

\*\*\*\*\*

IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO  
Dott.ssa Elvira Amata

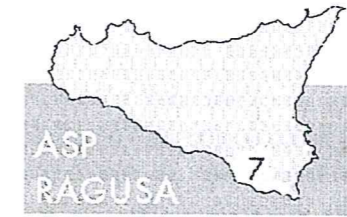
IL DIRETTORE SANITARIO  
Dott. Giuseppe Drago

IL SEGRETARIO

Sig. Marcello Gugliotta

IL DIRETTORE GENERALE  
Dott. Maurizio Aricò

REGIONE SICILIANA  
Assessorato Regionale Sanità



AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE  
RAGUSA

**DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE**

N. 842 del 16 APR. 2015

\*\*\*\*\*

**CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE**

Si certifica che la presente copia di deliberazione, ai sensi dell'art. 53, comma n. 2, della L.R. 3/11/1993 n. 30, viene pubblicata all'Albo dell'Azienda Sanitaria Provinciale di Ragusa per 15 giorni consecutivi, dal 19 APR. 2015

IL SEGRETARIO

Sig. Marcello Gugliotta

\*\*\*\*\*

**DIREZIONE SERVIZIO PROVVEDITORATO**

Esecutiva: SI NO  
Atto sottoposto a controllo: SI NO

**OGGETTO:** Aggiornamento tecnologico del "secondo sistema per la tipizzazione molecolare dei sistemi antigeni eritrocitari e piastrinici ad integrazione e verifica del sistema principale in dotazione alla Banca degli Emocomponenti di Gruppo Raro (lotto n.1)", di cui alla deliberazione n. 2290 del'01/12/2014, per l'U.O.C.C. S.I.M.T.

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO  
Dott.ssa Gabriella Merlino

IL DIRETTORE DELLA STRUTTURA  
Dott.ssa Gabriella Merlino

La presente copia è conforme  
all'originale in atti

IL SEGRETARIO

Il 16 APR. 2015, nella sede dell'Azienda Sanitaria Provinciale, il Direttore Generale, Dott. Maurizio Aricò, nominato con Decreto del Presidente della Regione Siciliana n. 201 del 24 giugno 2014, coadiuvato, ai sensi dell'art. 7 della L.R. n. 30/1993, dai Sigg.:  
- Dott.ssa Elvira Amata - Direttore Amministrativo  
- Dott. Giuseppe Drago - Direttore Sanitario  
e con l'assistenza Sig. Marcello Gugliotta, quale Segretario verbalizzante, adotta la seguente deliberazione:

Su proposta del Direttore Servizio Provveditorato, nonché *Responsabile del Procedimento*, Dott.ssa Gabriella Merlino, che con la sottoscrizione da parte del Direttore della struttura ne attesta la regolarità formale e la legittimità;

Premesso che con *deliberazione n. 2290 dell'01/12/2014*, a seguito di procedura di gara aperta, è stata disposta, tra l'altro, l'aggiudicazione in favore della società Grifols Italia S.p.A. della fornitura in service di un "secondo sistema per la tipizzazione molecolare dei sistemi antigeni eritrocitari e piastrinici ad integrazione e verifica del sistema principale in dotazione alla Banca degli Emocomponenti di Gruppo Raro (lotto n. 1)", per l'U.O.C.C. S.I.M.T., per la durata di cinque anni, con decorrenza dalla data di comunicazione dell'aggiudicazione (*prot. n. 58/RG/Prov. to del 16/01/2015*) e con scadenza il 15/01/2020, sulla base dell'offerta *prot. n. 11478030/lotto\_1/31564200 del 04/07/2014*, per l'importo complessivo, nel quinquennio, di € 419.645,23 iva compresa 22%, di cui:

- costo noleggio strumentazione: € 59.365,20 iva compresa;
- costo assistenza tecnica e manutenzione "full risk": € 29.572,80 iva compresa;
- costo interfacciamento (quinquennale): € 1.830,00 iva compresa;
- costo reagenti: € 302.213,52 iva compresa;
- costo consumabili: € 26.663,71 iva compresa;

Che la suddetta fornitura non è stata ancora avviata;

Vista la *nota prot. n. 11478030/31564200/Aggiornamento\_Tecnologico del 26/02/2015*, (allegata al presente atto quale parte integrante e sostanziale), con la quale la società Grifols Italia S.p.A., con riferimento alla fornitura di cui sopra, a seguito di alcuni **aggiornamenti tecnologici e ricodifica prodotti del sistema "BLOODCHIP"** offerto, ha proposto quanto segue:

- **sostituzione dei prodotti** offerti in gara con i seguenti **nuovi codici**:

Reagenti e Consumabili				
Codice e descrizione offerto in gara	Prezzo offerto in gara	Nuovo codice e descrizione	Prezzo nuovo codice prodotto	Prezzo a test (ove applicabile)
220952 ID-Core+ (48 test)	€ 2.286,60	221239 ID Core XT (CE) (48 test)	€ 3.261,20	stesso prezzo a test: € 79,40
220953 ID MasterP Kit (48 test)	€ 1.524,60	404946 HotStarTaq DNA Polimerasi QIAGEN (1x50ul - 96 test)	€ 550,00	
220951 ID HPA (96 test)	€ 4.572,60	221238 ID HPA XT (CE) (48 test)	€ 3.260,60	stesso prezzo a test: € 79,38
220950 ID Master kit (96 test)	€ 3.048,60	404946 HotStarTaq DNA Polimerasi QIAGEN (1x50ul- 96 test)	€ 550,00	
H 0030123328 Provette da 1,5 ml. Safe Lock PCR Clean 1,5 ml./1000 pz.	€ 50,00	404984 Provette 1,5 ml. Safe Lock PCR Clean (1000 pz)	€ 50,00	---
H0030077539 Puntali ep Dualfilter T.I.P.S. Sterili/Vol. da 2-20ul /960 pz.	€ 125,00	BH790021F Puntali con filtro Sartorius/Biohit "Safety Air Gap" Filter tip, 0,5-20ul, Prs, Single Tray (10x96)	€ 125,00	---
H0030077555 Puntali ep Dualfilter T.I.P.S. Sterili/Vol. da 2-200ul/960 pz.	€ 125,00	BH790201F Puntali con filtro Sartorius/Biohit "Safety Air Gap" Filter tip, 5-200ul, Prs, Single Tray (10x96)	€ 125,00	---

4) di prendere atto, come da citata *nota prot. n. 11478030/31564200/Aggiornamento\_Tecnologico del 26/02/2015* della società Grifols Italia S.p.A., che:

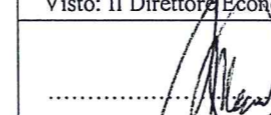
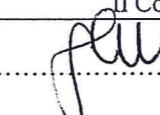
- il **prodotto consumabile codice 220966** "Piastre Multiscreen HTS-BV 96 well filter plate MSBVN1250 package / 50 units (offerto in gara in sconto merce)", con la nuova versione dei prodotti "BLOODCHIP XT", non sarà più necessario;
- i **sottoindicati codici di apparecchiature ed accessori** offerti in gara, con la nuova versione aggiornata di "BLOODCHIP XT", non saranno più necessari e, quindi, non verranno installati:

Strumenti	
Codice	Descrizione
220961	Multiscreen HTS vacuum Manifold. Apparato da vuoto per piastre Multiscreen HTS a 96 e 384 pozzetti
220963	Millipore Chemical Duty Pump (220V). Pompa aspirante/premente resistente a solvent
220964	Confezione 5 tappi forati in neoprene. Perforated Silicone stopper N 8
220965	Flask Vacuum Kitasato. Beuta da vuoto in vetro pyrex da 1 litro
BS PSU-2T	Agitatore orbitale per micro piastre

5) di dare atto che l'aggiornamento tecnologico del sistema in argomento non comporta alcun costo aggiuntivo al contratto in essere;

6) di dare atto che gli atti richiamati sono custoditi e conservati presso il Servizio Provveditorato;

Il Responsabile dell'Istruttoria  
Dott.ssa Vincenza Piccione

Data _____		Esercizio _____	
Importo	Autorizzato	Ordine	Conto
Visto: Il Direttore Economico Finanziario		Il Contabile	
			

194

ADR5001 Pressure Pad 220949	€ 32,50	4104991 Pressure Pad 216302	€ 32,50	----
96-well Thermowell P polycarbonate clear PCR plates Costar Plates 25units (Corning CLS6509)	€ 158,80	Multiplate Low-Profile 96-well PCR Plates (25 pz)	€ 158,80	----
H0030073428 Puntali ep T.I.P.S. Reloads/Vol. da 2- 200ul/960 pz.	€ 55,00	BH790200 Puntali Biohit Tip 0,5-200ul, Single Tray (10x96)	€ 55,00	----
H0030073460 Puntali ep. T.I.P.S. Reloads/Vol. da 50-1000 ul/960 pz.	€ 55,00	BH791000 Puntali Biohit Tip 10-1000ul, Single Tray (10x96)	€ 55,00	----
NBS-10352 10 Provette da 15 ml. in PP, 17x120, tappo a vite (conf. da 150 pezzi)	€ 60,00	404990 Provette 15 ml. in PP, 17x120, tappo a vite (150 pz)	€ 60,00	----
AM9937 Nuclease-Free Water (not DEPC-Treated) (10x50 ml.)	€ 125,00	220945 Nuclease-Free Water (10x50ml)	€ 125,00	----

<b>Strumenti</b>		
<b>Codice e descrizione offerto in gara</b>	<b>Nuovo codice e nuova descrizione</b>	<b>Quantità offerta</b>
000116 Stampante per Immunoematologia	117053 Stampante per Immunoematologia	1 pz.
9007017 BIRDS - BLOODCHIP ID Software	221240 BIDS XT	1 pz.
220975 Thermal Cycler 9700 96-well Gold Sample Block	404969 Veriti 96 wells Thermal Cycler / 0,2 ml.	1 pz.
H3120000917 EpResearch Plus 3-Packs - pipette	404970 mLine Starter Kit including 0.5-10ul, 10- 100ul and 100-1000ul pipette	2 pz.
BS MSC-3000 Centrifuga-Vortex BIOSAN "MSC-3000" Multispin	404979 Centrifuga-vortex "MSC-3000" Multispin	2 pz.
BS "V-1 PLUS" Vortex "V-1 Plus" Vel. Reg. Tubi: 1,5-30ml.	404980 Vortex "V-1 Plus" Vel. reg. Tubi: 1,5-30 ml.	2 pz.
H3122000035 Pipetta Research Plus 3122 Multi Multicanale a vol. variabile 8 canali 10-100 ul	BH 725140 Micropipetta mLine manual pipette, 8-ch, 30-300ul	1 pz.
BS LMC-3000 Centrifuga da banco BIOSAN "LMC-3000" da 3000rpm	404977 Centrifuga da banco "LMC-3000" da 3000rpm	1 pz.
BS R-2 Rotore per LMC-3000 per microp. 96 pozzetti	404978 Rotore per LMC-3000 (2 microp. 96 pozzetti)	1 pz.

- alla **fornitura**, senza aggravio di spesa, per una più accurata manutenzione dell'apparecchio "LUMINEX", di **n. 2 strumenti**, utili per la pulizia della sonda dell'apparecchio:

<b>Strumenti</b>	
<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>
616101002	Bagno a ultrasuoni LBS1-0,6 da 0,6 lt.
616102502	Coperchio in acciaio per bagno LBS1 da 0,6 lt.

Ritenuto, per quanto sopra, di poter accettare la proposta avanzata, con *nota prot. n. 11478030/31564200/Aggiornamento\_Tecnologico del 26/02/2015*, dalla società *Grifols Italia S.p.A.* relativa all'aggiornamento tecnologico del sistema "BLOODCHIP" offerto in gara con il nuovo sistema "BLOODCHIP XT";

Atteso di dover provvedere in merito;

Sentiti i pareri favorevoli del Direttore Amministrativo e del Direttore Sanitario per gli aspetti di rispettiva competenza;

### D E L I B E R A

Per i motivi esposti in premessa che qui si intendono ripetuti e trascritti:

- 1) di accettare la proposta avanzata dalla società *Grifols Italia S.p.A.*, con *nota prot. n. 11478030/31564200/Aggiornamento\_Tecnologico del 26/02/2015*, relativa all'aggiornamento tecnologico del sistema "BLOODCHIP" offerto in gara con il nuovo sistema "BLOODCHIP XT", senza alcun aggravio di spesa per questa Azienda;
- 2) di autorizzare la società *Grifols Italia S.p.A.* all'aggiornamento tecnologico del sistema "BLOODCHIP" offerto in gara con il nuovo sistema "BLOODCHIP XT", come da *nota prot. n. 11478030/31564200/Aggiornamento\_Tecnologico del 26/02/2015*;
- 3) di prendere atto della citata *nota prot. n. 11478030/31564200/Aggiornamento\_Tecnologico del 26/02/2015* della società *Grifols Italia S.p.A.* relativamente:
  - alla *sostituzione* dei *prodotti* offerti in gara con i seguenti *nuovi codici*:

<i>Reagenti e Consumabili</i>				
<i>Codice e descrizione offerto in gara</i>	<i>Prezzo offerto in gara</i>	<i>Nuovo codice e descrizione</i>	<i>Prezzo nuovo codice prodotto</i>	<i>Prezzo a test (ove applicabile)</i>
<i>220952 ID-Core+ (48 test)</i>	<i>€ 2.286,60</i>	<i>221239 ID Core XT (CE) (48 test)</i>	<i>€ 3.261,20</i>	<i>stesso prezzo a test: € 79,40</i>
<i>220953 ID MasterP Kit (48 test)</i>	<i>€ 1.524,60</i>	<i>404946 HotStarTaq DNA Polimerasi QIAGEN (1x50ul - 96 test)</i>	<i>€ 550,00</i>	
<i>220951 ID HPA (96 test)</i>	<i>€ 4.572,60</i>	<i>221238 ID HPA XT (CE) (48 test)</i>	<i>€ 3.260,60</i>	<i>stesso prezzo a test: € 79,38</i>
<i>220950 ID Master kit (96 test)</i>	<i>€ 3.048,60</i>	<i>404946 HotStarTaq DNA Polimerasi QIAGEN (1x50ul- 96 test)</i>	<i>€ 550,00</i>	
<i>H 0030123328 Provette da 1,5 ml. Safe Lock PCR Clean 1,5 ml./1000 pz.</i>	<i>€ 50,00</i>	<i>404984 Provettine 1,5 ml. Safe Lock PCR Clean (1000 pz)</i>	<i>€ 50,00</i>	<i>----</i>
<i>H0030077539 Puntali ep Dualfilter T.I.P.S. Sterili/Vol. da 2-20ul /960 pz.</i>	<i>€ 125,00</i>	<i>BH790021F Puntali con filtro Sartorius/Biohit "Safety Air Gap" Filter tip, 0,5-20ul, Prs, Single Tray (10x96)</i>	<i>€ 125,00</i>	<i>----</i>
<i>H0030077555 Punatli ep Dualfilter T.I.P.S. Sterili/Vol. da 2-200ul/960 pz.</i>	<i>€ 125,00</i>	<i>BH790201F Puntali con filtro Sartorius/Biohit "Safety Air Gap" Filter tip, 5-200ul, Prs, Single Tray (10x96)</i>	<i>€ 125,00</i>	<i>----</i>



Rilevato che con la suddetta nota (*prot. n.11478030/31564200/Aggiornamento\_Tecnologico del 26/02/2015*) la società *Grifols Italia S.p.A.*, con riferimento ai prodotti di cui sopra per l'utilizzo del nuovo sistema "BLOODCHIP XT", nel precisare che il suddetto aggiornamento non comporta alcun aggravio di spesa per questa Azienda, ha comunicato che:

- il **prodotto consumabile codice 220966** "*Piastre Multiscreen HTS-BV 96 well filter plate MSBVN1250 package / 50 units (offerto in gara in sconto merce)*", con la nuova versione dei prodotti "BLOODCHIP XT", non sarà più necessario;
- i **sottoindicati codici** di apparecchiature ed accessori offerti in gara, con la nuova versione aggiornata di "BLOODCHIP XT", non saranno più necessari e, quindi, non verranno installati:

<i>Strumenti</i>	
<i>Codice</i>	<i>Descrizione</i>
220961	<i>Multiscreen HTS vacuum Manifold. Apparato da vuoto per piastre Multiscreen HTS a 96 e 384 pozzetti</i>
220963	<i>Millipore Chemical Duty Pump (220V). Pompa aspirante/premente resistente a solvent</i>
220964	<i>Confezione 5 tappi forati in neoprene. Perforated Silicone stopper N 8</i>
220965	<i>Flask Vacuum Kitasato. Beuta da vuoto in vetro pyrex da 1 litro</i>
BS PSU-2T	<i>Agitatore orbitale per micro piastre</i>

Rilevato che il prodotto "*codice H0030073460 Puntali ep. T.I.P.S. Reloads/Vol. da 50-1000 ul/960 pz.*" non risulta inserito nell'offerta economica presentata in sede di gara;

Rilevato che, per quanto sopra, sono stati chiesti alla società *Grifols Italia S.p.A.* delucidazioni in merito al suddetto prodotto;

Rilevato che, a seguito della suddetta richiesta, la società *Grifols Italia S.p.A.* ha comunicato che, "*per metro errore di trascrizione, il prodotto "codice H0030073460" risulta ripetuto due volte: la prima volta (a pag. 8 dell'offerta) con il prezzo di € 55,00 erroneamente inserito al posto del codice H0030073460, ed un'altra volta (a pag. 9 dell'offerta) con il prezzo di € 60,00 correttamente riferito al codice NBS-1035210"*, (e-mail di riscontro del 13/04/2015);

Rilevato che l'*art. 17 del capitolato speciale (Aggiornamenti)* relativo al contratto in essere prevede, tra l'altro, che "*Qualora la ditta aggiudicataria nel corso del rapporto contrattuale ponga in commercio prodotti analoghi a quelli oggetto della fornitura, che presentino migliori caratteristiche di rendimento o funzionalità, i nuovi prodotti potranno essere proposti in sostituzione di quelli aggiudicati alle stesse condizioni economiche. Inoltre, la ditta aggiudicataria dovrà applicare alle apparecchiature fornite i miglioramenti meccanici, di hardware e di software resisi disponibili durante la vigenza contrattuale senza alcun costo aggiuntivo"*;

Rilevato che, con *nota prot. 83/SIMT/RG del 05/03/2015*, il Direttore dell'U.O.C.C. S.I.M.T., *dr. Pietro Bonomo*, nell'esprimere parere favorevole alla proposta avanzata dalla società *Grifols Italia S.p.A.*, fa presente che "*l'aggiornamento tecnologico mantiene inalterati i prezzi di aggiudicazione dei test di tipizzazione degli antigeni eritrocitari e piastrinici"*;

Rilevato che il *costo per test* dei reagenti per la "*tipizzazione molecolare sistemi eritrocitari e piastrinici*" del nuovo sistema "BLOODCHIP XT" è identico a quello dei reagenti del sistema "BLOODCHIP" offerto in gara, come, tra l'altro, precisato dalla stessa società *Grifols Italia S.p.A.*, (*nota prot. n. 11478030/31564200/Aggiornamento\_Tecnologico del 26/02/2015*);

<i>ADR5001 Pressure Pad</i> 220949 96-well Thermowell P polycarbonate clear PCR plates Costar Plates 25units (Corning CLS6509)	€ 32,50 € 158,80	<i>4104991 Pressure Pad</i> 216302 Multiplate Low-Profile 96-well PCR Plates (25 pz)	€ 32,50 € 158,80	----
<i>H0030073428</i> Puntali ep T.I.P.S. Reloads/Vol. da 2-200ul/960 pz.	€ 55,00	<i>BH790200</i> Puntali Biohit Tip 0,5-200ul, Single Tray (10x96)	€ 55,00	----
<i>H0030073460</i> Puntali ep. T.I.P.S. Reloads/Vol. da 50-1000 ul/960 pz.	€ 55,00	<i>BH791000</i> Puntali Biohit Tip 10-1000ul, Single Tray (10x96)	€ 55,00	----
<i>NBS-10352 10</i> Provette da 15 ml. in PP, 17x120, tappo a vite (conf. da 150 pezzi)	€ 60,00	<i>404990</i> Provette 15 ml. in PP, 17x120, tappo a vite (150 pz)	€ 60,00	----
<i>AM9937</i> Nuclease-Free Water (not DEPC-Treated) (10x50 ml.)	€ 125,00	<i>220945</i> Nuclease-Free Water (10x50ml)	€ 125,00	----

<b>Strumenti</b>		
<i>Codice e descrizione offerto in gara</i>	<i>Nuovo codice e nuova descrizione</i>	<i>Quantità offerta</i>
000116 Stampante per Immunoematologia	117053 Stampante per Immunoematologia	1 pz.
9007017 BIRDS - BLOODCHIP ID Software	221240 BIDS XT	1 pz.
220975 Thermal Cycler 9700 96-well Gold Sample Block	404969 Veriti 96 wells Thermal Cycker / 0,2 ml.	1 pz.
H3120000917 EpResearch Plus 3-Packs - pipette	404970 mLine Starter Kit including 0.5-10ul, 10-100ul and 100-1000ul pipette	2 pz.
BS MSC-3000 Centrifuga-Vortex BIOSAN "MSC-3000" Multispin	404979 Centrifuga-vortex "MSC-3000" Multispin	2 pz.
BS "V-1 PLUS" Vortex "V-1 Plus" Vel. Reg. Tubi: 1,5-30ml.	404980 Vortex "V-1 Plus" Vel. reg. Tubi: 1,5-30 ml.	2 pz.
H3122000035 Pipetta Research Plus 3122 Multi Multicanale a vol. variabile 8 canali 10-100 ul	BH 725140 Micropipetta mLine manual pipette, 8-ch, 30-300ul	1 pz.
BS LMC-3000 Centrifuga da banco BIOSAN "LMC-3000" da 3000rpm	404977 Centrifuga da banco "LMC-3000" da 3000rpm	1 pz.
BS R-2 Rotore per LMC-3000 per microp. 96 pozzetti	404978 Rotore per LMC-3000 (2 microp. 96 pozzetti)	1 pz.

- **fornitura**, senza aggravio di spesa, per una più accurata manutenzione dell'apparecchio "LUMINEX", di n. 2 strumenti, utili per la pulizia della sonda dell'apparecchio:

<b>Strumenti</b>	
<i>Codice</i>	<i>Descrizione</i>
616101002	Bagno a ultrasuoni LBS1-0,6 da 0,6 lt.
616102502	Coperchio in acciaio per bagno LBS1 da 0,6 lt.