
Distributore	Grifols Italia S.p.A.
Validità in mesi	1 mesi
Temperatura conservazione	+2 / +8°C
Metodo di conservazione	non congelare
Codice CND	W01030399
Prezzo di Listino a confezione IVA compresa:	Euro 610,0000 (seicentodieci/0000)
Prezzo di Listino a confezione al netto IVA :	Euro 500,0000 (cinquecento/0000)
Sconto praticato %:	100,00 (cento/00percento)
Prezzo offerto a confezione per nr. 1 abbonamento annuo al netto IVA:	Compreso nel servizio offerto

Materiale di consumo

Codice	220968
Nome commerciale	MicroAmp® Optical 96-Well Reaction Plate no barcode 1 x 10 pz.
Descrizione	Piastre a 96 pozzetti in polipropilene per un'accurata, veloce ed efficiente amplificazione con il thermal cycler AB9700. Per tipizzazione in biologia molecolare con i kit ID-Core XT,

Dott. Francesco Carugi
GRIFOLS ITALIA S.p.A.
 Amministratore Delegato

25

CND	non applicabile
RDM	non applicabile
Confezione	1 x 25 pz.
Produttore	Bio-Rad Laboratories Inc
Distributore	Grifols Italia S.p.A.
Temperatura conservazione	+18° / +25°C
Prezzo di Listino a confezione IVA compresa:	Euro 484,3400 (quattrocentoottantaquattro/3400)
Prezzo di Listino a confezione al netto IVA:	Euro 397,0000 (trecentonovantasette/0000)
Sconto praticato %:	100,00 (cento/00percento)

Prezzo offerto a confezione al netto IVA:	Gratuito
Aliquota IVA %:	22
Totale per n. 9 confezioni al netto IVA:	Gratuito

Codice	404984
Nome commerciale	Provette da 1,5 ml Safe Lock PCR Clean 1,5 ml/1000 pz.
Descrizione	Provette per PCR esenti da DNA Umano, RNasi ed inibitori di PCR
CND	W050301020202
RDM	non applicabile
Confezione	1 x 1000 pz.
Produttore	BioScientifica
Distributore	Grifols Italia S.p.A.
Prezzo di Listino a confezione IVA compresa:	Euro 153,7200 (centocinquantaquattro/7200)
Prezzo di Listino a confezione al netto IVA:	Euro 126,0000 (centoventisei/0000)
Sconto praticato %:	100,00 (cento/00percento)
Prezzo offerto a confezione al netto IVA:	Gratuito
Aliquota IVA %:	22
Totale per n. 1 confezioni al netto IVA:	Gratuito

Handwritten signature

N. 1 Strumento diagnostico di ultima generazione, per la tipizzazione molecolare estesa eritrocitaria e piastrinica, completo di computer, monitor e stampante, software completo per gestione analitica, archivio e refertazione

Codice	220973
Nome commerciale	LUMINEX 200 Xponent (con PC/MONITOR)
Descrizione	Il sistema totale include: un analizzatore Luminex 100/200, la Luminex XY™ plate handling platform, il sistema di dispensazione dello sheath fluid Luminex SD™, il software e il PC con stampante. Progettato su Tecnologia xMAP®, questo sistema consente l'analisi multipla e contemporanea di fino a 100 analiti in un singolo pozzetto di micropiastra. Per uso con i kit di biologia molecolare ID-Core XT, ID-HPA XT, ID RHD XT della linea BLOODChip ID. Marchiato CE IVD.
Produttore	Luminex Corporation
Distributore	Grifols Italia S.p.A.
CND	W02050201
RDM	non applicabile
Quantità offerta	1 (uno)/pezzi

Codice	405325
Nome commerciale	GRUPPO DI CONT. UPS PER STRUMENTI 1000

Handwritten signature

Dott. Francesco Carugi
GRIFOLS ITALIA S.p.A.
 Amministratore Delegato

26

Sconto praticato %: 100,00 (cento/00percento)

Prezzo offerto a confezione al netto IVA: **Gratuito**

Aliquota IVA %: 22

Totale per n. 1 confezioni al netto IVA: **Gratuito**

Codice 404991

Nome commerciale **Pressure Pad**

Descrizione
I Bio-Rad pressure pads sono progettati per garantire una pressione uniforme sulla pellicola sigillante sulle piastre in thermal cycler. Sono prodotti con schiuma magnetica. Per tipizzazione in biologia molecolare con i kit ID-Core XT, ID-HPA XT, ID RHD XT della linea BLOODChip ID.

CND

RDM

Confezione

Produttore

Distributore

Temperatura conservazione

Prezzo di Listino a confezione IVA compresa:

Prezzo di Listino a confezione al netto IVA:

Sconto praticato %:

non applicabile

non applicabile

1 x 1 pz.

Bio-Rad Laboratories Inc

Grifols Italia S.p.A.

+18° / +25°C

Euro 79,3000 (settantanove/3000)

Euro 65,0000 (sessantacinque/0000)

100,00 (cento/00percento)

Prezzo offerto a confezione al netto IVA: **Gratuito**

Aliquota IVA %: 22

Totale per n. 220 confezioni al netto IVA: **Gratuito**

Codice 220999

Nome commerciale **Microseal "A" Film Pkg of 50 units**

Descrizione
Pellicole adesive per piastre Corning a 96 pozzetti per post-PCR nei test di tipizzazione in biologia molecolare con i kit ID-Core XT, ID-HPA XT, ID RHD XT della linea BLOODChip ID.

CND

RDM

Confezione

Produttore

Distributore

Temperatura conservazione

Prezzo di Listino a confezione IVA compresa:

Prezzo di Listino a confezione al netto IVA:

Sconto praticato %:

non applicabile

non applicabile

1 x 50 pz.

Bio-Rad Laboratories Inc

Grifols Italia S.p.A.

+18° / +25°C

Euro 379,4200 (trecentosettantanove/4200)

Euro 311,0000 (trecentoundici/0000)

100,00 (cento/00percento)

Prezzo offerto a confezione al netto IVA: **Gratuito**

Aliquota IVA %: 22

Totale per n. 1 confezioni al netto IVA: **Gratuito**

Codice 216302

Nome commerciale **Multiplate™ Low-Profile 96-Well Unskirted PCR Plates, low profile 96-well polypropylene clear**

Descrizione
Piastre a 96 pozzetti in polipropilene con volume totale 200 ul per la fase post-PCR per tipizzazione in biologia molecolare con i kit ID-Core XT, ID-HPA XT, ID RHD XT della linea BLOODChip ID.

Dott. Francesco Carugi

GRIFOLS ITALIA S.p.A.

Amministratore Delegato

27 u

Descrizione	Gruppo di continuità a torretta. 1.000 VA-9AA99- 230 / 120 / 100 V c.a.
Produttore	Origlia srl
Distributore	Grifols Italia S.p.A
CND	non applicabile
RDM	non applicabile
Quantità offerta	1 (uno)/pezzi

Codice	221240
Nome commerciale	BIDS XT (CE) - BLOODChip® XT Software
Descrizione	Software per l'interpretazione dei risultati ottenuti con i kit di biologia molecolare BLOODChip ID-Core XT e ID-HPA XT, in connessione con il sistema Luminex 200TM xPONENT.
Produttore	Luminex Corporation
Distributore	Grifols Italia S.p.A
CND	W02050182
RDM	non applicabile
Quantità offerta	1 (uno)/pezzi

Codice	117053
Nome commerciale	Stampante laser B/N per strumenti di laboratorio
Descrizione	Stampante laser con toner, formato A4
Produttore	Computer Team
Distributore	Grifols Italia S.p.A
CND	non applicabile
RDM	non applicabile
Quantità offerta	1 (uno)/pezzi

LOTTO	CIG	DESCRIZIONE
2	825019002B	SISTEMA MACCHINA-REATTIVI CON TECNOLOGIA LUMINEX PER LA RISOLUZIONE DELLE AMBIGUITA' SIERO/MOLECOLARI DEI GRUPPI SANGUIGNI E DEI SISTEMI

Nr. Test richiesti:	220 (duecentoventi)
Nr. Test reali offerti in considerazione dei confezionamenti dei nostri kit	240 (duecentoquaranta)

	Costo totale per anno (IVA esclusa)
QUOTA LOCAZIONE + MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA:	Euro 14.000,0000 (quattordicimila/0000)
QUOTA REATTIVI + CONSUMABILI:	Euro 25.925,0000 (venticinquemilanovecentoventicinque/0000)
COSTO TOTALE ANNUO FORNITURA IVA ESCLUSA:	Euro 39.925,0000 (trentanovemilanovecentoventicinque/0000)
IVA:	22%
COSTO TOTALE ANNUO FORNITURA IVA INCLUSA:	Euro 48.708,5000 (quarantottomilasettecentootto/5000)
COSTO MEDIO PER DETERMINAZIONE (calcolato su test/confezioni reali offerti):	Euro 166,3542 (centosessantasei/3542)

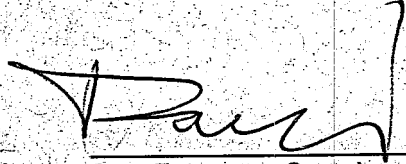
- I.V.A.: 22% (VENTIDUEPERCENTO)
- oneri della sicurezza propri dell'impresa ai sensi del D.lgs. 50/2016 pari allo 0,10% (zero/10 PERCENTO) dell'offerta complessiva annua IVA esclusa = Euro 39,93 (trentanove/93);



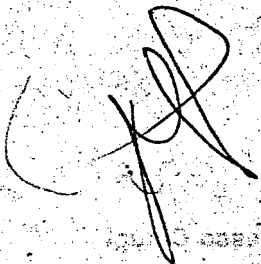
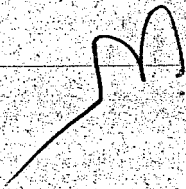
Dott. Francesco Carugi
GRIFOLS ITALIA S.p.A.
Amministratore Delegato

28 22

- costi per la manodopera propri dell'impresa ai sensi del D.lgs. 50/2016 pari al 7,98% (sette/98 PERCENTO) dell'offerta complessiva annua IVA esclusa = Euro € € 3.473,48 (tremilaquattrocentosettantatre/48);
- La presente offerta, con gli oneri da essa rappresentati, è inclusiva di tutte (nessuna esclusa) le prestazioni richieste dal capitolato. I materiali necessari per eseguire tali prestazioni sono stati stimati sulla base delle informazioni desunte dai documenti di gara e dalle prestazioni della strumentazione proposta. Resta ferma il nostro impegno a integrare gratuitamente l'eventuale materiale aggiuntivo necessario ad eseguire le prestazioni richieste dal capitolato senza determinare alcun onere aggiuntivo per la Pubblica Amministrazione.



Dott. Francesco Carugi
Amministratore Delegato
Grifols Italia S.p.A.



Dott. Francesco Carugi
Amministratore Delegato
Grifols Italia S.p.A.

23

29



U.O.C. Programmazione Strategica e Controllo di Gestione

ALLEGATO " ASSUNZIONE AUTORIZZAZIONI "

Il presente Allegato costituisce parte integrante della proposta

di deliberazione : BSDG311 / 2020

Il Dirigente addetto al controllo del budget, con la sottoscrizione del presente atto, attesta che lo stesso non comporta scostamenti sfavorevoli rispetto al budget economico/investimenti generale aziendale.

Voce del Conto Economico / Patrimoniale su cui si imputa la spesa:

Scheda Budget N°	SUB N°	Mod N°	Conto	Budget 2020	Utilizzato	Presente prenotazione	Residuo disponibile
2927			501010317	/	/	12'102,85	/
6257			504020101	/	/	4'127,67	
TOTALE PRESENTE AUTORIZZAZIONE € :							

Conto Economico/Patrimoniale	DESCRIZIONE
501010317	REAGENTI
504020101	CANONI DI NOLEGGIO

Data 9/7/2020Il Direttore: Dr.ssa Miriam Piccini

(Firma)

30