

<b>DELIBERAZIONE N. 344 DEL 10/03/2020</b>	
<b>OGGETTO: AGGIUDICAZIONE DEFINITIVA AI SENSI DELL'ART.36 COMMA 2 LETT.B) DEL D.LGS 50/2016 ALLA SOCIETA' GRIFOLS ITALIA S.P.A. PER LA FORNITURA DI UN SISTEMA IN MICROCOLONNA MACCHINA E REATTIVI PER IMMUNOEMATOLOGIA , OCCORRENTE ALLA UOSD IMMUNOTRASFUSIONALE PER IL PERIODO DI 2 ANNI. CIG:8164200EF5</b>	
<p>Esercizi/o 2020/2022 - conto 501010317</p> <p>Centri/o di costo .</p> <p><b>- Importo presente Atto: € 121.193,62</b></p> <p><b>- Importo esercizio corrente: € 50.497,34</b></p> <p>Budget</p> <p><b>- Assegnato: € 3.970.000,00</b></p> <p><b>- Utilizzato: € 3.490.860,01</b></p> <p><b>- Residuo: € 428.642,65</b></p> <p><b>Autorizzazione n°: 2020/93644.815</b></p> <p>Servizio Risorse Economiche: <b>Antonella Francella</b></p>	<p><b>STRUTTURA PROPONENTE</b></p> <p><b>UOC Acquisizione Beni e Servizi</b></p> <p>Il Dirigente Responsabile</p> <p><b>Cinzia Bomboni</b></p> <p>Responsabile del Procedimento</p> <p><b>Carol Scioscia</b></p> <p>L'Estensore</p> <p><b>Zoe Tonda</b></p> <p>Proposta n° DL-261-2020</p>
<p><b>PARERE DEL DIRETTORE SANITARIO</b></p> <p>Positivo</p> <p>Data 09/03/2020</p> <p><b>IL DIRETTORE SANITARIO</b> <b>Branka Vujovic</b></p>	<p><b>PARERE DEL DIRETTORE AMMINISTRATIVO</b></p> <p>Positivo</p> <p>Data 06/03/2020</p> <p><b>IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO</b> <b>Laura Figorilli</b></p>
<p>Parere del Direttore Scientifico IRE <b>Gennaro Ciliberto</b> data 05/03/2020 Positivo</p> <p>Parere del Direttore Scientifico ISG <b>Aldo Morrone</b> data 06/03/2020 Assente</p>	
<p>La presente deliberazione si compone di n° 7 pagine e dei seguenti allegati che ne formano parte integrante e sostanziale:</p>	

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

- Visto il Decreto Legislativo 30 dicembre 1992, n. 502 e ss.mm.ii.;
- Visto il Decreto Legislativo 16 ottobre 2003, n. 288 e ss.mm.ii.;
- Vista la Legge Regionale 23 gennaio 2006, n. 2;
- Visto il Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e ss.mm e ii;
- Premesso che, il Responsabile della UOSD Immunotrasfusionale ha trasmesso il capitolato tecnico propedeutico alla predisposizione della procedura di gara relativa all'affidamento e acquisizione di un *“sistema in micro colonna, macchina reattivi per immunoematologia”*, occorrente per il periodo di anni 2 e per un valore complessivo stimato di € 110.000,00, + € 55.000,00 riferito alla facoltà di rinnovo per 1 anno, oltre Iva (22%);
- Considerato che, l'8 gennaio 2020, al fine di procedere all'affidamento della fornitura del materiale in argomento, è stata espletata una procedura per l'individuazione del contraente (RDO n. 2486681) facendo ricorso alla piattaforma del Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione, per una spesa complessiva posta a base d'asta di € 165.000,00 ( € 110.000,00 +55.000,00 per opzione rinnovo) oltre Iva (22%), invitando a presentare offerta tutti i fornitori abilitati al Bando/Categoria della RDO;
- Rilevato che entro il termine ultimo fissato per il giorno 24 gennaio 2020, risulta aver presentato offerta la Società Grifols Italia S.p.A.;
- che con deliberazione n. 147 del 3 febbraio 2020, è stata nominata la commissione giudicatrice delle offerte tecniche pervenute, così come di seguito composta:
- Presidente** – Dr.ssa Fulvia Pimpinelli – Dirigente Medico UOSD Microbiologia e Virologia

**Componente** – Dr.ssa Mara Battista – Coordinatore Tecnico UOSD Immuno-trasfusionale

**Componente** – Dott. Marco Zucchiatti - Coordinatore Tecnico UOC Patologia Clinica e Biobanca Oncologica

**Segretaria** - Dr.ssa Zoe Tonda - Ass. Amm.vo UOC A.B.S.

Che, a seguito della valutazione delle schede tecniche, la Commissione giudicatrice ha ammesso la Società Grifols Italia S.p.A, al proseguo della gara;

Considerato che il 19 febbraio 2020 si è proceduto all’apertura della busta contenente l’offerta economica della Società Grifols Italia S.p.A., che ha proposto il prezzo di € 149.008,56 (2 anni + 1), oltre Iva (22%), con un ribasso pari allo 9,69% ;

Ritenuto pertanto di dover procedere all’affidamento alla Società Grifols Italia S.p.A., ai sensi dell’art. 36 comma 2, lett. b), del D.Lgs 50/2016, della fornitura di “*sistema in micro colonna macchina reattivi per immunoematologia*”, occorrente per il periodo di anni 2 e per un valore complessivo stimato di € 99.339,04, + € 49.669,52 (riferito alla facoltà di rinnovo per 1 anno), oltre Iva (22%), così come dettagliato nell’offerta economica, che allegata al presente provvedimento ne diventa parte integrante e sostanziale;

di stanziare gli incentivi per le funzioni tecniche-amministrative, ai sensi all’art. 113 del D.Lgs 50/2016, nella misura massima dell’ 1,750%, pari a € 2.120,88 per il periodo di 24 mesi, come da regolamento Aziendale adottato con delibera n. 413 del 17/05/2019;

Tenuto conto che la spesa complessiva biennale pari ad € 121.193,62, iva 22 % inclusa, potrà gravare sul conto economico 501010317 (budget trasversale farmacia) del bilancio degli esercizi di seguito indicati:

**COGE: 501010317 (reagenti)**

anno 2020 marzo – dicembre	€ 50.497,34
anno 2021 gennaio – dicembre	€ 60.596,81
anno 2022 gennaio – febbraio	€ 10.099,46

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

Attestato che il presente provvedimento, a seguito dell'istruttoria effettuata, nella forma e nella sostanza è totalmente legittimo e utile per il servizio pubblico, ai sensi della Legge del 14 gennaio 1990, n. 20 art. 1, nonché alla stregua dei criteri di economicità e di efficacia dell'azione amministrativa di cui alla Legge del 7 agosto 1990, n. 241 art. 1, primo comma;

Attestato in particolare, che il presente provvedimento è stato predisposto nel pieno rispetto delle indicazioni e dei vincoli stabiliti dai decreti del Commissario ad Acta per la realizzazione del Piano di Rientro dal disavanzo del settore sanitario della Regione Lazio;

Propone

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

- di affidare, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. b) del D.Lgs 50/2016, la fornitura di un *“sistema in micro colonna macchina reattivi per immunoematologia”*, occorrente alla UOSD Immunotrasfusionale, per il periodo di anni 2 e per un valore complessivo stimato di € 99.339,04, + € 49.669,52 (riferito alla facoltà di rinnovo per 1 anno), oltre Iva (22%), così

come dettagliato nell'offerta economica, che allegata al presente provvedimento ne diventa parte integrante e sostanziale;

- di stanziare gli incentivi per le funzioni tecniche-amministrative, ai sensi all'art. 113 del D.Lgs 50/2016, nella misura massima dell' 1,750%, pari a € 2.120,88 per il periodo di 24 mesi, come da regolamento Aziendale adottato con delibera n. 413 del 17/05/2019;
- far gravare spesa complessiva di € 121.193,62, iva 22 % inclusa, sul conto economico 501010317 (budget trasversale farmacia) del bilancio degli esercizi di seguito indicati:

**COGE: 501010317 (reagenti)**

anno 2020 marzo – dicembre	€ 50.497,34
anno 2021 gennaio – dicembre	€ 60.596,81
anno 2022 gennaio – febbraio	€ 10.099,46

- di confermare Responsabile Unico del Procedimento la Dr.ssa Carol Scioscia – Collaboratore Amministrativo UOC ABS;
- di nominare Direttore dell'esecuzione del Contratto la Dottoressa Antonella La Malfa –  
Direttore Servizio Farmaceutico.
- Di nominare collaboratore al RUP la Dr.ssa Zoe Tonda – Assistente Amministrativo UOC ABS.

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

**Cinzia Bomboni**

## Il Direttore Generale

Visto il decreto legislativo 30 dicembre 1992, n. 502 e successive modificazioni ed integrazioni;

Visto il decreto legislativo 16 ottobre 2003, n. 288;

Vista la legge regionale 23 gennaio 2006, n. 2;

In Virtù dei poteri conferitigli dal Presidente della Regione Lazio con Decreto del 23 novembre 2016, n. T00248;

Preso atto che il Dirigente proponente il presente provvedimento, sottoscrivendolo, attesta che lo stesso a seguito dell'istruttoria effettuata, nella forma e nella sostanza è totalmente legittimo e utile per il servizio pubblico, ai sensi della legge 14 gennaio 1994, n. 20 art. 1 e successive modifiche, nonché alla stregua dei criteri di economicità e di efficacia di cui alla legge 7 agosto 1990, n. 241 art. 1, primo comma come modificata dalla legge 11 febbraio 2005, n. 15;

Preso atto altresì che il Dirigente proponente il presente provvedimento, sottoscrivendolo attesta, in particolare, che lo stesso è stato predisposto nel pieno rispetto delle indicazioni e dei vincoli stabiliti dai decreti del Commissario ad acta per la realizzazione del Piano di Rientro dal disavanzo del settore sanitario della Regione Lazio;

Visto il parere favorevole del Direttore Amministrativo e del Direttore Sanitario Aziendale;

ritenuto di dover procedere;

## Delibera

di approvare la proposta così formulata concernente *“AGGIUDICAZIONE DEFINITIVA AI SENSI DELL'ART.36 COMMA 2 LETT.B) DEL D.LGS 50/2016 ALLA SOCIETA' GRIFOLS ITALIA S.P.A. PER LA FORNITURA DI UN SISTEMA IN MICROCOLONNA MACCHINA E REATTIVI PER IMMUNOEMATOLOGIA , OCCORRENTE ALLA UOSD IMMUNOTRASFUSIONALE PER IL PERIODO DI 2 ANNI. CIG:8164200EF5*

” e di renderla disposta.

**Il Direttore Generale**

**Dott. Francesco Ripa di Meana**

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

## ALLEGATO 4

### OFFERTA ECONOMICA DETTAGLIATA

#### DICHIARAZIONE D'OFFERTA ECONOMICA

Il sottoscritto Francesco Carugi, nato a Rosignano Marittimo (LI) il 27/06/1962, domiciliato per la carica presso la sede societaria ove appresso, nella sua qualità di Amministratore Delegato e legale rappresentante della Grifols Italia S.p.A., con sede in Milano (MI), Via le E. Forlanini, 23, capitale sociale Euro 2.496.000,00 (duemilioni quattrocento novantaseimila/00) interamente versato, iscritta al Registro delle Imprese di Milano (MI) al n. 10852890150 in data 20.07.2015 – R.E.A. di Milano nr. 2065160, R.E.A. di Pisa nr. 111035, codice fiscale n. 10852890150, partita IVA n. 01262580507, codice Ditta INAIL n. 5713201, Posizioni Assicurative Territoriali – P.A.T. n. 7761548/81 / 7759919/75 / 7761546/80 U.P. Pisa - 22319303 U.P. Milano e Matricola aziendale INPS n. 6203569001 (~~in R.T.I. o Consorzio costituito/costituendo con le Imprese \_\_\_\_\_~~  
\_\_\_\_\_ ) di seguito denominata “**Impresa**”,

si impegna

ad adempiere alle obbligazioni previste in tutti documenti di gara relativi alla **RDO MEPA, a lotto unico**, per la fornitura biennale di “*sistema in micro colonna macchina e reattivi per immunoematologia*” occorrente al Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale degli IFO.

nel rispetto di modalità, termini, condizioni e requisiti minimi ivi previsti. L’Impresa, inoltre, ai sensi e per gli effetti degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000, sotto la propria responsabilità



## OFFRE

**Lotto unico “materiale sistema in micro colonna macchina e reattivi per immunoematologia”  
occorrente al Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale degli IFO.**

(dettagliare tutti i prodotti oggetto di gara) **VEDERE TABELLA DETTAGLIATA ALLEGATA**

Descrizione	Quantitativo Q	Nome Commerciale Prodotto	Codice Prodotto	Ragione Sociale Fabbricante	CND prodotto offerto	Numero di Repertorio	PREZZO UNITARIO OFFERTO (Pu) (IVA esclusa, massimo 2 cifre decimali) €	PREZZO UNITARIO OFFERTO IN LETTERE (IVA esclusa, massimo 2 cifre decimali) €	PREZZO TOTALE (IVA esclusa, massimo 2 cifre decimali) Q x Pu €
Vedere tabella dettagliata allegata	Vedere tabella dettagliata allegata	Vedere tabella dettagliata allegata	Vedere tabella dettagliata allegata	Vedere tabella dettagliata allegata	Vedere tabella dettagliata allegata	Vedere tabella dettagliata allegata	Vedere tabella dettagliata allegata	Vedere tabella dettagliata allegata	Vedere tabella dettagliata allegata
<b>IMPORTO COMPLESSIVO OFFERTO PER IL LOTTO (in cifre)</b>									Vedere tabella dettagliata allegata
<b>IMPORTO COMPLESSIVO OFFERTO PER IL LOTTO (in lettere)</b>									Vedere tabella dettagliata allegata
<b>RIBASSO COMPLESSIVO OFFERTO PER IL LOTTO</b>									Vedere tabella dettagliata allegata
<b>RIBASSO COMPLESSIVO OFFERTO PER IL LOTTO</b>									Vedere tabella dettagliata allegata

L'Impresa dichiara:

- a) Che, ai sensi dell'art. 95, comma 10, D.Lgs. n. 50/2016, l'incidenza del costo relativo alla sicurezza nel suindicato importo offerto è pari a € 134,11 CentoTrentaQuattro/11 (in cifre ed in lettere) e che i costi della manodopera sono pari a € 11.890,88- UndicimilaOttocentoNovanta/88 (in cifre e in lettere);
- b) che la presente offerta è irrevocabile ed impegnativa sino al 240° giorno successivo al termine ultimo per la presentazione della stessa;
- c) che la presente offerta non vincolerà in alcun modo la Stazione Appaltante e/o il Committente;

- d) di aver preso visione ed incondizionata accettazione delle clausole e condizioni riportate nella documentazione di gara e, comunque, di aver preso cognizione di tutte le circostanze generali e speciali che possono interessare l'esecuzione di tutte le prestazioni oggetto del contratto e di averne tenuto conto della determinazione degli importi offerti;
- e) che i corrispettivi risultanti dall'applicazione degli importi offerti sono onnicomprensivi di quanto previsto nella documentazione di gara e sono remunerativi;
- f) che, in particolare, nei corrispettivi degli importi offerti sono, altresì, compresi ogni onere, spesa e remunerazione per ogni adempimento contrattuale, esclusa l'IVA;
- g) di non eccepire, durante l'esecuzione del contratto, la mancata conoscenza di condizioni o la sopravvenienza di elementi non valutati o non considerati, salvo che tali elementi si configurino come cause di forza maggiore contemplate dal codice civile e non escluse da altre norme di legge e/o dalla documentazione di gara;
- h) in caso di aggiudicazione dell'appalto, di mantenere bloccata la presente offerta, per tutta la durata del Contratto.

Milano, lì 20/01/2020

Firma

Dr. Francesco Carugi  
Amministratore Delegato &  
Legale Rappresentante  
Grifois Italia S.p.A.

*Il Documento deve essere firmato digitalmente*

**N.B.: Allegare copia fotostatica non autenticata di un documento di identità del sottoscrittore in corso di validità.**

GRIFOLS ITALIA S.p.A. - Viale Enrico Forlanini 23 - 20134 Milano (MI)	
LOTTO UNICO	RDO MEPA, a lotto unico, per la fornitura di un sistema in microcolonna macchina reattivi per immunologia eccorrente al servizio di immunologia e Medicina Trasfusionale degli IFO per il periodo di due anni - RDO N. 248661
CIG	B164200EF5

Milano 20/01/2020

Descrizione	Quantitativo Q	Nome commerciale del prodotto	Codice prodotto	Ragione Sociale Fabbricante	CHD	Numero di reagenti	PREZZO UNITARIO OFFERTO IVA esclusa massimo 2 cifre decimali	PREZZO UNITARIO OFFERTO IN LETTERE (IVA esclusa massimo 2 cifre decimali)	PREZZO TOTALE IVA esclusa massimo 2 cifre decimali
1- Tipizzazione ABO/RhD con due anti-D di cloni diversi in microcolonna - 1500 test/anno	90	DG G4@ ABO/Rh (2D) RT	210126	Diagnostic Grifols S.A.	W010303901	163787R	€ 107,47	CentoSette/47	€ 9.672,30
2- Tipizzazione ABO indirata con enzima A1, A2, B, O in microcolonna - 2000 test/anno	30	DG G4@ Neutral	210243	Diagnostic Grifols S.A.	W010303006	non applicabile	€ 82,89	OttantaDue/89	€ 2.486,70
Schedina in gel a 8 pozzi per la determinazione contemporanea del gruppo ABO diretto, del fattore Rh(D) con due anticorpi monoclonali anti-D e DVP e del gruppo ABO indirato. Profilo: A-B-AB-D(M)-D(M)-D(M)-1-NB	39	Selfgroup Diana 4	210215	Diagnostic Grifols S.A.	W0103030101	non applicabile	€ 53,82	CinquantaDue/82	€ 2.059,98
3- Tipizzazione ABD Anti-A Anti-B Anti-D di conferma in microcolonna - 3000 test/anno	45	DG G4@ Confirm P	210351	Diagnostic Grifols S.A.	W010303061	non applicabile	€ 107,47	CentoSette/47	€ 4.836,15
Schedina in gel a 8 pozzi per la conferma degli antigeni del sistema ABO ed Rh(D) con anti-DVt per pazienti. Profilo: A-B-D(M)-C-E-Kell-Cell 2 pazienti per card.	45	DG G4@ Confirm	210319	Diagnostic Grifols S.A.	W010303091	non applicabile	€ 107,47	CentoSette/47	€ 4.836,15
4- Tipizzazione antigene C-c-e-e-Kell in microcolonna - 1500 test/anno	50	DG G4@ Rh Pheno + Kell	210350	Diagnostic Grifols S.A.	W010303202	142723R	€ 207,46	DuecentoSette/46	€ 10.373,20
Schedina in gel a 8 pozzi per la determinazione degli antigeni del sistema Rh, compatibili di D (Rh1) con anti-DVt, Cw (Rh6), e dell'antigene Kell. Profilo: D(M)-C-E-e-Kell-Cell. Anticorpi monoclonali.	3	Anti-Cellular) Mono-Type® for DG G4@ and tube technique	213299	Medion Grifols Diagnostic AG	W010303091	non applicabile	€ 112,81	CentoDodici/81	€ 338,43
5- Tipizzazione antigene Cellano (ant. campioni Kell positivi) in microcolonna - 100 test/anno	6	Anti-D IgG Monotype®	213805	Medion Grifols Diagnostic AG	W010303201	1382056R	€ 30,01	Trenta/01	€ 180,06
Siero anti-cellano (CE2) monoclonale, clone F2A1190L7. Per uso in scheda DG G4@ Comba e Anti-IgG sia in manuale che in automazione anche per uso con testiche tradizionali in provetta antiglobulina.									
6- Test di controllo (D) su campioni Rh negativi in microcolonna (anti-D IgG-IgM) di clona differente al precedente-400 test/anno									
Siero Anti-D (Rh1) monoclonale umano (IG, clona ESD1). Per uso in scheda DG G4@ Comba e Anti-IgG. Reattivo positivamente con la maggiorità D11 e con altre varianti dell'antigene Rh(D).									
7- Test di coombs diretto in microcolonna con sieri poli e monosppecifici 400 test/anno									

Dr. Francesco Casupp  
 Amministratore Delegato &  
 Legale Rappresentante  
 GRIFOLS ITALIA S.p.A.

Schedina in gel a 8 pozetti contenente siero di Coombs polisppecifico (anti-IgG di coniglio + anti-C3d monoclonale) e LISSE, per l'esecuzione di test di Coombs diretti ed indiretti, identificazioni anticorpali, prove di compatibilità, autocontrolli e tipizzazioni gruppo ematico per antigeni I, II, III.	3	DG G4@ Coombs	210142	Diagnostic Grifols S.A.	WO102030304	non applicabile	€ 187,51	CentoOttantaSetteS51	€ 582,53
Schedina in gel a 8 pozetti per l'approfondimento e la validazione dei campioni con test di Coombs diretto positivo. Profilo: AHG-IgG-C3a-Cl/I/AHG-IgG-C3a-Cl. Pozzetti AHG: Anti-IgG di coniglio + Anti-C3d monoclonale IgM marzino (clone n.° 12011 D10).	3	DG G4@ DC Stern	210245	Diagnostic Grifols S.A.	WO102030304	non applicabile	€ 107,11	CentoSetteF11	€ 321,33
Siero di Coombs antiglobulina umana, monosppecifico anti-IgM policonale di coniglio per test di Coombs diretti ed indiretti in provetta.	3	Anti-IgM 1 x 2 ml	210562	Melion Grifols Diagnostic AG	WO102030305	non applicabile	€ 104,00	CentoQuattroR00	€ 312,00
Siero di Coombs antiglobulina umana, monosppecifico anti-IgA policonale di coniglio, per test di Coombs diretti ed indiretti in provetta.	3	Anti-IgA 1 x 2 ml	210563	Melion Grifols Diagnostic AG	WO102030305	non applicabile	€ 104,00	CentoQuattroR00	€ 312,00
8 Ricerca ed identificazione di fibroscitri irregolari clinicamente significativi in microcoltura									
8a Ricerca di anticorpi irregolari a 2 cellule/10 più cellule/10.000 test/anno									
Schedina in gel a 8 pozetti contenente siero di Coombs polisppecifico (anti-IgG di coniglio + anti-C3d monoclonale) e LISSE, per l'esecuzione di test di Coombs diretti ed indiretti, identificazioni anticorpali, prove di compatibilità, autocontrolli e tipizzazioni gruppo ematico per antigeni I, II, III.	228	DG G4@ Coombs	210342	Diagnostic Grifols S.A.	WO102030304	non applicabile	€ 187,51	CentoOttantaSetteS51	€ 27.528,28
3 sospensioni di unità umana allo 0,8 ± 0,1% in soluzione isotonica tamponata, di gruppo 0 (R1R1 o R1R1w o R2R2 o R2R2 + r) per le procedure di ricerca degli anticorpi irregolari con tecniche in gel. Ogni pannello di Screen-Cyte@ 0,8% contiene almeno una cellula Cv, K, Ipa e Lue positiva. Spedizione ogni 4 settimane in abbonamento, per 13 spedizioni/anno.	234	Screen-Cyte@ 0,8%	210590	Melion Grifols Diagnostic AG	WO102030301	non applicabile	€ 53,71	Cinquantatref71	€ 12.568,14
8a Identificazione di anticorpi irregolari con pannelli Iizzati e non Iizzati con enzime con un minimo di 11 cellule/pannello/200 test/anno									
Schedina in gel a 8 pozetti contenente siero di Coombs polisppecifico (anti-IgG di coniglio + anti-C3d monoclonale) e LISSE, per l'esecuzione di test di Coombs diretti ed indiretti, identificazioni anticorpali, prove di compatibilità, autocontrolli e tipizzazioni gruppo ematico per antigeni I, II, III.	24	DG G4@ Coombs	210342	Diagnostic Grifols S.A.	WO102030304	non applicabile	€ 187,51	CentoOttantaSetteS51	€ 4.500,24
11 flaconcini di globuli rossi umani di sangue gruppo 0 in sospensione allo 0,8%, in una sospensione tamponata con un conservante, pronta all'uso e specificamente selezionata per le procedure di identificazione degli anticorpi irregolari in scheda DG G4@. Ogni singolo flaconcino da reagente Identisera Diana è ottenuto da un singolo donatore. Spedizione ogni 4 settimane in abbonamento, per 13 spedizioni/anno.	39	IDENTISERA DIANA	210210	Diagnostic Grifols S.A.	WO102030303	non applicabile	€ 112,07	CentoDieciR07	€ 4.370,73
Schedina ad 8 colonne di gel reattivo per l'esecuzione del gruppo indiretto e per teste veloci ed automatiche (ricerca ed identificazione anticorpali irregolari, prove crociate autocontrolli e test di tipizzazione ereditaria)									
11 flaconcini di globuli rossi umani pappalizzati di sangue gruppo 0 in sospensione allo 0,8%, in una soluzione tamponata con un conservante, pronta all'uso e specificamente selezionata per le procedure di identificazione degli anticorpi irregolari in scheda DG G4@. Ogni singolo flaconcino del reagente Identisera Diana P è ottenuto da un singolo donatore. Spedizione ogni 4 settimane in abbonamento, per 13 spedizioni/anno.	39	IDENTISERA DIANA P - Pappalato	210211	Diagnostic Grifols S.A.	WO102030303	non applicabile	€ 119,80	CentoDieciR08	€ 4.633,20

Dr. Francesco Carugo  
 Amministratore Delegato &  
 Delegato Direzione Generale  
 Gruppo Grifols S.p.A.

da cell 12 e cell 15. 4 reazioni di globuli rossi uniti papaverizzati di sangue gruppo O in sospensione allo 0,5%, in una sospensione tampone, con un conservante, pronti all'uso e specificamente sezionate per la procedura di identificazione degli anticorpi irregolari in scheda DG G40. Ogni singolo flaconcino del reagente Mediatec Diana Extend P è ottenuto da un singolo donatore. Spedire ogni 4 settimane in abbassamento, per 13 spedizioni/anno.	39	IDENTISERA DIANA EXTEND P - Papainato	210213	Diagnostic Grifols S.A.	W0103030303	non applicabile	€ 75,02	SettantaCinquete2	€ 2.825,78
3 & Identificazione di anticorpi irregolari con pannelli identificativi per lavoro in manuale al 1% a 200 test/anno	39	Data-Cyte® Plus	213392	Medion Grifols Diagnostic AG	W0103030303	non applicabile	€ 120,00	CentioVentise8	€ 4.600,00
Pannello di 11 sospensioni di emazia umana al 3 ± 1% in soluzione isotonica tampone, di gruppo 0, per la procedura di identificazione degli anticorpi irregolari in provetta. Spedizione in abbassamento ogni 4 settimane per 13 spedizioni/anno	35	DG G40 Coombs	210342	Diagnostic Grifols S.A.	W0103030304	non applicabile	€ 187,51	CentioOttantaSette451	€ 6.750,36
9 - Prove di compatibilità in microcolonna - 4500 test/anno	3	Anti-H Mono-Type® Dual	213008	Medion Grifols Diagnostic AG	W0103030501	138973UR	€ 84,52	OttantaQuattro52	€ 253,06
Siero Anti-H (RHS1) monoclonale di origine murina, clon LHM10140 per uso in provetta e con metodo in scheda DG G40 Neutral, sia manuale che in automatico su Erytra, Eritra e WADiana.	3	Anti-H (L20R879) Mono-Type®	213989	Medion Grifols Diagnostic AG	W0103030501	168975UR	€ 84,63	OttantaQuattro63	€ 253,49
Siero Anti-S (RHS3) monoclonale di origine murina, clon LHM10179 per uso in provetta e con metodo in scheda DG G40 Neutral sia in manuale che in automatico su strumenti Erytra, Eritra e DG Gal.	3	Anti-S Mono-Type®	213993	Medion Grifols Diagnostic AG	W0103030501	137904UR	€ 94,24	NovantaQuattro74	€ 282,72
Siero Anti-S (RHS3) monoclonale di origine umano-murina, clon MS-M G40 IgG, sia manuale che in automatico.	3	Anti-S Mono-Type®	213994	Medion Grifols Diagnostic AG	W0103030501	137905UR	€ 94,24	NovantaQuattro74	€ 282,72
Siero Anti-A (RHS1) monoclonale di origine umano-murina, clon PSBER per uso in provetta e con metodo in schede DG G40 Coombs e DG G40 IgG, sia manuale che in automatico.	3	Anti-A Mono-Type®	213206	Medion Grifols Diagnostic AG	W0103030501	non applicabile	€ 94,37	NovantaQuattro07	€ 283,11
Anticorpo anti Duffy(b) (F1), policlonale, umano, incompleto, per uso in scheda DG G40 Coombs, sia con procedura manuale che automatica su strumenti Erytra, Eritra e WADiana.	3	ANTI-Fyb per DG G40	213207	Medion Grifols Diagnostic AG	W0103030501	non applicabile	€ 94,36	NovantaQuattro35	€ 283,08
Anticorpo anti Duffy(b) (F2), policlonale, umano, incompleto, per uso in scheda DG G40 Coombs, sia con procedura manuale che automatica su strumenti Erytra, Eritra e WADiana.	3	ANTI-Fyb per DG G40	213290	Medion Grifols Diagnostic AG	W0103030501	170219UR	€ 112,86	CentioDodicise88	€ 339,58
Anti-Kidd(I) (JK1) (clon MS-15), monoclonale per metodo in scheda DG G40 Neutral con Bromelase® 30, con procedura manuale o su strumenti automatici Erytra, Eritra e WADiana.	3	Anti-Jkb per DG Gal	213291	Medion Grifols Diagnostic AG	W0103030501	170219UR	€ 112,89	CentioDodicise89	€ 339,67
Anticorpo anti-P1 monoclonale (clon P3NCL100), per uso in provetta e per uso in scheda DG G40 Neutral con Bromelase® 30.	3	Anti-P1 Mono-Type® Dual	213292	Medion Grifols Diagnostic AG	W0103030501	170262UR	€ 109,21	CentioNovate21	€ 327,63
Anticorpo anti-Lua monoclonale (clon P2K20V3), per metodo in scheda DG G40 Neutral con Bromelase® 30	3	Anti-Lua per DG G40	213283	Medion Grifols Diagnostic AG	W0103030501	170263UR	€ 105,54	CentioCinquete4	€ 316,92
Anticorpo monoclonale anti-Lab (clon Le37A.2.71.AJ.11011-9A9) per metodo in scheda DG G40 Neutral con Bromelase 30	3	Anti-Lab per DG G40	213284	Medion Grifols Diagnostic AG	W0103030501	170264UR	€ 105,54	CentioCinquete4	€ 316,92
Anticorpo monoclonale anti-Lua (clon Le37A.2.71.AJ.11011-9A9) per metodo in scheda DG G40 Coombs e DG G40 IgG	3	Anti-Lua per DG Gal	213284	Medion Grifols Diagnostic AG	W0103030501	179438UR	€ 144,81	CentioQuarantatrotte81	€ 434,43
Siero Anti-Lutheran(b) (LU2) da usare in metodica manuale e in scheda DG Gal Coombs e in DG Gal IgG	3	Anti-Lua Mono-Type Dual	213295	Medion Grifols Diagnostic AG	W0103030501	179483UR	€ 135,34	CentioTrentCinquete4	€ 406,02
Siero Anti-Kpa Dual (1x5 ml) policlonale di origine umano per uso sia in provetta sia con metodica in scheda DG G40 Coombs e DG G40 IgG, sia manuale che in automatico.	1	Anti-Kpa Dual	213985	Medion Grifols Diagnostic AG	W0103030501	138334UR	€ 182,40	CentioOttantaDue40	€ 547,20
Siero Anti-Kpa Dual (1x5 ml) policlonale di origine umana, per uso sia in provetta sia con metodica in scheda DG G40 Coombs e DG G40 IgG, sia manuale che in automatico.	3	Anti-Kpb Dual	213986	Medion Grifols Diagnostic AG	W0103030501	138333UR	€ 188,11	CentioOttantaDieci41	€ 564,33
Siero anti-Cw (RHS) monoclonale, umano IgM, clon Ms-110 per uso in scheda DG G40	1	Anti-Cw Mono-Type® Dual	213296	Anticorpi Grifols per Diagnostic Grifols S.A.	W0103030502	182792UR	€ 107,16	CentioSette45	€ 321,48
Preparazione di bromelina da usare per procedure immunoenzimatiche di trattamento enzimatico degli eritrociti	6	Bromelase® 30	213578	Medion Grifols Diagnostic AG	W0103030307	non applicabile	€ 70,00	Settantuno00	€ 420,00

Dr. Francesco Canali  
 Amministratore Delegato &  
 Responsabile  
 02/8848158

Comuni e Determinazioni Prefenziali e Determinazioni Obbligatorie punto 5, 6	9	DG Gal® Coombs	210342	Diagnostic Grifols S.A.	W0103030384	non applicabile	€ 197,51	Cento Ottanta Sette e 51	€ 1.687,39
Schedina in gel e 8 pozzetti contenente siero di Coombs polisppecifico (anti-IgG di coniglio + anti-Cd3 monoclonale) e LIS, per l'esecuzione di test di Coombs diretti ed indiretti, identificazioni anticorpali, prove di compatibilità, autocontrolli e tipizzazioni gruppo ematico per antigeni I, II, III.	6	DG Gal® Neutral	210343	Diagnostic Grifols S.A.	W0103030306	non applicabile	€ 82,89	Ottanta Due e 89	€ 4.497,34
Schedina ad 8 colonne di gel neutro per l'esecuzione del gruppo indiretto e per teste stamati ed antigenici (ricerca ed identificazione anticorpi irregolari, prove occlusate autocontrollo e test di tipizzazione anticorpali).	3	DG Coan	213787	Diagnostic Grifols S.A.	W0202030185	13628811R	€ 30,00	Trenta e 00	€ 90,00
Comuni e Determinazioni Prefenziali e Determinazioni Obbligatorie punto 6									
Soluzione per la pulizia della sonda degli analizzatori Grifols Consumabili:									
Soluzione a base forza ionica (LIS) per la preparazione delle sospensioni di emazie per uso in scheda DG Gal®.	111	DG Gal® Sol	210154	Diagnostic Grifols S.A.	W0103030006	non applicabile	€ 20,25	Venti e 25	€ 2.247,75
Soluzione di lavaggio concentrata per Erytra®, WADLanc® 8XT e Dima Processor.	21	DG Fluid A	213879	Diagnostic Grifols S.A.	W0202030185	non applicabile	€ 47,25	Quaranta Sette e 25	€ 992,25
Soluzione di lavaggio concentrata per Erytra®, WADLanc® 8XT e Dima Processor.	42	DG Fluid B	213878	Diagnostic Grifols S.A.	W0202030185	non applicabile	€ 47,25	Quaranta Sette e 25	€ 1.984,50
Set di 2 x 2 provette di eritrociti umani in anticoagulante più anticorpi aggiunti, da 6 ml ognuna, per il controllo di qualità interno dei seguenti test immunematologici: 1) gruppo ABO diretto ed indiretto, 2) antigene Rh(D), 3) fenotipo Rh(Kel), 4) negatività dell'antigene Fya, 5) negatività del TCD, 6) ricerca ed identificazione degli anticorpi irregolari sia in Coombs che in entima.	39	Essential® Control	213387	Medion Grifols Diagnostic AG	W0103030402	non applicabile	€ 75,01	Settanta Cinque e 01	€ 2.925,39
Per uso con tecnica in gel, Mikmikread e tecnica tradizionale in provetta.									
Stedilone ogni 4 settimane in abbonamento, per 13 spedizioniamo.									
Stabile dall'apertura fino alla data di scadenza indicata sulla confezione. Contiene da 100 taschetti in plastica resistente da utilizzarsi per lo scarico delle schede completamente utilizzate su Erytra. Dotate di simbolo per il rischio biologico.	3	Sachet per Erytra®	213711	Diagnostic Grifols S.A.	W0202030185	non applicabile	€ 28,29	Venti e 29	€ 78,87
Prontali per pipetta DG Pipetta Grifols	3	DG Pipetta Tip	213775	Diagnostic Grifols S.A.	W0502030202	non applicabile	€ 4,13	Quattro e 13	€ 12,39
IMPORTO COMPLESSIVO									€ 149.005,56
OFFERTO PER IL LOTTO (in €)									€ 149.005,56
IMPORTO COMPLESSIVO OFFERTO PER IL LOTTO (in lettere)									Cento Quarantannove mila e 56 / 56
Ribasso Complessivo Offerto per il lotto									9,69%
Ribasso Complessivo Offerto per il lotto									€ 13.991,44

IMPORTO A BASE D'ASTA IVA ESCLUSA: € 165.000,00

Descrizione del sistema (apparecchiature) offerto in servizio

210400	Codice Prodotto
ERYTRA®	Nome commerciale

Dr. Francesco Carup  
 Amministratore Delegato &  
 Legale Rappresentante  
 ERYTRA S.p.A.

Descrizione	Strumento walk-away ad alta produttività per la precisione completamente automatica della calce, alla Misura e Impastatura di tutti i tipi di manufatti (colli, con solette, DG Gialli, Completato al PC, monitor touch screen e tastiera)
CND	W02020107
Numero di Repertorio	non applicabile
Ragione Sociale Fabricante	Diagnostic Gries S.A.
Quantitativo Q	1 (unitari)

Codice Prodotto	21034
Nome commerciale	DG Therm
Descrizione	Incubatore a secco, digitale, per schede DG Giallo
CND	W02020109
Numero di Repertorio	non applicabile
Ragione Sociale Fabricante	Diagnostic Gries S.A.
Quantitativo Q	1 (unitari)

Codice Prodotto	21033
Nome commerciale	DG Spin
Descrizione	Centrifuga digitale per schede DG Giallo
CND	W02020108
Numero di Repertorio	non applicabile
Ragione Sociale Fabricante	Diagnostic Gries S.A.
Quantitativo Q	1 (unitari)

Codice Prodotto	21377
Nome commerciale	DG Reader
Descrizione	Lettrici automatici per test immunologici in schede DG Giallo. Collegati allo strumento Diagnostico come scheda per la lettura dei test eseguiti manualmente. Completo di software WEX per la stampa a 16 slide.
CND	W02020105
Numero di Repertorio	non applicabile
Ragione Sociale Fabricante	Diagnostic Gries S.A.
Quantitativo Q	1 (unitari)

Codice Prodotto	21035
Nome commerciale	DG MANUAL STATION
Descrizione	Stazione di lavoro per schede DG Giallo. Contiene 2 moduli per 4 schede, 4 reagenti, 1 tabellone DG Giallo S4 e 24 provette compatibili. Per un totale di 18 schede DG Giallo (regenti, 2 blocchi di DG Giallo e 48 provette compatibili).
CND	W02020106
Numero di Repertorio	non applicabile
Ragione Sociale Fabricante	Diagnostic Gries S.A.
Quantitativo Q	1 (unitari)

Dr. Francesco Caruso  
 Amministratore Delegato &  
 Direttore Generale  
 Diagnostic Gries S.p.A.

Nome commerciale	DG PIPETTE - pipetta manuale per dosazioni multiple
Descrizione	Pipetta a volumi fissi (10, 25 e 50 µl) per test immunoenzimologici in schermo DG Gorb Gorb schermo DG Gorb Gorb non applicabile Diagnostik Greiner S.A.
Numero di Esposizione	WAS0270101
Etichetta Sociale Fabricante	non applicabile
Quantitativo Q	1 (uno)/pezzo

Nome commerciale	COMPUTER SERVER PER BRODLERWARE - BACK Computer Server a
Descrizione	configurazione rack PC Server 816 con disco fisso in modalità RAID SO Windows Server 2012 27.000,00 non applicabile Rif. Sociali Fabricante Computer Temp. 1 (uno)/pezzo
Numero di Esposizione	27.000,00
Etichetta Sociale Fabricante	non applicabile
Quantitativo Q	1 (uno)/pezzo

Nome commerciale	Stampante laser B&N per sistemi di immunodiagnostica (ENTRA, VIDUANI Int, DIANA PROFESSION) non applicabile
Descrizione	Stampante laser B&N per sistemi di immunodiagnostica (ENTRA, VIDUANI Int, DIANA PROFESSION) non applicabile
Numero di Esposizione	non applicabile
Etichetta Sociale Fabricante	non applicabile
Quantitativo Q	1 (uno)/pezzo

Nome commerciale	Atlantis DG Link Schweiz
Descrizione	Modulino per la visualizzazione e validazione in locale e remoto via web, per gli interfaccamenti e per la gestione degli algoritmi di reflex e ripetizione degli esami (H e NAT) eseguiti con gli strumenti e software Certificati (Productive Panther, Productive Xpress, Erytrae, WADIMON® XLT DG Reader, BIDS.XT per BLOODchip su Lumine®) non applicabile non applicabile Me. Sic. srl 1 (uno)/pezzo
Numero di Esposizione	non applicabile
Etichetta Sociale Fabricante	Me. Sic. srl
Quantitativo Q	1 (uno)/pezzo

Nome commerciale	EMONET
Descrizione	Interfacciamento con sistema EMONET
Numero di Esposizione	non applicabile
Etichetta Sociale Fabricante	non applicabile
Quantitativo Q	1 (uno)/pezzo

Dr. Francesco Camp  
Amministratore Delegato &  
Responsabile Legale



Descrizione	Intierificamento con sistema EMANET
CND	non applicabile
Numero di Espetore	non applicabile
Ragione Sociale Fornitrice	GRUGLIA
Quantitativo Q	1 (unolpezz)

Codice Prodotto	45337
Nome commerciale	GRUPPO DI CONT. UPS PER STRUMENTI 1500
Descrizione	Gruppo di continuità a batteria, 1000 / 1500 VA, 230 / 120 / 100 V c.a. non applicabile
CND	non applicabile
Numero di Espetore	non applicabile
Ragione Sociale Fornitrice	GRUGLIA
Quantitativo Q	1 (unolpezz)

Codice Prodotto	11051
Nome commerciale	PERSONAL COMPUTER per strumenti di Laboratorio
Descrizione	Personal Computer Client Win98. Il Completo di Tastiera e Mouse non applicabile
CND	non applicabile
Numero di Espetore	non applicabile
Ragione Sociale Fornitrice	GRUGLIA
Quantitativo Q	1 (unolpezz)

Codice Prodotto	23295
Nome commerciale	PC MATROX 486/386 GP
Descrizione	Computer per Diana System Software 4.1 e superiori. Integra la scheda di acquisizione immagini Morphix e il sistema operativo Windows Embedded Standard 7. non applicabile
CND	non applicabile
Numero di Espetore	non applicabile
Ragione Sociale Fornitrice	GRUGLIA
Quantitativo Q	1 (unolpezz)

Che, ai sensi dell'art. 95, comma 10, D.Lgs. n. 50/2016, l'incidenza del costo relativo alla sicurezza nel suddetto importo offerto è pari a € 134,11- CentoTrentaQuattro/11 (in cifre ed in lettere) e che i costi della

manodopera sono pari a € 11.890,88- UndicimilaOttocentoNovanta/88 (in cifre e in lettere);

La presente offerta, con gli oneri da essa rappresentati, è inclusiva di tutta (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 documentazione proposta. Resta ferma il nostro impegno a integrare gratuitamente l'eventuale materiale aggiuntivo necessario a eseguire le prestazioni richieste dal capitolato senza determinare alcun onere aggiuntivo per la Pubblica Amministrazione.

Dr. Francesco Carugi  
 Amministratore Delegato &  
 Legale Rappresentante  
 Gruglia S.p.A.