



DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE 1025/159 DEL

15 DIC. 2016

**Oggetto:** Aggiudicazione definitiva della procedura aperta ai sensi del D.L.vo 163/2006 s.m.i. per l'affidamento, di durata quinquennale, della fornitura in SERVICE DI SISTEMI DIAGNOSTICI E REAGENTI OCCORRENTI ALL'HUB 4, per la U.O.C. di Patologia Clinica. Lotti nn. 1-2-3-6-11-18-22-24. Importo annuale presunto € 2.805.754,06 IVA esclusa pari ad € 3.423.019,95 IVA compresa oltre € 17.636,88 per costi della sicurezza non soggetti al ribasso - importo quinquennale presunto di € 14.028.770,30 IVA esclusa pari ad € 17.115.099,77 IVA compresa.

Esercizio

Conto

----

-----

Centro di Costo

Sottoconto n°

Budget:

- Assegnato €

- Utilizzato €

- Presente Atto €

- Residuo €

Ovvero schema allegato Scostamento Budget NO SI 

Il Direttore U.O.C. Economico Finanziaria e Patrimoniale

Data

6/12/16

U.O.C. Acquisizione di Beni e Servizi

*Cristina Marcone*  
L'estensore (Sig.ra Cristina Marcone)

Il Responsabile del Procedimento

Data 5/12/2016

Firma *PAV*  
(Dott. Paolo Cavallari)

Il Direttore f.f. della UOC Acquisizione Beni e Servizi

Data 5/12/2016

Firma *PAV*  
(Dott. Paolo Cavallari)

Proposta n° 977

del 06.12.16

PARERE DEL DIRETTORE SANITARIO

*Yannerle*

Data 14.12.16

*Stefano Pompili*IL DIRETTORE SANITARIO  
Dott. Stefano Pompili

PARERE DEL DIRETTORE AMMINISTRATIVO

*Camponi*

Data 14/12/16

*Cristiano Camponi*IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO  
Dott. Cristiano Camponi

La presente deliberazione si compone di n° 154 di cui n° 142 di pagine di allegati che ne formano parte integrante e sostanziale.


Delibera n.

del

<p>Esercizio 2017 _____</p> <p>Centro di Costo 20020300</p> <p>Sottoconto n 501010317</p> <p>Budget:</p> <p>- Assegnato € _____</p> <p>- Utilizzato € _____</p> <p>- Presente Atto € 3.063.790,95 + € 17.636,88 per oneri della sicurezza non soggetti al ribasso-</p> <p>Residuo € _____</p> <p>Ovvero schema allegato</p> <p>Scostamento Budget NO <input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/></p> <p>Il Direttore U.O.C. Economico Finanziaria e Patrimoniale</p>	<p>Esercizio 2017 _____</p> <p>Centro di Costo 20020300</p> <p>Sottoconto n 504020101</p> <p>Budget:</p> <p>- Assegnato € _____</p> <p>- Utilizzato € _____</p> <p>- Presente Atto € 204.106,00</p> <p>- Residuo € _____</p> <p>Ovvero schema allegato</p> <p>Scostamento Budget NO <input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/></p> <p>Il Direttore U.O.C. Economico Finanziaria e Patrimoniale</p>
<p>Esercizio 2017 _____</p> <p>Centro di Costo 20020300</p> <p>Sottoconto n 503030101</p> <p>Budget:</p> <p>- Assegnato € _____</p> <p>- Utilizzato € _____</p> <p>- Presente Atto € 155.123,00</p> <p>Residuo € _____</p> <p>Ovvero schema allegato</p> <p>Scostamento Budget NO <input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/></p> <p>Il Direttore U.O.C. Economico Finanziaria e Patrimoniale</p>	

P

B

<p>Esercizio 2018 _____</p> <p>Centro di Costo 20020300 _____</p> <p>Sottoconto n° 501010317 _____</p> <p>Budget:</p> <p>- Assegnato € _____</p> <p>- Utilizzato € _____</p> <p>- Presente Atto € 3.063.790,95</p> <p>- Residuo € _____</p> <p>Ovvero schema allegato</p> <p>Scostamento Budget NO <input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/></p> <p>Il Direttore U.O.C. Economico Finanziaria e Patrimoniale</p>	<p>Esercizio 2018 _____</p> <p>Centro di Costo 20020300 _____</p> <p>Sottoconto n° 504020101 _____</p> <p>Budget:</p> <p>- Assegnato € _____</p> <p>- Utilizzato € _____</p> <p>- Presente Atto € 204.106,00</p> <p>- Residuo € _____</p> <p>Ovvero schema allegato</p> <p>Scostamento Budget NO <input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/></p> <p>Il Direttore U.O.C. Economico Finanziaria e Patrimoniale</p>
<p>Esercizio 2018 _____</p> <p>Centro di Costo 20020300 _____</p> <p>Sottoconto n° 503030101 _____</p> <p>Budget:</p> <p>- Assegnato € _____</p> <p>- Utilizzato € _____</p> <p>- Presente Atto € 155.123,00</p> <p>- Residuo € _____</p> <p>Ovvero schema allegato</p> <p>Scostamento Budget NO <input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/></p> <p>Il Direttore U.O.C. Economico Finanziaria e Patrimoniale</p>	<p></p>



<p>Esercizio 2019 _____</p> <p>Centro di Costo 20020300 _____</p> <p>Sottoconto n° 501010317 _____</p> <p>Budget:</p> <p>- Assegnato € _____</p> <p>- Utilizzato € _____</p> <p>- Presente Atto € 3.063.790,95</p> <p>- Residuo € _____</p> <p>Ovvero schema allegato</p> <p>Scostamento Budget NO <input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/></p> <p>Il Direttore U.O.C. Economico Finanziaria e Patrimoniale</p>	<p>Esercizio 2019 _____</p> <p>Centro di Costo 20020300 _____</p> <p>Sottoconto n° 504020101 _____</p> <p>Budget:</p> <p>- Assegnato € _____</p> <p>- Utilizzato € _____</p> <p>- Presente Atto € 204.106,00</p> <p>- Residuo € _____</p> <p>Ovvero schema allegato</p> <p>Scostamento Budget NO <input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/></p> <p>Il Direttore U.O.C. Economico Finanziaria e Patrimoniale</p>
<p>Esercizio 2019 _____</p> <p>Centro di Costo 20020300 _____</p> <p>Sottoconto n° 503030101 _____</p> <p>Budget:</p> <p>- Assegnato € _____</p> <p>- Utilizzato € _____</p> <p>- Presente Atto € 155.123,00</p> <p>- Residuo € _____</p> <p>Ovvero schema allegato</p> <p>Scostamento Budget NO <input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/></p> <p>Il Direttore U.O.C. Economico Finanziaria e Patrimoniale</p>	<p><i>P</i></p>

*g*



<p>Esercizio 2020 _____</p> <p>Centro di Costo 20020300 _____</p> <p>Sottoconto n° 501010317 _____</p> <p>Budget:</p> <p>- Assegnato € _____</p> <p>- Utilizzato € _____</p> <p>- Presente Atto € 3.063.790,95</p> <p>- Residuo € _____</p> <p>Ovvero schema allegato</p> <p>Scostamento Budget NO <input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/></p> <p>Il Direttore U.O.C. Economico Finanziaria e Patrimoniale _____</p>	<p>Esercizio 2020 _____</p> <p>Centro di Costo 20020300 _____</p> <p>Sottoconto n° 504020101 _____</p> <p>Budget:</p> <p>- Assegnato € _____</p> <p>- Utilizzato € _____</p> <p>- Presente Atto € 204.106,00</p> <p>- Residuo € _____</p> <p>Ovvero schema allegato</p> <p>Scostamento Budget NO <input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/></p> <p>Il Direttore U.O.C. Economico Finanziaria e Patrimoniale _____</p>
<p>Esercizio 2020 _____</p> <p>Centro di Costo 20020300 _____</p> <p>Sottoconto n° 503030101 _____</p> <p>Budget:</p> <p>- Assegnato € _____</p> <p>- Utilizzato € _____</p> <p>- Presente Atto € 155.123,00</p> <p>- Residuo € _____</p> <p>Ovvero schema allegato</p> <p>Scostamento Budget NO <input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/></p> <p>Il Direttore U.O.C. Economico Finanziaria e Patrimoniale _____</p>	<p><i>P</i></p>

*g*



<p>Esercizio 2021 _____</p> <p>Centro di Costo 20020300 _____</p> <p>Sottoconto n° 501010317 _____</p> <p>Budget:</p> <p>- Assegnato € _____</p> <p>- Utilizzato € _____</p> <p>- Presente Atto € 3.063.790,95</p> <p>- Residuo € _____</p> <p>Ovvero schema allegato</p> <p>Scostamento Budget NO <input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/></p> <p>Il Direttore U.O.C. Economico Finanziaria e Patrimoniale _____</p>	<p>Esercizio 2021 _____</p> <p>Centro di Costo 20020300 _____</p> <p>Sottoconto n° 504020101 _____</p> <p>Budget:</p> <p>- Assegnato € _____</p> <p>- Utilizzato € _____</p> <p>- Presente Atto € 204.106,00</p> <p>- Residuo € _____</p> <p>Ovvero schema allegato</p> <p>Scostamento Budget NO <input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/></p> <p>Il Direttore U.O.C. Economico Finanziaria e Patrimoniale _____</p>
<p>Esercizio 2021 _____</p> <p>Centro di Costo 20020300 _____</p> <p>Sottoconto n° 503030101 _____</p> <p>Budget:</p> <p>- Assegnato € _____</p> <p>- Utilizzato € _____</p> <p>- Presente Atto € 155.123,00</p> <p>- Residuo € _____</p> <p>Ovvero schema allegato</p> <p>Scostamento Budget NO <input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/></p> <p>Il Direttore U.O.C. Economico Finanziaria e Patrimoniale _____</p>	<p style="text-align: center;"><i>(Handwritten mark)</i></p>

*(Handwritten mark)*

**Il Direttore f.f. della U.O.C. Acquisizione di Beni e Servizi**

**VISTO** il Decreto Legislativo 30 dicembre 1992, n. 502 e successive modificazioni ed integrazioni;

**VISTO** il Decreto Legislativo 12 aprile 2006 n. 163 e s.m.i. e il D.P.R. 207/2010;

**PREMESSO** - che il Dr. Paolo Cavallari, Direttore f.f. della UOC Acquisizione di Beni e Servizi, nonché Responsabile del Procedimento, con la firma in calce al presente provvedimento, dichiara di aver accertato:

che con nota protocollo n. 20256 del 25.06.2015, è stato richiesto alla Direzione Regionale Centrale Acquisti della Regione Lazio, per quanto previsto dai decreti del Commissario ad Acta n. U0042/2010, n. U00191/2012, n. U00308/2013, n. U00255/2014 e n. U00060/2015 l'autorizzazione a procedere all'espletamento della procedura di gara diretta all'acquisizione di dispositivi medici diagnostici, comprensivi dei fabbisogni della ASL Roma A, necessari alla U.O.C. di Patologia Clinica per un periodo di anni cinque;

che, con decreto del Commissario ad Acta DCAU00443 del 21/09/2015, è stata integrata nella Pianificazione Biennale delle procedure di gara riferite a sopravvenute ed improrogabili esigenze, l'autorizzazione per la procedura in oggetto da espletare come "HUB di riferimento" nel periodo 01/06/2015-31/12/2016;

che con deliberazione n. 290/DG del 14/04/2016 è stata indetta una gara a procedura aperta, ai sensi del D.L.vo 163/2006 e s.m.i., per l'affidamento, di durata quinquennale, della fornitura in service di sistemi diagnostici e reagenti occorrenti all'hub 4, per la U.O.C. di Patologia Clinica - lotti n. 25 indivisibili per un importo quinquennale a base d'asta € 29.950.000,00 IVA esclusa pari ad € 36.539.000,00 IVA compresa;

che il bando di indizione n. 03/2016 relativo alla gara in questione è stato inviato all'Ufficio Pubblicazioni Ufficiali dell'Unione Europea in data 15/04/2016 e nella stessa data inviato all'Ufficio delle Pubblicazioni della Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana e per estratto pubblicato su due quotidiani a diffusione nazionale e su due quotidiani a maggior diffusione nella Regione Lazio;

che nel rispetto dei principi di trasparenza, gli atti di gara sono stati pubblicati sul portale aziendale nella specifica sezione Bandi e Gare;

che entro il termine delle ore 12.00 del giorno 01/07/2016 previsto nel Bando di gara, hanno presentato offerta le seguenti ditte:

N.	DITTA	INDIRIZZO	CAP	CITTA'
1	ABBOTT S.r.l.	Viale Giorgio Ribotta, 9	00144	ROMA
2	A.D.A. S.r.l.	Via Grecia, 25/2	35127	PADOVA
3	ALIFAX S.r.l.	Via Petrarca, 2/1	35020	Polverara (PD)
4	ARGOS DIAGNOSTIC S.r.l.	V.le Caduti Guerra di Liberazione, 166	00128	ROMA
5	BECTON DICKINSON ITALIA S.p.A.	Via Cialdini, 16	20161	MILANO
6	BETA DIAGNOSTICI S.a.S.	V.le Europa is. 57 n. 22	98124	MESSINA

N.	DITTA	INDIRIZZO	CAP	CITTA'
7	BIOMERIEUX S.p.A.	Via di Campigliano, 58	50012	Bagno a Ripoli (FI)
8	B.S.N./Instrumentation Lab. S.r.l.	Via del Lavoro, 18/20	26012	Castelleone (CR)
9	CEPHEID S.r.l.	Via Figino, 20/22	20016	Pero (MI)
10	DASIT S.p.A.	Via R. Merendi, 22	20010	Cornaredo (MI)
11	DELCON S.r.l.	Via Matteucci, 25/27	20043	Arcore (MI)
12	DIASORIN S.p.A.	Via Crescentino, snc	13040	Saluggia (VC)
13	DIAGNOSTIC PROJECT S.r.l.	Piazza Casalmaggiore, 7	00182	ROMA
14	ELETTROBIOCHIMICA S.r.l./BIOMERIEUX ITALIA S.p.A.	Via Pietro Ottoboni, 110	00143	ROMA
15	EUROCLONE DIAGNOSTICA S.r.l.	Via Lombardia, 12	27010	Siziano (PV)
16	EUROIMMUN ITALIA S.r.l./INSTRUMENTATION LABORATORY S.p.A./ALIFAX S.r.l.	Corso Stati Uniti, 4 - scala F	35127	PADOVA
17	INSTRUMENTATION LABORATORY S.p.A.	Via Monza, 338	20128	MILANO
18	MEDICAL SYSTEMS S.p.A.	Via Rio Torbido, 40	16165	GENOVA
19	NUCLEAR LASER MEDICINE/ELITechGroup S.p.A.	Via Cascina Conighetto (s.l.) Viale delle Industrie, 3 (s.o.)	20090	Settala (MI)
20	ROCHE DIAGNOSTICS S.p.A.	P.zza Durante, 11 (s.l.)	20131	MILANO
21	SERVIZI DIAGNOSTICI S.r.l.	Via di Valle Lupara snc	00148	ROMA
22	SIEMENS HEALTHCARE S.r.l.	Viale Piero e Alberto Pirelli, 10	20126	MILANO
23	THERMO FISHER DIAGNOSTICS	Strada Rivoltana	20090	Rodano (MI)
24	THERMO FISHER PHABIA S.r.l.	Via Libero Temolo, 4	20126	MILANO

che con ordinanza n. 20/DG del 11/07/2016 è stata nominata la Commissione incaricata della valutazione delle offerte, nella seguente composizione:

Dott.ssa Mariarosa Gaudio	Direttore UOC di Patologia Clinica	PRESIDENTE
Dr.ssa Maria Rita Corsetti	Dirigente UOSD Affari Generali - per delega del Direttore Amministrativo	COMPONENTE
Dott.ssa Paola Maria Placanica	Dirigente Medico UOS Microbiologia - UOC di Patologia Clinica - per delega del Direttore Sanitario	COMPONENTE
Sig.ra Cristina Marcone	Collaboratore Amministrativo Esperto - UOC Acquisizione Beni e servizi	SEGRETARIO

che, per omogeneità, la Commissione ha ritenuto opportuno procedere ad una prima fase di aggiudicazione per i lotti nn. 4-5-7-8-9-10-12-13-14-15-16-17-19-20-21-23-25 per ciascuno dei quali è pervenuta una sola offerta, come risulta dai verbali conservati agli atti della UOC Acquisizione Beni e Servizi;

Delibera n.

1025/09

del

15.12.16

SP

CR



che la Commissione di gara, in successive sedute, ha proceduto alla valutazione delle offerte dei rimanenti lotti nn. 1-2-3-6-11-18-22-24, come risulta dai verbali di seguito indicati e che vengono allegati al presente atto di cui costituiscono parte integrante e sostanziale:

- Verbale n. 5 del 02/09/2016 seduta pubblica
- Verbale n. 10 del 03/10/2016 seduta riservata
- Verbale n. 11 del 04/10/2016 seduta riservata
- Verbale n. 12 del 10/10/2016 seduta riservata
- Verbale n. 13 del 12/10/2016 seduta riservata
- Verbale n. 15 del 14/10/2016 seduta riservata
- Verbale n. 16 del 20/10/2016 seduta riservata
- Verbale n. 17 del 21/10/2016 seduta riservata
- Verbale n. 18 del 24/10/2016 seduta riservata
- Verbale n. 19 del 28/10/2016 seduta pubblica
- Verbale n. 20 del 28/10/2016 seduta riservata
- Verbale n. 21 del 08/11/2016 seduta pubblica

che la Commissione ha svolto i propri lavori e a conclusione della valutazione comparativa delle offerte presentate, secondo i criteri di seguito riportati, nella seduta pubblica del 08/11/2016, ha dato lettura della propria proposta di aggiudicazione ai concorrenti per i lotti nn. 1-2-3-6-11-18-22-24, riportata nello schema riassuntivo (allegato n. 1), allegato al presente provvedimento di cui ne costituisce parte integrante:

- Lotti 1-2-3-6-11 Punteggio massimo 100  
Offerta Tecnica: punti 60  
Offerta Economica: punti 40
- Lotti 18-22 Punteggio massimo 100  
Offerta Tecnica: punti 40  
Offerta Economica: punti 60
- Lotti 24 Prezzo più basso

che, successivamente, con nota prot. n. 30890 del 15/11/2016 la Commissione ha provveduto a trasmettere i verbali in originale e gli atti di gara al Responsabile Unico del Procedimento;

che le verifiche ex artt. 38-39 e 48 del D.Lgs 163/2006 e s.m.i. effettuate per il mezzo della Banca Dati dell'ANAC (AVCPASS) e, laddove non disponibili, attraverso i competenti uffici, hanno dato esito positivo ai fini dell'aggiudicazione;

che l'operato della Commissione è da approvare in quanto legittimo nella forma e nell'iter procedurale;

**CONSIDERATO** che la durata contrattuale della fornitura nel disciplinare di gara è prevista per un periodo di cinque anni;

che l'efficacia della presente aggiudicazione è subordinata al proficuo decorso dei termini di cui all'art. 11 comma 10 del D.Lvo 163/2006 e s.m.i. (stand still), dalla data di notifica della presente aggiudicazione a tutte le Ditte concorrenti;

che la fornitura è quantificata per un importo annuale presunto di € 2.805.754,06 IVA esclusa pari ad € 3.423.019,95 IVA compresa oltre € 17.636,88 per costi della sicurezza non soggetti al ribasso - importo quinquennale presunto di € 14.028.770,30 IVA esclusa pari ad € 17.115.099,77 IVA compresa;

che rispetto alla base d'asta si è registrata una economia di complessivi € 597.245,94 IVA esclusa annui, pari ad € 2.986.229,70 IVA esclusa per i 60 mesi previsti in sede di indizione della gara di appalto;

che la fornitura in questione, alla luce della avvenuta scadenza dei precedenti contratti di fornitura per tali fattispecie di materiali, costituisce condizione necessaria ed urgente per la prosecuzione del normale svolgimento delle attività assistenziali;

che si rende necessario individuare il Dirigente responsabile di vigilare sulla corretta esecuzione del contratto di fornitura da stipulare con le ditte fornitrici, nonché dell'ordinazione della spesa, nella figura del Direttore della UOC di Patologia Clinica, Dott.ssa Mariarosa Gaudio;

**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 dell'art. 1 della legge 20/94 e successive modifiche ed integrazioni, nonché alla stregua dei criteri di economicità e di efficacia di cui all'art. 1 della legge 241/90 e successive modifiche ed integrazioni;

**ATTESTATO** 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;

#### PROPONE

per i motivi dettagliatamente esposti in narrativa che costituiscono parte integrante e sostanziale del presente provvedimento:

- di approvare gli atti di gara e la proposta di aggiudicazione formulata per i lotti nn. 1-2-3-6-11-18-22-24 dalla Commissione nominata con Ordinanza del Direttore Generale n. 20/DG del 11/07/2016, relativi alla procedura aperta, ai sensi del D.L.vo 163/2006 s.m.i. per l'affidamento della fornitura in SERVICE DI SISTEMI DIAGNOSTICI E REAGENTI OCCORRENTI ALL'HUB 4, per la U.O.C. di Patologia Clinica, di durata quinquennale, di cui alla delibera n. 290/DG del 14/04/2016 - bando di gara 03/2016;
- di aggiudicare definitivamente, ai sensi dell'art 11 c. 10-bis lett. a) del D.L.vo 163/2006 e s.m.i., i lotti nn. 1-2-3-6-11-18-22-24 previsti nella gara sopra citata, alle ditte ed alle condizioni riportate nel prospetto di aggiudicazione riassuntivo allegato al presente provvedimento (allegato n. 1) di cui ne costituisce parte integrante e sostanziale. Importo annuale presunto di € 2.805.754,06 IVA esclusa pari ad € 3.423.019,95 IVA compresa oltre € 17.636,88 per costi della sicurezza non soggetti al ribasso - importo quinquennale presunto di € 14.028.770,30 IVA esclusa pari ad € 17.115.099,77 IVA compresa;
- di notificare, ai sensi dell'art. 79 comma 5 del D.L.vo 163/2006 e s.m.i., la presente aggiudicazione alle ditte aggiudicatrici;
- di prendere atto che l'efficacia della presente aggiudicazione è subordinata al proficuo decorso dei termini di cui all'art. 11 comma 10 del D.Lvo 163/2006 e s.m.i. (stand still), dalla data di notifica della presente aggiudicazione a tutte le Ditte concorrenti;
- di individuare, nella figura del Direttore della UOC di Patologia Clinica, Dott.ssa Mariarosa Gaudio, il Dirigente incaricato di vigilare sulla corretta esecuzione del contratto di fornitura, nonché dell'ordinazione della spesa, che verrà stipulato con la ditta fornitrice.

Delibera n. 1025/109 del 15.12.16

R

SP

10

P

- L'onere complessivo derivante dal presente provvedimento quantificato in € 14.028.770,30 IVA esclusa pari ad € 17.115.099,77 IVA compresa trova copertura secondo la seguente ripartizione:
- Anno 2017
    - Conto 501010317 (reagenti) € 3.063.790,95 oltre € 17.636,88 per costi della sicurezza non soggetti al ribasso
    - Conto 504020101 (canoni di noleggio-area sanitaria) € 204.106,00
    - Conto 503030101 (man. e rip. attrez. san. e scientifiche) € 155.123,00
  - Anno 2018
    - Conto 501010317 (reagenti) € 3.063.790,95
    - Conto 504020101 (canoni di noleggio-area sanitaria) € 204.106,00
    - Conto 503030101 (man. e rip. attrez. san. e scientifiche) € 155.123,00
  - Anno 2019
    - Conto 501010317 (reagenti) € 3.063.790,95
    - Conto 504020101 (canoni di noleggio-area sanitaria) € 204.106,00
    - Conto 503030101 (man. e rip. attrez. san. e scientifiche) € 155.123,00
  - Anno 2020
    - Conto 501010317 (reagenti) € 3.063.790,95
    - Conto 504020101 (canoni di noleggio-area sanitaria) € 204.106,00
    - Conto 503030101 (man. e rip. attrez. san. e scientifiche) € 155.123,00
  - Anno 2021
    - Conto 501010317 (reagenti) € 3.063.790,95
    - Conto 504020101 (canoni di noleggio-area sanitaria) € 204.106,00
    - Conto 503030101 (man. e rip. attrez. san. e scientifiche) € 155.123,00

La U.O.C. Economico Finanziaria e Patrimoniale curerà la registrazione contabile del valore economico riferito agli esercizi 2017, 2018, 2019, 2020 e 2021.

Il Direttore f.f.  
UOC Acquisizione di Beni e Servizi  
(Dott. Paolo Cavallari)

### IL DIRETTORE GENERALE

- VISTO il Decreto Legislativo 30 dicembre 1992, n. 502 e successive modificazioni ed integrazioni;
- IN VIRTU' dei poteri conferitigli con decreto del Presidente della Regione Lazio n. T00031 del 30.01.2014;
- 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 dell'art. 1 della legge 20/94 e successive modifiche ed integrazioni, nonché alla stregua dei criteri di economicità e di efficacia di cui all'art. 1 della legge 241/90 e successive modifiche ed integrazioni;
- VISTO il parere favorevole del Direttore Amministrativo e del Direttore Sanitario;
- ritenuto di dover procedere

### DELIBERA

di approvare la proposta così come formulata, rendendola disposta.

La U.O.S.D. Affari Generali curerà tutti gli adempimenti per l'esecuzione della presente deliberazione.

IL DIRETTORE GENERALE  
(Dott.ssa Ide Coiro)

ALLEGATO M. 1

LOTTO	DITTA	PUNTEGGIO TECNICO	OFFERTA ECONOMICA E TEST NON OFFERTI	OFFERTA ECONOMICA	PUNTEGGIO ECONOMICO	TOTALE	VALORE BASE D'ASTA	ONERI SICUREZZA	%
1	ABBOTT	56,32	TEST OFFERTI	1.613.500,54			2.190.000,00	13.088,81	
		<b>60</b>	LOCAZIONE	82.000,00	29,33	89,33			
			MANUTENZIONE	94.500,00					
			<b>TOTALE OFFERTA</b>	<b>1.790.000,54</b>					
			<b>TEST NON OFFERTI</b>						
			CALCITONINA	7.040,00		ROCHE			
			TIREOGLOBULINA	11.616,00		ROCHE			
			<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>	<b>1.808.656,54</b>					
1	ROCHE DIAGNOSTICS	34,99	TEST OFFERTI	1.194.782,31			2.190.000,00	25.233,25	
		<b>37,28</b>	LOCAZIONE	42.360,00	40	77,28			
			MANUTENZIONE	24.520,00					
			<b>TOTALE OFFERTA</b>	<b>1.261.662,31</b>					
			<b>TEST NON OFFERTI</b>						
			CALCIO IONIZZATO	270,00		ABBOTT			
			HCV Ag	48.757,60		ABBOTT			
			METOTREXATE	7.336,80		ABBOTT			
			ECSTASY (MDMA)	3.952,00		ABBOTT			
			PIVKAI I	4.129,20		ABBOTT			
			<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>	<b>1.326.107,91</b>					
1	SIEMENS HEALTHCARE	41,3	TEST OFFERTI	1.143.630,00			2.190.000,00	20.879,42	
		<b>44</b>	LOCAZIONE	104.000,00	37,51	81,51			
			MANUTENZIONE	78.000,00					
			<b>TOTALE OFFERTA</b>	<b>1.325.630,00</b>					
			<b>TEST NON OFFERTI</b>						
			CALCIO IONIZZATO	270,00		ABBOTT			
			CYFRA 21.1	4.667,04		ABBOTT			
			HCV Ag	48.757,60		ABBOTT			
			HE4	9.454,20		ABBOTT			
			PIVKAI I	4.129,20		ABBOTT			
			SIROLIMUS	12.444,00		ABBOTT			
			TRACOLIMUS	8.626,08		ABBOTT			
			<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>	<b>1.413.978,12</b>					

P

LOTTO	DITTA	PUNTEGGIO TECNICO	OFFERTA ECONOMICA E TEST NON OFFERTI	OFFERTA ECONOMICA	PUNTEGGIO ECONOMICO	TOTALE	VALORE BASE D'ASTA	ONERI SICUREZZA	%
2	DIA SORIN	56,98	TEST OFFERTI	389.120,00			398.000,00	11.913,60	
		<b>60</b>	LOCAZIONE	3.000,00					
			MANUTENZIONE	5.000,00					
			<b>TOTALE OFFERTA</b>	397.120,00					
			<b>TEST NON OFFERTI</b>						
			ESTRIOLO	316,80					
			HE4	2.288,00					
			SCC	500,00					
			CYFRA 21.1	1.012,50					
			Ca 50	750,00					
			PIVKAII	0,00					
			CROSS LAPS	2.552,00					
			<b>TOTALE COMPLESSIVO *</b>	<b>404.539,30</b>					
2	MEDICAL SYSTEMS	44,28	TEST OFFERTI	328.666,80			398.000,00	40,60	
		<b>46,63</b>	LOCAZIONE	11.500,00					
			MANUTENZIONE	6.400,00					
			<b>TOTALE OFFERTA</b>	346.566,80					
			<b>TEST NON OFFERTI</b>						
			PROCALCITONINA	13.200,00					
			<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>	<b>359.766,80</b>	40	100			
	Punteggio riparametrato dopo esclusione ditta DiaSorin	60							

\* Ditta esclusa per superamento base d'asta

LOTTO	DITTA	PUNTEGGIO TECNICO	OFFERTA ECONOMICA E TEST NON OFFERTI	OFFERTA ECONOMICA	PUNTEGGIO ECONOMICO	TOTALE	VALORE BASE D'ASTA	ONERI SICUREZZA	%
3	DASIT	58,50	TEST OFFERTI	85.499,60			130.000,00	260,00	
		<b>60</b>	LOCAZIONE	30.000,00	27,85	87,85			
			MANUTENZIONE	12.000,00					
			<b>TOTALE OFFERTA</b>	<b>127.499,60</b>					
3	MEDICAL SYSTEMS	47,34	TEST OFFERTI	82.782,48			130.000,00	40,60	
		<b>48,55</b>	LOCAZIONE	4.500,00	40	88,55			
			MANUTENZIONE	1.500,00					
			<b>TOTALE OFFERTA</b>	<b>88.782,48</b>					
			<b>TEST NON OFFERTI</b>						
			<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>	<b>88.782,48</b>					

*P*

LOTTO	DITTA	PUNTEGGIO TECNICO	OFFERTA ECONOMICA E TEST NON OFFERTI	OFFERTA ECONOMICA	PUNTEGGIO ECONOMICO	TOTALE	VALORE BASE D'ASTA	ONERI SICUREZZA	%
6	THERMO FISHER DIAGNOSTICS	59	TEST OFFERTI	188.124,00			192.000,00	1.415,90	
		60	LOCAZIONE	1.600,00	15,42	75,42			
			MANUTENZIONE	1.500,00					
			TOTALE OFFERTA	191.224,00					
6	SIEMENS HEALTHCARE	39,89	TEST OFFERTI	56.815,00			192.000,00	1.020,87	
		40,57	LOCAZIONE	4.000,00	40	80,57			
			MANUTENZIONE	4.000,00					
			TOTALE OFFERTA	64.815,00					
			TEST NON OFFERTI						
			TRYPTASE	8.914,00					
			TOTALE COMPLESSIVO	73.729,00					

*CP*

LOTTO	DITTA	PUNTEGGIO TECNICO	OFFERTA ECONOMICA E TEST NON OFFERTI	OFFERTA ECONOMICA	PUNTEGGIO ECONOMICO	TOTALE	VALORE BASE D'ASTA	ONERI SICUREZZA	%
11	ELETTROBIOCHIMICA	49,67	TEST OFFERTI	318.200,00			358.000,00	3.500,00	
		60	LOCAZIONE	37.500,00					
			MANUTENZIONE	2.000,00					
			<b>TOTALE OFFERTA</b>	<b>357.700,00</b>					
			<b>TEST NON OFFERTI</b>						
			CBS 844 ins 88						
			GPIII (HPAI)						
			ACE						
			APO E2/E3/E4	4.800,00					
			AGT M235T						
			ATR 1A1166C						
			B FIBRINOGENO						
			FATTORE XIII						
			Pannello Respiratori	7.322,25					
			Pannello gastroenterico	3.354,00					
			PANNELLO VAGINALI	2.925,00					
			<b>TOTALE COMPLESSIVO *</b>	<b>376.101,25</b>					
11	NUCLEAR LASER	44,20	TEST OFFERTI	258.225,45			358.000,00	2.500,00	
		53,39	LOCAZIONE	38.000,00					
			MANUTENZIONE	19.000,00					
	Punteggio riparametrato dopo esclusione ditta Elettrobiocchimica	60	<b>TOTALE OFFERTA</b>	<b>315.225,45</b>	40	100			

\* Ditta esclusa per superamento base d'asta



LOTTO	DITTA	PUNTEGGIO TECNICO	OFFERTA ECONOMICA E TEST NON OFFERTI	OFFERTA ECONOMICA	PUNTEGGIO ECONOMICO	TOTALE	VALORE BASE D'ASTA	ONERI SICUREZZA	%
18	DELCON	37	TEST OFFERTI	4.410,00			12.000,00	886,00	
		40	LOCAZIONE	3.000,00	58,92	98,92			
			MANUTENZIONE	1.450,00					
			<b>TOTALE OFFERTA</b>	<b>8.860,00</b>					
18	BIOMERIEUX	33,63	TEST OFFERTI	5.700,00			12.000,00	500,00	
		36,36	LOCAZIONE	2.000,00	60	96,36			
			MANUTENZIONE	1.000,00					
			<b>TOTALE OFFERTA</b>	<b>8.700,00</b>					
			TEST NON OFFERTI						
			<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>	<b>8.700,00</b>					

P

LOTTO	DITTA	PUNTEGGIO TECNICO	OFFERTA ECONOMICA E TEST NON OFFERTI	OFFERTA ECONOMICA	PUNTEGGIO ECONOMICO	TOTALE	VALORE BASE D'ASTA	ONERI SICUREZZA	%
22	DASIT	36,50	TEST OFFERTI	24.300,00			25.000,00	60	
		40	LOCAZIONE	300,00	60	100			
			MANUTENZIONE	300,00					
	Punteggio riparametrato dopo esclusione ditta Roche Diagnostics	40	TOTALE OFFERTA	24.900,00	60	100			
22	ROCHE DIAGNOSTICS	26	TEST OFFERTI	21.504,00			25.000,00	498,08	
		28,49	LOCAZIONE	1.700,00					
			MANUTENZIONE	1.700,00					
			TOTALE OFFERTA	24.904,00					
			TEST NON OFFERTI						
			AFP	1.147,97					
			CROMOGRANINA	5.376,12					
			TOTALE COMPLESSIVO *	31.428,09					



\* Ditta esclusa per superamento base d'asta

LOTTO	DITTA	OFFERTA ECONOMICA	VALORE BASE D'ASTA
24	ARGOS DIAGNOSTIC S.r.l.	NON APERTA (esclusa)	98.000,00
24	BETA DIAGNOSTICI S.a.S.	NON APERTA (esclusa)	
24	DIAGNOSTIC PROJECT S.r.l.	92.847,79	
24	SERVIZI DIAGNOSTICI S.r.l.	NON APERTA (esclusa)	

P

PROCEDURA APERTA ai sensi del D.L.vo 163/2006 e s.m.i. per l'affidamento di durata quinquennale, della fornitura in SERVICE DI SISTEMI DIAGNOSTICI E REAGENTI OCCORRENTI ALL'HUB 4, per la U.O.C. di Patologia Clinica. LOTTI N. 25 INDIVISIBILI. Importo quinquennale a base d'asta € 29.950.000,00 IVA esclusa pari ad € 36.539.000,00 IVA compresa. Delibera di indizione n. 290/DG del 14/04/2016.

**Verbale n. 5**

Il giorno 02/09/2016 presso la Sede Legale dell'Azienda Ospedaliera San Giovanni/Addolorata, Via Amba Aradam, 9 - U.O.C. Acquisizione Beni e Servizi, si è riunita alle ore 10.10 la Commissione di gara nominata con Ordinanza n. 20/DG del 11.07.2016 per completare l'apertura della Busta B contenente la documentazione tecnica per la fornitura in service di Sistemi diagnostici e reagenti occorrenti all'Hub 4, per la U.O.C. di Patologia Clinica.

La Commissione è così composta:

Dott.ssa Mariarosa Gaudio	Direttore UOC di Patologia Clinica	PRESIDENTE
Dr.ssa Maria Rita Corsetti	Dirigente UOSD Affari Generali - per delega del Direttore Amministrativo	COMPONENTE
Dott.ssa Paola Maria Placanica	Dirigente Medico UOS Microbiologia - UOC di Patologia Clinica - per delega del Direttore Sanitario	COMPONENTE
Sig.ra Cristina Marcone	Collaboratore Amministrativo Esperto - UOC Acquisizione Beni e servizi	SEGRETARIO

Alle ore 10.35 il Presidente, verificata la presenza di tutti i componenti della Commissione, dà inizio ai lavori.

In nome e per conto delle ditte, convocate con nota prot. n. 21821 del 03/08/2016, sono presenti, in base a delega o ad atto di procura che viene acquisito agli atti, i Rappresentanti delle ditte partecipanti di cui all'allegato 1, parte integrante e sostanziale del presente verbale, la cui identità viene accertata dal Segretario.

La Commissione, quindi, procede i lavori con l'apertura della "Busta B - Documentazione Tecnica" dei lotti e delle ditte di seguito indicate:

LOTTO	DITTA
1	Abbott S.r.l., Roche Diagnostics S.p.A., Siemens Healthcare S.r.l.
2	DiaSorin S.p.A., Medical Systems S.p.A.
3	Dasit S.p.A., Medical Systems S.p.A.
6	Siemens Healthcare S.r.l., Thermo Fisher Phadia S.r.l.
11	Elettrobiochimica S.r.l.-Biomerieux Italia S.p.A./Nuclear Laser Medicine-Elitech Group S.p.A.

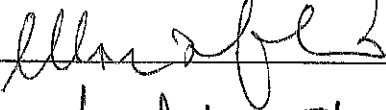
*Handwritten signatures and initials:*  
 - A large signature at the top right.  
 - Initials "MC" below it.  
 - A signature "per" to the left.  
 - Initials "GF" at the bottom right.

18	Biomerieux Italia S.p.A., Delcon S.r.l.
22	Dasit S.p.A., Roche Diagnostics S.p.A.
24	Argos Diagnostic S.r.l., Beta Diagnostici S.a.S., Diagnostic Project S.r.l., Servizi Diagnostici S.r.l.

La seduta viene conclusa alle ore 14.45.

Letto approvato e sottoscritto:

Il Presidente  
Dott.ssa Mariarosa Gaudio



---

Dr.ssa Maria Rita Corsetti



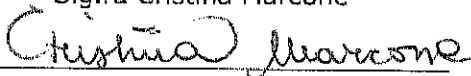
---

Dott.ssa Paola Maria Placanica



---

Il Segretario  
Sig.ra Cristina Marccone



---

PROCEDURA APERTA ai sensi del D.L.vo 163/2006 e s.m.i. per l'affidamento di durata quinquennale, della fornitura in SERVICE DI SISTEMI DIAGNOSTICI E REAGENTI OCCORRENTI ALL'HUB 4, per la U.O.C. di Patologia Clinica. LOTTI N. 25 INDIVISIBILI. Importo quinquennale a base d'asta € 29.950.000,00 IVA esclusa pari ad € 36.539.000,00 IVA compresa. Delibera di indizione n. 290/DG del 14/04/2016.

**Verbale n. 10 – seduta privata**

Il giorno 03/10/2016 alle ore 13.00 presso la Sede Legale dell'Azienda Ospedaliera San Giovanni/Addolorata, Via Amba Aradam, 9 – U.O.C. Acquisizione Beni e Servizi, si è riunita, in seduta privata, la Commissione di gara nominata con Ordinanza n. 20/DG del 11.07.2016 per l'esame della documentazione tecnica per la fornitura in service di Sistemi diagnostici e reagenti occorrenti all'Hub 4, per la U.O.C. di Patologia Clinica.

La Commissione è così composta:

Dott.ssa Mariarosa Gaudio	Direttore UOC di Patologia Clinica	PRESIDENTE
Dr.ssa Maria Rita Corsetti	Dirigente UOSD Affari Generali – per delega del Direttore Amministrativo	COMPONENTE
Dott.ssa Paola Maria Placanica	Dirigente Medico UOS Microbiologia – UOC di Patologia Clinica – per delega del Direttore Sanitario	COMPONENTE
Sig.ra Cristina Marcione	Collaboratore Amministrativo Esperto – UOC Acquisizione Beni e servizi	SEGRETARIO

Il Presidente, verificata la presenza di tutti i componenti della Commissione, dà inizio ai lavori.

Si stabilisce di esaminare la documentazione tecnica del lotto n. 1.

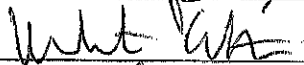
La seduta viene conclusa alle ore 18.00 e la Commissione aggiorna i lavori alla data del 4 ottobre 2016, alle ore 13.00, per riunirsi in seduta privata per continuare la valutazione della documentazione tecnico-illustrativa del lotto in questione.

Letto approvato e sottoscritto:

Il Presidente  
 Dott.ssa Mariarosa Gaudio

  
 \_\_\_\_\_

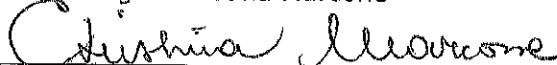
Dr.ssa Maria Rita Corsetti

  
 \_\_\_\_\_

Dott.ssa Paola Maria Placanica

  
 \_\_\_\_\_

Il Segretario  
 Sig.ra Cristina Marcione

  
 \_\_\_\_\_

PROCEDURA APERTA ai sensi del D.L.vo 163/2006 e s.m.i. per l'affidamento di durata quinquennale, della fornitura in SERVICE DI SISTEMI DIAGNOSTICI E REAGENTI OCCOARENTI ALL'HUB 4, per la U.O.C. di Patologia Clinica. LOTTI N. 25 INDIVISIBILI. Importo quinquennale a base d'asta € 29.950.000,00 IVA esclusa pari ad € 36.539.000,00 IVA compresa. Delibera di indizione n. 290/DG del 14/04/2016.

**Verbale n. 11 - seduta privata**

Il giorno 04/10/2016 alle ore 13.00 presso la Sede Legale dell'Azienda Ospedaliera San Giovanni/Addolorata, Via Amba Aradam, 9 - U.O.C. Acquisizione Beni e Servizi, si è riunita, in seduta privata, la Commissione di gara nominata con Ordinanza n. 20/DG del 11.07.2016 per l'esame della documentazione tecnica per la fornitura in service di Sistemi diagnostici e reagenti occorrenti all'Hub 4, per la U.O.C. di Patologia Clinica.

La Commissione è così composta:

Dott.ssa Mariarosa Gaudio	Direttore UOC di Patologia Clinica	PRESIDENTE
Dr.ssa Maria Rita Corsetti	Dirigente UOSD Affari Generali - per delega del Direttore Amministrativo	COMPONENTE
Dott.ssa Paola Maria Placanica	Dirigente Medico UOS Microbiologia - UOC di Patologia Clinica - per delega del Direttore Sanitario	COMPONENTE
Sig.ra Cristina Marcone	Collaboratore Amministrativo Esperto - UOC Acquisizione Beni e servizi	SEGRETARIO

Il Presidente, verificata la presenza di tutti i componenti della Commissione, dà inizio ai lavori.

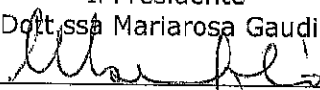
La Commissione continua con la valutazione della documentazione tecnica del lotto n. 1.

La Commissione, infine, stabilisce di richiedere alcuni chiarimenti in merito alla documentazione tecnica, come da note allegate al presente verbale (allegati n. 1, n. 2, n. 3).


La seduta viene conclusa alle ore 16.30 e la Commissione aggiorna i lavori alla data del 10 ottobre 2016, alle ore 13.00, per riunirsi in seduta privata per continuare la valutazione della documentazione tecnico-illustrativa del lotto in questione.

Letto approvato e sottoscritto:

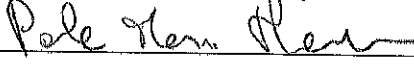
Il Presidente  
 Dott.ssa Mariarosa Gaudio



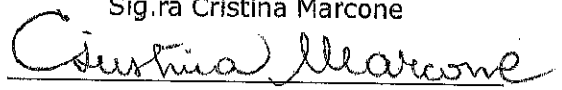
Dr.ssa Maria Rita Corsetti



Dott.ssa Paola Maria Placanica



Il Segretario  
 Sig.ra Cristina Marcone





PROCEDURA APERTA ai sensi del D.L.vo 163/2006 e s.m.i. per l'affidamento di durata quinquennale, della fornitura in SERVICE DI SISTEMI DIAGNOSTICI E REAGENTI OCCORRENTI ALL'HUB 4, per la U.O.C. di Patologia Clinica. LOTTI N. 25 INDIVISIBILI. Importo quinquennale a base d'asta € 29.950.000,00 IVA esclusa pari ad € 36.539.000,00 IVA compresa. Delibera di indizione n. 290/DG del 14/04/2016.

### Verbale n. 12 – seduta privata

Il giorno 10/10/2016 alle ore 13.00 presso la Sede Legale dell'Azienda Ospedaliera San Giovanni/Addolorata, Via Amba Aradam, 9 – U.O.C. Acquisizione Beni e Servizi, si è riunita, in seduta privata, la Commissione di gara nominata con Ordinanza n. 20/DG del 11.07.2016 per l'esame della documentazione tecnica per la fornitura in service di Sistemi diagnostici e reagenti occorrenti all'Hub 4, per la U.O.C. di Patologia Clinica.

La Commissione è così composta:

Dott.ssa Marilarosa Gaudio	Direttore UOC di Patologia Clinica	PRESIDENTE
Dr.ssa Maria Rita Corsetti	Dirigente UOSD Affari Generali – per delega del Direttore Amministrativo	COMPONENTE
Dott.ssa Paola Maria Placanica	Dirigente Medico UOS Microbiologia – UOC di Patologia Clinica – per delega del Direttore Sanitario	COMPONENTE
Sig.ra Cristina Marcone	Collaboratore Amministrativo Esperto – UOC Acquisizione Beni e servizi	SEGRETARIO

Il Presidente, verificata la presenza di tutti i componenti della Commissione, dà inizio ai lavori.

Si stabilisce di esaminare la documentazione tecnica del lotto n. 24.

Considerato che sul Capitolato Tecnico è previsto che la ditta debba offrire almeno il 95% dei test richiesti, a seguito dell'analisi della documentazione tecnica, la Commissione decide di ammettere alla fase successiva della gara, nel corso della quale verranno aperte le offerte economiche, la ditta Diagnostics Project S.r.l.

La Commissione decide inoltre di non ammettere, le seguenti ditte per le motivazioni indicate:

#### DITTA Servizi Diagnostici S.r.l.

- ❖ test Campylobacter – Test rapido immunocromatografico, su card, per la ricerca qualitativa di Campylobacter nelle feci: non è stato offerto nella quantità richiesta (richiesti 400 – offerti 320)
- ❖ test RSV – Test rapido immunocromatografico per la determinazione del virus respiratorio sinciziale: non è stato offerto nella quantità richiesta (richiesti 40 – offerti 25)



- ❖ test Aspergillus Ag – Ricerca dell'antigene galattomannano nel siero e nel fluido di lavaggio broncoalveolare con metodo immunoenzimatico: è stato dichiarato dalla ditta NON DISPONIBILE
- ❖ Platella candida ag plus – Ricerca dell'antigene mannano di candida nel siero con metodo immunoenzimatico: è stato dichiarato dalla ditta NON DISPONIBILE
- ❖ Platelia candida ab plus – Ricerca dell'anticorpo anti mannano qualitativa immunoenzimatica: è stato dichiarato dalla ditta NON DISPONIBILE.

#### **DITTA Argos Diagnostic S.r.l.**

- ❖ test RSV – Test rapido immunocromatografico per la determinazione del virus respiratorio sinciziale: non è stato offerto nella quantità richiesta (richiesti 40 – offerti 25)
- ❖ test Monotest – Test rapido per il rilevamento qualitativo degli anticorpi eterofili IgM nella mononucleosi infettiva da campioni di plasma, siero o sangue intero umano: non è stato offerto nella quantità richiesta (richiesti 200 – offerti 175)
- ❖ test Aspergillus Ag – Ricerca dell'antigene galattomannano nel siero e nel fluido di lavaggio broncoalveolare con metodo immunoenzimatico: è stato dichiarato dalla ditta NON DISPONIBILE
- ❖ Platella candida ag plus – Ricerca dell'antigene mannano di candida nel siero con metodo immunoenzimatico: è stato dichiarato dalla ditta NON DISPONIBILE
- ❖ Platelia candida ab plus – Ricerca dell'anticorpo anti mannano qualitativa immunoenzimatica: è stato dichiarato dalla ditta NON DISPONIBILE.

#### **Beta Diagnostici S.a.S.**

- ❖ test ST2 – Sistema rapido per determinazione della concentrazione ematica della proteina ST2 su siero o plasma: viene offerto unicamente il test ma non il lettore Aspect Reader indispensabile per la determinazione della concentrazione ematica della proteina ST2;
- ❖ test Clostridium Difficile GDH e Tossine A e B – Test immunocromatografico rapido per la rilevazione simultanea in unica corsa qualitativa del GDH in e delle due tossine A e B in campioni di feci: non offre rilevazione simultanea in unica corsa;
- ❖ test HIV 1 e 2 – Sistema rapido immunocromatografico per conferma e differenziazione degli Anticorpi individuali verso il virus HIV Tipo 1 (gruppo M&O) e Tipo 2 su sangue intero, siero o plasma, con refertazione oggettiva: viene offerto un test a lettura visiva (pag. 115 della documentazione tecnica) e quindi non conforme a quanto richiesto;
- ❖ test Legionella – Sistema in immunofluorescenza a flusso laterale per la determinazione della legionella: la ditta offre test con metodo immunocromatografico e quindi non conforme alla richiesta;
- ❖ test Aspergillus Ag – Ricerca dell'antigene galattomannano nel siero e nel fluido di lavaggio broncoalveolare con metodo immunoenzimatico: l'uso previsto dal test offerto è unicamente nel siero umano e quindi non conforme a quanto richiesto;

*Handwritten signatures and initials:*  
 A large signature 'Jm' is written at the bottom right.  
 To its right, there are several vertical initials, including 'TE' and 'g'.

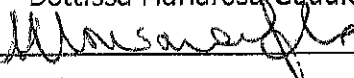
- ❖ test Elastasi pancreatica nelle feci - Test in ELISA per la determinazione quantitativa dell'Elastasi pancreatica nelle feci, comprensivo di dispositivo per la raccolta delle feci: non viene offerto il dispositivo per la raccolta delle feci;
- ❖ test Sistema per ricerca dei parassiti intestinali - Sistema Integrato per raccolta, trasporto, fissazione e trattamento per filtrazione. Fissativo con bassa concentrazione di formalina e senza metalli pesanti. Possibilità di colorazione con Lugol e Tricromia: vengono offerti due sistemi diversi, non integrati e pertanto non conformi.

La seduta viene conclusa alle ore 18.00 e la Commissione aggiorna i lavori a data da destinare per riunirsi in seduta privata per continuare la valutazione della documentazione tecnico-illustrativa degli altri lotti.

Letto approvato e sottoscritto:

Il Presidente

Dott.ssa Mariarosalia Gaudio



---

Dr.ssa Maria Rita Corsetti



---

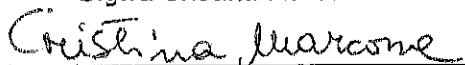
Dott.ssa Paola Maria Placanica



---

Il Segretario

Sig.ra Cristina Marcone



---

PROCEDURA APERTA ai sensi del D.L.vo 163/2006 e s.m.l. per l'affidamento di durata quinquennale, della fornitura in SERVICE DI SISTEMI DIAGNOSTICI E REAGENTI OCCORRENTI ALL'HUB 4, per la U.O.C. di Patologia Clinica. LOTTI N. 25 INDIVISIBILI. Importo quinquennale a base d'asta € 29.950.000,00 IVA esclusa pari ad € 36.539.000,00 IVA compresa. Delibera di indizione n. 290/DG del 14/04/2016.

### Verbale n. 13 – seduta privata

Il giorno 12/10/2016 alle ore 13.00 presso la Sede Legale dell'Azienda Ospedaliera San Giovanni/Addolorata, Via Amba Aradam, 9 – U.O.C. Acquisizione Beni e Servizi, si è riunita, in seduta privata, la Commissione di gara nominata con Ordinanza n. 20/DG del 11.07.2016 per l'esame della documentazione tecnica per la fornitura in service di Sistemi diagnostici e reagenti occorrenti all'Hub 4, per la U.O.C. di Patologia Clinica.

La Commissione è così composta:

Dott.ssa Mariarosa Gaudio	Direttore UOC di Patologia Clinica	PRESIDENTE
Dr.ssa Maria Rita Corsetti	Dirigente UOSD Affari Generali – per delega del Direttore Amministrativo	COMPONENTE
Dott.ssa Paola Maria Placanica	Dirigente Medico UOS Microbiologia – UOC di Patologia Clinica – per delega del Direttore Sanitario	COMPONENTE
Sig.ra Cristina Marcone	Collaboratore Amministrativo Esperto – UOC Acquisizione Beni e servizi	SEGRETARIO

Il Presidente, verificata la presenza di tutti i componenti della Commissione, dà inizio ai lavori.

La Commissione continua con la valutazione della documentazione tecnica dei lotti da vedere e decide di esaminare il lotto n. 11.

La seduta viene conclusa alle ore 15.30 e la Commissione aggiorna i lavori a data da destinare per riunirsi in seduta privata per continuare la valutazione della documentazione tecnico-illustrativa degli altri lotti.

Letto approvato e sottoscritto:

Il Presidente

Dott.ssa Mariarosa Gaudio



Dr.ssa Maria Rita Corsetti



Dott.ssa Paola Maria Placanica



Il Segretario

Sig.ra Cristina Marcone



PROCEDURA APERTA ai sensi del D.L.vo 163/2006 e s.m.i. per l'affidamento di durata quinquennale, della fornitura in SERVICE DI SISTEMI DIAGNOSTICI E REAGENTI OCCORENTI ALL'HUB 4, per la U.O.C. di Patologia Clinica. LOTTI N. 25 INDIVISIBILI. Importo quinquennale a base d'asta € 29.950.000,00 IVA esclusa pari ad € 36.539.000,00 IVA compresa. Delibera di indizione n. 290/DG del 14/04/2016.

### Verbale n. 15 – seduta privata

Il giorno 14/10/2016 alle ore 11.30 presso la Sede Legale dell'Azienda Ospedaliera San Giovanni/Addolorata, Via Amba Aradam, 9 – U.O.C. Acquisizione Beni e Servizi, si è riunita, in seduta privata, la Commissione di gara nominata con Ordinanza n. 20/DG del 11.07.2016 per l'esame delle offerte per la fornitura in service di Sistemi diagnostici e reagenti occorrenti all'Hub 4, per la U.O.C. di Patologia Clinica.

La Commissione è così composta:

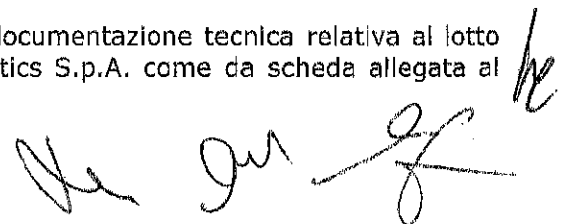
Dott.ssa Mariarosa Gaudio	Direttore UOC di Patologia Clinica	PRESIDENTE
Dr.ssa Maria Rita Corsetti	Dirigente UOSD Affari Generali – per delega del Direttore Amministrativo	COMPONENTE
Dott.ssa Paola Maria Placanica	Dirigente Medico UOS Microbiologia – UOC di Patologia Clinica – per delega del Direttore Sanitario	COMPONENTE
Sig.ra Cristina Marccone	Collaboratore Amministrativo Esperto – UOC Acquisizione Beni e servizi	SEGRETARIO

Il Presidente, verificata la presenza di tutti i componenti della Commissione, dà inizio ai lavori.

La Commissione quindi procede al completamento dell'esame della documentazione tecnica relativa al lotto 11 presentata dal RTI Ditte Elettrobiochimica S.r.l.- Biomerieux Italia S.p.A. e dal RTI Nuclear Laser Medicine-Elitech Group S.p.A. come da scheda allegata al presente verbale (allegato n. 1).

La Commissione quindi procede all'esame della documentazione tecnica relativa al lotto 18 presentata dalle Ditte Biomerieux Italia S.p.A. e Delcon S.r.l. come da scheda allegata al presente verbale (allegato n. 2).

La Commissione quindi procede all'esame della documentazione tecnica relativa al lotto 22 presentata dalle Ditte Dasit S.p.A. e Roche Diagnostics S.p.A. come da scheda allegata al presente verbale (allegato n.3).



La seduta viene conclusa alle ore 16,00.

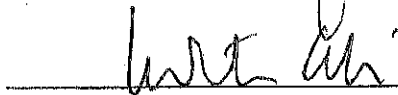
Letto, approvato e sottoscritto:

Il Presidente

Dott.ssa Mariarosa Gaudio<sup>1</sup>



Dr.ssa Maria Rita Corsetti



Dott.ssa Paola Maria Placanica



Il Segretario

Sig.ra Cristina Marcone



ALLEGATO n. 1 al verbale  
n. 15 del 14.10.2016



SETTORIO SANITARIO REGIONALE  
AZIENDA OSPEDALIERA  
SAN GIOVANNI ADDOLORATA

UOSD Affari Generali

LOTTO II

DESCRIZIONE	PUNTI	CLASSIFICAZIONE	PUNTI	CLASSIFICAZIONE	PUNTI	CLASSIFICAZIONE	REMARKS
Sistema in grado di rilevare la presenza di coaguli durante la fase di aspirazione e dispensazione del campione - SI: 2 punti - NO: 0 punti	2	B	2	B	2	B	
Conservazione dei reagenti di estrazione a bordo dello strumento a temperatura ambiente - SI: 2 punti - NO: 0 punti	2	B	2	B	2	B	
Strumentazione dotata di lampada UV per la decontaminazione ordinaria - SI: 1 punto - NO: 0 punti	1	B	1	B	1	B	
Utilizzo di reagenti per l'estrazione pronti all'uso in cartucce predosate per malattie sessualmente trasmesse e infettivologia - SI: 2 punti - NO: 0 punti	2	B	2	B	2	B	
Maggiore numero di estrazioni effettuate dal sistema nella stessa seduta	3	A	2,5	A	3	A	Il numero di estrazioni effettuate dal sistema della ditta Electrochimica è di 40, contro le 48 della ditta Nuclear Laser
Strumentazione aperta per la determinazione di altri parametri - SI: 1 punto - NO: 0 punti	1	B	0	B	1	B	
Strumentazione in grado di effettuare un'analisi ripetuta delle curve di melting per malattie sessualmente trasmesse e infettivologia e per trombofilia curve di melting o Tagman - SI: 2 punti - NO: 0 punti	2	B	2	B	2	B	
Software per la rivelazione, interpretazione e referenziazione delle curve di melting/Tagman - SI: 3 punti	3	B	3	B	3	B	

*[Handwritten signatures and initials]*

*Handwritten signature and initials*

<p>- NO: 0 punti</p> <p>Per le malattie sessualmente trasmesse, possibilità di effettuare contemporaneamente le analisi per i sette parametri richiesti in unico tubo di reazione</p> <p>- SI: 4 punti</p> <p>- NO: 0 punti</p>	4	B	4	0	
<p>Analisi semi quantitativa mediante lettura ciclica delle curve di melting</p> <p>- SI: 3 punti</p> <p>- NO: 0 punti</p>	3	B	3	3	
<p>Caratteristiche per HPV:</p> <p>•Capacità di discriminare in Real Time i genotipi ad alto rischio: 16,18,26,31,33,35,39,45,51,52,53,56,58,59,66,68,69,73,82</p> <p>•Possibilità di identificazione di genotipi a basso rischio nella stessa seduta: 6,11,40,42,43,44,54,61,70</p> <p>- SI: 3 punti</p> <p>- NO: 0 punti</p>	3	B	3	0	
<p>Controllo interno sintetico protetto da un capsido virale in modo da controllare anche la fase di lisi dell'estrazione</p> <p>- SI: 1 punto</p> <p>- NO: 0 punti</p>	1	B	1	1	
<p>CMV: dichiarare numero di materiali biologici validati per cui è possibile eseguire i test</p>	2	A	2	1	4 è il numero di materiali biologici validati per cui è possibile eseguire il test per la ditta Nuclear Laser contro gli 8 della ditta Elettrobiocchimica
<p>HHV 6,8: dichiarare numero di materiali biologici validati per cui è possibile eseguire i test</p>	2	A	0	0	
<p>EBV: dichiarare numero di materiali biologici validati per cui è possibile eseguire i test</p>	2	A	2	1,2	3 è il numero di materiali biologici validati per cui è possibile eseguire il test per la ditta Nuclear Laser contro i 5 della ditta Elettrobiocchimica
<p>Esecuzione in simultanea dei test HSV1, HSV2, VZV, ADENOVIRUS e C. Trachomatis validata per campioni oculari</p> <p>- SI: 2 punti</p> <p>- NO: 0 punti</p>	2	B	2	2	
<p>Tipizzazione HLA della Malattia Celiaca: capacità del kit offerto di discriminare i soggetti con aptotipo DQB a rischio da quelli che presentano questo aptotipo, con la determinazione DQB1*0305</p>	3	B	3	0	Dall'esame della scheda tecnica non si evince che sia presente il requisito richiesto.

*Handwritten signature and initials*

- SI: 3 punti - NO: 0 punti								
Tipizzazione HLA della Malattia Celiaca: capacità del kit offerto di identificare l'omozigosi dell'allele DQB1*02 senza kit aggiuntivi	2	B	2			2		
- SI: 2 punti - NO: 0 punti								
Descrizione delle caratteristiche del pannello Trombofilico (Fattore V R534Q, Fattore V H1299R, Fattore II G20210A, MTHFR C677T, MTHFR A1298C, PAI1) riportando le modalità di effettuazione dei test presenti (singoli, duplex, multiparametrici)	6	E	3			6		
Per virus erpetici: Controllo interno di reazione per ogni mix che consenta la verifica della corretta estrazione e/o amplificazione del campione	2	B	2			2		
- SI: 2 punti - NO: 0 punti								
Maggior n. di tipologia di test eseguibili complessivamente (indispensabili + auspicabile)	6	A	4,46			6		
Tempi di intervento tecnico migliorativi rispetto a quanto richiesto come requisito minimo in ore. Il punteggio sarà calcolato sulla base del tempo più basso in ore offerto per l'intervento tecnico	2	C	1,71			2		
Modalità con cui verrà erogato il servizio di assistenza tecnica e manutenzione	2	E	1			1		
Modalità con cui verrà erogato il servizio di formazione e supporto specialistico	2	E	1			1		
			49,67			44,20		
<b>TOTALE</b>								
<b>Punteggio riparametrato</b>			60			53,39		



ALLEGATO n. 2 al verbale  
n. 15 del 14.10.2016



ISTITUTO SANITARIO REGIONALE  
AZIENDA OSPEDALIERA  
SAN GIOVANNI ADDOLORATA

**LOTTO 18**

UOSD Affari Generali

CATEGORIA	PUNTI	C	5,13	6	SOLLECITAZIONE	
					PREZZO	DEBITO
Operatività del sistema: secondi/per intero rotore	6	C	5,13	6		L'operatività per la ditta Biomerieux è di 351 secondi mentre per la ditta Delcon è di 300.
Possibilità di impostare il numero di vetrini per ciclo dosando il colorante in proporzione - SI: 4 punti - NO: 0 punti	4	B	4	4		
Possibilità di variare il numero di programmi di decolorazione - SI: 4 punti - NO: 0 punti	4	B	4	4		
Processo di colorazione mediante nebulizzazione dei reagenti - SI: 4 punti - NO: 0 punti	4	B	4	4		
Concentrazione di Cristal Violetto tale da non rientrare tra i preparati pericolosi (R45) - SI: 4 punti - NO: 0 punti	4	B	4	4		
Controllo interno di funzionalità dei nebulizzatori - SI: 5 punti - NO: 0 punti	5	B	5	5		
Contenitori per lo scarico dei rifiuti integrato ed ermeticamente chiuso - SI: 5 punti - NO: 0 punti	5	B	5	5		
Fornitura in comodato d'uso di incubatore a 80°C - SI: 2 punti - NO: 0 punti	2	B	0	2		

dfg  
Dm Jm

Tempi di intervento tecnico migliorativi rispetto a quanto richiesto come requisito minimo in ore. Il punteggio sarà calcolato sulla base del tempo più basso in ore offerto per l'intervento tecnico	2	C	1,5	2	La ditta Biomerieux dichiara 8 ore e la ditta Delcon 6 ore.
Modalità con cui verrà erogato il servizio di assistenza tecnica e manutenzione	2	E	0,5	0,5	Ogni componente attribuisce ad ogni ditta il giudizio corrispondente a K 0,25 in quanto entrambe le ditte hanno offerto quanto richiesto dal Capitolato
Modalità con cui verrà erogato il servizio di formazione e supporto specialistico	2	E	0,5	0,5	Ogni componente attribuisce ad ogni ditta il giudizio corrispondente a K 0,25 in quanto entrambe le ditte hanno offerto quanto richiesto dal Capitolato
<b>TOTALE</b>					
					37
<b>Punteggio riparametrato</b>					
					40

*gg*

*gg*


*gg*

**LOTTO 22**

CRITERIO	PUNTO	FORNITORE CALCOLD PUNIFICCIO	PENALTA BASE	PREZZO BASE	PREZZO BASE	VALUTAZIONE PUNTEGGIO	VALUTAZIONE PUNTEGGIO
Tecnologia fluorescenza: - SI: 6 punti - NO: 0 punti	6	B	6	6	0		
Diluzione automatica "intrarun": capacità della strumentazione di scegliere adeguato fattore di diluizione senza intervento dell'operatore - SI: 6 punti - NO: 0 punti	6	B	6	6	6		
Possibilità di eseguire la PLGF nello screening della preclampsia - SI: 6 punti - NO: 0 punti	6	B	6	6	6		
Maggior n. di tipologia di test eseguibili complessivamente (indispensabili + auspicabile) PLGF nel calcolo di rischio di preclampsia nel I trimestre oltre allo screening della T2I, validata all'uso specifico - SI: 6 punti - NO: 0 punti	10	A	10	5	5		La Dasit offre 4 tipologie di test eseguibili e la Roche Diagnostics offre 2.
Tempi di intervento tecnico migliorativi rispetto a quanto richiesto come requisito minimo in ore. Il punteggio sarà calcolato sulla base del tempo più basso in ore offerto per l'intervento tecnico	6	B	6	6	6		Dasit dichiara 8 ore e la Roche Diagnostics 6.
Modalità con cui verrà erogato il servizio di assistenza tecnica e manutenzione	2	C	1,5	2	0,5		Ogni componente attribuisce ad ogni ditta il giudizio corrispondente a K 0,25 in quanto entrambe le ditte hanno offerto quanto richiesto dal Capitolato

*[Handwritten signatures and initials]*

Modalità con cui verrà erogato il servizio di formazione e supporto specialistico	2	E	0,5	0,5	Ogni componente attribuisce ad ogni ditta il giudizio corrispondente a K 0,25 in quanto entrambe le ditte hanno offerto quanto richiesto dal Capitolato
<b>TOTALE</b>			36,50	26,00	
<b>Punteggio riparametrato</b>			40	28,49	





PROCEDURA APERTA ai sensi del D.L.vo 163/2006 e s.m.i. per l'affidamento di durata quinquennale, della fornitura in SERVICE DI SISTEMI DIAGNOSTICI E REAGENTI OCCORRENTI ALL'HUB 4, per la U.O.C. di Patologia Clinica. LOTTI N. 25 INDIVISIBILI. Importo quinquennale a base d'asta € 29.950.000,00 IVA esclusa pari ad € 36.539.000,00 IVA compresa.  
Delibera di indizione n. 290/DG del 14/04/2016.

### Verbale n. 16 – seduta privata

Il giorno 20/10/2016 alle ore 14.00 presso la Sede Legale dell'Azienda Ospedaliera San Giovanni/Addolorata, Via Amba Aradam, 9 – U.O.C. Acquisizione Beni e Servizi, si è riunita, in seduta privata, la Commissione di gara nominata con Ordinanza n. 20/DG del 11.07.2016 per l'esame delle offerte per la fornitura in service di Sistemi diagnostici e reagenti occorrenti all'Hub 4, per la U.O.C. di Patologia Clinica.

La Commissione è così composta:

Dott.ssa Mariarosa Gaudio	Direttore UOC di Patologia Clinica	PRESIDENTE
Dr.ssa Maria Rita Corsetti	Dirigente UOSD Affari Generali – per delega del Direttore Amministrativo	COMPONENTE
Dott.ssa Paola Maria Placanica	Dirigente Medico UOS Microbiologia – UOC di Patologia Clinica – per delega del Direttore Sanitario	COMPONENTE
Sig.ra Cristina Marcione	Collaboratore Amministrativo Esperto – UOC Acquisizione Beni e servizi	SEGRETARIO

Il Presidente, verificata la presenza di tutti i componenti della Commissione, dà inizio ai lavori.

Si stabilisce di esaminare la documentazione tecnica del lotto n. 6 presentata dalle Ditte Thermo Fisher Phadia S.r.l. e Siemens Healthcare S.r.l., e si assegnano i punteggi come da scheda allegata al presente verbale (allegato n. 1).

La Commissione quindi procede all'esame della documentazione tecnica relativa al lotto 2 presentata dalle Ditte DiaSorin S.p.A. e Medical Systems S.p.A.

La seduta viene conclusa alle ore 17,30.

Letto, approvato e sottoscritto:

Il Presidente

Dott.ssa Mariarosa Gaudio

Dr.ssa Maria Rita Corsetti

Dott.ssa Paola Maria Placanica

Il Segretario

Sig.ra Cristina Marcione



**ALLEGATO N. 1 al verbale n. 16 del 20/10/2016**

**LOTTO 6**

CRITERIO	PUNTI	FORMULA CALCOLO PUNTEGGIO	STRUMENTO Thermo Healthcare	PUNTEGGIO STRUMENTO Thermo Healthcare	VALUTAZIONE ASSICURAZIONE RISCHIO
Accensione, spegnimento e lavaggio finale dello strumento in automatico senza intervento dell'operatore - SI: 3 punti - NO: 0 punti	3	B	3	3	
Sensibilità funzionale a 0,10 KU/L - SI: 3 punti - NO: 0 punti	3	B	3	3	
Stabilità degli allergeni nel magazzino refrigerato a bordo: indicare n. di mesi	6	A	6	0,82	La stabilità on board per Thermo Fisher Phadia è di 22 mesi mentre per la Siemens Healthcare è di 3 mesi.
Linearità della curva standard per le IGE totali > 2000 KU/L - SI: 4 punti - NO: 0 punti	4	B	4	4	
Allergeni in fase solida ad alta capacità di legame in eccesso di antigene - SI: 4 punti - NO: 0 punti	4	B	4	0	
Carico e scarico automatico degli allergeni - SI: 3 punti - NO: 0 punti	3	B	3	3	
N. di allergeni residenti a bordo e utilizzabili in una unica seduta analitica: indicare n.	5	A	5	3,17	218 è il numero di tipologie di allergeni residenti a bordo per Thermo Fisher Phadia e 138 per Siemens Healthcare.
N. di allergeni disponibili: fornire elenco dettagliato con numerazione allergeni	5	A	5	4,17	569 è il numero di allergeni disponibili per Thermo Fisher Phadia e 475 per Siemens Healthcare.
Numero di IgE specifiche molecolari disponibili. Deve essere riportato specifico elenco	5	A	5	1,53	Thermo Fisher Phadia 101, Siemens Healthcare 31.

*GA*

*AK*

*July*

Maggior n. di tipologia di test eseguibili complessivamente (indispensabili + auspicabile)	4	A	4	3,2	Thermo Fisher Phadia 5 parametri, Siemens Healthcare 4 parametri.
Allergeni frazionabili singolarmente, per evitare sprechi - SI: 4 punti - NO: 0 punti	4	B	4	0	
Tracciabilità completa test/operatore - SI: 4 punti - NO: 0 punti	4	B	4	4	
Software che consente la tracciabilità delle operazioni effettuate sullo strumento e delle modifiche effettuate nella configurazione dello stesso con possibilità di stampa di report che siano esportabili anche informaticamente: - SI: 4 punti - NO: 0 punti	4	B	4	4	
Tempi di intervento tecnico migliorativi rispetto a quanto richiesto come requisito minimo in ore. Il punteggio sarà calcolato sulla base del tempo più basso in ore offerto per l'intervento tecnico	2	C	1	2	Thermo Fisher Phadia h. 8 Siemens Healthcare h. 4.
Modalità con cui verrà erogato il servizio di assistenza tecnica e manutenzione	2	E	2	2	Ogni componente attribuisce ad ogni ditta il giudizio corrispondente a K 1 in quanto entrambe le ditte erogano il servizio in maniera ottimale.
Modalità con cui verrà erogato il servizio di formazione e supporto specialistico	2	E	2	2	Ogni componente attribuisce ad ogni ditta il giudizio corrispondente a K 1 in quanto entrambe le ditte erogano il servizio in maniera ottimale.
<b>TOTALE</b>			59	39,89	
<b>Punteggio riparametrato</b>			60	40,57	

*Handwritten signatures and initials:*  
 - A large signature on the left side of the page.  
 - A signature on the right side of the page.  
 - Initials 'W' and 'K' on the right side of the page.



PROCEDURA APERTA ai sensi del D.L.vo 163/2006 e s.m.i. per l'affidamento di durata quinquennale, della fornitura in SERVICE DI SISTEMI DIAGNOSTICI E REAGENTI OCCORRENTI ALL'HUB 4, per la U.O.C. di Patologia Clinica. LOTTI N. 25 INDIVISIBILI. Importo quinquennale a base d'asta € 29.950.000,00 IVA esclusa pari ad € 36.539.000,00 IVA compresa. Delibera di indizione n. 290/DG del 14/04/2016.

### Verbale n. 17 – seduta privata

Il giorno 21/10/2016 alle ore 11.30 presso la Sede Legale dell'Azienda Ospedaliera San Giovanni/Addolorata, Via Amba Aradam, 9 – U.O.C. Acquisizione Beni e Servizi, si è riunita, in seduta privata, la Commissione di gara nominata con Ordinanza n. 20/DG del 11.07.2016 per l'esame delle offerte per la fornitura in service di Sistemi diagnostici e reagenti occorrenti all'Hub 4, per la U.O.C. di Patologia Clinica.

La Commissione è così composta:

Dott.ssa Mariarosa Gaudio	Direttore UOC di Patologia Clinica	PRESIDENTE
Dr.ssa Maria Rita Corsetti	Dirigente UOSD Affari Generali – per delega del Direttore Amministrativo	COMPONENTE
Dott.ssa Paola Maria Placanica	Dirigente Medico UOS Microbiologia – UOC di Patologia Clinica – per delega del Direttore Sanitario	COMPONENTE
Sig.ra Cristina Marcione	Collaboratore Amministrativo Esperto – UOC Acquisizione Beni e servizi	SEGRETARIO

Il Presidente, verificata la presenza di tutti i componenti della Commissione, dà inizio ai lavori.

La Commissione completa la valutazione della documentazione tecnica del lotto n. 2 presentata dalle Ditte DiaSorin S.p.A. e Medical Systems S.p.A. e assegna i punteggi come da scheda allegata al presente verbale (allegato n. 1)

La Commissione quindi procede all'esame della documentazione tecnica relativa al lotto n. 3 presentata dalle Ditte Dasit S.p.A. e Medical Systems S.p.A. e la completa assegnando i punteggi come da scheda allegata al presente verbale (allegato n. 2)

La seduta viene conclusa alle ore 18.00.

Letto, approvato e sottoscritto:

Il Presidente  
Dott.ssa Mariarosa Gaudio

Dr.ssa Maria Rita Corsetti

Dott.ssa Paola Maria Placanica

Il Segretario

Sig.ra Cristina Marcione



**ALLEGATO N. 1 al verbale n. 17 del 21/10/2016**

**LOTTO 2**

<p>Capacità di caricamento campioni on board oltre il minimo richiesto:                      dichiarare n. campioni totali                      Il coefficiente sarà attribuito sulla base del numero maggiore di                      campioni</p>	6	A	6	3,6	144 è la capacità di caricamento campioni on board per Medical Systems contro i 240 di DiaSorin
<p>Tecnologia chemiluminescenza                      - SI: 4 punti                      - NO: 0 punti</p>	4	B	4	4	
<p>Puntale monouso per neutralizzare carry over per analizzatore ELISA                      - SI: 3 punti                      - NO: 0 punti</p>	3	B	3	0	
<p>Completezza pannello test richiesti dosabili sul sistema:                      Il coefficiente sarà attribuito sulla base del numero maggiore di test                      (tipologia) richiesti                      IgG per Toxoplasma, CMV e Rosolia con formato quantitativo                      - SI: 3 punti                      - NO: 0 punti</p>	6	A	5,65	6	86 test offerti da Medical Systems contro 81 di DiaSorin
<p>Completezza pannello EBV con EA IgG                      - SI: 2 punti                      - NO: 0 punti</p>	3	B	3	3	
<p>Standardizzazione Renina WHO 68/356:                      - SI: 2 punti                      - NO: 0 punti</p>	2	B	2	2	

*[Handwritten signature]*

CRITERIO	PUNTI	FORMAZIONE CALCIO E PUNTEGGIO		PUNTEGGIO DEI SOCI SISTEMI S.p.A.		MOTIVAZIONI PUNTEGGIO MOTIVAZIONI PUNTEGGIO	
		B	2	B	2		
Aldosterone, Renina, ACTH e Cortisolo dosabili su una unica provetta - SI: 2 punti - NO: 0 punti	2	B	2		2		
Per strumento in chemiluminescenza/elettrochemiluminescenza: reagenti e calibratori inseriti in un'unica cartuccia - SI: 2 punti - NO: 0 punti	2	B	0		2		
Preparazione e gestione dei reagenti a bordo dello strumento ELISA - SI: 2 punti - NO: 0 punti	2	B	2		0		
Per strumento ELISA: possibilità di creare in automatico una sieroteca dei campioni analizzati creando provette figlie a partire dalla provetta madre - SI: 2 punti - NO: 0 punti	2	B	2		0		
Disponibilità a fornire back-up della strumentazione in chemiluminescenza /elettrochemiluminescenza - SI: 2 punti - NO: 0 punti	2	B	2		2		
Consolidamento del maggior numero di esami con metodica "non in micropiastra" Il coefficiente sarà attribuito sulla base del numero maggiore di tipologia di esami offerti con metodica "non in micropiastra"	9	A	9		5,43		Medical Systems S.p.A. offre 32 metodiche non in micropiastra e DiaSortin offre 53 metodiche non in micropiastra.
Capacità del sistema principale ad integrarsi fisicamente e logicamente con automazione in catena - SI: 6 punti - NO: 0 punti (in caso di risposta positiva la Ditta si impegna a commettere la strumentazione offerta all'automazione in catena)	6	B	6		6		
Descrizione della modalità di gestione, tempi di implementazione del sistema offerto, razionalizzazione degli spazi: devono essere riportati tempi, fasi e modalità funzionali all'implementazione del nuovo sistema	3	E	3		0,75		Ogni componente ha attribuito per Medical Systems K=0,25 in quanto la soluzione offerta relativa all'esecuzione dei test appare appena sufficiente perché

SA MZ ym

					<p>la maggior parte sono offerti in micropietra su strumentazione che contemporaneamente solo 6 metodiche. Per DiaSorin K=1 in quanto la soluzione offerta è ottimale poiché la maggior parte dei test è eseguibile con metodologie non in micropietra su due strumenti identici. Le metodiche in micropietra eseguibili contemporaneamente sulla strumentazione offerta sono 12.</p>
<p>Tempi di intervento tecnico migliorativi rispetto a quanto richiesto come requisito minimo in ore. Il punteggio sarà calcolato sulla base del tempo più basso in ore offerto per l'intervento tecnico</p>	2	C	1,33	2	<p>4 ore per Medical Systems e 6 ore per DiaSorin.</p>
<p>Modalità con cui verrà erogato il servizio di assistenza tecnica e manutenzione</p>	2	E	2	1,5	<p>Ogni componente attribuisce il giudizio corrispondente a K 0,75 a Medical Systems e K 1 a DiaSorin in quanto il servizio di assistenza tecnica è assicurato da DiaSorin entro 6 ore anche nei giorni festivi.</p>
<p>Modalità con cui verrà erogato il servizio di formazione e supporto specialistico</p>	2	E	2	2	<p>Ogni componente attribuisce ad ogni ditta il giudizio corrispondente a K 1 in quanto ritiene ottimale il servizio di formazione e supporto specialistico offerto.</p>
<p><b>TOTALE</b></p>			56,98	44,28	
<p><b>Punteggio riparametrato</b></p>			60	46,63	

Handwritten signature and initials in black ink, located to the right of the table.



ALLEGATO N. 2 al verbale n. 17 del 21/10/2016

**LOTTO 3**

CRITERIO	PUNTI	FORMITA' CALCOLO MONTEPUNTO	PUNTEGGIO BASE	PUNTEGGIO MONTEPUNTO	MONTEPUNTO ASSOLUTO
Sistema costituito da analizzatori/moduli integrati e strisciore-coloratore vetrini collegato fisicamente e logicamente - SI: 5 punti - NO: 0 punti	5	B	5	5	
Possibilità di effettuare analisi manuale su campione sia da provetta chiusa che aperta - SI: 3 punti - NO: 0 punti	3	B	3	0	
Possibilità di analizzare liquidi biologici senza pretrattamento del campione, con sensibilità fino a 5 cellule per microlitro (parametro certificato) - SI: 6 punti - NO: 0 punti	6	B	6	6	
Rerun e reflexing test automatici per emocromo e vetrino senza intervento dell'operatore sulla base della prima analisi in base a regole pre-impostate: - SI: 3 punti - NO: 0 punti	3	B	3	3	
Quantità del campione aspirato: Il punteggio sarà attribuito sulla base della quantità minore di campione aspirato espresso in microL	4	C	4	1,76	88 microL per Dasit, 200 microL per Medical Systems.
Presenza di un canale specifico per i leucociti immaturi presenti nel campione di sangue con scattergram dedicato ed identificazione di frammenti RBC - SI: 3 punti - NO: 0 punti	3	B	3	0	

*Handwritten signatures and initials:*  
 [Signature]  
 [Signature]  
 [Signature]

<p>Determinazione quantitativa dei granulociti immaturi (parametro certificato)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- SI: 3 punti</li> <li>- NO: 0 punti</li> </ul>	3	B	3	3	
<p>Possibilità di identificare le piastrine immature</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- SI: 3 punti</li> <li>- NO: 0 punti</li> </ul>	3	B	3	3	
<p>Descrizione di "sistema esperto" per la validazione automatica, con criteri definibili dall'operatore, in grado di gestire contemporaneamente analizzatori e preparatore vetrini</p>	7	E	7	5,25	<p>Ogni componente attribuisce il coefficiente K=0,75 a Medical Systems e K=1 a Dasit in quanto il middleware offerto da Dasit gestisce, rispetto a quello offerto da Medical Systems, i test reflex.</p>
<p>Strisciatore e coloratore operante anche indipendentemente dal sistema ematologico secondo modalità selezionabili dall'operatore</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- SI: 3 punti</li> <li>- NO: 0 punti</li> </ul>	3	B	3	3	
<p>Tracciabilità dei reagenti (lotto, scadenza) nell'analisi del singolo campione eseguito</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- SI: 5 punti</li> <li>- NO: 0 punti</li> </ul>	5	B	5	5	
<p>Possibilità di differenziare i leucociti nei liquidi biologici</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- SI: 3 punti</li> <li>- NO: 0 punti</li> </ul>	3	B	3	3	
<p>Numero di controlli da utilizzare per il monitoraggio dei CQI di tutti i parametri refertabili Il punteggio sarà attribuito sulla base del minore numero di controlli</p>	4	C	4	1,33	<p>3 tipologie di controllo per Medical Systems, 1 per Dasit.</p>
<p>Software con elaborazioni grafici CQI su 3 livelli</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- SI: 2 punti</li> <li>- NO: 0 punti</li> </ul>	2	B	2	2	



<p>Tempi di intervento tecnico migliorativi rispetto a quanto richiesto come requisito minimo in ore. Il punteggio sarà calcolato sulla base del tempo più basso in ore offerto per l'intervento tecnico</p>	<p>2</p>	<p>C</p>	<p>1</p>	<p>2</p>	<p>4 ore per Medical Systems e 8 ore per Dasit.</p>
<p>Modalità con cui verrà erogato il servizio di assistenza tecnica e manutenzione</p>	<p>2</p>	<p>E</p>	<p>1,5</p>	<p>2</p>	<p>Ogni componente attribuisce il coefficiente di K=1 per Medical Systems e K=0,75 per Dasit, in quanto Medical Systems garantisce l'assistenza anche nei prefestivi dalle 8.00 alle 13.00 senza condizioni e prevede interventi di manutenzione preventiva 4 volte l'anno; Dasit garantisce l'assistenza tecnica nei prefestivi "solo in caso di estrema e comprovata urgenza" e solo 1 intervento di manutenzione preventiva l'anno.</p>
<p>Modalità con cui verrà erogato il servizio di formazione e supporto specialistico</p>	<p>2</p>	<p>E</p>	<p>2</p>	<p>2</p>	<p>Ogni componente ritiene ottimale la formazione gestita su più livelli e per la disponibilità ad effettuare su tutto il personale nel corso di tutta la fornitura. Pertanto si attribuisce il coefficiente K=1 ad entrambe le ditte.</p>
<p><b>TOTALE</b></p>					
<p><b>Punteggio riparametrato</b></p>					
			<p>58,50</p>	<p>47,34</p>	
			<p>60</p>	<p>48,55</p>	

*[Handwritten signatures]*



PROCEDURA APERTA ai sensi del D.L.vo 163/2006 e s.m.i. per l'affidamento di durata quinquennale, della fornitura in SERVICE DI SISTEMI DIAGNOSTICI E REAGENTI OCCORRENTI ALL'HUB 4, per la U.O.C. di Patologia Clinica, LOTTI N. 25 INDIVISIBILI. Importo quinquennale a base d'asta € 29.950.000,00 IVA esclusa pari ad € 36.539.000,00 IVA compresa. Delibera di indizione n. 290/DG del 14/04/2016.

### Verbale n. 18 – seduta privata

Il giorno 24/10/2016 alle ore 12.40 presso la Sede Legale dell'Azienda Ospedaliera San Giovanni/Addolorata, Via Amba Aradam, 9 – U.O.C. Acquisizione Beni e Servizi, si è riunita, in seduta privata, la Commissione di gara nominata con Ordinanza n. 20/DG del 11.07.2016 per l'esame della documentazione tecnica per la fornitura in service di Sistemi diagnostici e reagenti occorrenti all'Hub 4, per la U.O.C. di Patologia Clinica.

La Commissione è così composta:

Dott.ssa Marlarosa Gaudio	Direttore UOC di Patologia Clinica	PRESIDENTE
Dr.ssa Marla Rita Corsetti	Dirigente UOSD Affari Generali – per delega del Direttore Amministrativo	COMPONENTE
Dott.ssa Paola Maria Placanica	Dirigente Medico UOS Microbiologia – UOC di Patologia Clinica – per delega del Direttore Sanitario	COMPONENTE
Sig.ra Cristina Marcone	Collaboratore Amministrativo Esperto – UOC Acquisizione Beni e servizi	SEGRETARIO

Il Presidente, verificata la presenza di tutti i componenti della Commissione, dà inizio ai lavori.

La Commissione continua con la valutazione della documentazione tecnica del lotto n. 1 presentata dalle Ditte Abbott S.r.l., Roche Diagnostics S.p.A. e Siemens Healthcare S.r.l. e, presa visione dei chiarimenti tecnici richiesti, completa l'esame del lotto assegnando i punteggi come da scheda allegata al presente verbale (allegato n. 1).

La seduta viene conclusa alle ore 18.00 e la Commissione aggiorna i lavori al giorno 28/10/2016 per riunirsi in seduta pubblica per la lettura dei punteggi qualità attribuiti dalla Commissione e per l'apertura delle offerte economiche dei restanti lotti della gara in oggetto.

Letto approvato e sottoscritto:

Il Presidente

Dott.ssa Marlarosa Gaudio

Dr.ssa Maria Rita Corsetti

Dott.ssa Paola Maria Placanica

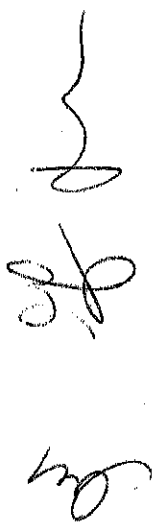
Il Segretario

Sig.ra Cristina Marcone

ALLEGATO N. 1 al verbale n. 18 del 24/10/2016

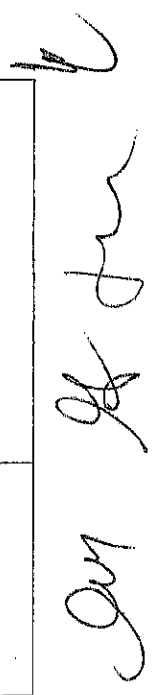
**LOTTO I**

CRITERIO	PUNTI		PUNTEGGIO		PUNTEGGIO		Punteggio Sistemi Punteggio	Punteggio Sistemi Punteggio
	CONFERMA SALCOTTO SALCOTTO	CONFERMA SALCOTTO SALCOTTO	CONFERMA SALCOTTO SALCOTTO	CONFERMA SALCOTTO SALCOTTO	CONFERMA SALCOTTO SALCOTTO	CONFERMA SALCOTTO SALCOTTO		
Sistema aperto a strumentazioni, già validate, prodotte da altre aziende: specificare numero e tipologia (nome della strumentazione). Il punteggio sarà attribuito sulla base del numero maggiore di strumentazioni collegabili	3	A	3	0,16	3		3	Abbott e Siemens offrono il sistema Flex Lab 3.6 che può collegare 37 tipologie di strumenti, mentre Roche offre il sistema 8100 automated Work Flow Series che può collegare 2 tipologie di strumentazioni prodotte ad altre aziende.
Preanalitica connessa fisicamente e logicamente al sistema di trasporto: - SI: 2 punti - NO: 0 punti	2	B	2	2	2		2	
Capacità di carico N. provette/ora per check > 1.500: 2 punti ≥ 1.200 e ≤ 1.500: 1 punto < 1.200: 0 punti	2	D	2	2	2		2	Abbott 1750 p/ora Roche 1900 p/ora Siemens 1.750 p/ora
Diverse tipologie (per dimensioni e tappo) di provette utilizzabili contemporaneamente: - SI: 2 punti - NO: 0 punti	2	B	2	2	2		2	
Centrifughe: produttività totale/ora con tempo di centrifugazione di 10 minuti. Il punteggio sarà attribuito sulla base della maggiore produttività espressa in numero di provette centrifugate/ora	2	A	2	1,19	2		1,33	Abbott offre 3 centrifughe con produttività totale di 900 provette/ora con tempo di centrifugazione di 10 minuti. Roche offre tre centrifughe con produttività totale di 537/ora e Siemens 2 centrifughe con produttività totale di 600 p./ora





Centrifughe in linea refrigerate: - SI: 1 punto - NO: 0 punti	I	B	I	I	I	
Possibilità prima dello stoccaggio di ritappare/signillare le provette madri di diverse dimensioni e altezza: - SI: 1 punti - NO: 0 punti	I	B	I	I	I	
Archiviazione refrigerata: n. provette stoccabili >12.000: 3 ≤12.000 ≥ 10.000: 2 < 10.000 ≥ 6.000: 1 < 6.000: 0	3	D	3	3	3	Abbott 15.360 Roche 13.500 Siemens 15.360
Smaltimento automatico provette dallo stoccaggio refrigerato: - SI: 2 punti - NO: 0 punti	2	B	2	2	2	
Produttività test/ora in chimica clinica -ISE escluso - in caso di blocco di uno strumento: Il punteggio sarà attribuito sulla base del numero maggiore di test/ora eseguibili	2	A	1,78	1,11	2	Abbott 3.200 Roche 2.000 Siemens 3.600
Produttività test/ora immunometria in caso di blocco di uno strumento. Il punteggio sarà attribuito sulla base del numero maggiore di test/ora eseguibili	2	A	1,88	1,59	2	Abbott 600 Roche 510 Siemens 640
Caratteristiche modulo ISE: n. campioni effettuabili senza intervento dell'operatore Il punteggio sarà attribuito sulla base del numero maggiore di campioni/ora effettuabili	2	A	2	0,77	0,50	Abbott 20.000 Roche 7.692 (come da chiarimenti) Siemens 5.000 (come da chiarimenti)
Estensione della linearità delle cinetiche enzimatiche in totale automazione senza ripetere il campione - SI: 2 punti - NO: 0 punti	2	B	2	0	2	
Possibilità di avere a bordo sempre disponibili calibratori e controlli tappati in vano refrigerato (2-8° c) utilizzabili senza intervento dell'operatore - SI: 2 punti	2	B	0	0	0	

  
 Jun H du

<p>- NO: 0 punti</p> <p>Maggior n. di tipologia di test eseguibili su strumenti collegati all'automazione</p> <p>&gt;97%: 4 punti</p> <p>&lt; 97% e &gt; 95%: 2 punti</p> <p>&lt; 95% e &gt; 91%: 1 punto</p> <p>&lt; 91%: 0 punti</p> <p>Ai fini dell'arrotondamento si procederà come segue:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- per difetto se la prima cifra decimale è compresa tra 0 e 5</li> <li>- per eccesso se la prima cifra decimale è compresa tra 6 e 9</li> </ul> <p>Presenza di canali aperti per la chimica clinica: indicare numero totale e per singolo apparecchio. Il punteggio sarà attribuito sulla base del numero complessivo maggiore di canali offerti</p> <p>Test troponina</p> <p>CV ≤ 10% su &gt;50% popolazione di riferimento: 2 punti</p> <p>CV ≤ 10% su ≤50% popolazione di riferimento: 1 punto</p> <p>CV &gt;10%: 0 punti</p> <p>Indicare il coefficiente di imprecisione totale al 99° percentile</p> <p>Stabilità calibrazioni test immunometrici:</p> <p>A cambio lotto, no limite di giorni: 2 punti</p> <p>≥ 30 giorni: 1 punto</p> <p>&lt; 30 giorni: 0 punti</p> <p>HCV, HIV Ag/Ab, HBsAg: validazione su campioni post-mortem</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- SI: 2 punti</li> <li>- NO: 0 punti</li> </ul> <p>Reattivi pronti all'uso: dichiarare % rispetto a quanto offerto</p> <p>Il punteggio sarà attribuito sulla base della % di reattivi pronti all'uso</p> <p>Backup analitico e strumentale reale per tipologia test: dichiarare ed elencare test. Il coefficiente sarà attribuito sulla base del numero complessivo maggiore di test per cui viene offerto il back up</p>	3	D	2	1	1	<p>Abbott 96,95% (127/131)</p> <p>Roche 95% (124/131)</p> <p>Siemens 93% (122/131)</p>
<p>Presenza di canali aperti per la chimica clinica: indicare numero totale e per singolo apparecchio. Il punteggio sarà attribuito sulla base del numero complessivo maggiore di canali offerti</p>	2	A	2	0,10	0,50	<p>Abbott 600 (200x3 come da chiarimenti)</p> <p>Roche 30 (15x2)</p> <p>Siemens 150 (50x3 come da chiarimenti)</p>
<p>Test troponina</p> <p>CV ≤ 10% su &gt;50% popolazione di riferimento: 2 punti</p> <p>CV ≤ 10% su ≤50% popolazione di riferimento: 1 punto</p> <p>CV &gt;10%: 0 punti</p> <p>Indicare il coefficiente di imprecisione totale al 99° percentile</p>	2	D	1	1	1	<p>Dalla visione delle schede tecniche delle tre ditte non si evince che la popolazione di riferimento sia &gt; 50%</p>
<p>Stabilità calibrazioni test immunometrici:</p> <p>A cambio lotto, no limite di giorni: 2 punti</p> <p>≥ 30 giorni: 1 punto</p> <p>&lt; 30 giorni: 0 punti</p>	2	D	2	0	0	
<p>HCV, HIV Ag/Ab, HBsAg: validazione su campioni post-mortem</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- SI: 2 punti</li> <li>- NO: 0 punti</li> </ul>	2	B	2	0	0	
<p>Reattivi pronti all'uso: dichiarare % rispetto a quanto offerto</p> <p>Il punteggio sarà attribuito sulla base della % di reattivi pronti all'uso</p>	2	A	1,94	2	1,97	<p>Abbott 94,53%</p> <p>Roche 97,6%</p> <p>Siemens 96%</p>
<p>Backup analitico e strumentale reale per tipologia test: dichiarare ed elencare test. Il coefficiente sarà attribuito sulla base del numero complessivo maggiore di test per cui viene offerto il back up</p>	2	A	1,72	1,90	2	<p>Abbott 105</p> <p>Roche 116</p> <p>Siemens 122</p>

*Jan G. Van*

<p>Descrizione della modalità di gestione, tempi di implementazione del sistema offerto, razionalizzazione degli spazi: devono essere riportati tempi, fasi e modalità funzionali all'implementazione del nuovo sistema</p>	<p>6</p>	<p>E</p>	<p>6</p>	<p>1,5</p>	<p>3</p>	<p><b>Abbott: K=1</b> Il progetto presentato appare solido, ben strutturato e appaiono gestiti ottimamente i tempi di implementazione e di razionalizzazione degli spazi. Il percorso di implementazione garantisce la completa continuità operativa, predisponendo immediatamente l'ambiente dedicato alla gestione della fase di transizione e i relativi impianti. La configurazione proposta a livello strumentale garantisce di lavorare con tempi di risposta adeguati di al TAT richiesti per tutta la durata della fase di transizione in un ambiente vivibile e confortevole. Il processo di implementazione prevede una durata complessiva di 90 gg. naturali e consecutivi dalla data di sottoscrizione dell'eventuale contratto. L'organizzazione delle varie fasi realizzate in rapporto alla non interruzione del servizio appare ottimale. Si evidenzia il potenziale aggiunto derivante dalla riorganizzazione dei 4 flussi d'accesso alla Patologia Clinica (merci, visitatori, operatori, materiali biologici), dalla creazione di un magazzino automatico, dalla predisposizione e ammodernamento della sala riunione con funzione polivalente, alla predisposizione di un locale "tisaneria". Elementi ulteriormente distintivi sono: la riprogettazione dell'area di accettazione per ottimizzare la sicurezza del personale specialmente durante il turno di guardia; la creazione di una Sala di Validazione compartimentata ed insonorizzata attrezzata con tre postazioni di lavoro; la creazione di un impianto per la</p>
---	----------	----------	----------	------------	----------	--

Jun JF dm

*ly*

raccolta reflui; la fornitura del sistema iArm per la preparazione e la distribuzione automatica dei tamponi di lavaggio agli analizzatori; un sistema di Posta Pneumatica Aerocom AC3000 a velocità controllata dotato delle 5 stazioni richieste e di 4 stazioni aggiuntive (in colonna); il frigorifero a doppia anta a vista con monitoraggio della temperatura; il software per la gestione del CQI intraLaboratorio Biorad Unity Real-Time Full 2.0 con Mission Control e Westgard Advisor; il programma per la Certificazione Westgard; il Programma VEQ per il monitoraggio di tutti i processi peri-analitici; la Piattaforma Informatica AlinIQ.

**Roche: K=0,25** Il progetto presentato appare strutturato e gestito in maniera sufficiente rispetto alle esigenze dell'azienda con tempi di implementazione che si ritengono eccessivamente lunghi rispetto all'entità dei lavori e delle attività proposte. La gestione della fase di transizione non è chiara e ben dettagliata.

**Siemens: K=0,50** Il progetto presentato appare discreto rispetto alle esigenze dell'Azienda. La fase di transizione è ben gestita garantendo continuità operativa attraverso la predisposizione immediata dell'area di swap e i relativi impianti. Il cronoprogramma ha una durata complessiva di cinque mesi. Si evidenziano le seguenti proposte migliorative: il Sistema di Posta Pneumatica, oltre alle n. 5 postazioni previste, offre la predisposizione per una sesta futura presso il locale Accettazione; la ridefinizione ed

*gr*

*gr*

*W*

						<p>ampliamento dell'Area Accettazione; la definizione locale Decontaminazione; la creazione nuovo locale Tisaneria con arredi; la creazione nuovo locale di Validazione; il nuovo impianto di scarichi reflui chimici; la configurazione del sistema FlexLab 3.6 con n. 2 slot liberi; il software Unity Biorad con Mission Control.</p>
<p>Descrizione del processo di produzione e flusso dei campioni funzionale alle attività</p>	<p>2</p>	<p>E</p>	<p>2</p>	<p>0,50</p>	<p>1</p>	<p>Ogni componente attribuisce il coefficiente:  <b>K=1 a Abbott:</b> il processo di produzione ed il flusso dei campioni funzionale alle attività sono stati ridisegnati secondo logiche di funzionalità, ergonomia e rispetto dei percorsi prioritari. Dalla descrizione del processo produttivo, schematizzato in un diagramma di flusso all'interno della relazione tecnica, emerge che, oltre che a tutto il resto, grazie all'offerta di una preanalitica FlexLab 3.6 con modulo BIM e IOM, di tre centrifughe (900 p/ora), due moduli Decapper e un ROM, tre strumenti di Chimica Clinica e quattro di Immunometria, il flusso è garantito anche in caso di guasto momentaneo di un singolo modulo. Ottima anche l'infrastruttura informatica offerta e il sistema di magazzino Haenel Rotomat che garantisce lo stoccaggio ed il recupero automatico dei reattivi.  <b>K=0,25 a Roche Diagnostics:</b> la soluzione proposta appare sufficiente. Dalla descrizione del processo produttivo, oltre a tutto il resto, emerge che il flusso dei campioni dell'intero processo non appare univoco ed omogeneo: a fronte di un check-in di 1100 provette su Cobas p512,</p>

*gm* *W*

<p>preanalitica front-end, il Cobas 8100 processa 800 p/ora, passando poi a una centrifugazione di 537 p/ora che in caso di fermo di una unità si riducono a 358 p/ora. Le strumentazioni offerte sono due per la Chimica Clinica e due per l'Immunometria: in caso di fermo macchina di una unità, la produttività risulta essere inferiore a quella prevista dalle altre ditte offerenti. La Flow-chart allegata (pag. 71 della relazione tecnica), evidenzia quanto dichiarato in premessa. Adeguata anche l'infrastruttura informatica offerta.</p>						<p>Supporto alla validazione con sistema esperto                  - SI: 1 punto                  - NO: 0 punti                  Verifica in tempo reale delle performance attuali e storiche dei TAT dei singoli test e dei profili attivabili nella soluzione proposta</p>
<p><b>K=0,50</b> a <b>Siemens:</b> la configurazione strumentale proposta ha una fase preanalitica integrata nel sistema di automazione FlexLab 3.6, che consente un processo di produzione e di flusso dei campioni discreto. Vengono offerte due centrifughe e un solo Decapper, uno IOM, un BIM oltre agli altri elementi offerti. In caso di guasto momentaneo di un singolo modulo, il flusso è parzialmente garantito. Tra l'altro sono offerti tre analizzatori di Chimica Clinica, quattro analizzatori di Immunochimica per garantire la produttività in caso di blocco strumentale. Adeguata anche l'infrastruttura informatica offerta.</p>						

*gn* *gf* *km*

*ky*

<p>- SI: 2 punti - NO: 0 punti</p>	<p>Assistenza tecnica per 365 giorni/anno h 24 su tutte le apparecchiature e sistemi offerti</p> <p>- SI: 2 punti - NO: 0 punti</p>	2	B	2	2	0	Abbott e Roche assicurano l'assistenza tecnica in loco 365 gg. all'anno h24; Siemens solo nella fascia 8.00-18, mentre nella fascia 18-8.00 assicura un numero telefonico dedicato all'azienda ma non l'intervento in loco (pag. 55 relazione tecnica di Siemens e come da risposta al chiarimento)
<p>Tempi di intervento tecnico migliorativi rispetto a quanto richiesto come requisito minimo in ore. Il punteggio sarà calcolato sulla base del tempo più basso in ore offerto per l'intervento tecnico</p>		2	C	2	0,67	1	Abbott 2 ore Roche 6 ore Siemens 4 ore
<p>Modalità con cui verrà erogato il servizio di assistenza tecnica e manutenzione</p>		2	E	2	1,5	1	<p>Ogni componente attribuisce il coefficiente:</p> <p><b>K=1 a Abbott:</b> garantisce la presenza in loco di personale di assistenza dedicato di giorno, di notte e nei festivi interventi di assistenza entro 2 ore dalla chiamata; assistenza in remoto; smart glasses; manutenzione predittiva, proattiva e programmata; magazzino parti di ricambio situato in prossimità del sito; portale di consultazione.</p> <p><b>K=0,75 a Roche Diagnostics:</b> offre assistenza tecnica h24 per 365 giorni con intervento a 6 ore dalla chiamata; assistenza in remoto tramite Cobas Link. Manutenzione preventiva e programmata.</p> <p><b>K=0,50 a Siemens:</b> offre assistenza tecnica con tempi di intervento in situ entro 4 ore lavorative dalla chiamata, dalle ore 8.00 alle ore 17.00 tutti i giorni dell'anno. Nella fascia oraria 8.00-18.00 è possibile aprire la chiamata che assicura il contatto prioritario per la mattina seguente con numero telefonico dedicato. Manutenzione</p>

giu gf m

*Handwritten signature: j m f n y*

						preventiva e programmata. Siemens Remote Service per diagnosi remota.
	2	E	1	1	1	Ogni componente ritiene ottimale la formazione gestita su più livelli e per la disponibilità ad effettuarla su tutto il personale nel corso di tutta la fornitura. Pertanto si attribuisce il coefficiente K=1. a tutte le ditte.
<b>TOTALE</b>			56,32	34,99	41,3	
<b>Punteggio riparametrato</b>			60	37,28	44	



PROCEDURA APERTA ai sensi del D.L.vo 163/2006 e s.m.i. per l'affidamento di durata quinquennale, della fornitura in SERVICE DI SISTEMI DIAGNOSTICI E REAGENTI OCCORRENTI ALL'HUB 4, per la U.O.C. di Patologia Clinica. LOTTI N. 25 INDIVISIBILI. Importo quinquennale a base d'asta € 29.950.000,00 IVA esclusa pari ad € 36.539.000,00 IVA compresa. Delibera di indizione n. 290/DG del 14/04/2016.

### Verbale n. 19 – seduta pubblica

Il giorno 28/10/2016 alle ore 9,40 presso la Sede Legale dell'Azienda Ospedaliera San Giovanni/Addolorata, Via Amba Aradam, 9 – U.O.C. Acquisizione Beni e Servizi, si è riunita, in seduta pubblica, la Commissione di gara nominata con Ordinanza n. 20/DG del 11.07.2016 per l'esame della documentazione tecnica per la fornitura in service di Sistemi diagnostici e reagenti occorrenti all'Hub 4, per la U.O.C. di Patologia Clinica.

La Commissione è così composta:

Dott.ssa Marlarosa Gaudio	Direttore UOC di Patologia Clinica	PRESIDENTE
Dr.ssa Maria Rita Corsetti	Dirigente UOSD Affari Generali – per delega del Direttore Amministrativo	COMPONENTE
Dott.ssa Paola Maria Placanica	Dirigente Medico UOS Microbiologia – UOC di Patologia Clinica – per delega del Direttore Sanitario	COMPONENTE
Sig.ra Cristina Marcone	Collaboratore Amministrativo Esperto – UOC Acquisizione Beni e servizi	SEGRETARIO

Il Presidente, verificata la presenza di tutti i componenti della Commissione, dà inizio ai lavori.

In nome e per conto delle ditte sono presenti i rappresentanti di cui all'allegato n. 1 che costituisce parte integrante e sostanziale del presente verbale, la cui identità viene accertata dal Segretario.

Il Presidente dà lettura del punteggio tecnico attribuito a ciascuna ditta relativamente ai lotti nn. 1-2-3-6-11-18-22 e comunica l'esclusione delle ditte Argos Diagnostic S.r.l., Beta Diagnostici S.a.S. e Servizi Diagnostici S.r.l. per il lotto 24 per le motivazioni indicate nel verbale 12 del 10/10/2016.

Successivamente la Commissione procede con l'apertura delle buste C contenenti le offerte economiche delle ditte, comunicando gli importi complessivi di ogni offerta.

Il rappresentante della ditta Delcon, prima dell'apertura delle offerte del lotto 18, chiede alla Commissione che venga verificata l'offerta tecnica della ditta Biomerieux Italia S.p.A. in relazione al chiarimento sulla obbligatorietà di fornitura del fissativo per il sistema di colorazione offerto.

La Commissione accoglie la richiesta e, invitate le ditte a lasciare l'aula, riesamina la documentazione tecnica della Biomerieux Italia S.p.A. alla luce della risposta data al chiarimento pubblicato sul sito aziendale.

La Commissione invita le ditte a rientrare in aula e comunica di aver esaminato l'offerta tecnica in relazione al chiarimento richiesto e procede con l'apertura delle due offerte economiche del lotto 18.

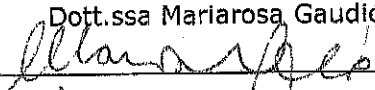

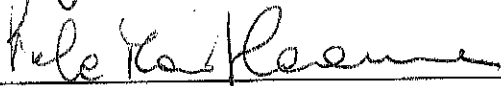
Il Presidente comunica alle ditte che verranno esaminate le offerte economiche alla luce del disciplinare di gara e che verrà assegnato il relativo punteggio che verrà successivamente comunicato in seduta pubblica, in data da destinarsi.

Il Presidente dichiara chiusa la seduta alle ore 12,35.

Letto approvato e sottoscritto:

Il Presidente

Dott.ssa Mariarosa Gaudio

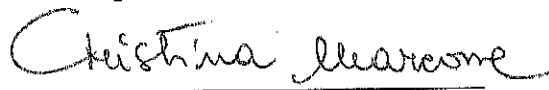
  
\_\_\_\_\_  
  
\_\_\_\_\_  
  
\_\_\_\_\_

Dr.ssa Maria Rita Corsetti

Dott.ssa Paola Maria Placanica

Il Segretario

Sig.ra Cristina Marcone

  
\_\_\_\_\_

PROCEDURA APERTA ai sensi del D.L.vo 163/2006 e s.m.i. per l'affidamento di durata quinquennale, della fornitura in SERVICE DI SISTEMI DIAGNOSTICI E REAGENTI OCCORRENTI ALL'HUB 4, per la U.O.C. di Patologia Clinica. LOTTI N. 25 INDIVISIBILI. Importo quinquennale a base d'asta € 29.950.000,00 IVA esclusa pari ad € 36.539.000,00 IVA compresa. Delibera di indizione n. 290/DG del 14/04/2016.

### Verbale n. 20 – seduta privata

Il giorno 28/10/2016 alle ore 13,00 presso la Sede Legale dell'Azienda Ospedaliera San Giovanni/Addolorata, Via Amba Aradam, 9 – U.O.C. Acquisizione Beni e Servizi, si è riunita, in seduta privata, la Commissione di gara nominata con Ordinanza n. 20/DG del 11.07.2016 per l'esame della documentazione tecnica per la fornitura in service di Sistemi diagnostici e reagenti occorrenti all'Hub 4, per la U.O.C. di Patologia Clinica.

La Commissione è così composta:

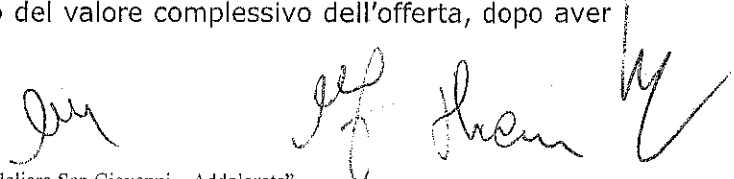
Dott.ssa Mariarosa Gaudio	Direttore UOC di Patologia Clinica	PRESIDENTE
Dr.ssa Maria Rita Corsetti	Dirigente UOSD Affari Generali – per delega del Direttore Amministrativo	COMPONENTE
Dott.ssa Paola Maria Placanica	Dirigente Medico UOS Microbiologia – UOC di Patologia Clinica – per delega del Direttore Sanitario	COMPONENTE
Sig.ra Cristina Marcone	Collaboratore Amministrativo Esperto – UOC Acquisizione Beni e servizi	SEGRETARIO

Il Presidente, verificata la presenza di tutti i componenti della Commissione, dà inizio ai lavori.

Vengono esaminate le offerte economiche sulla base dei criteri dettati dal disciplinare di gara e si procede ad associare al costo dei test dichiarati non disponibili dal concorrente, il prezzo più alto offerto dai concorrenti ammessi alla gara.

Al termine dell'esame la Commissione attribuisce il punteggio economico ad ogni lotto ed esclude, per aver superato la base d'asta, la ditta Elettrobiocchimica S.r.l./Biomerieux Italia S.p.A. per il lotto 11, la ditta Roche Diagnostics S.p.A. per il lotto 22 e la ditta DiaSorin S.p.A. per il lotto 2 e procede, per detti lotti, alla rimodulazione del punteggio attribuito, come riportato nell'allegato n. 1, parte integrante del presente verbale.

Si precisa che, per quanto riguarda l'offerta della ditta Medical Systems S.p.A. per il lotto 2, la Commissione, rilevata la discordanza tra il valore complessivo dell'offerta in cifre ed il costo annuale in lettere, ha proceduto al ricalcolo del valore complessivo dell'offerta, dopo aver verificato il valore indicato nelle singole tabelle.

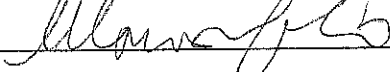


Il Presidente dichiara chiusa la seduta alle ore 16,10.

Letto approvato e sottoscritto:

Il Presidente

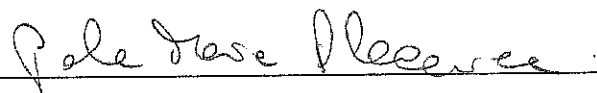
Dott.ssa Mariarosa Gaudio

  
\_\_\_\_\_

Dr.ssa Maria Rita Corsetti

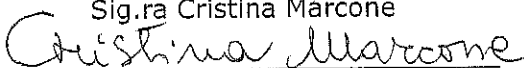
  
\_\_\_\_\_

Dott.ssa Paola Maria Placanica

  
\_\_\_\_\_

Il Segretario

Sig.ra Cristina Marcone

  
\_\_\_\_\_

ALLEGATO n. 1 al verbale n. 20 del 28.10.2016

LOTTO	DITTA	PUNTEGGIO TECNICO	OFFERTA ECONOMICA E TEST NON OFFERTI	OFFERTA ECONOMICA	PUNTEGGIO ECONOMICO	TOTALE	VALORE BASE D'ASTA	ONERI SICUREZZA	%
1	ABBOTT	56,32	TEST OFFERTI	1.613.500,54			2.190.000,00	13.088,81	
		<b>60</b>	LOCAZIONE	82.000,00	29,33	89,33			
			MANUTENZIONE	94.500,00					
			<b>TOTALE OFFERTA</b>	<b>1.790.000,54</b>					
			<b>TEST NON OFFERTI</b>						
			CALCITONINA	7.040,00		ROCHE			
			TIREOGLOBULINA	11.616,00		ROCHE			
			<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>	<b>1.808.656,54</b>					
1	ROCHE DIAGNOSTICS	34,99	TEST OFFERTI	1.194.782,31			2.190.000,00	25.233,25	
		<b>37,28</b>	LOCAZIONE	42.360,00	40	77,28			
			MANUTENZIONE	24.520,00					
			<b>TOTALE OFFERTA</b>	<b>1.261.662,31</b>					
			<b>TEST NON OFFERTI</b>						
			CALCIO IONIZZATO	270,00		ABBOTT			
			HCV Ag	48.757,60		ABBOTT			
			METOTREXATE	7.336,80		ABBOTT			
			ECSTASY (MDMA)	3.952,00		ABBOTT			
			PIVKAI I	4.129,20		ABBOTT			
			<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>	<b>1.326.107,91</b>					
1	SIEMENS HEALTHCARE	41,3	TEST OFFERTI	1.143.630,00			2.190.000,00	20.879,42	
		<b>44</b>	LOCAZIONE	104.000,00	37,51	81,51			
			MANUTENZIONE	78.000,00					
			<b>TOTALE OFFERTA</b>	<b>1.325.630,00</b>					
			<b>TEST NON OFFERTI</b>						
			CALCIO IONIZZATO	270,00		ABBOTT			
			CYFRA 21.1	4.667,04		ABBOTT			
			HCV Ag	48.757,60		ABBOTT			
			HE4	9.454,20		ABBOTT			
			PIVKAI I	4.129,20		ABBOTT			
			SIROLIMUS	12.444,00		ABBOTT			
			TRACOLIMUS	8.626,08		ABBOTT			
			<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>	<b>1.413.978,12</b>					

*[Handwritten signatures and initials]*

*M*

LOTTO	DITTA	PUNTEGGIO TECNICO	OFFERTA ECONOMICA E TEST NON OFFERTI	OFFERTA ECONOMICA	PUNTEGGIO ECONOMICO	TOTALE	VALORE BASE D'ASTA	ONERI SICUREZZA	%
2	DIA SORIN	56,98	TEST OFFERTI	389.120,00			398.000,00	11.913,60	
		<b>60</b>	LOCAZIONE	3.000,00					
			MANUTENZIONE	5.000,00					
			<b>TOTALE OFFERTA</b>	397.120,00					
			<b>TEST NON OFFERTI</b>						
			ESTRIOLO	316,80					
			HE4	2.288,00					
			SCC	500,00					
			CYFRA 21.1	1.012,50					
			Ca 50	750,00					
			PIVKAI1	0,00					
			CROSS LAPS	2.552,00					
			<b>TOTALE COMPLESSIVO *</b>	<b>404.539,30</b>					
2	<b>MEDICAL SYSTEMS</b>	44,28	TEST OFFERTI	328.666,80			<b>398.000,00</b>	40,60	
		<b>46,63</b>	LOCAZIONE	11.500,00					
			MANUTENZIONE	6.400,00					
			<b>TOTALE OFFERTA</b>	346.566,80					
			<b>TEST NON OFFERTI</b>						
			PROCALCITONINA	13.200,00					
	Punteggio riparametrato dopo esclusione ditta DiaSorin	60	<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>	<b>359.766,80</b>	40	100			

*YLF* *DM* *gm*

\* Ditta esclusa per superamento base d'asta

LOTTO	DITTA	PUNTEGGIO TECNICO	OFFERTA ECONOMICA E TEST NON OFFERTI	OFFERTA ECONOMICA	PUNTEGGIO ECONOMICO	TOTALE	VALORE BASE D'ASTA	ONERI SICUREZZA	%
3	DASIT	58,50	TEST OFFERTI	85.499,60			130.000,00	260,00	
		<b>60</b>	LOCAZIONE	30.000,00	27,85	87,85			
			MANUTENZIONE	12.000,00					
			<b>TOTALE OFFERTA</b>	<b>127.499,60</b>					
3	MEDICAL SYSTEMS	47,34	TEST OFFERTI	82.782,48			130.000,00	40,60	
		<b>48,55</b>	LOCAZIONE	4.500,00	40	88,55			
			MANUTENZIONE	1.500,00					
			<b>TOTALE OFFERTA</b>	<b>88.782,48</b>					
			<b>TEST NON OFFERTI</b>						
			<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>	<b>88.782,48</b>					









LOTTO	DITTA	PUNTEGGIO TECNICO	OFFERTA ECONOMICA E TEST NON OFFERTI	OFFERTA ECONOMICA	PUNTEGGIO ECONOMICO	TOTALE	VALORE BASE D'ASTA	ONERI SICUREZZA	%
6	THERMO FISHER DIAGNOSTICS	59	TEST OFFERTI	188.124,00			192.000,00	1.415,90	
		60	LOCAZIONE	1.600,00	15,42	75,42			
			MANUTENZIONE	1.500,00					
			<b>TOTALE OFFERTA</b>	<b>191.224,00</b>					
6	SIEMENS HEALTHCARE	39,89	TEST OFFERTI	56.815,00			192.000,00	1.020,87	
		40,57	LOCAZIONE	4.000,00	40	80,57			
			MANUTENZIONE	4.000,00					
			<b>TOTALE OFFERTA</b>	<b>64.815,00</b>					
			TEST NON OFFERTI						
			TRYPTASE	8.914,00					
			<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>	<b>73.729,00</b>					

*[Handwritten signatures and initials]*



LOTTO	DITTA	PUNTEGGIO TECNICO	OFFERTA ECONOMICA E TEST NON OFFERTI	OFFERTA ECONOMICA	PUNTEGGIO ECONOMICO	TOTALE	VALORE BASE D'ASTA	ONERI SICUREZZA	%	
11	ELETTROBIOCHIMICA	49,67	TEST OFFERTI	318.200,00			358.000,00	3.500,00		
		60	LOCAZIONE	37.500,00						
			MANUTENZIONE	2.000,00						
			<b>TOTALE OFFERTA</b>	<b>357.700,00</b>						
			<b>TEST NON OFFERTI</b>							
			CBS 844 ins 88	4.800,00						
			GPIII (HPAI)							
			ACE							
			APO E2/E3/E4							
			AGT M235T							
			ATR 1A1166C							
			B FIBRINOGENO							
			FATTORE XIII							
			Pannello Respiratori		7.322,25					
			Pannello gastroenterico		3.354,00					
			PANNELLO VAGINALI	2.925,00						
			<b>TOTALE COMPLESSIVO *</b>	<b>376.101,25</b>						
11	NUCLEAR LASER	44,20	TEST OFFERTI	258.225,45			358.000,00	2.500,00		
		53,39	LOCAZIONE	38.000,00						
			MANUTENZIONE	19.000,00						
			<b>TOTALE OFFERTA</b>	<b>315.225,45</b>	40	100				
	Punteggio riparametrato dopo esclusione ditta Elettrobiochimica	60								

\* Ditta esclusa per superamento base d'asta

LOTTO	DITTA	PUNTEGGIO TECNICO	OFFERTA ECONOMICA E TEST NON OFFERTI	OFFERTA ECONOMICA	PUNTEGGIO ECONOMICO	TOTALE	VALORE BASE D'ASTA	ONERI SICUREZZA	%
18	DELCON	37	TEST OFFERTI	4.410,00			12.000,00	886,00	
		40	LOCAZIONE	3.000,00	58,92	98,92			
			MANUTENZIONE	1.450,00					
			<b>TOTALE OFFERTA</b>	<b>8.860,00</b>					
18	BIOMERIEUX	33,63	TEST OFFERTI	5.700,00			12.000,00	500,00	
		36,36	LOCAZIONE	2.000,00	60	96,36			
			MANUTENZIONE	1.000,00					
			<b>TOTALE OFFERTA</b>	<b>8.700,00</b>					
			<b>TEST NON OFFERTI</b>						
			<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>	<b>8.700,00</b>					

*[Handwritten signatures and initials]*

*[Handwritten signatures and initials]*

LOTTO	DITTA	PUNTEGGIO TECNICO	OFFERTA ECONOMICA E TEST NON OFFERTI	OFFERTA ECONOMICA	PUNTEGGIO ECONOMICO	TOTALE	VALORE BASE D'ASTA	ONERI SICUREZZA	%
22	DASIT	36,50	TEST OFFERTI	24.300,00			25.000,00	60	
		40	LOCAZIONE	300,00	60	100			
			MANUTENZIONE	300,00					
	Punteggio riparametrato dopo esclusione ditta Roche Diagnostics	40	<b>TOTALE OFFERTA</b>	<b>24.900,00</b>	60	100			
22	ROCHE DIAGNOSTICS	26	TEST OFFERTI	21.504,00			25.000,00	498,08	
		28,49	LOCAZIONE	1.700,00					
			MANUTENZIONE	1.700,00					
			<b>TOTALE OFFERTA</b>	<b>24.904,00</b>					
			<b>TEST NON OFFERTI</b>						
			AFP	1.147,97					
			CROMOGRAMMINA	5.376,12					
			<b>TOTALE COMPLESSIVO *</b>	<b>31.428,09</b>					

\* Ditta esclusa per superamento base d'asta

LOTTO	DITTA	OFFERTA ECONOMICA	VALORE BASE D'ASTA
24	ARGOS DIAGNOSTIC S.r.l.	NON APERTA (esclusa)	98.000,00
24	BETA DIAGNOSTICI S.a.S.	NON APERTA (esclusa)	
24	DIAGNOSTIC PROJECT S.r.l.	92.847,79	
24	SERVIZI DIAGNOSTICI S.r.l.	NON APERTA (esclusa)	

*Handwritten signatures and initials:*  
 Top signature: *[Signature]*  
 Middle signature: *[Signature]*  
 Bottom initials: *[Initials]*

PROCEDURA APERTA ai sensi del D.L.vo 163/2006 e s.m.i. per l'affidamento di durata quinquennale, della fornitura in SERVICE DI SISTEMI DIAGNOSTICI E REAGENTI OCCORRENTI ALL'HUB 4, per la U.O.C. di Patologia Clinica. LOTTI N. 25 INDIVISIBILI. Importo quinquennale a base d'asta € 29.950.000,00 IVA esclusa pari ad € 36.539.000,00 IVA compresa. Delibera di Indizione n. 290/DG del 14/04/2016.

### Verbale n. 21 – SEDUTA PUBBLICA

Il giorno 08/11/2016 alle ore 13.05 presso la Sede Legale dell'Azienda Ospedaliera San Giovanni/Addolorata, Via Amba Aradam, 9 – U.O.C. Acquisizione Beni e Servizi, si è riunita, in seduta pubblica, la Commissione di gara nominata con Ordinanza n. 20/DG del 11.07.2016 per l'esame delle offerte per la fornitura in service di Sistemi diagnostici e reagenti occorrenti all'Hub 4, per la U.O.C. di Patologia Clinica.

La Commissione è così composta:

Dott.ssa Mariarosca Gaudio	Direttore UOC di Patologia Clinica	PRESIDENTE
Dr.ssa Maria Rita Corsetti	Dirigente UOSD Affari Generali – per delega del Direttore Amministrativo	COMPONENTE
Dott.ssa Paola Maria Placanica	Dirigente Medico UOS Microbiologia – UOC di Patologia Clinica – per delega del Direttore Sanitario	COMPONENTE
Sig.ra Cristina Marcone	Collaboratore Amministrativo Esperto – UOC Acquisizione Beni e servizi	SEGRETARIO

Il Presidente, verificata la presenza di tutti i componenti della Commissione, dà inizio ai lavori. In nome e per conto delle ditte sono presenti i rappresentanti di cui all'allegato n. 1, che costituisce parte integrante e sostanziale del presente verbale, la cui identità viene accertata dal Segretario.

Il Presidente della Commissione, dopo aver illustrato le modalità di determinazione del valore economico complessivo utilizzato per l'attribuzione del punteggio, contenuto nel disciplinare di gara, dà lettura del punteggio economico e del punteggio complessivo attribuito ai lotti 1-2-3-6-11-18-22 e 24, come da allegato al presente verbale che ne costituisce parte integrante (allegato n. 2).

I lotti sopra indicati vengono, pertanto, aggiudicati con riserva, e il Presidente dichiara chiusa la seduta alle ore 14.45.

Letto, approvato e sottoscritto:

Il Presidente  
 Dott.ssa Mariarosca Gaudio

Dr.ssa Maria Rita Corsetti

Dott.ssa Paola Maria Placanica

Il Segretario

Sig.ra Cristina Marcone

Allegato n. 2 al verbale n. 21 del  
08.11.2016

LOTTO	DITTA	PUNTEGGIO TECNICO	OFFERTA ECONOMICA E TEST NON OFFERTI	OFFERTA ECONOMICA	PUNTEGGIO ECONOMICO	TOTALE	VALORE BASE D'ASTA	ONERI SICUREZZA	%
1	ABBOTT	56,32 <b>60</b>	TEST OFFERTI LOCAZIONE MANUTENZIONE <b>TOTALE OFFERTA</b> <b>TEST NON OFFERTI</b> CALCITONINA TIREOGLOBULINA <b>TOTALE COMPLESSIVO</b>	1.613.500,54 82.000,00 94.500,00 1.790.000,54  7.040,00 11.616,00 <b>1.808.656,54</b>	29,33	89,33	<b>2.190.000,00</b>	13.088,81	
1	ROCHE DIAGNOSTICS	34,99 <b>37,28</b>	TEST OFFERTI LOCAZIONE MANUTENZIONE <b>TOTALE OFFERTA</b> <b>TEST NON OFFERTI</b> CALCIO IONIZZATO HCV Ag METOTREXATE ECSTASY (MDMA) PIVKALI <b>TOTALE COMPLESSIVO</b>	1.194.782,31 42.360,00 24.520,00 1.261.662,31  270,00 48.757,60 7.336,80 3.952,00 4.129,20 <b>1.326.107,91</b>	40	77,28	<b>2.190.000,00</b>	25.233,25	
1	SIEMENS HEALTHCARE	41,3 <b>44</b>	TEST OFFERTI LOCAZIONE MANUTENZIONE <b>TOTALE OFFERTA</b> <b>TEST NON OFFERTI</b> CALCIO IONIZZATO CYFRA 21.1 HCV Ag HE4 PIVKALI SIROLIMUS TRACOLIMUS <b>TOTALE COMPLESSIVO</b>	1.143.630,00 104.000,00 78.000,00 1.325.630,00  270,00 4.667,04 48.757,60 9.454,20 4.129,20 12.444,00 8.626,08 <b>1.413.978,12</b>	37,51	81,51	<b>2.190.000,00</b>	20.879,42	

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten initials]*

*Handwritten initials/signature*

LOTTO	DITTA	PUNTEGGIO TECNICO	OFFERTA ECONOMICA E TEST NON OFFERTI	OFFERTA ECONOMICA	PUNTEGGIO ECONOMICO	TOTALE	VALORE BASE D'ASTA	ONERI SICUREZZA	%
2	DIA SORIN	56,98	TEST OFFERTI	389.120,00			398.000,00	11.913,60	
		<b>60</b>	LOCAZIONE	3.000,00					
			MANUTENZIONE	5.000,00					
			<b>TOTALE OFFERTA</b>	397.120,00					
			<b>TEST NON OFFERTI</b>						
			ESTRIOLO	316,80					
			HE4	2.288,00					
			SCC	500,00					
			CYFRA 21.1	1.012,50					
			Ca 50	750,00					
			PIVKALI	0,00					
			CROSS LAPS	2.552,00					
			<b>TOTALE COMPLESSIVO *</b>	<b>404.539,30</b>					
2	MEDICAL SYSTEMS	44,28	TEST OFFERTI	328.666,80			398.000,00	40,60	
		<b>46,63</b>	LOCAZIONE	11.500,00					
			MANUTENZIONE	6.400,00					
			<b>TOTALE OFFERTA</b>	346.566,80					
			<b>TEST NON OFFERTI</b>						
			PROCALCITONINA	13.200,00					
	Punteggio riparametrato dopo esclusione ditta DiaSorin	60	<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>	<b>359.766,80</b>	40	100			

*Handwritten signature*

\* Ditta esclusa per superamento base d'asta

LOTTO	DITTA	PUNTEGGIO TECNICO	OFFERTA ECONOMICA E TEST NON OFFERTI	OFFERTA ECONOMICA	PUNTEGGIO ECONOMICO	TOTALE	VALORE BASE D'ASTA	ONERI SICUREZZA	%
3	DASIT	58,50	TEST OFFERTI	85.499,60			130.000,00	260,00	
		<b>60</b>	LOCAZIONE	30.000,00	27,85	87,85			
			MANUTENZIONE	12.000,00					
			<b>TOTALE OFFERTA</b>	<b>127.499,60</b>					
3	MEDICAL SYSTEMS	47,34	TEST OFFERTI	82.782,48			130.000,00	40,60	
		<b>48,55</b>	LOCAZIONE	4.500,00	40	88,55			
			MANUTENZIONE	1.500,00					
			<b>TOTALE OFFERTA</b>	<b>88.782,48</b>					
			<b>TEST NON OFFERTI</b>						
			<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>	<b>88.782,48</b>					

*g* *da* *by*



LOTTO	DITTA	PUNTEGGIO TECNICO	OFFERTA ECONOMICA E TEST NON OFFERTI	OFFERTA ECONOMICA	PUNTEGGIO ECONOMICO	TOTALE	VALORE BASE D'ASTA	ONERI SICUREZZA	%
6	THERMO FISHER DIAGNOSTICS	59	TEST OFFERTI	188.124,00			192.000,00	1.415,90	
		60	LOCAZIONE	1.600,00	15,42	75,42			
			MANUTENZIONE	1.500,00					
			TOTALE OFFERTA	191.224,00					
6	SIEMENS HEALTHCARE	39,89	TEST OFFERTI	56.815,00			192.000,00	1.020,87	
		40,57	LOCAZIONE	4.000,00	40	80,57			
			MANUTENZIONE	4.000,00					
			TOTALE OFFERTA	64.815,00					
			TEST NON OFFERTI						
			TRYPTASE	8.914,00					
			TOTALE COMPLESSIVO	73.729,00					

*Handwritten notes:*  
 96  
 100  
 100

*by*

LOTTO	DITTA	PUNTEGGIO TECNICO	OFFERTA ECONOMICA E TEST NON OFFERTI	OFFERTA ECONOMICA	PUNTEGGIO ECONOMICO	TOTALE	VALORE BASE D'ASTA	ONERI SICUREZZA	%	
11	ELETTROBIOCHIMICA	49,67	TEST OFFERTI	318.200,00			358.000,00	3.500,00		
		60	LOCAZIONE	37.500,00						
			MANUTENZIONE	2.000,00						
			<b>TOTALE OFFERTA</b>	<b>357.700,00</b>						
			<b>TEST NON OFFERTI</b>							
			CBS 844 ins 88	4.800,00						
			GPIII (HPAI)							
			ACE							
			APO E2/E3/E4							
			AGT M235T							
			ATR 1A1166C							
			B FIBRINOGENO							
			FATTORE XIII							
			Pannello Respiratori		7.322,25					
			Pannello gastroenterico		3.354,00					
			PANNELLO VAGINALI	2.925,00						
			<b>TOTALE COMPLESSIVO *</b>	<b>376.101,25</b>						
11	NUCLEAR LASER	44,20	TEST OFFERTI	258.225,45			358.000,00	2.500,00		
		53,39	LOCAZIONE	38.000,00						
			MANUTENZIONE	19.000,00						
	Punteggio riparametrato dopo esclusione ditta Elettrobiochimica	60	<b>TOTALE OFFERTA</b>	<b>315.225,45</b>	40	100				

*per* *gr* *for*

\* Ditta esclusa per superamento base d'asta

LOTTO	DITTA	PUNTEGGIO TECNICO	OFFERTA ECONOMICA E TEST NON OFFERTI	OFFERTA ECONOMICA	PUNTEGGIO ECONOMICO	TOTALE	VALORE BASE D'ASTA	ONERI SICUREZZA	%
18	DELCON	37	TEST OFFERTI	4.410,00			12.000,00	886,00	
		40	LOCAZIONE	3.000,00	58,92	98,92			
			MANUTENZIONE	1.450,00					
			<b>TOTALE OFFERTA</b>	<b>8.860,00</b>					
18	BIOMERIEUX	33,63	TEST OFFERTI	5.700,00			12.000,00	500,00	
		36,36	LOCAZIONE	2.000,00	60	96,36			
			MANUTENZIONE	1.000,00					
			<b>TOTALE OFFERTA</b>	<b>8.700,00</b>					
			<b>TEST NON OFFERTI</b>						
			<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>	<b>8.700,00</b>					

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*

*ly*

*98*  
*gr*

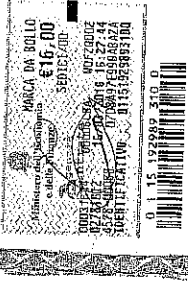
LOTTO	DITTA	PUNTEGGIO TECNICO	OFFERTA ECONOMICA E TEST NON OFFERTI	OFFERTA ECONOMICA	PUNTEGGIO ECONOMICO	TOTALE	VALORE BASE D'ASTA	ONERI SICUREZZA	%
22	DASIT	36,50	TEST OFFERTI	24.300,00	60	100	25.000,00	60	
		40	LOCAZIONE	300,00					
			MANUTENZIONE	300,00					
	Punteggio riparametrato dopo esclusione ditta Roche Diagnostics	40	<b>TOTALE OFFERTA</b>	<b>24.900,00</b>	60	100			
22	ROCHE DIAGNOSTICS	26	TEST OFFERTI	21.504,00			25.000,00	498,08	
		28,49	LOCAZIONE	1.700,00					
			MANUTENZIONE	1.700,00					
			<b>TOTALE OFFERTA</b>	<b>24.904,00</b>					
			<b>TEST NON OFFERTI</b>						
			AFP	1.147,97					
			CROMOGRANINA	5.376,12					
			<b>TOTALE COMPLESSIVO *</b>	<b>31.428,09</b>					

\* Ditta esclusa per superamento base d'asta

*my* *my*

LOTTO	DITTA	OFFERTA ECONOMICA	VALORE BASE D'ASTA
24	ARGOS DIAGNOSTIC S.r.l.	NON APERTA (esclusa)	98.000,00
24	BETA DIAGNOSTICI S.a.S.	NON APERTA (esclusa)	
24	DIAGNOSTIC PROJECT S.r.l.	92.847,79	
24	SERVIZI DIAGNOSTICI S.r.l.	NON APERTA (esclusa)	

*98* *or*



Procedura aperta per la fornitura in service di sistemi diagnostici e reagenti per l'Hub 4

**Tabella Costo Reagenti**

descrizione reagenti	A) Costo reagenti					B) Costo reagenti + materiali					C) Costo reagenti + materiali + servizi				
	codice	quantità	prezzo unitario	prezzo totale	prezzo unitario	prezzo totale	prezzo unitario	prezzo totale	prezzo unitario	prezzo totale	prezzo unitario	prezzo totale	prezzo unitario	prezzo totale	
ARC ESTRADIOLO RGT IX100	7K7225	100	109,26	53,28	5.328	8,72	872	952,75	872	62	6.774,12				
AI GLICOPROTEINA QUANTIA	6L3442	185	66,09	9,35	1.730	4,65	860	307,32	860	14	925,26				
ARC FOLATE RGT 500 T	1P7435	500	472,40	23,25	11.625	1,75	875	826,70	875	25	11.810,00				
CC LIQUID LACTIC ACID	9P1821	1.000	276,89	2,48	2.480	0,52	520	143,98	520	3	830,67				
ACIDI BILIARI	6K9030	116	101,90	9,96	1.155	18,04	2.093	1.838,28	2.093	28	2.853,20				
ACIDO URICO	3P3921	1.300	94,71	67,83	88.179	1,17	1.521	110,81	1.521	69	6.534,99				
ACIDO VALPROICO RGT AE.-C8000	1E1320	180	147,59	6,04	1.087	9,96	1.793	1.470,00	1.793	16	2.361,44				
ALBUMINA BCG	7D5323	2.607	113,77	11,68	30.450	0,32	834	36,41	834	12	1.365,24				
ARC AFP 3 RGT 500 TE	3P3635	500	485,72	23,25	11.625	1,75	875	850,01	875	25	12.143,00				
CC AMILASI 500	7D5821	500	63,05	4,42	2.210	1,58	790	99,62	790	6	378,30				
AMILASI PANCREATICA	6K2230	296	59,11	145,55	43.083	5,45	1.613	322,15	1.613	151	8.925,61				
SENTINEL AMMONIA UV LIQ	6K8930	243	87,81	7,98	1.939	24,02	5.837	2.109,20	5.837	32	2.809,92				
ARCHITECT ANTI-TPO RGT 4X100	2K4720	400	677,52	39,82	26.978,85	2,18	872	1.476,99	872	42	28.455,84				
ARCHITECT ANTI-TG RGT 4X100	2K4620	400	677,52	38,82	26.301,33	2,18	872	1.476,99	872	41	27.778,32				
ARC CEA 100 TEST REAG 500 T	7K6835	500	550,00	32,44	16.220	1,56	780	858,00	780	34	18.700,00				
ARC TOTAL PSA RGT 500	7K7035	500	500,00	64,44	32.220	1,56	780	780,00	780	66	33.000,00				
ARC FREE PSA RGT 400	7K7120	400	400,00	38,06	15.224,00	1,94	776	776,00	776	40	16.000,00				
ARC BHCG RGT 1X100	7K7825	100	129,53	90,56	9.056	17,44	1.744	2.259,00	1.744	108	13.989,24				
CC TOTAL BILIRUBIN 3840	6L4541	3.840	306,18	29,49	113.242	0,51	1.958	156,15	1.958	30	9.185,40				
CC DIRECT BILIRUBIN 2000	8G6321	2.000	129,45	49,02	98.040	0,98	1.960	126,86	1.960	50	6.472,50				
ARC BNP RGT 1X100	8K2827	100	550,00	75,56	41.558,00	17,44	1.744	9.592,00	1.744	93	51.150,00				

ARCHITECT CA15-3 RGT 100	2K4425	127,40	100	85,28	10.864,67	8.528	8,72	1.110,93	872	94	11.975,60
ARC CA 125 II RGT 100	2K4528	128,17	100	70,28	9.007,79	7.028	8,72	1.117,64	872	79	10.125,43
ARC CA 19-9 XR 500 T	2K9138	609,88	500	22,25	13.569,83	11.125	1,75	1.067,29	875	24	14.637,12
CA 50											
NON DISPONIBILE											
CC CALCIUM LARGE 1440	3L7931	571,35	11.440	10,78	6.159,15	123.323	0,22	125,70	2.517	11	6.284,85
GESAN FREE CA 100: C181100T	0LC181100T	30,00	100	5,36	160,80	536	3,64	109,20	364	9	4.270,00
CALCITONINA											
NON DISPONIBILE											
UIBC FERRO CAPACITA' LEG REA	4P7930	47,33	294	11,07	523,94	3.255	9,93	469,99	2.919	21	993,93
CC CARBAMAZ REA 300	5P0521	183,00	300	2,37	433,71	711	5,63	1.030,29	1.689	8	1.464,00
CATENE KAPPA	6K9630	81,11	205	5,02	407,17	1.029	1,98	160,60	406	7	567,77
CATENE LAMBDA E KAPPA NS C.KI	0KITAKL	800,00	70	2,45	1.960,00	172	3,55	2.840,00	249	6	4.800,00
CATENE LAMBDA	4P8030	89,61	200	4,98	446,26	996	2,02	181,01	404	7	627,27
CATENE LAMBDA E KAPPA NS C.KI	0KITAKL	800,00	70	2,45	1.960,00	172	3,55	2.840,00	249	6	4.800,00
ARC CICLOSPORINA IX100	1L7525	661,76	100	16,96	11.223,45	1.696	7,04	4.658,79	704	24	15.882,24
ARC CMV IGG RGT 100	6C1525	102,42	100	50,28	5.149,68	5.028	8,72	893,10	872	59	6.042,78
ARC CMV IGM RGT 100	6C1625	165,58	100	50,72	8.398,22	5.072	15,28	2.530,06	1.528	66	10.928,28
ARC CYFRA 21-1 REA 100 TEST	2P5525	388,92	100	9,52	3.702,52	952	2,48	964,52	248	12	4.667,04
CC CPK ( CREA PH KIN )	7D6321	158,69	1.250	70,77	11.230,49	88.463	1,23	195,19	1.538	72	11.425,68
CK-MB	6K2530	169,00	500	56,87	9.611,03	28.435	3,13	528,97	1.565	60	10.140,00
C8000-AEROSOL MODULO ICT	9D2803	1.206,60	60.000	3,87	4.669,54	232.200	0,13	156,86	7.800	4	4.826,40
CC ULTRA HDL 1440	3K3321	204,69	1.440	75,43	15.439,77	108.619	0,57	116,67	821	76	15.556,44
CC DIRECT LDL RGT	1E3120	202,50	450	132,19	26.768,48	59.486	1,81	366,53	815	134	27.135,00
CC CHOLESTEROL 3032	7D6221	186,42	3.032	43,72	8.150,28	132.559	0,28	52,20	849	44	8.202,48
ARCHITECT CORTISOLO REAG IX100	8D1525	149,40	100	25,28	3.776,83	2.528	8,72	1.302,77	872	34	5.079,60
ARCHITECT CKMB RGT 500 TEST	2K4238	400,00	500	40,51	16.204,00	20.255	3,49	1.396,00	1.745	44	17.600,00
CREATININA ENZIMATICA LARGE	8L2441	482,00	4.820	48,52	23.386,64	233.866	0,48	231,36	2.314	49	23.618,00
ARCHITECT DHEAS RGT 100	8K2725	200,84	100	10,28	2.064,64	1.028	8,72	1.751,32	872	19	3.815,96
CC DIG RGT 450 TEST	1E0621	349,03	450	5,39	1.881,27	2.426	3,61	1.260,00	1.625	9	3.141,27
CC MULTIGENT ETHANOL RGT	3L3620	101,86	200	11,56	1.177,50	2.312	8,44	859,70	1.688	20	2.037,20
CC PHENYTOIN REAGENT 300	5P0821	186,00	300	2,06	383,16	618	4,94	918,84	1.482	7	1.302,00
CC PHENOBARBIT REA 300	5P0721	183,00	300	3,45	631,35	1.035	3,55	649,65	1.065	7	1.281,00
ARC FERRITIN RGT 500	7K5935	400,00	500	66,44	26.576,00	33.220	1,56	624,00	780	68	27.200,00
CC ALCALINE FOSF. SMALL 1500	7D5521	61,80	1.500	59,84	3.698,11	89.760	1,16	71,69	1.740	61	3.769,80
CC PHOSPHORUS LARGE 14000	7D7131	750,13	14.000	4,83	3.623,13	67.620	0,17	127,52	2.380	5	3.750,65
FRUTTOSAMINA	6K9430	94,57	224	1,26	119,16	282	3,74	353,69	838	5	472,85

  
 DIRETTORE GENERALE  
 UOSD GENERALI

*Handwritten mark*

ARC FSH RGT 100 TEST	7K7525	103,19	100	56,24	5.803,41	5.624	7,76	800,75	776	64	6.604,16
G6PDH BCS ARCH 180954	01180954	130,00	100	5,20	.676,00	520	2,80	364,00	280	8	1.040,00
CC GGT 1500	7D6521	93,91	1.500	80,48	7.557,88	120.720	0,52	48,83	780	81	7.606,71
CC GLUCOSE RGT 15000 TEST	3L8241	535,88	15.000	16,83	9.018,86	252.450	0,17	91,10	2.550	17	9.109,96
CC A-AST 4800 TEST	8L9141	187,98	4.800	37,68	7.083,09	180.864	0,32	60,15	1.536	38	7.143,24
CC A-ALT 4820 TEST	8L9241	187,98	4.820	44,68	8.398,95	215.358	0,32	60,15	1.542	45	8.459,10
ARC HAVAB IGG RGT 10	6C2927	143,00	100	32,36	4.627,48	3.236	7,64	1.092,52	764	40	5.720,00
ARCHITECT HAVAB-M REAG	6C3025	143,10	100	32,36	4.630,72	3.236	7,64	1.093,28	764	40	5.724,00
ARC ANTI-HBC II RGT	8L4435	747,62	500	22,47	16.799,02	11.235	1,53	1.143,86	765	24	17.942,88
ARCHITECT CORE-M REA-4X100	6C3320	484,82	400	16,00	7.757,12	6.400	2,00	969,64	800	18	8.726,76
ARCHITECT ANTI-HBE REAGENTE	6C3420	587,20	400	17,09	10.035,25	6.836	1,91	1.121,55	764	19	11.156,80
ARC HBEAG QL/QT RGT 1X100	6C3227	144,92	100	68,00	9.854,56	6.800	8,00	1.159,36	800	76	11.013,92
ARC ANTI-HBS RGT 500 AUTODILUT	7C1838	810,90	500	32,51	26.362,36	16.255	3,49	2.830,04	1.745	36	29.192,40
ARC HBSAG QUAL II RGT 1X 500	2G2235	459,54	500	86,80	39.888,07	43.400	3,20	1.470,53	1.600	90	41.358,60
ARC ANTI HCV RGT 500	6C3737	1.049,21	500	87,94	92.267,53	43.970	3,06	3.210,58	1.530	91	95.478,11
ARCHI VAG RGT 100 TEST	6L4727	826,40	100	50,28	41.551,39	5.028	8,72	7.206,21	872	59	48.757,60
ARC HIV COMBO RGT 500	4J2737	963,06	500	46,94	45.206,04	23.470	3,06	2.946,96	1.530	50	48.153,00
ARCHI RGT 100 TEST	2P5425	787,85	100	9,52	7.500,33	952	2,48	1.953,87	248	12	9.454,20
CC IGA 373 TEST	9D9821	90,83	373	19,20	1.743,94	7.162	2,80	254,32	1.044	22	1.998,26
CC IGG 388 TEST	9D9921	150,74	388	18,38	2.770,60	7.131	2,62	394,94	1.017	21	3.165,54
CC IGM 373 TEST	1E0121	151,92	373	19,71	2.994,34	7.352	2,29	347,90	854	22	3.342,24
ARC INSULIN RGT 100	8K4127	111,80	100	31,28	3.497,10	3.128	8,72	974,90	872	40	4.472,00
LACT DEHYDROG 1300	2P5621	94,43	1.300	50,82	4.798,93	66.066	1,18	111,43	1.534	52	4.910,36
ARCLH RGT 100 TEST	2P4025	109,26	100	57,28	6.258,41	5.728	8,72	952,75	872	66	7.211,16
CC LIPASE 778 TEST	7D8031	147,29	778	13,60	2.003,14	10.581	2,40	353,50	1.867	16	2.356,64
LITIO REAGENTE	8L2530	471,99	194	8,97	4.233,75	1.740	12,03	5.678,04	2.334	21	9.911,79
MAGNESIO	3P6831	386,54	3.750	19,29	7.456,36	72.338	0,71	274,44	2.663	20	7.730,80
CC MULTIGENT AMPH-METAMPH RGT	3L3720	298,64	500	5,00	1.493,20	2.500	2,00	597,28	1.000	7	2.090,48
CC MULTIGENT BARBITUR RGT	3L3820	361,45	500	5,00	1.807,25	2.500	2,00	722,90	1.000	7	2.530,15
CC MULTIGENT BENZODIAZEPIN RGT	3L3920	334,72	500	4,04	1.352,77	2.020	2,96	990,77	1.480	7	2.343,04
CC MULTIGENT CANNABINOID RGT	3L4120	281,49	500	11,24	3.163,95	5.620	1,76	495,42	880	13	3.659,37
CC MULTIGENT COCAINE RGT	3L4020	273,18	500	5,00	1.365,90	2.500	2,00	546,36	1.000	7	1.912,26
CC MULTIGENT ECSTASY RGT	3L4220	240,11	200	3,02	723,13	604	4,98	1.195,75	996	8	1.920,88
CC MULTIGENT METHADONE RGT	3L3520	263,36	500	4,68	1.222,52	2.340	2,32	611,00	1.160	7	1.843,52
CC MULTIGENT OPIACEI RGT	3L3420	374,75	500	5,00	1.873,75	2.500	2,00	749,50	1.000	7	2.623,25



ARCHITECT RGT 100	2P4925	305,70	100	19,04	5.820,53	1.904	4,96	1.516,27	496	24	7.336,80
AEROSSET/C8000 MICROALBUMINA RG	2K9820	152,01	500	31,04	4.718,39	15.520	1,96	297,94	980	33	5.016,33
ARCHITECT MIOGLOBINA RGT 4X100	2K4320	560,00	400	47,64	26.678,40	19.056	4,36	2.441,60	1.744	52	29.120,00
ARC OMOCISTEINA IX100	1L7125	400,00	100	130,28	52.112,00	13.028	8,72	3.488,00	872	139	55.600,00
FOSFATASI ACIDA SENTINEL	017617	85,67	438	6,62	567,14	2.900	2,38	203,89	1.042	9	771,03
CC ACETAMINOPHEN RGT 300 TEST	3R1130	449,70	300	9,81	4.411,56	2.943	2,19	984,84	657	12	5.396,40
ARCHITECT INTACT PTH REAG 100	8K2525	280,89	100	76,28	21.426,29	7.628	8,72	2.449,36	872	85	23.875,65
ARC C-PEPTIDE RGT IX100	3L5325	211,25	100	16,28	3.439,15	1.628	8,72	1.842,10	872	25	5.281,25
ARCHITECT RGT 100	2P4825	344,10	100	8,48	2.917,97	848	3,52	1.211,23	352	12	4.199,10
C8000-AEROSSET MODULO ICT	9D2803	1.206,60	60.000	3,87	4.669,54	232.200	0,13	156,86	7.800	4	4.826,40
BSN PCT REAG ARC C DZ558AK	0LDZ558AK	1.600,00	175	20,11	32.176,00	3.519	11,89	19.024,00	2.081	32	51.200,00
ARC PROGESTERONE RGT IX100	7K7725	118,13	100	42,24	4.989,81	4.224	7,76	916,69	776	50	5.906,50
ARC PROLATTINA IX100	7K7625	122,28	100	74,24	9.078,07	7.424	7,76	948,89	776	82	10.026,96
SENT CRP VARIO RGT LARGE	6K2641	975,90	2.192	16,01	15.624,16	35.094	0,99	966,14	2.170	17	16.590,30
CC TOTAL PROTEIN 362	7D7321	136,73	3.622	32,51	4.445,09	117.751	0,49	67,00	1.775	33	4.512,09
CC URINE CSF PROT 20	7D7931	27,39	209	12,74	3.489,95	2.663	4,26	116,68	890	17	465,63
COLINESTERASI	6K2430	104,93	1.254	31,71	3.327,33	39.764	1,29	135,36	1.618	33	3.462,69
RAME	6K9330	100,78	325	3,52	354,75	1.144	2,48	249,93	806	6	604,68
ARC RUBELLA IGG 100	6C1726	117,40	100	82,28	9.659,67	8.228	8,72	1.023,73	872	91	10.683,40
ARC RUBELLA-M RGT 100	6C1825	170,35	100	82,36	14.030,03	8.236	7,64	1.301,47	764	90	15.331,50
FERRO	6K9541	550,20	3.060	21,70	11.939,34	66.402	0,30	165,06	918	22	12.104,40
ARCHITECT RGT 100	1L7625	1.037,00	100	9,52	9.872,24	952	2,48	2.571,76	248	12	12.444,00
C8000-AEROSSET MODULO ICT	9D2803	1.206,60	60.000	3,87	4.669,54	232.200	0,13	156,86	7.800	4	4.826,40
CC THEOPHYLL REAG 300	5P0621	244,20	300	2,06	503,05	618	4,94	1.206,35	1.482	7	1.709,40
ARC SYPHILIS TP 500 RGT	8D0639	284,40	500	38,47	10.940,87	19.235	1,53	435,13	765	40	11.376,00
ARC 2ND GEN TESTOST 100	2P1328	154,00	100	37,28	5.741,12	3.728	8,72	1.342,88	872	46	7.084,00
TIREOGLOBULINA					NON DISPONIBILE						
ARC FT4 RGT KIT 2000	7K6534	1.600,00	2.000	29,22	46.752,00	58.440	0,78	1.248,00	1.560	30	48.000,00
ASO QUINTIA	6K3801	129,00	300	23,13	2.983,77	6.939	2,87	370,23	861	26	3.354,00
CC MULTIGENT TOBRAMICINA RGT	7F9320	125,80	140	0,72	90,58	101	5,28	664,22	739	6	754,80
TOXO IGA					NON DISPONIBILE						
ARC TOXO IGG RGT 100	6C1925	117,40	100	59,28	6.959,47	5.928	8,72	1.023,73	872	68	7.983,20
ARC TOXO IGM RGT 100	6C2025	169,65	100	57,36	9.731,12	5.736	7,64	1.296,13	764	65	11.027,25
ARCHITECT RGT 100	1L7725	718,84	100	9,52	6.843,36	959	2,48	1.782,72	248	12	8.626,08
CC-TRANSFERRIN 391 T	1E0421	147,11	391	22,81	3.355,58	8.949	2,19	322,17	856	25	3.677,75

ABBONATI  
 DIVISIONE DIAGNOSTICI  
 UNICOCCIALE SPECIALE

CC TRIGLYCERIDE 3032	7D7421	208,89	3.032	41,73	8.716,98	126.525	0,27	56,40	819	42	8.773,38
ARC FREE T3 RGT 500	7K6335	400,00	500	94,44	37.776,00	47.220	1,56	624,00	780	96	38.400,00
ARC TROPONIN RGT 500	3P2536	1.475,04	500	80,51	118.755,47	40.255	3,49	5.147,89	1.745	84	123.903,36
ARC TSH RGT 500 TEST	7K6235	400,00	500	143,89	57.556,00	71.945	3,11	1.244,00	1.555	147	58.800,00
CC UREA LARGE 17000	7D7531	622,17	17.000	10,75	6.688,33	182.750	0,25	155,54	4.250	11	6.843,87
MULTIGENT VANCO RGT 300	6E4421	247,43	300	3,42	846,21	1.026	5,58	1.380,66	1.674	9	2.226,87
ARC B12 RGT 100 TEST	7K6125	103,80	100	104,28	10.824,26	10.428	8,72	905,14	872	113	11.729,40
RGT KIT ARCH VIT D 100	5P0225	320,20	100	7,76	2.484,75	776	4,24	1.357,65	424	12	3.842,40
ZINCO SENTINEL	017255	470,00	280	4,09	1.922,30	1.145	0,91	427,70	255	5	2.350,00
Totale euro											1.613.500,24



ABBOTT S.R.L.  
 DIVISIONE DIAGNOSTICI  
 UN PROCURATORE SPECIALE

*Dr. Maurizio Vignola*

*dr*

SISTEMA SANITARIO REGIONALE



AZIENDA OSPEDALIERA  
SAN GIOVANNI ADDOLORATA



REGIONE  
LAZIO



0 1 1 5 12299 300 8

Procedura aperta per la fornitura in service di sistemi diagnostici e reagenti per P/Hub 4

### Tabella Costo Calibratori

Descrizione Calibratori	Codice	Costo/confezione	n. Confezione/anno	Costo/anno
ARC B12 CAL	7K6101	Sconto merce	6	Sconto merce
ARC AFP 3 CAL	3P3601	Sconto merce	8	Sconto merce
ARCHITECT HCV CALIBRATORI	6C3701	Sconto merce	8	Sconto merce
ARCHITECT ANTI-TG CAL	2K4601	Sconto merce	12	Sconto merce
ARCHITECT ANTI-TPO CAL	2K4701	Sconto merce	12	Sconto merce
ARC ANTI-HBS CAL RF	7C1803	Sconto merce	8	Sconto merce
ARC BHCG CAL	7K7801	Sconto merce	8	Sconto merce
ARC BNP CAL	8K2802	Sconto merce	8	Sconto merce
ARCHITECT CA125 CALIBRATOR	2K4501	Sconto merce	8	Sconto merce
ARCHITECT CA153 CALIBRATORE	2K4401	Sconto merce	8	Sconto merce
ARC CA 19-9XR CAL	2K9101	Sconto merce	8	Sconto merce
ARC CEA CALIBRAT	7K6802	Sconto merce	8	Sconto merce
ARCHITECT CKMB CALS	2K4201	Sconto merce	8	Sconto merce
ARC CMV IGG CAL	6C1501	Sconto merce	7	Sconto merce
ARC CMV IGM CAL	6C1601	Sconto merce	7	Sconto merce
ARCHITECT CORE-M STD	6C3301	Sconto merce	8	Sconto merce
ARCHITECT CORTISOL CAL	8D1502	Sconto merce	6	Sconto merce

ABBOTT S.p.A.  
LABORATORIE DIAGNOSTICHE  
UN PROCEDIMENTO SPECIALE

ARC C-PEPTIDE CAL	3L5301	Sconto merce	6	Sconto merce
ARC CICLOSPORINA CAL	1L7501	Sconto merce	5	Sconto merce
ARC CYFRA CALIBRATORI	2P5501	Sconto merce	6	Sconto merce
ARCHITECT DHEAS CAL	8K2701	Sconto merce	6	Sconto merce
ARC ESTRADIOLO CAL	7K7201	Sconto merce	6	Sconto merce
ARC FERRITINA CAL	7K5901	Sconto merce	8	Sconto merce
ARC FOLATE CAL RF	1P7401	Sconto merce	6	Sconto merce
ARC FREE PSA CAL	7K7101	Sconto merce	6	Sconto merce
ARC T3 LIBERO CAL	7K6301	Sconto merce	8	Sconto merce
ARCH FT4 CAL RF	7K6502	Sconto merce	8	Sconto merce
ARC FSH CAL	7K7501	Sconto merce	6	Sconto merce
ARC HAVAB IGG CALIB	6C2901	Sconto merce	6	Sconto merce
ARCHITECT HAVAB-M STD	6C3001	Sconto merce	7	Sconto merce
ARC ANTI-HBC II CAL	8L4401	Sconto merce	6	Sconto merce
ARCHITECT ANTI-HBE STD	6C3401	Sconto merce	6	Sconto merce
ARCHITECT HBEAG STD	6C3201	Sconto merce	6	Sconto merce
ARC HBSAG QUAL II CAL	2G2201	Sconto merce	10	Sconto merce
ARC HCV AG CAL	6L4702	Sconto merce	5	Sconto merce
ARC HE4 CAL	2P5401	Sconto merce	5	Sconto merce
ARC HIV COMBO CALIBR	4J2703	Sconto merce	8	Sconto merce
ARC OMOCISTEINA CAL	1L7101	Sconto merce	6	Sconto merce
ARC TROPONIN CAL KIT	3P2502	Sconto merce	8	Sconto merce
ARC TSH CAL	7K6201	Sconto merce	8	Sconto merce
ARC INSULIN CAL	8K4102	Sconto merce	6	Sconto merce
ARC IPTH CAL (FROZ)	8K2503	Sconto merce	12	Sconto merce
ARC LH CAL KIT	2P4001	Sconto merce	6	Sconto merce

ABBOTT S.P.A.  
 UN PRECURSORE SPECIALI  
 Dr. Maurizio Vergara

W

W

ARC METHOTREXATE CAL	2P4901	Sconto merce	6	Sconto merce
ARCHITECT MIOGLOBINA CALS	2K4301	Sconto merce	8	Sconto merce
ARCH PIVKA II CALIBR	2P4801	Sconto merce	4	Sconto merce
ARC PROGESTERONE CAL	7K7701	Sconto merce	18	Sconto merce
ARC PROLATTINA CAL	7K7601	Sconto merce	6	Sconto merce
ARC RUBELLA IGG CAL	6C1703	Sconto merce	6	Sconto merce
ARC RUBELLA-M CAL	6C1801	Sconto merce	6	Sconto merce
ARC SIROLIMUS CAL	1L7601	Sconto merce	6	Sconto merce
ARC SYPHILIS TP CAL	8D0604	Sconto merce	8	Sconto merce
ARC TACROLIMUS CAL	1L7701	Sconto merce	5	Sconto merce
ARC 2 <sup>o</sup> GEN TESTO CAL	2P1301	Sconto merce	6	Sconto merce
ARC TOTAL PSA CAL	7K7001	Sconto merce	8	Sconto merce
ARC TOXO IGG CAL	6C1901	Sconto merce	6	Sconto merce
ARC TOXO IGM CAL	6C2001	Sconto merce	6	Sconto merce
CAL KIT ARCH VIT D	5P0201	Sconto merce	8	Sconto merce
ICT CALIBRATOR	1E4603	Sconto merce	11	Sconto merce
ICT CALIBRATORE URINE	1E4702	Sconto merce	11	Sconto merce
CC MULTICONSTITUENT	1E6505	Sconto merce	18	Sconto merce
CC BILIRUBINA T/D CAL	1E6604	Sconto merce	9	Sconto merce
CALIBRAT. URINE CSF AER./C8000	1E7102	Sconto merce	3	Sconto merce
AEROSET/C8000 SPEC PROTEIN MCC	1E7802	Sconto merce	13	Sconto merce
AEROSET/C8000 MICROALBUMIN CAL	2K9802	Sconto merce	2	Sconto merce
CALIBRATORE LIPASI AERO/C8000	3E1602	Sconto merce	9	Sconto merce
CC MULTIGENT OPPIACEI CAL150	3L3401	Sconto merce	3	Sconto merce
CC MULTIGENT OPPIACEI CAL300	3L3402	Sconto merce	3	Sconto merce
CC MULTIGENT OPPIACEI CAL500	3L3403	Sconto merce	3	Sconto merce

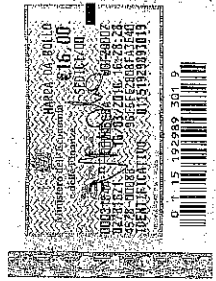
ABBOTT S.R.L.  
 UNIFICAZIONE  
 UNIFICAZIONE SPECIALE  
 Dr. Maurizio Vergara

CC MULTIGENT OPIACE CAL1000	3L3404	Sconto merce	3	Sconto merce
CC MULTIGENT ETHANOL NEG CAL	3L3601	Sconto merce	3	Sconto merce
CC MULTIGENT ETHANOL CAL 100	3L3602	Sconto merce	3	Sconto merce
CC MULTIGENT CANNABIN CAL 20	3L4101	Sconto merce	7	Sconto merce
CC MULTIGENT CANNABIN CAL 50	3L4102	Sconto merce	7	Sconto merce
CC MULTIGENT CANNABIN CAL 100	3L4103	Sconto merce	7	Sconto merce
CC MULTIGENT CANNABIN CAL 200	3L4104	Sconto merce	7	Sconto merce
CC MULTIGENT ECSTASY CAL 250	3L4201	Sconto merce	3	Sconto merce
CC MULTIGENT ECSTASY CAL 500	3L4202	Sconto merce	3	Sconto merce
CC MULTIGENT ECSTASY CAL 750	3L4203	Sconto merce	3	Sconto merce
CC MULTIGENT ECSTASY CAL 1000	3L4204	Sconto merce	3	Sconto merce
CC MULTIGENT DOA MCAL 1	3L4301	Sconto merce	8	Sconto merce
CC MULTIGENT DOA MCAL 2	3L4302	Sconto merce	8	Sconto merce
CC MULTIGENT DOA MCAL 3	3L4303	Sconto merce	8	Sconto merce
CC MULTIGENT DOA MCAL 4	3L4304	Sconto merce	8	Sconto merce
CC MULTIGENT DOA MCAL NEG	3L4305	Sconto merce	8	Sconto merce
CC TDM MULTI CAL	5P0401	Sconto merce	7	Sconto merce
CC LIPID MULTICONSTI	5P5601	Sconto merce	9	Sconto merce
CK MB CALIBRATORI	6K2510	Sconto merce	10	Sconto merce
PCR US CALIBRATORI SET	6K2610	Sconto merce	6	Sconto merce
SENT CRP CAL HIGH SENSIVITY	6K2614	Sconto merce	6	Sconto merce
COLIN. HBDH AMIL. PAN. CALI.	6K3010	Sconto merce	19	Sconto merce
MULTICALIBRATORI PROTEINE	6K3110	Sconto merce	8	Sconto merce
CALIBRATORE PROTEINE QUANTIA	6K4501	Sconto merce	6	Sconto merce
ASO QUANTIA CALIBRATORE	6K4601	Sconto merce	6	Sconto merce
CC MULTIGENT TOBRAMICINA CAL	7F9301	Sconto merce	6	Sconto merce

ABBOTT S.R.L.  
 DIVISIONE DIAGNOSTICI  
 LABORATORIO SPECIALE  
 Dr. Maurizio Vergata

*[Handwritten signature]*

BSN CAL PCT DZ558ACAL	0LDZ558ACAL	Sconto merce	12	Sconto merce
CALIBRATORE BCS HB BCS761	0LBCS5761	Sconto merce	12	Sconto merce
CAL CC SENTINEL 16550	016550	Sconto merce	92	Sconto merce
CAL. PRED. CAT. KEL WSETFRKFRL	0LWSETFRKFRL	Sconto merce	6	Sconto merce
Totale euro				Sconto merce



*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*  
 ABBONDI R.L.  
 ASSICURAZIONE DI CANTIERI  
 UN PROCURATORE SPECIALE



Procedura aperta per la fornitura in service di sistemi diagnostici e reagenti per fHub 4

**Tabella Costo Controlli**

Descrizione Controlli	Codice	Costo	Quantità	Costo Totale
ARCHITECT HCV CONTROLLI	6C3710	Sconto merce	21	Sconto merce
ARC ANTI-HBS CTL RF	7C1813	Sconto merce	7	Sconto merce
ARC CMV IGG CTL	6C1510	Sconto merce	7	Sconto merce
ARC CMV IGM CTL	6C1610	Sconto merce	28	Sconto merce
ARCHITECT CORE-M CTRL	6C3310	Sconto merce	7	Sconto merce
ARC CYFRA CONTROLLI	2P5510	Sconto merce	4	Sconto merce
ARC HAVAB IGG CONTR	6C2910	Sconto merce	7	Sconto merce
ARCHICT HAVAB-M CTRL	6C3010	Sconto merce	7	Sconto merce
ARC ANTI-HBC II CONT	8L4410	Sconto merce	7	Sconto merce
ARCHITECT ANTI-HBE CTRL	6C3410	Sconto merce	10	Sconto merce
ARCHITECT HBEAG CTRL	6C3210	Sconto merce	7	Sconto merce
ARC HBSAG QUAL II CTL	2G2210	Sconto merce	11	Sconto merce
ARC HCV AG CTL	6L4711	Sconto merce	12	Sconto merce
ARC HE4 CTL	2P5410	Sconto merce	4	Sconto merce
ARC HIV COMBO CONTROLLO	4J2712	Sconto merce	19	Sconto merce
ARC METHOTREXATE CTL	2P4910	Sconto merce	6	Sconto merce
ARCH PIVKA-II CONTROLLO	2P4810	Sconto merce	4	Sconto merce
ARC RUBELLA IGG CTL	6C1713	Sconto merce	7	Sconto merce
ARC RUBELLA-M CTL	6C1810	Sconto merce	14	Sconto merce
ARC SYPHILIS TP CTL	8D0613	Sconto merce	7	Sconto merce
ARC TOXO IGG CTL	6C1910	Sconto merce	7	Sconto merce
ARC TOXO IGM CTL	6C2010	Sconto merce	12	Sconto merce
ARC METHO CTL EXT RANGE	2P4915	Sconto merce	6	Sconto merce
MLTGNT DOA MC II CTL	3L4211	Sconto merce	4	Sconto merce
CK MB CONTROLLI	6K2520	Sconto merce	182	Sconto merce
SENT CRP CTL HIGH SENSIV	6K2621	Sconto merce	10	Sconto merce

ABBOTT S.p.A.  
 UN PROCURATORE SPECIALE



FRUTTOS CONTR NORMALE	6K9810	Sconto merce	8	Sconto merce
FRUTTOS CONTR PATOLOGICO	6K9820	Sconto merce	8	Sconto merce
BSN PROCALCITONINA DZ58ACON	0LDZ58ACON	Sconto merce	73	Sconto merce
GESAN FREE CA++CTR 181CL	0L181CL	Sconto merce	12	Sconto merce
CON NOR G6PDH BCS180957	0LBSCS180957	Sconto merce	9	Sconto merce
CON INT GSPDH BCS180958	0LBSCS180958	Sconto merce	9	Sconto merce
CON CAR G6PDH BCS180959	0LBSCS180959	Sconto merce	9	Sconto merce
CONTR.NORM.SENTINEL LN 16150	016150	Sconto merce	12	Sconto merce
CONTR.PATOL.SENTINEL LN 16250	016250	Sconto merce	12	Sconto merce
CONTROLLO CATENE LIB KAPPA NS	0WUJPRK	Sconto merce	8	Sconto merce
CONTROLLO CATENE LIBERE LAMBDA	0WUPFRL	Sconto merce	8	Sconto merce
C8000 ACIDI BILIARI CONTROLLO	6K9020	Sconto merce	26	Sconto merce
ACCURUN 810	0L8100005	Sconto merce	53	Sconto merce
ACCURUN 51	0L515005	Sconto merce	11	Sconto merce
ACCURUN 21	0LA212005E	Sconto merce	18	Sconto merce
ACCURUN 52	0L525005	Sconto merce	14	Sconto merce
LIQUICHECK SPECIALTY IMMUNOASSAY CONTROL	0L364	Sconto merce	11	Sconto merce
LIQUICHECK SPECIALTY IMMUNOASSAY CONTROL	0L365	Sconto merce	11	Sconto merce
LIQUICHECK SPECIALTY IMMUNOASSAY CONTROL	0L366	Sconto merce	11	Sconto merce
LIQUICHECK CARDIAC MARKERS PLUS CONTROL*	0L181	Sconto merce	37	Sconto merce
LIQUICHECK CARDIAC MARKERS PLUS CONTROL*	0L182	Sconto merce	37	Sconto merce
LIQUICHECK CARDIAC MARKERS PLUS CONTROL*	0L183	Sconto merce	37	Sconto merce
ACCURUN 800	0LA8000004	Sconto merce	511	Sconto merce
ACCURUN 25	0LA255006	Sconto merce	73	Sconto merce
ACCURUN 26	0LA265006	Sconto merce	49	Sconto merce
LIQUICHECK WHOLE BLOOD IMMUNOSUPPRESSANT CONTROL	0L12000404	Sconto merce	13	Sconto merce
LIQUICHECK WHOLE BLOOD IMMUNOSUPPRESSANT CONTROL	0L12000405	Sconto merce	13	Sconto merce
LIQUICHECK WHOLE BLOOD IMMUNOSUPPRESSANT CONTROL	0L12000406	Sconto merce	13	Sconto merce
LIQUICHECK WHOLE BLOOD IMMUNOSUPPRESSANT CONTROL	0L12000407	Sconto merce	13	Sconto merce
LIQUICHECK HOMOCYSTEINE CONTROL	0L287	Sconto merce	13	Sconto merce
LIQUICHECK HOMOCYSTEINE CONTROL	0L288	Sconto merce	13	Sconto merce
LIQUICHECK HOMOCYSTEINE CONTROL	0L289	Sconto merce	13	Sconto merce
ACCURUN 155	0L1552010	Sconto merce	13	Sconto merce
LIQUICHECK IMMUNOLOGY CONTROL	0C5940	Sconto merce	7	Sconto merce
LIQUICHECK IMMUNOLOGY CONTROL	0C5950	Sconto merce	7	Sconto merce

ABBOTT S.R.L.  
 LABORATORIO DIAGNOSTICI  
 UN PROCEDIMENTO SPECIALE

LIQUICHEK IMMUNOLOGY CONTROL	0C5960	Sconto merce	7	Sconto merce
LIQUICHEK ETHANOL/AMMONIA CONTROL**	0C5440	Sconto merce	4	Sconto merce
LIQUICHEK ETHANOL/AMMONIA CONTROL**	0C5450	Sconto merce	4	Sconto merce
LIQUICHEK ETHANOL/AMMONIA CONTROL**	0L546BR	Sconto merce	4	Sconto merce
LIQUICHEK URINE TOXICOLOGY NEGATIVE CONTROL**	0C4600	Sconto merce	2	Sconto merce
LIQUICHEK URINE TOXICOLOGY CONTROL LEVEL S2	0C4620	Sconto merce	4	Sconto merce
LIQUICHEK URINE CHEMISTRY CONTROL	0C3970	Sconto merce	9	Sconto merce
LIQUICHEK URINE CHEMISTRY CONTROL	0C3980	Sconto merce	9	Sconto merce
LIQUICHEK IMMUNOASSAY PLUS CONTROL	0L361	Sconto merce	39	Sconto merce
LIQUICHEK IMMUNOASSAY PLUS CONTROL	0L362	Sconto merce	39	Sconto merce
LIQUICHEK IMMUNOASSAY PLUS CONTROL	0L363	Sconto merce	39	Sconto merce
LIQUID ASSAYED MULTIQUAL	0C6940	Sconto merce	44	Sconto merce
LIQUID ASSAYED MULTIQUAL	0C6950	Sconto merce	44	Sconto merce
LIQUID ASSAYED MULTIQUAL	0C6960	Sconto merce	44	Sconto merce
LIQUICHEK TUMOR MARKER CONTROL	0L547	Sconto merce	43	Sconto merce
LIQUICHEK TUMOR MARKER CONTROL	0L548	Sconto merce	43	Sconto merce
LIQUICHEK TUMOR MARKER CONTROL	0L549	Sconto merce	43	Sconto merce
ISCRIZIONE A PROGRAMMI DI V.E.Q. VENGONO OFFERTI I SEGUENTI PROGRAMMI:				
CHIMICA CLINICA SIERO c/o Azienda Ospedaliera Careggi di Firenze	CHIICA CLINICA	Sconto merce	12 campioni in due spedizioni	Sconto merce
CHIMICA CLINICA URINE c/o CNR Pisa - Qualimed LAB	PD108A	Sconto merce	4 esercizi/anno da 2 campioni	Sconto merce
IMMUNOCHECK ORMONI I c/o CNR Pisa - Qualimed LAB	IM101A6	Sconto merce	6 campioni/anno - 6 esercizi di 1 campione	Sconto merce
ETANOLO c/o Azienda Ospedaliera Careggi di Firenze	ETANOLEMIA	Sconto merce	6 campioni suddivisi in 2 spedizioni	Sconto merce
BNP c/o Azienda Ospedaliera Careggi di Firenze	PEPTIDI NATRIURETICI	Sconto merce	8 campioni suddivisi in 2 spedizioni	Sconto merce
PROTEINE SPECIFICHE c/o Azienda Ospedaliera Careggi di Firenze	PROTEINE SPECIFICHE	Sconto merce	8 campioni suddivisi in 2 spedizioni	Sconto merce
FARMACI c/o Azienda Ospedaliera Careggi di Firenze	FARMACI	Sconto merce	8 campioni suddivisi in 2 spedizioni	Sconto merce
MARCATORI CARDIACI c/o CNR Pisa - Qualimed LAB	MC105A	Sconto merce	12 campioni suddivisi in 2 spedizioni	Sconto merce
MARCATORI INFETTIVOLOGICI c/o Azienda Ospedaliera Careggi di Firenze	SIEROIMMUNOLOGIA I	Sconto merce	9 campioni suddivisi in 3 spedizioni	Sconto merce
EPATITE A c/o OneWorld	HEPM435	Sconto merce	3 esercizi di 5 campioni	Sconto merce
ANEMIA + DHEA-S + FOSFATASI ACIDA PROSTATIC c/o OneWorld	SPCH432	Sconto merce	3 esercizi da 2 campioni	Sconto merce
DROGHE D'ABUSO (SCREENING) c/o Azienda Ospedaliera Careggi di Firenze	DROGHE SCREENING	Sconto merce	12 campioni/anno - 6 esercizi di 1 campione	Sconto merce
TITOLO ANTITREPTOLISINICO c/o OneWorld	ANSO435	Sconto merce	15 campioni/anno - 3 esercizi di 5 campioni	Sconto merce

M. MONTANARI S.p.A.  
 MISURE DIAGNOSTICHE  
 UN PROCURATORE SPECIALE

AMMONIO c/o OneWorld	AMMN432	Sconto merce	3 esercizi per 2 campioni	Sconto merce
IMMUNOCHECK MARCATORI TUMORALI c/o CNR Pisa - Qualimed LAB	IM101B12	Sconto merce	12 campioni/anno - 6 esercizi di 2 campioni	Sconto merce
AUTOIMMUNITA' TIROIDEA c/o OneWorld	AITH433	Sconto merce	3 esercizi per 3 campioni	Sconto merce
MARCATORI INFETTIVologici c/o Azienda Ospedaliera Careggi di Firenze	SIEROIMMUNOLOGIA 2	Sconto merce	9 campioni suddivisi in 3 spedizioni	Sconto merce
CICLOSPORINA c/o CNR Pisa - Qualimed LAB	IC106A	Sconto merce	12 esercizi di 3 campioni	Sconto merce
TACROLIMUS c/o CNR Pisa - Qualimed LAB	IC106B	Sconto merce	12 esercizi di 3 campioni	Sconto merce
SIROLIMUS c/o CNR Pisa - Qualimed LAB	IC106C	Sconto merce	12 esercizi di 3 campioni	Sconto merce
MARCATORI TUMORALI SPECIALISTICI c/o CNR Pisa - Qualimed LAB	IM104C6	Sconto merce	6 esercizi da 1 campione	Sconto merce
IMMUNOCHECK ORMONI 3 c/o CNR Pisa - Qualimed LAB	IM101D6	Sconto merce	6 campioni/anno - 6 esercizi di 1 campione	Sconto merce
IMMUNOCHECK VITAMINA D c/o CNR Pisa - Qualimed LAB	IM104B6	Sconto merce	6 campioni/anno - 6 esercizi di 1 campione	Sconto merce
MARCATORI INFETTIVologici c/o Azienda Ospedaliera Careggi di Firenze	SIEROIMMUNOLOGIA 3	Sconto merce	6 campioni suddivisi in 3 spedizioni	Sconto merce
TIROIDE ED ALTRI ORMONI c/o OneWorld	ENDO432	Sconto merce	3 esercizi per 2 campioni per 5 mL - 3 spedizioni	Sconto merce
PROCALCITONINA c/o CNR Pisa - Qualimed LAB	PR107A	Sconto merce	8 campioni/anno - 4 esercizi da 2 campioni	Sconto merce
FASI PRE E POST-ANALITICHE c/o Centre Suisse de Controle de Qualité	PA	Sconto merce	2 inchieste l'anno	Sconto merce
PROGRAMMA PER LA CERTIFICAZIONE WESTGARD DEL LABORATORIO	0WESTGARD	Sconto merce	1 programma	Sconto merce
Totale euro				Sconto merce

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

**ABBOTT**  
**LABORATORIO DIAGNOSTICI**  
**UN RIFERIMENTO SPECIALE**  
 Dr. Maurizio Vergara

Procedura aperta per la fornitura in service di sistemi diagnostici e reagenti per l'Hub 4

**Tabella Costo Nolo - Assistenza Tecnica**

Descrizione	COSTO UNITARIO (IVA INCL.)	COSTO ANNUALE (IVA INCL.)	COSTO TOTALE (IVA INCL.)
Analizzatore di Chimica Clinica Abbott Architect c16000 Plus	1.000,00	2.500,00	3.500,00
Analizzatore di Chimica Clinica Abbott Architect c16000 Plus	1.000,00	2.500,00	3.500,00
Analizzatore di Chimica Clinica Abbott Architect c16000 Plus	1.000,00	2.500,00	3.500,00
Analizzatore di Immunometria Abbott Architect I2000sr Plus	1.000,00	1.500,00	2.500,00
Analizzatore di Immunometria Abbott Architect I2000sr Plus	1.000,00	1.500,00	2.500,00
Analizzatore di Immunometria Abbott Architect I2000sr Plus	1.000,00	1.500,00	2.500,00
Analizzatore di Immunometria Abbott Architect I2000sr Plus	1.000,00	1.500,00	2.500,00
Sistema di automazione Flexlab 3.6 completo di n. 1 middleware AliniQ AMS, n. 1 sistema per la gestione automatizzata del magazzino reagenti AliniQ IMS, n. 1 Business Intelligence AliniQ BIS, n. 1 Double Robot per visite virtuali del laboratorio, n. 1 frigorifero automatizzato Haenel Rotomat 970, n. 1 frigorifero a doppia ante serie AFI40V 1400 LT, n. 1 impianto di posta pneumatica Aerocom AC3000, n. 1 centrifuga Eppendorf 5430, n. 1 bagno a secco digitale 2 blocchi, n. 1 gruppo di continuità MST100 da 100 KVA, n. 2 sistemi di produzione di acqua deionizzata Millipore AFS120E, n. 2 compressori Atlas CopCo con essiccatore, n. 1 Abbott I-ARM, n. 1 Bio-Rad Unity Real-Time con Mission Critical e Westgard Advisor, arredi Area Accettazione, Area Validazione, Sala Riunioni, Tisaneria	75.000,00	81.000,00	156.000,00
<b>Totale</b>	<b>82.000,00</b>	<b>94.500,00</b>	<b>176.500,00</b>

UOSD Affari Generali

*[Handwritten signature]*

**ABBOTT S.R.L.**  
 DIVISIONE DIAGNOSTICI  
 UN PROCURATORE SPECIALE  
 DI MATERIA TRIBUTARIA  
*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



Procedura aperta per la fornitura in service di sistemi diagnostici e reagenti per l'Hub 4

**Tabella Costo Reagenti - Calibratori - Controlli**

Test	Testabino	Reagenti R		Calibratori Ca		Controlli Co		Totale RICEVO		Costo/Anno
		Costo/anno	Costo/anno	Costo/anno	Costo/anno	Costo/anno	Costo/anno			
17 beta estradiolo	5.285	6.774,12	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	6.774,12	1,09260		
a1 glicoproteina acida	1.700	925,26	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	925,26	0,35724		
acido folico	11.415	11.810,00	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	11.810,00	0,94480		
acido lattico	300	830,67	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	830,67	0,27689		
acidi biliari	1.100	2.853,20	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	2.853,20	0,87845		
acido urico	88.000	6.534,99	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	6.534,99	0,07285		
acido valproico	1.000	2.361,44	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	2.361,44	0,81994		
albumina	31.000	1.365,24	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	1.365,24	0,04364		
alfa fetoproteina	11.500	12.143,00	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	12.143,00	0,97144		
amilasi (pref. pancreaticca)	45.000	9.303,91	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	9.303,91	0,19507		
ammoniemia	1.768	2.809,92	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	2.809,92	0,36136		
anticorpi antiperossidasi-tpo	15.852	28.455,84	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	28.455,84	1,69380		
anticorpi antireoglobulina-atg	15.449	27.778,32	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	27.778,32	1,69380		
antigene carcino- embrionale (cea)	16.188	18.700,00	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	18.700,00	1,10000		
antigene prostatico specifico (psa)	32.000	33.000,00	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	33.000,00	1,00000		

*M*



Procedura aperta per la fornitura in service di sistemi diagnostici e reagenti per l'Hub 4

**Tabella Costo Reagenti - Calibratori - Controlli**

Test	Prestazioni	Reagenti		Calibratori		Controlli		Totale	
		R	Costo/anno	Ca	Costo/anno	R-Co	Costo/anno	R-Co+Ca	Costo/anno
antigene prostatico specifico libero (f psa)	15.000	16.000,00		Sconto merce		Sconto merce		16.000,00	1,00000
beta hcg sieriche	8.961	13.989,24		Sconto merce		Sconto merce		13.989,24	1,29530
bilirubina totale	110.691	9.185,40		Sconto merce		Sconto merce		9.185,40	0,07973
bilirubina totale e frazionata (diretta)	96.301	6.472,50		Sconto merce		Sconto merce		6.472,50	0,06473
bnp (brain natriuretic peptide)/pro-bnp	7.500	51.150,00		Sconto merce		Sconto merce		51.150,00	5,50000
ca l5.3	8.500	11.975,60		Sconto merce		Sconto merce		11.975,60	1,27400
ca l25	6.986	10.125,43		Sconto merce		Sconto merce		10.125,43	1,28170
ca l9.9 (gica)	10.720	14.637,12		Sconto merce		Sconto merce		14.637,12	1,21976
ca 50	200			<b>NON DISPONIBILE</b>					
calcio	113.135	6.284,85		Sconto merce		Sconto merce		6.284,85	0,04994
calcio ionizzato	535	270,00		Sconto merce		Sconto merce		270,00	0,30000
calcitonina	2.300			<b>NON DISPONIBILE</b>					
TIBC (Total Iron Binding Capacity)	3.000	993,93		Sconto merce		Sconto merce		993,93	0,16099

Procedura aperta per la fornitura in service di sistemi diagnostici e reagenti per l'Hub 4

**Tabella Costo Reagenti – Calibratori - Controlli**

Test	Test/anno	Reagenti		Calibratori		Controlli		Totale	
		R	Costo/anno	Ca	Costo/anno	Co	Costo/anno	R+Ca+Co	Costo/anno
carbamazepina	500	1.464,00		Sconto merce		Sconto merce		1.464,00	0,61000
catene leggere k	500	5.367,77		Sconto merce		Sconto merce		5.367,77	2,89368
catene leggere lambda	500	5.427,27		Sconto merce		Sconto merce		5.427,27	2,98202
ciclosporina	500	15.882,24		Sconto merce		Sconto merce		15.882,24	6,61760
citomegalovirus igg	5.000	6.042,78		Sconto merce		Sconto merce		6.042,78	1,02420
citomegalovirus igm	5.000	10.928,28		Sconto merce		Sconto merce		10.928,28	1,65580
cyfra 21.1	200	4.667,04		Sconto merce		Sconto merce		4.667,04	3,88920
ck	88.032	11.425,68		Sconto merce		Sconto merce		11.425,68	0,12695
ck mb	28.032	17.600,00		Sconto merce		Sconto merce		17.600,00	0,58667
cloro	98.000	4.826,40		Sconto merce		Sconto merce		4.826,40	0,02011
colesterolo hdl	107.290	15.556,44		Sconto merce		Sconto merce		15.556,44	0,14215
colesterolo ldl	59.282	27.135,00		Sconto merce		Sconto merce		27.135,00	0,45000
colesterolo totale	129.633	8.202,48		Sconto merce		Sconto merce		8.202,48	0,06148
cortisolo	2.500	5.079,60		Sconto merce		Sconto merce		5.079,60	1,49400
cpk-mb massa	20.000	10.140,00		Sconto merce		Sconto merce		10.140,00	0,46091
creatinina enzimatica	230.000	23.618,00		Sconto merce		Sconto merce		23.618,00	0,10000

ASSOCIATI S.p.A.  
 DIREZIONE AMMINISTRATIVA  
 UNIBUSINESS SPECIALE

M

UOSD Affari Generali

Procedura aperta per la fornitura in service di sistemi diagnostici e reagenti per l'Hub 4

**Tabella Costo Reagenti - Calibratori - Controlli**

Test	Test/anno	Reagenti		Calibratori		Controlli		Totale	
		R	Costo/anno	Ca	Costo/anno	Co	Costo/anno	R+C+Co	Costo/anno
dheas	1.000	3.815,96	3.815,96	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	3.815,96	2,00840
digossina	2.329	3.141,27	3.141,27	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	3.141,27	0,77562
etanolo	2.200	2.037,20	2.037,20	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	2.037,20	0,50930
fenitoina	100	1.302,00	1.302,00	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	1.302,00	0,62000
fenobarbitale	417	1.281,00	1.281,00	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	1.281,00	0,61000
ferritina	33.037	27.200,00	27.200,00	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	27.200,00	0,80000
fosfatasi alcalina	88.761	3.769,80	3.769,80	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	3.769,80	0,04120
fosforo	54.000	3.750,65	3.750,65	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	3.750,65	0,05358
fruttosamina	251	472,85	472,85	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	472,85	0,42219
fish	5.574	6.604,16	6.604,16	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	6.604,16	1,03190
g6pdh	500	1.040,00	1.040,00	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	1.040,00	1,30000
gammagt	119.477	7.606,71	7.606,71	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	7.606,71	0,06261
glucosio esochinasi	245.000	9.109,96	9.109,96	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	9.109,96	0,03573
got/ast	180.352	7.143,24	7.143,24	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	7.143,24	0,03916
gpt/alt	210.610	8.459,10	8.459,10	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	8.459,10	0,03900
hav igg	3.200	5.720,00	5.720,00	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	5.720,00	1,43000



SISTEMA SANITARIO REGIONALE  
**AZIENDA OSPEDALIERA  
 SAN GIOVANNI ADDOLORATA**

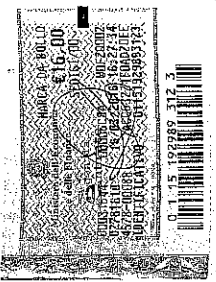


Procedura aperta per la fornitura in service di sistemi diagnostici e reagenti per l'Hub 4

**Tabella Costo Reagenti - Calibratori - Controlli**

Test	Reagenti		Calibratori		Controlli		Totale	
	Test/anno	R Costo/anno	Calibratori Costo/anno	Calibratori Costo/anno	Controlli Costo/anno	Controlli Costo/anno	RiG.C.T.Co. Costo/anno	Costo/TEST
hav igm	3.200	5.724,00	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	5.724,00	1,43100
hbcab	11.106	17.942,88	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	17.942,88	1,49524
hbcab igm	6.257	8.726,76	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	8.726,76	1,21205
hbeab	6.626	11.156,80	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	11.156,80	1,46800
hbeag	6.795	11.013,92	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	11.013,92	1,44920
hbsab	16.025	29.192,40	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	29.192,40	1,62180
hbsag	43.122	41.358,60	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	41.358,60	0,91908
hcv ab	43.583	95.478,11	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	95.478,11	2,09842
hcv ag	5.000	48.757,60	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	48.757,60	8,26400
hiv 1/2 ab	23.191	48.153,00	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	48.153,00	1,92612
he 4 human epididymis protein 4	200	9.454,20	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	9.454,20	7,87850
immunoglobuline a (iga)	7.000	1.998,26	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	1.998,26	0,24351
immunoglobuline g (igg)	7.000	3.165,54	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	3.165,54	0,38851
immunoglobuline m (igm)	7.000	3.342,24	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	3.342,24	0,40729
insulina	3.100	4.472,00	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	4.472,00	1,11800
lattico deidrogenasi	65.094	4.910,36	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	Sconto merce	4.910,36	0,07264

ABBOTT S.R.L.  
 DIVISIONE DIAGNOSTICI  
 UNIVASCOBIOESPECIALE



*[Handwritten signatures]*

Procedura aperta per la fornitura in service di sistemi diagnostici e reagenti per l'Hub 4

**Tabella Costo Reagenti – Calibratori - Controlli**

Test	Test/anno	Reagenti R		Calibratori C		Controlli Co		Totale R+C+Co	
		Costo/anno		Costo/anno		Costo/anno		Costo/anno	
lh	5.633	7.211,16		Sconto merce		Sconto merce		7.211,16	1,09260
lipasi	10.007	2.356,64		Sconto merce		Sconto merce		2.356,64	0,18932
litio	1.494	9.911,79		Sconto merce		Sconto merce		9.911,79	2,43294
magnesio	69.090	7.730,80		Sconto merce		Sconto merce		7.730,80	0,10308
metaboliti urinari amfetamine	500	2.090,48		Sconto merce		Sconto merce		2.090,48	0,59728
metaboliti urinari barbiturici	500	2.530,15		Sconto merce		Sconto merce		2.530,15	0,72290
metaboliti urinari benzodiazepine	500	2.343,04		Sconto merce		Sconto merce		2.343,04	0,66944
metaboliti urinari cannabinoidi	500	3.659,37		Sconto merce		Sconto merce		3.659,37	0,56298
metaboliti urinari cocaina	500	1.912,26		Sconto merce		Sconto merce		1.912,26	0,54636
metaboliti urinari ecstasy (mdma)	500	1.920,88		Sconto merce		Sconto merce		1.920,88	1,20055
metaboliti urinari metadone	500	1.843,52		Sconto merce		Sconto merce		1.843,52	0,52672
metaboliti urinari oppiacei	500	2.623,25		Sconto merce		Sconto merce		2.623,25	0,74950
metotrexate	300	7.336,80		Sconto merce		Sconto merce		7.336,80	3,05700
microalbuminuria	12.500	5.016,33		Sconto merce		Sconto merce		5.016,33	0,30402
mioglobina	18.778	29.120,00		Sconto merce		Sconto merce		29.120,00	1,40000
omocisteina	13.000	55.600,00		Sconto merce		Sconto merce		55.600,00	4,00000

by



*[Handwritten signature]*

Procedura aperta per la fornitura in service di sistemi diagnostici e reagenti per l'Hub 4

**Tabella Costo Reagenti - Calibratori - Controlli**

Test	Testo/anno	Reagenti R		Calibratori Ca		Controlli Co		Totale R.C.F.Co	
		Costo/anno	Costo/anno	Costo/anno	Costo/anno	Costo/anno	Costo/anno	Costo/anno	Costo/anno
pap fosfatasi acida prostatica	1.000	771,03		Sconto merce		Sconto merce		771,03	0,19559
paracetamololo	100	5.396,40		Sconto merce		Sconto merce		5.396,40	1,49900
paratormone	7.538	23.875,65		Sconto merce		Sconto merce		23.875,65	2,80890
peptide c	1.530	5.281,25		Sconto merce		Sconto merce		5.281,25	2,11250
pivka II	500	4.129,20		Sconto merce		Sconto merce		4.129,20	3,44100
potassio	164.500	4.826,40		Sconto merce		Sconto merce		4.826,40	0,02011
procalcitonina	3.500	51.200,00		Sconto merce		Sconto merce		51.200,00	9,14286
progesterone	4.173	5.906,50		Sconto merce		Sconto merce		5.906,50	1,18130
prolattina	7.338	10.026,96		Sconto merce		Sconto merce		10.026,96	1,22280
proteina c reattiva hs	33.291	16.590,30		Sconto merce		Sconto merce		16.590,30	0,44521
proteine totali	118.973	4.977,72		Sconto merce		Sconto merce		4.977,72	0,04044
pseudocolinesterasi	39.426	3.462,69		Sconto merce		Sconto merce		3.462,69	0,08368
rame	1.000	604,68		Sconto merce		Sconto merce		604,68	0,31009
rubeo igg	8.220	10.683,40		Sconto merce		Sconto merce		10.683,40	1,17400
rubeo igm	8.168	15.331,50		Sconto merce		Sconto merce		15.331,50	1,70350
sideremia	63.867	12.104,40		Sconto merce		Sconto merce		12.104,40	0,17980



Procedura aperta per la fornitura in service di sistemi diagnostici e reagenti per l'Hub 4

### Tabella Costo Reagenti - Calibratori - Controlli

Test	Test/anno	Reagenti R		Calibratori Ca		Controlli Co		Totale R+Ca+Co	
		Costo/anno		Costo/anno		Costo/anno		Costo/anno	
sirolimus	200	12.444,00		Sconto merce		Sconto merce		12.444,00	10,37000
sodio	162.745	4.826,40		Sconto merce		Sconto merce		4.826,40	0,02011
teofillina	100	1.709,40		Sconto merce		Sconto merce		1.709,40	0,81400
test di screening (anticorpi antitreponema) per sifilide	18.800	11.376,00		Sconto merce		Sconto merce		11.376,00	0,56880
testosterone	3.692	7.084,00		Sconto merce		Sconto merce		7.084,00	1,54000
tireoglobulina	8.000							<b>NON DISPONIBILE</b>	
tiroxina libera (ft4)	58.032	48.000,00		Sconto merce		Sconto merce		48.000,00	0,80000
titolo antistreptolisinico	6.829	3.354,00		Sconto merce		Sconto merce		3.354,00	0,43000
tobramicina	100	754,80		Sconto merce		Sconto merce		754,80	0,89857
toxog iga	650							<b>NON DISPONIBILE</b>	
toxog igg	5.910	7.983,20		Sconto merce		Sconto merce		7.983,20	1,17400
toxog igm	5.694	11.027,25		Sconto merce		Sconto merce		11.027,25	1,69650
tracolumus	200	8.626,08		Sconto merce		Sconto merce		8.626,08	7,18840
transferrina	8.591	3.677,75		Sconto merce		Sconto merce		3.677,75	0,37624
trigliceridi	126.520	8.773,38		Sconto merce		Sconto merce		8.773,38	0,06890

4

SISTEMA SANITARIO REGIONALE



AZIENDA OSPEDALIERA  
SAN GIOVANNI ADDOLORATA



REGIONE  
LAZIO



Procedura aperta per la fornitura in service di sistemi diagnostici e reagenti per l'Hub 4

*[Handwritten signatures]*

**Tabella Costo Reagenti - Calibratori - Controlli**

Fese	Test/anno	Reagenti R		Calibratori Ca		Controlli Co		Totale	
		Costo/anno	R	Costo/anno	Ca	Costo/anno	Co	R+Ca+Co	Costo/anno
triodotironina libera (ft3)	47.210	38.400,00		Sconto merce		Sconto merce		38.400,00	0,80000
troponina	40.000	123.903,36		Sconto merce		Sconto merce		123.903,36	2,95008
tsh di terza generazione	71.558	58.800,00		Sconto merce		Sconto merce		58.800,00	0,80000
urea	182.550	6.843,87		Sconto merce		Sconto merce		6.843,87	0,03660
vancomicina	1000	2.226,87		Sconto merce		Sconto merce		2.226,87	0,82477
vitamina B12	10.340	11.729,40		Sconto merce		Sconto merce		11.729,40	1,03800
vitamina D	500	3.842,40		Sconto merce		Sconto merce		3.842,40	3,20200
Zinco	200	2.350,00		Sconto merce		Sconto merce		2.350,00	1,67857

UOSD Affari Generali

ABBOTT S.R.L.  
DIVISIONE DIAGNOSTICI  
UN PROCURATORE SPECIALE  
*[Signature]*

Procedura aperta per la fornitura in service di sistemi diagnostici e reagenti per l'Hub 4

M

valore annuale dell'offerta PER IL LOTTO I

Descrizione	Costo annuale in offerta	Costo annuale in lettere
Reagenti calibratori controlli	1.613.500,24	unmilionesieicentotredicimilacinquecento/24
Nolo strumentazione	82.000,00	ottantaduemila/00
Assistenza tecnica	94.500,00	novantaquattromilacinquecento/00
<b>Totale</b>	<b>1.790.000,24</b>	<b>unmilionesettecentonovantamila/24</b>

valore complessivo dell'offerta PER IL LOTTO I

Descrizione	Valore complessivo dell'offerta in euro (costo annuale x 5)	Valore complessivo dell'offerta in lettere (costo annuale x 5)
Valore complessivo dell'offerta	8.950.001,20	ottomilioni novecentocinquantamilauno/20

Data 22/06/2016

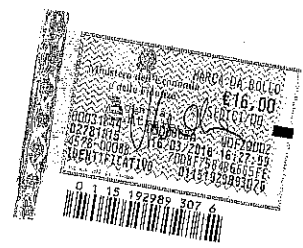
Firma

*Maurizio Vergara*  
**PIRELLA GOTT S.R.L.**  
 DIVISIONE DIAGNOSTICI  
 UN PROCURATORE SPECIALE  
 Dr. Maurizio Vergara

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten mark]*



Procedura aperta per la fornitura in servizio di sistemi diagnostici e reagenti per Hlub 4

SISTEMA SANITARIO REGIONALE  
**AZIENDA OSPEDALIERA  
 SAN GIOVANNI ADDOLORATA**



Tabella Costo Reagenti		Articolo										Totale	
Descrizione reagenti	Codice	Costo/kit	Confezionament o (test/kit)	n/anno A	costo/anno B	test/anno C	n/anno D	costo/anno E	test/anno F	n/anno A+D	costo/anno B+E		
EBV AVIDITY	ODZ175	€ 138,60	96	6	€ 831,60	500	1	€ 138,60	96	6	€ 970,20		
ROSOLIA IGG AVIDITY	967-867	€ 92,40	48	5	€ 462,00	200	0	€ 0	0	5	€ 462,00		
MAGLUMI ERV EA IGG	130215001M	€ 198,00	100	60	€ 1.188,00	6.000	9	€ 1.782,00	900	60	€ 1.782,00		
VARICELLA IGG	963-380	€ 92,40	96	11	€ 1.016,40	980	1	€ 92,40	96	11	€ 1.108,80		
VARICELLA IGM	963-385	€ 140,80	96	11	€ 1.548,80	960	1	€ 140,80	96	11	€ 1.689,60		
CHLAMIIDIA PNEUMONIAE IGG	CHLIG0510	€ 145,20	96	4	€ 580,80	300	1	€ 145,20	96	4	€ 726,00		
CHLAMIIDIA PNEUMONIAE IGA	CHLA0510	€ 145,20	96	4	€ 580,80	300	1	€ 145,20	96	4	€ 726,00		
CHLAMIIDIA TRACOMATIS IGG	CHLIG0070	€ 127,60	96	4	€ 510,40	360	1	€ 127,60	96	4	€ 638,00		
CHLAMIIDIA TRACOMATIS IGA	CHLA0070	€ 127,60	96	4	€ 510,40	360	1	€ 127,60	96	4	€ 638,00		
MORBILLO IGG	963-250	€ 92,40	96	3	€ 277,20	200	1	€ 92,40	96	3	€ 369,60		
MORBILLO IGM	963-255	€ 140,80	96	3	€ 422,40	200	1	€ 140,80	96	3	€ 563,20		
PAROTITE IGG	963-410	€ 92,40	96	2	€ 184,80	100	1	€ 92,40	96	2	€ 277,20		

REGIONE LAZIO  
 AZIENDA OSPEDALIERA SAN GIOVANNI ADDOLORATA  
 Direzione Regionale Lazio  
 Azienda Ospedaliera San Giovanni Addolorata  
 Via...  
 Roma

PAROTITE IGM	983-415	€ 140,80	96	2	281,60	100	1	140,80	96	2	422,40
MYCOPLASMA PNEUMONIAE IGG	MYCO0350	€ 105,60	96	6	603,60	500	1	105,60	96	6	738,20
MYCOPLASMA PNEUMONIAE IGM	MYCM0350	€ 105,60	96	6	603,60	500	1	105,60	96	6	739,20
MYCOPLASMA PNEUMONIAE IGA	MYCA0350	€ 105,60	96	6	603,60	500	1	105,60	96	6	739,20
TREPONEMA IGG	961-150	€ 79,20	96	30	2.376,00	2.800	3	237,60	288	30	2.613,60
TREPONEMA IGM	961-151	€ 83,60	96	30	2.508,00	2.800	3	250,80	288	30	2.796,80
TOXOPLASMA IGA	967-805	€ 167,20	96	5	836,00	450	1	167,20	96	5	1.003,20
HELICOBACTER PYLORI IGG	HEL60220	€ 114,40	96	7	800,80	600	1	114,40	96	7	915,20
HELICOBACTER PYLORI IGA	HEL60220	€ 118,80	96	7	831,60	600	1	118,80	96	7	950,40
HELICOBACTER PYLORI ANTIGENI	KT826	€ 638,00	96	6	3.828,00	500	1	638,00	96	6	4.466,00
BORRELIA IGG	BORG0040	€ 180,40	96	1	180,40	70	1	180,40	96	1	360,80
BORRELIA IGM	BORM0040	€ 189,20	96	1	189,20	70	1	189,20	96	1	378,40
TETANO IGG	TETG5043	€ 114,40	96	1	114,40	70	1	114,40	96	1	228,80
HDV IGG TOTALI	4235	€ 101,20	96	1	101,20	70	1	101,20	96	1	202,40
HDV AG	4240	€ 105,60	96	1	105,60	70	1	105,60	96	1	211,20
HDV IGM	4245	€ 114,40	96	1	114,40	70	1	114,40	96	1	228,80
PARVOVIRUS B19 IGG	PARG0370	€ 193,60	96	1	193,60	70	1	193,60	96	1	387,20
PARVOVIRUS B19 IGM	PARM0370	€ 193,60	96	1	193,60	70	1	193,60	96	1	387,20
C. DIFFICILE TOSSINA A E B SU FE	ELBA021B	€ 325,60	96	1	325,60	70	1	325,60	96	1	651,20
MAGLUMI Ca 72-4	130201015M	€ 187,50	180	2	375,00	200	2	375,00	200	4	750,00
MAGLUMI CA 19-9	130201011M	€ 129,00	100	10	1.290,00	1.000	3	387,00	300	13	1.677,00
CROMOGRAMMUNA A	TM E-9600	€ 303,60	96	3	910,80	200	1	303,60	96	4	1.214,40
D4 ANDROSTENEDIONE	DKO-008	€ 101,20	96	4	404,80	350	1	101,20	96	5	506,00
DEIDROTESTOSTERONE DHT	AAE-1700	€ 132,00	96	2	264,00	1.000	1	132,00	96	3	396,00
ESTRONE	DKO-019	€ 105,60	96	2	211,20	180	1	105,60	96	3	316,80
MAGLUMI IGF-1	FR E-2300	€ 127,60	96	2	255,20	180	1	127,60	96	3	382,80
MAGLUMI IGF-1	130205007M	€ 198,75	100	2	397,50	200	3	596,25	300	5	993,75
MAGLUMI Free Testosterone (F-T)	ELTM012	€ 572,00	96	3	1.716,00	200	1	572,00	96	4	2.288,00
MAGLUMI TG	130202011M	€ 180,00	100	3	540,00	300	3	540,00	300	6	1.080,00
MAGLUMI TG	130203006M	€ 199,00	100	10	1.990,00	1.000	3	477,00	300	13	2.067,00
ISOENZIMA OSSEO FOSFATASI ALCEIA-4425	ALCEIA-4425	€ 396,00	96	7	2.772,00	600	1	396,00	96	8	3.168,00
MAGLUMI Calcitonina (CT) *	130211002M	€ 198,75	100	10	1.987,50	1.000	3	596,25	300	13	2.583,75
MAGLUMI C-Peptide	130205001M	€ 145,50	100	10	1.455,00	1.000	4	582,00	400	14	2.087,00
1,25 (OH)2 VITAMINA D	EA-4193	€ 574,20	96	3	1.722,60	250	1	574,20	96	4	2.296,80

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*





*[Handwritten signature]*



MAGLUMI 25-OH Vitamina D	130211004M	€ 400,00	100	5	2.000,00	500	4	1.600,00	400	9	3.600,00
MAGLUMI Osteocalcina (BGP)	130211003M	€ 320,00	100	6	1.920,00	600	4	1.280,00	400	10	3.200,00
ALDOSTERONE	EIA-5238	€ 154,00	96	11	1.694,00	1.000	2	308	192	13	2.002,00
RENINA	EIA-5125	€ 264,00	96	11	2.904,00	1.000	1	264	96	12	3.168,00
ACTH	EIA-3647	€ 352,00	96	11	3.872,00	1.000	2	704	192	13	4.576,00
MAGLUMI TPA	130201007M	€ 337,00	100	10	3.370,00	1.000	3	1.011,00	300	13	4.381,00
SI100	DKO-074	€ 204,60	96	5	1.023,00	400	1	204,6	96	6	1.227,60
MAGLUMI NSE	130201016M	€ 250,00	100	6	1.500,00	600	3	750,00	300	9	2.250,00
MAGLUMI FTH bilato	130211007M	€ 200,00	100	20	4.000,00	2.000	7	1.400,00	700	27	5.400,00
PROCALCITONINA	NON DISPONIBILE	€				1.000				0	
GASTRINA	NON DISPONIBILE	€				300				0	
ERITROPOIETINA	EIA-3646	€ 347,60	96	4	1.390,40	300	1	347,60	96	5	1.738,00
ANTI RECETTORE TSH	FTE96	€ 422,40	96	5	2.112,00	400	1	422,40	96	6	2.534,40
MAGLUMI 17-OH Progesterone	130298004M	€ 280,00	100	3	840,00	300	2	560,00	200	5	1.400,00
MAGLUMI PAP	130201018M	€ 250,00	100	1	250,00	100	1	250,00	100	2	
MAGLUMI PAP	130201008M	€ 132,00	100	5	660,00	500	3	396,00	300	8	1.056,00
DHEA	AA-E-1600	€ 123,20	96	3	369,60	200	1	123,2	96	4	492,80
ANTI MILLERANO	AL-1051	€ 635,00	96	3	1.914,00	200	1	635	96	4	2.552,00
MAGLUMI GH	130298007M	€ 90,75	100	2	181,50	200	2	181,50	200	4	363,00
SHEG	DKO-087	€ 147,40	96	3	442,20	200	1	147,40	96	4	588,60
MAGLUMI DHEA S	130202012M	€ 145,50	100	2	291,00	200	3	436,50	300	5	727,50
MAGLUMI DHEA S	130201013M	€ 202,50	100	2	405,00	200	3	607,50	300	5	1.012,50
MAGLUMI DHEA S	130201012M	€ 187,50	100	2	375,00	200	2	375,00	200	4	750,00
CALPROTECTINA	KTB49	€ 616,00	96	4	2.464,00	300	0			4	2.464,00
CALPROTECTINA	NON DISPONIBILE					100					
CROSS PASS	ELB804	€ 638,00	96	3	1.914,00	200	1	638,00	96	4	2.552,00
<b>TOTALE REAGENTI ANNO EURO 298.518,30</b>											



Eventuale ulteriore materiale necessario per l'esecuzione degli esami. Vi sarà fornito gratuitamente a titolo di sconto merce, dietro Vs. specifica richiesta.

MEDICAL SYSTEMS S.p.A.  
Alessandro Ciferri  
Medicinali S.p.A.

 SISTEMA SANITARIO REGIONALE AZIENDA OSPEDALIERA SAN GIOVANNI ADDOLORATA		 REGIONE LAZIO			
 0 1 15 166109 541 9		 0 1 15 166109 541 9			
<b>Tabella Costo Calibratori e materiale di consumo</b>					
Descrizione Materiale di consumo	Codice	Costo/confezio ne	Confezionamento (test/kit)	N. Confezione/an no	costo/anno
MAGLUMI Starter Kit 1+2	130299004M	200,00	2x230ml	44	8 800,00
MAGLUMI Wash/System Liquid	130299005M	168,00	6 x 714ml	73	12.264,00
MAGLUMI Reaction Modules	630003	112,00	6 x 6 x 64	62	6.944,00
MAGLUMI Light Check	130299006M	38,00	5 x 2ml	2	76,00
MAGLUMI Cleaning Solution	130299007M	72,00	500 ml	1	72,00
MAGLUMI Waste Bag per Maglumi 1000 e 2000	21060625	15,00	10 pezzi	2	30,00
Mago Delta Probe Clean Solution 50 mL	251-035B	omaggio		12	-
Mago dilution strip	62910	0,50		5000	2.500,00
<b>Totale anno calibratori e materiale di consumo</b>					<b>30.686,00</b>

Eventuale ulteriore materiale necessario per l'esecuzione degli esami. Vi sarà fornito gratuitamente a titolo di sconto merce, dietro Vs. specifica richiesta.



MEDICAL SYSTEMS S.p.A.  
Alessandria  
Via per  
Administrativo  
FICO

 SISTEMA SANITARIO REGIONALE AZIENDA OSPEDALIERA SAN GIOVANNI ADDOLORATA		 REGIONE LAZIO	
<b>Tabella Costo Nolo - Assistenza Tecnica</b>			
Descrizione strumento	Costo annuale del nolo	Costo annuale assistenza tecnica	Costo annuale totale
N. 1 analizzatore <b>Maglumi 2000 plus</b> con tecnologia in chemilumescenza ad accesso random, ad alta cadenza analitica, per i test principali compresi i test I-12	<b>2.500,00</b>	<b>1.000,00</b>	<b>3.500,00</b>
n. 1 analizzatore <b>Maglumi 1000</b> quale strumento di backup per i test di maggiore incidenza	<b>1.800,00</b>	<b>600,00</b>	<b>2.400,00</b>
<b>Strumentazione Mago 4</b> per lavorazione in batch, con tecnologia EIA micropietra, utilizzabile anche come piattaforma aperta, più <b>strumentazione Mago 4 di backup.</b>	<b>7200,00</b>	<b>4800,00</b>	<b>12.000,00</b>
La fornitura comprende inoltre il <b>Middleware Omnilab</b> , per la gestione integrata dell'intero sistema, comprendente architettura hardware e software e collegamento con LIS. Si fornisce, inoltre, tutto il materiale di consumo, inclusi nastri, cartucce, etichette termiche, fogli A4 e quanto si renda necessario per il miglior funzionamento del sistema.	<i>11' 500,00</i>	<i>6' 400,00</i>	
<b>TOTALE NOLO E ASSISTENZA TECNICA</b>			<b>17.900,00</b>

MEDICAL SYSTEMS S.p.A.  
 Alessandria  
 Via...  
 Amministrativa

Procedura aperta per la fornitura in service di sistemi diagnostici e reagenti per l'Hub 4

SISTEMA SANITARIO REGIONALE  
**AZIENDA OSPEDALIERA  
SAN GIOVANNI ADDOLORATA**

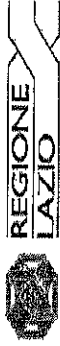
<b>Tabella Costo Controlli</b>					
Descrizione Controlli	Codice	Costo/confezione	Confezionamento (fesi/Kit)	N. Confezioni/anno	costo/anno
CA-CC/IMM	Controllo Interno di Qualità (CQI) per analiti di Immunometria	€ 200,00	3 livelli x 2 flaconi x 5 ml	12	2400
CA-CQ/IMET	DicoCARE CQI Metabolismo - Cortisolo, hGH, Insulina, Osteocalcina, PTH Intatto, C-Peptide, Cortisolo	€ 262,50	2 Livelli x 10 provette x 0.5 ml	1	262,50
CA-CQ/ITUM	Controllo Interno di Qualità (CQI) per analiti di Oncologia	€ 200,00	3 livelli x 2 flaconi x 5 ml	9	1.800,00
<b>TOTALE CONTROLLI ANNO EURO</b>					<b>4.462,50</b>
Eventuale ulteriore materiale necessario per l'esecuzione degli esami, vi sarà fornito gratuitamente a titolo di sconto merce, dietro Vs. specifica richiesta.					

MEDICAL SYSTEMS  
Alessandria Patit  
Amministratore Unico

SISTEMA SANITARIO REGIONALE



AZIENDA OSPEDALIERA  
SAN GIOVANNI ADDOLORATA



REGIONE  
LAZIO

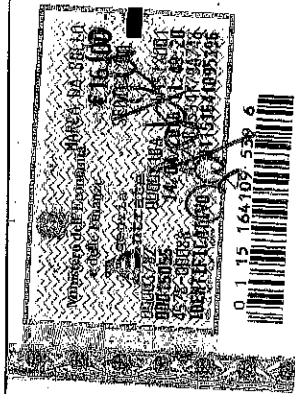


Tabella Costo Reagenti - Calibratori - Controlli

Test	Test/anno	Reagenti R - Costo/anno	Calibratori Ca e materiale di consumo - Costo /anno	Controlli Co - Costo/anno	Totale R+Ca+Co Costo/anno	Costo/dest
MAGLUMI Toxo IgG *	16128	18.421,00	3.041,71	442,34	21.905,04	1,36
MAGLUMI Toxo IgM *	16128	24.336,00	3.041,71	442,34	27.820,04	1,72
MAGLUMI CMV IgG *	13500	20.736,00	2.546,07	370,26	23.652,33	1,75
MAGLUMI CMV IgM *	13500	23.856,00	2.546,07	370,26	26.772,33	1,98
MAGLUMI Rubella IgG *	6500	7848	1.225,89	178,27	9.252,16	1,42
MAGLUMI Rubella IgM *	6500	10.730,00	1.225,89	178,27	12.134,16	1,87
MAGLUMI EB VCA IgG	9000	19602	1.697,38	246,84	21.546,22	2,39
MAGLUMI EB VCA IgM	9000	19206	1.697,38	246,84	21.150,22	2,35
MAGLUMI EBV NA IgG	9000	19602	1.697,38	246,84	21.546,22	2,39
MAGLUMI HSV-1/2 IgG *	3800	4860	716,67	104,22	5.680,89	1,49
MAGLUMI HSV-2 IgG *	3800	6682,5	716,67	104,22	7.503,39	1,97
MAGLUMI HSV-1/2 IgM *	3800	6682,5	716,67	104,22	7.503,39	1,97
TREPONEMA SCREENING	6.000	3326,4	1.131,59	164,56	4.622,55	0,77
LEGIONELLA IGM	2350	3449,6	443,20	64,45	3.957,26	1,68
LEGIONELLA IGG	2350	3449,6	443,20	64,45	3.957,26	1,68
TOXOPLASMA AVIDITY	500	1016,4	94,30	13,71	1.124,41	2,25
CMV AVIDITY	600	1086,8	113,16	16,46	1.216,41	2,03
EBV AVIDITY	500	970,2	94,30	13,71	1.078,21	2,16
ROSOLIA IGG AVIDITY	200	462	37,72	5,49	505,20	2,53
MAGLUMI EBV EA IgG	6.000	1782	1.131,59	164,56	3.078,15	0,51
VARICELLA IGG	980	1108,8	184,83	26,88	1.320,50	1,35
VARICELLA IGM	980	1689,6	184,83	26,88	1.901,30	1,94
CHLAMIDIA PNEUMONIAE IG	300	726	56,58	8,23	790,81	2,64
CHLAMIDIA PNEUMONIAE IGA	300	726	56,58	8,23	790,81	2,64
CHLAMIDIA TRACOMATIS IGG	350	638	66,01	9,60	713,61	2,04
CHLAMIDIA TRACOMATIS IGA	350	638	66,01	9,60	713,61	2,04
MORBILLO IGG	200	369,6	37,72	5,49	412,80	2,06
MORBILLO IGM	200	563,2	37,72	5,49	606,40	3,03
PAROTITE IGG	100	277,2	18,86	2,74	298,80	2,99

MEDIC 606.40  
298.80  
ALESSANDRO FALCI  
Amministratore unico



PAROTTITE IGM	100	422,4	18,86	2,74	444,00	4,44
MYCOPLASMA PNEUMONIAE IGG	500	739,2	94,30	13,71	847,21	1,69
MYCOPLASMA PNEUMONIAE IGM	500	739,2	94,30	13,71	847,21	1,69
MYCOPLASMA PNEUMONIAE IGA	500	739,2	94,30	13,71	847,21	1,69
TREPONEMA IGG	2.800	2613,6	528,07	76,79	3.218,47	1,15
TREPONEMA IGM	2.800	2758,8	528,07	76,79	3.363,67	1,20
TOXOPLASMA IGA	450	1003,2	84,87	12,34	1.100,41	2,45
HELICOBACTER PYLORI IGG	600	915,2	113,16	16,46	1.044,81	1,74
HELICOBACTER PYLORI IGA	600	950,4	113,16	16,46	1.080,01	1,80
HELICOBACTER PYLORI ANTIGENI	500	4466	94,30	13,71	4.574,01	9,15
BORRELLIA IGG	70	360,8	13,20	1,92	375,92	5,37
BORRELLIA IGM	70	378,4	13,20	1,92	393,52	5,62
TETANO IGG	70	228,8	13,20	1,92	243,92	3,48
HDV IGG TOTALI	70	202,4	13,20	1,92	217,52	3,11
HDV AG	70	211,2	13,20	1,92	226,32	3,23
HDV IGM	70	228,8	13,20	1,92	243,92	3,48
PARVOVIRUS B19 IGG	70	387,2	13,20	1,92	402,32	5,75
PARVOVIRUS B19 IGM	70	387,2	13,20	1,92	402,32	5,75
C. DIFFICILE TOSSINA A E B SU FE	70	651,2	13,20	1,92	666,32	9,52
MAGLUMI Ca 72-4	200	750	37,72	5,49	793,20	3,97
MAGLUMI CA 19-9	1.000	1677	188,60	27,43	1.893,02	1,89
CROMOGRAMINA A	200	1214,4	37,72	5,49	1.257,60	6,29
D4 ANDROSTENEDIONE	350	506	66,01	9,60	581,61	1,66
DEIDROTESTOSTERONE DHT	150	396	28,29	4,11	428,40	2,86
ESTRIOLO PLASMA	180	316,8	33,95	4,94	355,68	1,98
ESTRONE	180	382,8	33,95	4,94	421,68	2,34
MAGLUMI IGF-1	200	993,75	37,72	5,49	1.036,95	5,18
HE4	200	2288	37,72	5,49	2.331,20	11,66
MAGLUMI Free Testosterone (F-TI)	300	1080	56,58	8,23	1.144,81	3,82
MAGLUMI TG	1.000	2067	188,60	27,43	2.283,02	2,28
ISOENZIMA OSSEO FOSFATASI ALC	600	3168	113,16	16,46	3.297,61	5,50
MAGLUMI Calcitonina (CT) *	1.000	2583,75	188,60	27,43	2.799,77	2,80
MAGLUMI C-Peptide	1.000	2037	188,60	27,43	2.253,02	2,25
1,25 (OH) 2 VITAMINA D	250	2296,8	47,15	6,86	2.350,81	9,40
MAGLUMI 25-OH Vitamina D	500	3600	94,30	13,71	3.708,01	7,42
MAGLUMI Osteocalcina (BGP)	1.000	3200	113,16	16,46	3.329,61	5,55
ALDOSTERONE	1.000	2002	188,60	27,43	2.218,02	2,22
RENINA	1.000	3168	188,60	27,43	3.384,02	3,38
ACTH	1.000	4576	188,60	27,43	4.792,02	4,79
MAGLUMI TPA	1.000	4381	188,60	27,43	4.597,02	4,60
S100	400	1227,6	75,44	10,97	1.314,01	3,29
MAGLUMI NSE	600	2250	113,16	16,46	2.379,61	3,97
MAGLUMI PTH intatto	2.000	5400	377,20	54,85	5.832,05	2,92
PROCALCITONINA	1.000	0	188,60	27,43	216,02	0,22
GASTRINA	300	0	56,58	8,23	64,81	0,22

MEDICAL SYSTEMS S.p.A.

Alessandro  
Amministratore Unico

ERITROPOIETINA	300	1738	56,58	8,23	1.802,81	6,01
ANTI RECEPTORE TSH	400	2534,4	75,44	10,97	2.620,81	6,55
MAGLUMI 17-OH Progesterone	300	1400	56,58	8,23	1.464,81	4,88
MAGLUMI SCC	100	500	18,86	2,74	521,60	5,22
MAGLUMI PAP	500	1056	94,30	13,71	1.164,01	2,33
DHEA	200	492,8	37,72	5,49	536,00	2,68
ANTI MULLERIANO	200	2552	37,72	5,49	2.595,20	12,98
MAGLUMI GH	200	363	37,72	5,49	406,20	2,03
SHBG	200	589,6	37,72	5,49	632,80	3,16
MAGLUMI DHEA-S	200	727,5	37,72	5,49	770,70	3,85
MAGLUMI CYFRA 21-1	200	1012,5	37,72	5,49	1.055,70	5,28
MAGLUMI CA 50	200	750	37,72	5,49	793,20	3,97
CALPROTECTINA	300	2464	56,58	8,23	2.528,81	8,43
PIVKA II	100	0	18,86	2,74	21,60	0,22
CROSS LAPS	200	2552	37,72	5,49	2.595,20	12,98
			30.686,00	4.462,50	328.666,80	

MEDICAL SYSTEMS S.p.A.  
Alessandria Path  
Amministrazione

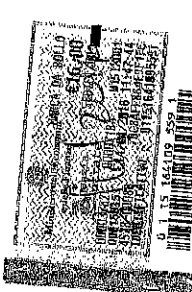
 <p>SISTEMA SANITARIO REGIONALE  <b>AZIENDA OSPEDALIERA          SAN GIOVANNI ADDOLORATA</b></p>		 <p>REGIONE  <b>LAZIO</b></p>	
<b>VALORE ANNUALE DELL'OFFERTA PER IL LOTTO 2</b>			
<b>Descrizione</b>	<b>Costo annuale in cifre</b>	<b>Costo annuale in lettere</b>	
Reagenti calibratori controlli	328.666,80	TRECENTO TRENTUNOMILA SEICENTOSI	
Nota strumentazione	11.500,00	UNDICIMILACINQUECENTO,00	
Assistenza tecnica	6.400,00	SEIMILAGUATTROCENTO,00	
<b>TOTALE</b>	<b>346.566,80</b>	<b>TRECENTOQUARANTANOVEMILAZEROCINQUANTOTTO,05</b>	
<b>VALORE COMPLESSIVO DELL'OFFERTA PER IL LOTTO 3</b>			
<b>Descrizione</b>	<b>Valore complessivo dell'offerta in cifre</b>	<b>Valore complessivo dell'offerta in lettere</b>	
	<b>(costo annuale x 5)</b>	<b>(costo annuale x 5)</b>	
Valore complessivo dell'offerta	1.732.834,00	UNMILIONESETTECENTOQUARANTACINQUECENTONOVENTA,25	
<b>Data 30 Giugno 2016</b>			
<b>Firma</b>			



348.900,58

MEDICAL SYSTEMS S.p.A.  
 Alessandro  
 Amministratore Unico





*Handwritten signature or initials at the top of the page.*





SETTIMA SANITARIA REGIONALE  
**AZIENDA OSPEDALIERA  
SAN GIOVANNI ADDOLORATA**

Tabella Costo Reagenti		Kit offerti per le calibrazioni					Totale				
Articolo		Kit offerti per i test in gara		Totale		Totale					
Descrizione reagenti	Codice	Costo/kit	Confezionament o (test/kit)	n/anno A	costo/anno B	test/anno C	n/anno D	costo/anno E	test/anno F	n/anno A+D	costo/anno B+E
<b>Emacromi e liquidi biologici:</b>											
M-68DS DILUENT (20L)	105-001974-00	€ 25,30	tanica da 20 litri	241	6.097,30	131.000	già compresi nei kit offerti per i reagenti			241	6.097,30
M-68LD LYSER (4Lx1)	105-001977-00	€ 168,10	4 litri x 1	76	12.523,80	131.000	già compresi nei kit offerti per i reagenti			76	12.523,80
M-68ED DYE (480mLx1)	105-001983-00	€ 178,30	48 ml x 1	75	13.447,50	131.000	già compresi nei kit offerti per i reagenti			75	13.447,50
M-68LE LYSER (4Lx1)	105-001981-00	€ 166,10	4 litri x 1	79	13.121,90	131.000	già compresi nei kit offerti per i reagenti			79	13.121,90
M-68LK LYSER (4Lx1)	105-001983-00	€ 166,10	4 litri x 1	21	3.488,10	131.000	già compresi nei kit offerti per i reagenti			21	3.488,10
<b>Refricolanti:</b>											
M-58DR DILUENT (4Lx1)	105-001975-00	€ 136,28	4 litri x 1	8	1.114,08	10.000	già compresi nei kit offerti per i reagenti			8	1.114,08
M-58FR DYE (45mLx1)	105-001980-00	€ 636,90	45 ml x 1	8	5.095,20	10.000	già compresi nei kit offerti per i reagenti			8	5.095,20
<b>Eritroblasti:</b>											
M-48LN Lysse (4Lx1) BC-6808	105-001979-00	€ 86,00	4 litri x 1	4	344,00	2.000	già compresi nei kit offerti per i reagenti			4	344,00
M-48FN Dye (45mLx1) BC-6800	105-001987-00	€ 411,40	45ml x 1	4	1.645,60	2.000	già compresi nei kit offerti per i reagenti			4	1.645,60
<b>Preparazione colorazione vetrini:</b>											
Slide Box (50 slides per box)	081-000761-00	€ 6,80	50	205	1.394,00	10.000				205	1.394,00
METHANOL FOR ANALYSIS ENSURE MERCK	1060092500	€ 118,80	2500 ml	13	1.544,40	10.000				13	1.544,40
Tampone pH 7.20 secondo Weis- RS-Per analisi Carlo Erba	488411	€ 22,00	500 ml	111	2.442,00	10.000				111	2.442,00
Glenssa reattivo-RS-Per nitrosocopia Carlo Erba	E452615	€ 242,00	Conf: 4 x 2,5 L	1	242,00	10.000				1	242,00
Key Grimwald reattivo-RS-Per microscopia Carlo Erba	E460865	€ 264,00	Conf: 4 x 2,5 L	4	1.056,00	10.000				4	1.056,00
M-68DS DILUENT (20L)	105-001974-00	€ 25,30	tanica da 20 litri	10	253,00	10.000	Impendio totale anno preparazione colorazione vetrini			10	253,00
<b>TOTALE REAGENTI ANNO EURO</b>											<b>64.326,68</b>



*Handwritten signature or initials on the right side of the table.*

Administratore Unico



MEDICAL SYSTEMS S.P.A.  
Alessandro Piferi  
Amministratore Unico  
Affari Generali

 SISTEMA SANITARIO REGIONALE AZIENDA OSPEDALIERA SAN GIOVANNI ADDOLORATA		 REGIONE LAZIO	
<b>Tabella Costo Calibratori e materiale di consumo</b>			
Descrizione Calibratori	Codice	Costo/confezio ne	N. Confezione/fan no
SC-CAL PLUS CALIBRATORE PER STRUMENTO CONTAGLOBULI BC MINDRAY	CBC CAL PLUS	42,00	6
<b>Descrizione materiale di consumo :</b>			
PROBE CLEANSER (50ml)	105-002225-00	3,40	97
CARTUCCE	TN3380	40,00	24
CARTA PER STAMPANTE	VARICARTA	3,00	286
		<b>Totale anno calibratori e materiale di consumo</b>	<b>2.399,80</b>
Eventuale ulteriore materiale necessario per l'esecuzione degli esami, Vi sarà fornito gratuitamente a titolo di sconto merce, dietro Vs. specifica richiesta.			

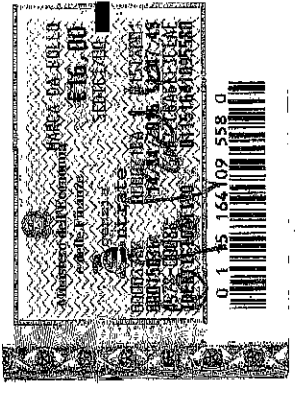
*[Handwritten signatures]*

 SISTEMA SANITARIO REGIONALE AZIENDA OSPEDALIERA SAN GIOVANNI ADDOLORATA		 REGIONE LAZIO	
<b>Tabella Costo Controlli</b>			
Descrizione Controlli	Codice	Costo/confezione	N. Confezioni/anno
Controllo 3 livelli per strumento Contaglobuli BC 6800 Mindray per 5 sottopopolazioni	BC-6D	€ 220,00 6X4,5MIL	36
Controllo 3 livelli per strumento Contaglobuli BC 6800 Mindray per RET	BC-RET	€ 260,00 6X4,5MIL	18
BC -NRBC tri-pack (2L-2N-2H) per BC 6800	BC-NRBC	€ 192,00 6X4,5MIL	18
		<b>TOTALE CONTROLLI ANNO EURO</b>	<b>16.056,00</b>
Eventuale ulteriore materiale necessario per l'esecuzione degli esami, Vi sarà fornito gratuitamente a titolo di sconto merce, dietro Vs. specifica richiesta.			

MEDICAL SYSTEMS S.p.A.  
 Assistenza Clienti  
 Amministratore Unico

 SISTEMA SANITARIO REGIONALE AZIENDA OSPEDALIERA SAN GIOVANNI ADDOLORATA				 REGIONE LAZIO	
<b>Tabella Costo Nolo - Assistenza Tecnica</b>					
Descrizione strumento	Costo annuale del nolo	Costo annuale assistenza tecnica	Costo annuale totale		
n. 1 CAL800310 provvisto di Middleware LabXpert per gestione integrata dell'intero sistema con architettura hardware e software e collegamento con LIS e n. 1 microscopio BA 210 Motic con videocamera digitale Moticam	4.500,00	1.500,00	6.000,00		

MEDICAL SYSTEMS S.p.A.  
 Alessandro Pater  
 Amministratore Unico



SISTEMA SANITARIO REGIONALE  
**AZIENDA OSPEDALIERA  
 SAN GIOVANNI ADDOLORATA**



**Tabella Costo Reagenti - Calibratori - Controlli**

Test	Test/anno	Reagenti R - Costo/anno	Calibratori Ca e materiale di consumo - Costo /anno	Controlli Co - Costo/anno	Totale R+Ca+Co Costo/anno	Costo/test
Emocromi + liquidi biologici	131.000	48.778,40	2.054,73	7.920,00	58.753,13	0,45
Reticolociti	10.000	6.209,28	156,85	4.680,00	11.046,13	1,10
Eritroblasti	2.000	1.997,60	31,37	3.456,00	5.484,97	2,74
Preparazione colorazione vetrini	10.000	7.341,40	156,85	-	7.498,25	0,75
		<b>64.326,68</b>	<b>2.399,80</b>	<b>16.056,00</b>	<b>82.782,48</b>	

*[Handwritten signatures]*

MEZCAL S.p.A.  
 Ambrosiano Unico

SISTEMA SANITARIO REGIONALE  
**AZIENDA OSPEDALIERA  
 SAN GIOVANNI ADDOLORATA**



**VALORE ANNUALE DELL'OFFERTA PER IL LOTTO 3**

Descrizione	Costo annuale in cifre	Costo annuale in lettere
Reagenti calibratori controlli	82.782,48	ottantadue milasettecentoottantadue / 48
Nolo strumentazione	4.500,00	quattromilacinquecento / 00
Assistenza tecnica	1.500,00	millecinquecento / 00
<b>TOTALE</b>	<b>88.782,48</b>	<b>ottantotto milasettecentoottantadue / 48</b>

**VALORE COMPLESSIVO DELL'OFFERTA PER IL LOTTO 3**

Valore complessivo dell'offerta in cifre (costo annuale x 5)	443.912,40	quattrocento quarantatremilanoventododici / 40
Valore complessivo dell'offerta in lettere (costo annuale x 5)		

Data 06 Giugno 2016

Firma

MEDICAL SYSTEMS S.p.A.  
 Roberto Peter  
 Amministratore Unico

*[Handwritten signatures]*



**Tabella Costo Reagenti**

descrizione reagenti	Preziosi					Kit offerti per i test in gita					Kit offerti per la categoria				
	codice	controlli	testi	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
IgE totali	6606368	200,00	200	27,7	5.540,00	5.540	1,3	260,00	260	29	5.800,00				
Allergeni specifici	10720432	15,00	20	760	11.400,00	15.200	0	0,00	0	760	11.400,00				
	10720433	30,00	40	380	11.400,00	15.200	0	0,00	0	380	11.400,00				
ECP	6605639	250,00	200	4,1	1.025,00	820	0,9	225,00	180	5	1.250,00				
Allergeni Molecolari	10720436	30,00	20	131	3.930,00	2.620	0	0,00	0	131	3.930,00				
	10720437	60,00	40	64	3.840,00	2.560	0	0,00	0	64	3.840,00				
Kit base per allergeni	6607941	295,00	600	59,3	17.493,50	35.580	1,7	501,50	1.020	61	17.995,00				
<b>Totale euro</b>											<b>54.628,50</b>	<b>21.560</b>	<b>986,50</b>	<b>1.460</b>	<b>55.615,00</b>

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*

Siemens Healthcare S.r.l.  
 Dr. Luca Tognoli  
 Procuratore

30 GIU 2016

Procedura aperta per la fornitura in service di sistemi diagnostici e reagenti per l'Hub 4

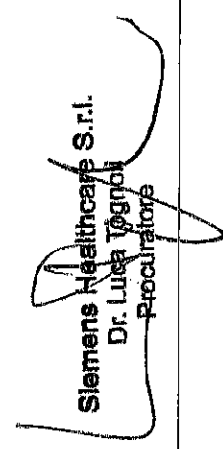
### Tabella Costo Calibratori

Descrizione Calibratori	Codice	Costo confezione	n. Confezioni anno	Costo/anno
Tappi per tubi allegeni	6634582	0,00	1	0,00
Tappi settati per tubi allegeni	6634728	0,00	8	0,00
Multi-diluente 2	6653722	0,00	2	0,00
3G ALLERGY SAMPLE DILUENT	6653749	0,00	2	0,00
Coppette portacampione	6604322	0,00	1	0,00
Cuvette di reazione	6972933	0,00	44	0,00
Sol lavaggio giornaliera per Immulite 2000	10385229	0,00	8	0,00
Soluzione lavaggio ago per Immulite 2000	10385231	0,00	22	0,00
Substrato per Immulite 2000	6608158	0,00	2	0,00
Carta A4	10476343	0,00	4	0,00
Drum stampante	10709977	0,00	1	0,00
Toner Stampante	6191248	0,00	1	0,00
Totale euro				0,00





Siemens Healthcare S.r.l.  
Dr. Luca Tognoli  
Procuretor



30 GIU 2016



Procedura aperta per la fornitura in service di sistemi diagnostici e reagenti per l'Hub 4

### Tabella Costo Controlli

Descrizione Controllo	Codice	Costo/controllazione	n. Controlli/anno	Costo/anno
Controlli IgE totali	6599337	50	12	600,00
Controllo positivo per allergeni D1	10485104	50	3	150,00
Controllo positivo per allergeni D2	10485105	50	3	150,00
SPEC IGE POS CONTROL M6	10485106	50	3	150,00
SPEC IGE NEG CONTROL	10485107	50	3	150,00
Iscrizione a Programma VEQ per Allergia a scelta		0,00	1	0,00
<b>Totale euro</b>				<b>1.200,00</b>

*[Handwritten signature]*

30 GIU 2016

Pagina 5 di 8

Allegato 2 - Schema Offerta Economica

Siemens Healthcare S.r.l.

Dr. Luca Vignoli

Produttore

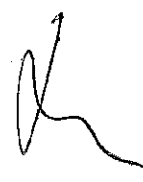


Procedura aperta per la fornitura in service di sistemi diagnostici e reagenti per l'Hub 4

**Tabella Costo Nolo – Assistenza Tecnica**

Descrizione strumento	Costo annuale del nolo	Costo annuale assistenza tecnica	Costo annuale totale
N. 1 (UNO) Immulite 2000 Xpi	4.000,00	4.000,00	8.000,00
N. 1 (UNO) Stampante Laser	0,00	0,00	0,00
N. 1 (UNO) Gruppo di continuita'	0,00	0,00	0,00
N. 1 (UNO) P.C. con monitor da 19 pollici	0,00	0,00	0,00
Totale	4.000,00	4.000,00	8.000,00



30 GIU 2016

Siemens Healthcare S.r.l.  
Dr. Luca Tompili  
Procurettore

Procedura aperta per la fornitura in service di sistemi diagnostici e reagenti per l'Hub 4

### Tabella Costo Reagenti – Calibratori - Controlli

Test	Quantità	Reagenti		Calibratori		Controlli		Totale	
		Costo/anno	Costo/uno	Costo/anno	Costo/uno	Costo/anno	Costo/uno	Rt-Cost-Co	Costo/uno
IgE totali (indispensabile)	5.000	5.800,00	0,00	0,00	0,00	600,00	0,00	6.400,00	1,2800
IgE specifiche (indispensabile)	30.000	38.224,29	0,00	0,00	0,00	514,29	0,00	38.738,58	1,2913
ECP (indispensabile)	700	1.250,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.250,00	1,7857
IgE specifiche Molecolari (indispensabile)	5.000	10.340,71	0,00	0,00	0,00	85,71	0,00	10.426,42	2,0853
Triptasy (auspicabile)	500								






30 GIU 2016

Siemens Healthcare S.r.l.  
Dr. Luca Tognoli  
Percettore

Procedura aperta per la fornitura in servizio di sistemi diagnostici e reagenti per l'Hub 4

**VALORE ANNUALE DELL'OFFERTA PER IL LOTTO 6**

Descrizione	Costo annuale in cifre in	Caso annuale in lettere
Reagenti calibratori controlli	56.815,00	cinquantaseimilaottocentoquindici/00
Nolo strumentazione	4.000,00	quattromila/00
Assistenza tecnica	4.000,00	quattromila/00
<b>Totale</b>	<b>64.815,00</b>	<b>sessantaquattromilaottocentoquindici/00</b>

**VALORE COMPLESSIVO DELL'OFFERTA PER IL LOTTO 6**

Descrizione	Valore complessivo dell'offerta in cifre (costo annuale n. 5)	Valore complessivo dell'offerta in lettere (costo annuale n. 5)
Valore complessivo dell'offerta	324.075,00	trecentoventiquattromilasettantacinque/00

Data 30 GIU 2016

Firma Siemens Healthcare S.r.l.  
Dr. Luca Tognoli  
Procurettore



Procedura aperta per la fornitura in service di sistemi diagnostici e reagenti per l'Hub 4

### Tabella Costo Reagenti

descrizione reagenti	articolo codice	Kit offerti per i test in gara			Kit offerti per la calibrazione			totale			
		numero test/kit	costo/kit	test/kit	numero test/kit	costo/kit	test/kit		numero test/kit	costo/kit	test/kit
<b>MALATTIE SESSUALMENTE TRASMESSE</b>											
FTD Urethritis plus	FTD-42.1-64	1.191,40	64	36	42.890,40	2304	3	3.574,20	192	39	46.464,60
<b>INFETTIVOLOGIA</b>											
CMV ELITE MGB® Kit	RTK015PLDK	2.287,50	100	14	32.025,00	1400	2	4.575,00	200	16	36.600,00
EBV ELITE MGB® Kit	RTS020PLD	1.642,80	100	1	1.642,80	100	1	1.642,80	100	2	3.285,60
HSV 1 ELITE MGB® Kit	RTS031PLD	1.642,80	100	1	1.642,80	100	1	1.642,80	100	2	3.285,60
HSV 2 ELITE MGB® Kit	RTS032PLD	1.642,80	100	1	1.642,80	100	1	1.642,80	100	2	3.285,60
VZV ELITE MGB® Kit	RTS035PLD	1.642,80	100	1	1.642,80	100	1	1.642,80	100	2	3.285,60
FTD Viral Gastroenteritis	FTD-3-64	1.118,00	64	1	1.118,00	64	2	2.236,00	128	3	3.354,00
FTD Respiratory pathogens 21 PLUS	FTD-2+1-64	2.440,75	64	1	2.440,75	64	2	4.881,50	128	3	7.322,25
FTD Vaginal swab	FTD-12-64	975,00	64	1	975,00	64	2	1.950,00	128	3	2.925,00
FTD Eye	FTD-15.1-64	975,00	64	1	975,00	64	1	975,00	64	2	1.950,00
ESTRAZIONI ELITE Galaxy 300 extraction kit	INT021EX	549,00	100	44	24.156,00	4400	0	0	0	44	24.156,00
<b>TROMBOFILIA E CELIACHIA</b>											
Fattore II Real Time (FRET)	AA831/50A	375,00	50	54	20.250,00	2700	-	-	-	2700	20.250,00

Procedura aperta per la fornitura in service di sistemi diagnostici e reagenti per l'Hub 4

Fattore V (G1691A) Real Time (FRET)	AA832/50A	375,00	50	54	20.250,00	2700	-	-	2700	20.250,00
MTHFR (C677T) Real Time (FRET)	AA901/50A	375,00	50	54	20.250,00	2700	-	-	2700	20.250,00
Fattore V (H1299R) Real Time (FRET)	AA933/50A	375,00	50	14	5.250,00	700	-	-	700	5.250,00
MTHFR (A1298C) Real Time (FRET)	AA902/50A	375,00	50	14	5.250,00	700	-	-	700	5.250,00
Fattore V (Y1702C) Real Time (FRET)	AA981/50A	375,00	50	14	5.250,00	700	-	-	700	5.250,00
PAI-1 (4G/5G) Real Time (FRET)	AA1034/50A	375,00	50	14	5.250,00	700	-	-	700	5.250,00

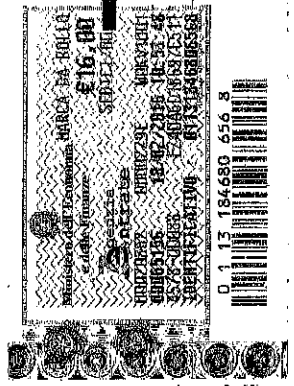
Sono disponibili anche kit multiplex (CVD 6 mutazioni Multiplex Real Time cod. AA1397/48) e duplex (FV LEIDEN / FII DUPLEX Mix, cod. AA1370/48 - MTHFR DUPLEX Mix cod. AA1371/48 - PAI-1 / FV H1299R DUPLEX Mix cod. AA1399/48 al medesimo prezzo a mutazione di € 7,50.

CBS 844ins68						80	-	-			
GP1I-HPAI (Ia-Ib)						80	-	-			
ACE (I/D)						80	-	-			
APO E2/E3/E4						80	-	-			
AGT M235T	AC084	1.200,00	20	4	4.800,00	80	-	-	80	4.800,00	
ATR-I A1166C						80	-	-			
Beta Fibrinogeno 455 G/A						80	-	-			
Fattore XIII V34L						80	-	-			
TIPIZZAZIONE HLA CELIACHIA (DQ2/DQ8) (indispensabile)	AA1415	1.125,00	25	6	6.750,00	150	-	-	150	6.750,00	

**Tutti i kit sono forniti comprensivi di reagenti per estrazione per Janus, enzima di amplificazione, materiale di consumo (plastica, carta e cartucce). Verrà fornita inoltre iscrizione ad un programma VEQ e interfacciamento della strumentazione al middleware/flis.**

Allegato 2 - Schema Offerta Economica

Pagina 5 di 12



Procedura aperta per la fornitura in service di sistemi diagnostici e reagenti per l'Hub 4

HPV	AA1335/100 GENOTIPIZZAZIONE (indispensabile)	750,00 + 800,00	100 + 100	10+10	15.500,00	1000 + 1000	-	1000	15.500,00
HPV Alto rischio (indispensabile)	AA1335/100 SCREENING	750,00	100	10	7.500,00	1000	-	1000	7.500,00

**Tutti i kit sono forniti comprensivi di reagenti per estrazione per Janus, enzima di amplificazione, materiale di consumo (plastica, carta e cartucce). Verrà fornita inoltre iscrizione ad un programma VEO e interfacciamento della strumentazione al middleware/lis.**

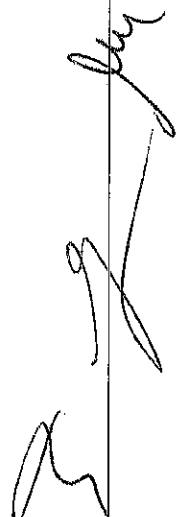
ONCOEMATOLOGIA									
BCR-ABL qualitativo - test molecolare per esordio (auspicabile)	AA1035	2.100,00	100	1	2.100,00	100	-	100	2.100,00
PML-RARa qualitativo - test molecolare per LPA (auspicabile)	AA1303	252,00	12	9	2.268,00	100	-	100	2.268,00

**Tutti i kit sono forniti comprensivi di reagenti per estrazione per Janus, enzima di amplificazione, materiale di consumo (plastica, carta e cartucce). Verrà fornita inoltre iscrizione ad un programma VEO e interfacciamento della strumentazione al middleware/lis.**

Totale euro	256.582,25
-------------	------------

### Tabella Costo Calibratori

Descrizione Calibratori	Codice	Costo/confezione	N. Confezioni/anno	Costo/anno
NON APPLICABILE				
Totale euro				0,00








Procedura aperta per la fornitura in service di sistemi diagnostici e reagenti per l'Hub 4

### Tabella Costo Nolo – Assistenza Tecnica

Descrizione strumento	Costo annuale del nolo	Costo annuale assistenza tecnica	Costo annuale totale
N. 1 ELITE Galaxy			
N. 1 ABI 7500 fast DX			
N. 1 Janus Expanded Platform completo di accessori e di PC, monitor da 19 pollici e stampante			
N. 2 CFX 96 Real Time PCR Detection			
N. 1 Dynablot Heat comprensivo di PC, monitor da 19 pollici, stampante e scanner			
N. 3 Gruppi di continuità			
N. 1 Software Real gene			
N. 1 Software per RDB			
Totale	€ 38.000,00	€ 19.000,00	€ 57.000,00

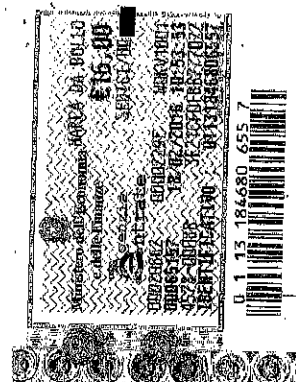
*[Signature]*

*[Signature]*

Procedura aperta per la fornitura in service di sistemi diagnostici e reagenti per l'Hub 4

### Tabella Costo Reagenti – Calibratori - Controlli

Testi	Testano	Reagenti		Calibratori	Controlli	Totale	
		R Costo/anno	R Costo/anno			Ca Costo/anno	RtCat/Co Costo/anno
MALATTIE TRASMESSE							
Chlamydia Trachomatis (indispensabile)							
Neisseria gonorrhoeae (indispensabile)							
Trichomonas vaginalis (indispensabile)							
Ureaplasma urealyticum (indispensabile)	2.300	46.464,60	-	-	-	46.464,60	20,20
Ureaplasma parvum (indispensabile)							
Mycoplasma hominis (indispensabile)							
Mycoplasma genitalium (indispensabile)							
INFETTIVOLOGIA							
CMV DNA quantitativo (indispensabile)	1.350	36.600,00	-	-	-	36.600,00	27,11
EBV DNA (indispensabile)	90	3.285,60	-	-	410,80	3.696,40	41,07
HSV Herpes simplex 1-2 (indispensabile)	90	6.571,20	-	-	821,60	7.392,80	82,14
VZC DNA Varicella Zoster (indispensabile)	90	3.285,60	-	-	410,80	3.696,40	41,07
<del>Panello multitarget sierologico (auspicabile)</del>	50	3.354,00	-	-	-	<del>3.354,00</del>	67,08
<del>Panello multitarget respiratorio (auspicabile)</del>	50	7.322,25	-	-	-	<del>7.322,25</del>	146,45
<del>Panello multitarget patogeni vaginali (auspicabile)</del>	50	2.925,00	-	-	-	<del>2.925,00</del>	58,50
Multiplex Herpes 1,2- Varicella zoster- Adenovirus-Chlamydia trachomatis da tamponne/materiale oculare (auspicabile)	30	1.950,00	-	-	-	1.950,00	65,00



Procedura aperta per la fornitura in service di sistemi diagnostici e reagenti per l'Hub 4

Test	Testiamo	Reagenti		Calibratori Ca	Controlli Co	Totale Rt+Ca+Co	Costo/Test
		Costo/anno	R				
TROMBOFILIA E CELIACHIA							
Fattore II G20210A (indispensabile)	2.700	20.250,00	-	-	-	-	7,50
Fattore V Leiden R506Q (indispensabile)	2.700	20.250,00	-	-	-	-	7,50
MTHFR C677T (indispensabile)	2.700	20.250,00	-	-	-	-	7,50
Fattore V H1299R (indispensabile)	700	5.250,00	-	-	-	-	7,50
MTHFR A1298C (indispensabile)	700	5.250,00	-	-	-	-	7,50
Fattore V Y1702C (auspicabile)	700	5.250,00	-	-	-	-	7,50
PAL-1 (4G/5G) (auspicabile)	700	5.250,00	-	-	-	-	7,50
<del>GPS 3741153 (auspicabile)</del>	80						
<del>GM-HPAT (1a-1b) (auspicabile)</del>	80						
<del>AGE (ND) (auspicabile)</del>	80						
<del>APO E2/E3/E4 (auspicabile)</del>	80						
<del>AGT M235I (auspicabile)</del>	80						
<del>ATR-1 A1166C (auspicabile)</del>	80						
<del>DELTA FIBRINOGENO 455</del>	80	4.800,00	-	-	-	-	60,00
G/A (auspicabile)							
<del>FATTORE XIII V34L (auspicabile)</del>	80						
<del>TIPIZZAZIONE HLA CELIACHIA (DQ2/DQ8) (indispensabile)</del>	150	6.750,00	-	-	-	-	45,00
HPV							
HPV GENOTIPIZZAZIONE (indispensabile)	1.000	15.500,00	-	-	-	-	15,50
HPV SCREENING Alto rischio (indispensabile)	1.000	7.500,00	-	-	-	-	7,50



Procedura aperta per la fornitura in service di sistemi diagnostici e reagenti per l'Hub 4

<b>ONCOEMATOLOGIA</b>							
BCR-ABL qualitativo - test molecolare per esordio LMC (auspicabile)	100	21.00,00	-	-	-	21,00	
PML-RARa qualitativo - test molecolare per LPA (auspicabile)	100	2.268,00	-	-	-	21,00	

*[Handwritten signature]*

Procedura aperta per la fornitura in service di sistemi diagnostici e reagenti per l'Hub 4

### VALORE ANNUALE DELL'OFFERTA PER IL LOTTO I I

Descrizione	Costo annuale in cifre IVA	Costo annuale in lettere
Reagenti calibratori controlli	258.225,45	Duecentocinquantottomiladuecentoventicinque/quarantacinque
Nolo strumentazione	38.000,00	Trentottomila/zerozero
Assistenza tecnica	19.000,00	Diciannovemila/zerozero
<b>Totale</b>	<b>315.225,45</b>	<b>Trecentoquindicimiladuecentoventicinque/quarantacinque</b>

### VALORE COMPLESSIVO DELL'OFFERTA PER IL LOTTO I I

Descrizione	Valore complessivo dell'offerta in cifre (costo annuale x 5)	Valore complessivo dell'offerta in lettere (costo annuale x 5)
Valore complessivo dell'offerta	1.576.127,25	Unmilione cinquecento settantasei milacentosettantasette/venticinque

Data 30/06/2016

Firma

Dr. Pietro de Renzio  
Nuclear Laser Medicine SA

Dr.ssa Maria Rosaria Alfì  
ELI Tech Group SpA

### Tabella Costo Reagenti

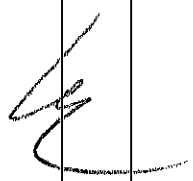
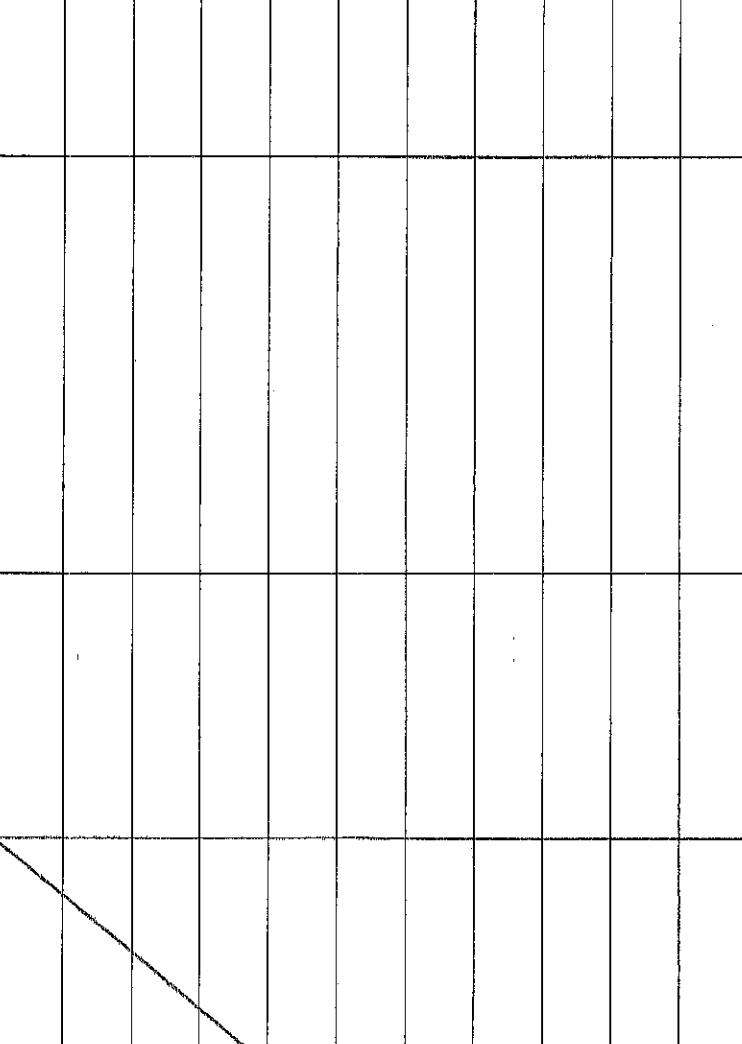
Descrizione reagenti	Articolo			Materie per test in glic			Materie per le colorazioni			Costo Rate
	Articolo solito	Articolo speciale	Articolo testific	Numero A	Costo B	Testo C	Numero D	Costo E	Numero A+D	
Safranin- Decolorante e contrastante 500 ml	RWG0114A	90,00	770	13	1.170,00	10.000	Non applicabile	0,00	13	1.170,00
Iodine-Mordente 500 ml	RWG0112B	90,00	770	13	1.170,00	10.000	Non applicabile	0,00	13	1.170,00
Crystal Violet Colorante primario privo di fenolo 500 ml	RWG0113C	90,00	770	13	1.170,00	10.000	Non applicabile	0,00	13	1.170,00
Fixslide-Soluzione di fissaggio/pulizia 1000 ml (2x500 ml)	RWA0011E	45,00	500	20	900,00	10.000	Non applicabile	0,00	20	900,00
<b>Totale euro</b>				<b>4.410,00</b>						

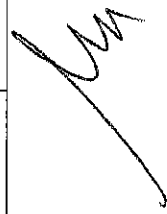





Procedura aperta per la fornitura in service di sistemi diagnostici e reagenti per l'Hub 4

**Tabella Costo Controlli**

Descrizione Controllo	Codice	Costo/controllazione	n. Controlli/anno	Costo/anno					
Non applicabile									
									
				Totale euro					





Procedura aperta per la fornitura in service di sistemi diagnostici e reagenti per l'Hub 4

### Tabella Costo Nolo – Assistenza Tecnica

Descrizione strumento	Costo annuo del nolo	Costo annuo assistenza tecnica	Costo annuo totale
Aeroprax Gram Slide Stainer/Cytoцентриrifuge Mod. 7322	3.000,00	1.450,00	4.450,00
Coloratore automatico di Gram completo di 02 rotori a 12 posizioni e Stufa Binder Mod. 28.1 da 28 litri	/	/	/
Totale	3.000,00	1.450,00	4.450,00

*Handwritten signature*

Procedura aperta per la fornitura in service di sistemi diagnostici e reagenti per l'Hub 4

### Tabella Costo Reagenti – Calibratori – Controlli

Test	Quantità	Reagenti R		Calibratori Ca		Controlli Co		Totale Re-Kit-Co	
		Costo/linea	Costo/linea	Costo/linea	Costo/linea	Costo/linea	Costo/linea	Costo/linea	Costo/linea
Coloranti per Gram- vetrini	10.000	4.410,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.900,00	0,441

*MA*

*ler*

*g*

*d*

Procedura aperta per la fornitura in service di sistemi diagnostici e reagenti per l'Hub 4

### VALORE ANNUALE DELL'OFFERTA PER IL LOTTO 18

Descrizione	Costo annuale in cifre (a lettera)	Costo annuale in lettere
Reagenti calibratori controlli	4.410,00	Quantromilaquattrocentodieci/00
Nolo strumentazione	3.000,00	Tremila/00
Assistenza tecnica	1.450,00	Millequattrocentocinquanta/00
<b>Totale</b>	<b>8.860,00</b>	<b>Ottomilaottocentosessanta/00</b>

### VALORE COMPLESSIVO DELL'OFFERTA PER IL LOTTO 18

Descrizione	Valore complessivo dell'offerta in cifre (costo annuale x 5)	Valore complessivo dell'offerta in lettere (costo annuale x 5)
Valore complessivo dell'offerta	44.300,00	Quarantaquattromilatrecento/00

Arcore, 21/06/2016

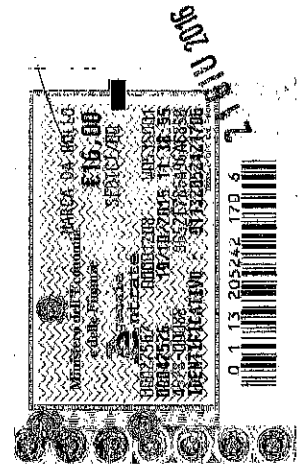
Rif. Off. N. 360/16 BS/MT/sb

Barbara Sala

Procuratore - DELCON SRL



Allegato 2 - Schema Offerta Economica

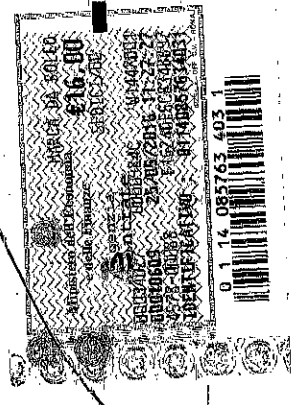




Procedura aperta per la fornitura in service di sistemi diagnostici e reagenti per l'Hub 4

**Tabella Costo Calibratori**

Descrizione Calibratori	Codice	Costo/composizione	n. Confezione/anno	Costo/anno
Brahms Freebeta Kryptor cal	MGKFBHCGK	€ 55,82	4	€ 223,28
Brahms Papp-A Kryptor cal	MGKPAPPAK	€ 55,82	4	€ 223,28
Brahms Cromogranina II Kryptor cal	MGKCGA2KI	€ 186,53	4	€ 746,12
Brahms AFP Kryptor cal	MGKI1AFPK	€ 93,26	4	€ 373,04
<b>Totale euro</b>				<b>€ 1.565,72</b>



**DASIT SPA**  
**Luca**  
 Lorenzo Oreste Fracassi  
 Rappresentante Legale



Procedura aperta per la fornitura in service di sistemi diagnostici e reagenti per l'Hub 4

**Tabella Costo Controlli**

Descrizione Controlli	Codice	Costo/confezione	n. Confezione/anno	Costo/anno
Brahms GM Kryptor QC (Controllo Multiparametrico per FBHCG – PAPP-A-AFP)	MGKIDOWNQ	€ 170,86	5	€ 854,30
Brahms CGA II Kryptor cal	MGKCGA2QI	€ 144,80	2	€ 289,60
			Totale euro	€ 1.143,90


**BASIT SPA**  
Alessandro Oreste Fracassi  
Rappresentante Legale



Procedura aperta per la fornitura in service di sistemi diagnostici e reagenti per l'Hub 4

**Tabella Costo Nolo – Assistenza Tecnica**

Descrizione strumento	Costo annuale del nolo	Costo annuale assistenza tecnica	Costo annuale totale
Kryptor modello Compact Plus completo di accessori e collegamento ad host	€ 300,00	€ 300,00	€ 600,00
Totale	€ 300,00	€ 300,00	€ 600,00





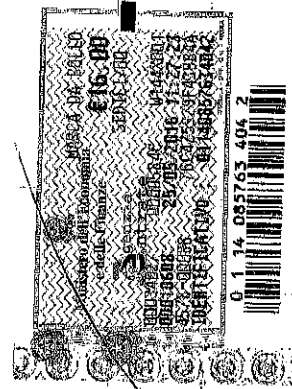
Allegato 2 - Schema Offerta Economica



Procedura aperta per la fornitura in service di sistemi diagnostici e reagenti per l'Hub 4

### Tabella Costo Reagenti – Calibratori – Controlli - Consumabili

Test	Test/anno	Reagenti		Calibratori		Controlli + Consumabili		Totale R+Cat+Co Costo/anno	Costo/Test
		Costo/anno	R	Costo/anno	Ca	Costo/anno	Co		
FBHCG (indispensabile)	2.500	€ 7.721,60		€ 223,28		€ 2.250,95		€ 10.195,83	€ 4,07833
PAPP-A (indispensabile)	2.500	€ 7.356,80		€ 223,28		0		€ 7.580,08	€ 3,03203
TRAB (auspicabile)	400	NON DISPONIBILE							
SCC (auspicabile)	150	NON DISPONIBILE							
Cromogranina (auspicabile)	150	€ 4.340,40		€ 746,12		€ 289,60		€ 5.376,12	€ 35,8408
Adrenomedullina (auspicabile)	50	€ 774,93		€ 373,04		0		€ 1.147,97	€ 22,9594
Copeptina (auspicabile)	100	NON DISPONIBILE							
Adrenomedullina (auspicabile)	100	NON DISPONIBILE							



**DASIT SPA**  
Lorenzo Oreste Fracassi  
Rappresentante Legale

Procedura aperta per la fornitura in service di sistemi diagnostici e reagenti per l'Hub 4

### VALORE ANNUALE DELL'OFFERTA PER IL LOTTO 22

Descrizione	Costo annuale in cifre Iva	Costo annuale in lettere
Reagenti calibratori controlli e consumabili	€ 24.300,00	ventiquattromilatrecento/00
Nolo strumentazione	€ 300,00	trecento/00
Assistenza tecnica	€ 300,00	trecento/00
<b>Totale</b>	<b>€ 24.900,00</b>	<b>ventiquattromilanovecento virgola zerozero</b>

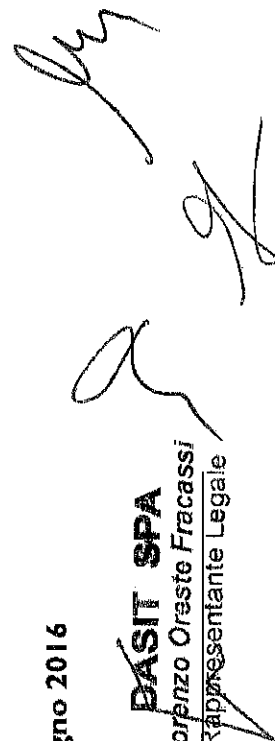
### VALORE COMPLESSIVO DELL'OFFERTA PER IL LOTTO 22

Descrizione	Valore complessivo dell'offerta cifre (costo annuale x 5)	Valore complessivo dell'offerta lettere (costo annuale x 5)
Valore complessivo dell'offerta	€ 124.500,00	centoventiquattromilacinquecento/00

Data 24 Giugno 2016

**BASIT SPA**

Firma Lorenzo Orsoste Fracassi  
Rappresentante Legale



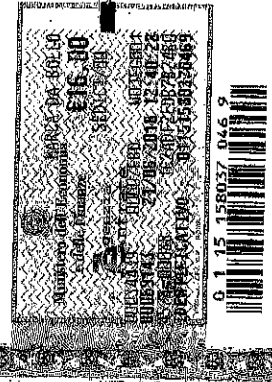


Procedura aperta per la fornitura in service di sistemi diagnostici e reagenti per l'Hub 4

**Tabella Costo Test**

Test	Testamento	Costo/Test	Costo/anno
Campylobacter	400	€ 5,20	€ 2.080,00
Adenovirus/Rotavirus/Astrovirus/Norovirus	80	€ 14,75	€ 1.180,00
Yersinia Enterocolitica O:3 O:9	40	€ 8,25	€ 330,00
Shigella	40	€ 6,50	€ 260,00
E.Coli O157	50	€ 15,75	€ 787,50
Influenza AeB	220	€ 9,50	€ 2.090,00
RSV	40	€ 6,50	€ 260,00
Mycoplasma Pneumoniae	100	€ 10,40	€ 1.040,00
Chlamidia Tracomatis	100	€ 3,60	€ 360,00
Trichomonas vaginalis	100	€ 4,25	€ 425,00
Trypanosoma Gambiense	25	€ 11,75	€ 293,75
Criptococco	50	€ 4,90	€ 245,00
Strepto A	200	€ 2,20	€ 440,00
Monotest	200	€ 2,60	€ 520,00
Dengue	50 IgM	€ 7,28	€ 728,00
	50 IgG		
Filaria	50	€ 5,40	€ 270,00

DIAGNOSTIC PROJECT Srl  
*Pasquale Ferrando*  
 Administrative/Unico  
 Pasquale Ferrando





Procedura aperta per la fornitura in service di sistemi diagnostici e reagenti per l'Hub 4

Chikungunya	50	€	4,40	€	220,00
Leishmania	50	€	2,87	€	143,50
Malaria	100	€	2,50	€	250,00
Malaria	100	€	2,11	€	211,00
Tetano	25	€	3,57	€	89,25
Streptococco Pneumoniae	600	€	16,82	€	10.092,00
Test rapido droghe d'abuso	100	€	7,00	€	700,00
ST2	200	€	21,50	€	4.300,00
E.Coli enteroemorragico	50	€	3,40	€	170,00
Cryptosporidium, Giardia, entameba	25	€	13,10	€	327,50
H. Pylori	300	€	5,00	€	1.500,00
Calprotectina/lattoferrina fecale rapida	60	€	21,25	€	1.275,00
Clostridium Difficile GDH e Tossine A e B	300	€	19,40	€	5.820,00
Clostridium Difficile GDH	800	€	7,00	€	5.600,00
Clostridium Difficile Tossine A e B	300	€	9,52	€	2.856,00
Enterovirus	20	€	4,80	€	96,00
Ricerca sangue occulto nelle feci	1000	€	0,92	€	920,00
Giardia	100	€	5,20	€	520,00
Leptospira	60	€	8,00	€	480,00
HIV 1 e 2	40	€	1,50	€	60,00

DIAGNOSTIC PROJECT SAI  
  
 Amministratore Unico  
 Pasquale Ferrando

Procedura aperta per la fornitura in service di sistemi diagnostici e reagenti per l'Hub 4

			€ 35,00	€ 1.400,00
Pneumocistis carinii	50		€ 18,75	€ 937,50
Legionella	500		€ 18,00	€ 9.000,00
Aspergillus Ag	400		€ 13,52	€ 5.408,00
			€ 0,60	€ 240,00
Platelia candida ag plus	400		€ 1,50	€ 600,00
			€ 7,29	€ 2.916,00
Platelia candida ab plus	400		€ 0,60	€ 240,00
			€ 1,50	€ 600,00
Elastasi pancreatica nelle feci	50		€ 7,29	€ 2.916,00
			€ 0,60	€ 240,00
Francisella tularensis IgM	96		€ 1,50	€ 600,00
			€ 7,71	€ 385,50
Francisella tularensis IgG	96		€ 1,43	€ 71,50
			€ 10,94	€ 1.050,24
Listeria	100		€ 10,94	€ 1.050,24
Immunocomplessi circolanti CI Q	150		€ 12,60	€ 1.260,00
			€ 2,08	€ 312,00
Immunocomplessi circolanti C3 D	150		€ 0,92	€ 138,00
			€ 3,00	€ 450,00

DIAGNOSTIC PROJECT Srl

Allegato 2 - Schema Offerta Economica

Pagina 6 di 10


 Administrator Unico  
Pasquale Ferrando

Procedura aperta per la fornitura in service di sistemi diagnostici e reagenti per l'Hub 4

		€	0,92	€	138,00
Bordetella pertussis/parapertussis	96	€	2,14	€	205,44
		€	2,14	€	205,44
Streptococchi gruppo A, B, C, D, F, G	50	€	3,20	€	160,00
Stafilococchi	200	€	2,90	€	580,00
Ricerca Ag Batterici Liquor	480	€	13,67	€	6.561,60
Screening rapido omnivalente della salmonella	50	€	1,72	€	86,00
Siero polivalente Ag O per ID Salmonella	100	€	1,08	€	108,00
		€	1,08	€	108,00
		€	1,00	€	100,00
Siero monovalente Ag O per ID Salmonella	100	€	1,00	€	100,00
		€	1,00	€	100,00
		€	1,00	€	100,00
E.COLI Sieri polivalenti per EPEC, ETEC, EHEC, EIEC, EAaggEC.	40	€	0,88	€	35,20
		€	0,88	€	35,20
E.COLI antisieri per 0157	50	€	2,80	€	140,00
Widal Wright	100	€	0,08	€	8,00
Weil Felix	100	€	0,20	€	20,00

DIAGNOSTIC PROJECT Srl  
*Pasquale Pasquale*  
 Amministratore Unico  
 Pasquale Pasquale

Procedura aperta per la fornitura in service di sistemi diagnostici e reagenti per l'Hub 4



Catalasi	100	€ 0,60	€ 60,00
Ossidasi	100	€ 0,60	€ 60,00
Dischi Optochina	400	€ 0,30	€ 120,00
Sistema per ricerca dei parassiti intestinali	1500	€ 2,33	€ 3.495,00
Catena custodia	100	€ 1,66	€ 166,00
Analisi chimica dei calcoli urinari	100	€ 6,00	€ 600,00
Strisce urine	300	€ 0,12	€ 36,00
Sudan	1 Lt	€ 17,15	€ 68,60
Lugol	1 Lt	€ 110,83	€ 110,83
Blu di metilene	1 Lt	€ 12,50	€ 12,50
Echinococco	80	€ 2,76	€ 220,80
Cartina tornasole per spermogramma	300	€ 2,90	€ 870,00
Antisiero polivalente anti Shighella flexneri	50	€ 1,42	€ 71,00
Antisiero polivalente anti Shighella sonnei	50	€ 1,42	€ 71,00
Antisiero polivalente anti Shighella dissenteriae	50	€ 1,71	€ 85,50
		€ 1,71	€ 85,50
Antisiero polivalente anti Shighella boydii	50	€ 1,43	€ 71,50
		€ 1,43	€ 71,50
Vibrio Cholerae monovalente Ogawa	50	€ 4,60	€ 230,00



Procedura aperta per la fornitura in service di sistemi diagnostici e reagenti per l'Hub 4

Vibrio Cholerae Monovalente Inaba	50	€ 4,60	€ 230,00
Vibrio Cholerae Monovalente O139	50	€ 4,60	€ 230,00
Vibrio Cholerae polivalente	50	€ 4,60	€ 230,00
Valore annuale offerta€ Iva esclusa			€ 92.847,79

A corredo della fornitura, senza nessun onere aggiuntivo di costi, per una corretta interpretazione dei parametri sotto indicati, offriamo i seguenti sistemi di lettura:

- **Fluorescent Immuno Assay Analyzer codice Q-20221 (lettore per Q-20244 Sistema in immunofluorescenza a flusso laterale per la determinazione della legionella**
- **Geenius System Offer codice 94236 per Sistema rapido immunocromatografico per conferma e differenziazione degli Anticorpi individuali verso il virus HIV Tipo 1 (gruppo M&O) e Tipo 2 su sangue intero, siero o plasma, con refertazione oggettiva.**
- **Aspect Reader codice READ0001 per Sistema rapido per la determinazione della concentrazione ematica della proteina ST2 su siero o plasma**
- **SIRIO S Reader codice 010174 per tutte le metodiche in EIA o ELISA**
- **BRIO codice 010046 per tutte le metodiche in EIA o ELISA**
- **Scanner DXL-RDS-511 per droghe d'abuso**

DIAGNOSTIC PROJECT SH

Administratore Unico  
Pasquale Ferrando





Procedura aperta per la fornitura in service di sistemi diagnostici e reagenti per l'Hub 4

*MS*

**VALORE COMPLESSIVO DELL'OFFERTA PER IL LOTTO 24**

Descrizione	Valore complessivo dell'offerta in cifre (costo annuale x 5)	Valore complessivo dell'offerta in lettere (costo annuale x 5)
Valore complessivo dell'offerta	€ 464.238,95	€ quattrocentosessantaquattromiladuecentotrentotto/95

Data 30/06/2016

Firma DIAGNOSTIC PROJECT Srl  
 Amministratore Unico  
 Pasquale Ferrando

*[Handwritten signature]*

15 DIC. 2016

**DELIBERAZIONE**

N. 1025/15G DEL \_\_\_\_\_

Si attesta che la deliberazione è stata  
pubblicata sull'Albo Pretorio on-line in data:

15 DIC. 2016

- è stata inviata al Collegio Sindacale in data:

15 DIC. 2016

- data di esecutività:

15 DIC. 2016

*P*

Deliberazione originale  
Composta di n. 154 fogli  
Esecutiva il, 15 DIC. 2016  
Diligente della U.o.s.d Affari Generali  
(Dil. Maria Rita Corsetti)  
*Flewh*

