

Presso i locali della SC AMMINISTRAZIONE E CONTROLLO

IL DIRETTORE

ZAMPESE ELVIRA

in conformità con gli indirizzi e i criteri disposti nella materia dall'A.S.L. BI di Biella con deliberazione n. 474 del 21.12.2016,

ha assunto la seguente determinazione:

Determinazione n. 761 in data 01/08/2018

OGGETTO: PROCEDURA APERTA PER LA FORNITURA DI "SISTEMI DI SICUREZZA DELLA TRASFUSIONE DEL SANGUE A LETTO DEL PAZIENTE" OCCORRENTI ALLE AZIENDE SANITARIE DELL'AREA INTERAZIENDALE DI COORDINAMENTO 3- CIG 67893973A5. AGGIUDICAZIONE DITTA B.B.S. S.R.L - IMPORTO COMPLESSIVO € 324.514,60 (IVA ESCLUSA).

Determinazione n. 761 in data 01/08/2018

OGGETTO: PROCEDURA APERTA PER LA FORNITURA DI "SISTEMI DI SICUREZZA DELLA TRASFUSIONE DEL SANGUE A LETTO DEL PAZIENTE" OCCORRENTI ALLE AZIENDE SANITARIE DELL'AREA INTERAZIENDALE DI COORDINAMENTO 3- CIG 67893973A5. AGGIUDICAZIONE DITTA B.B.S. S.R.L - IMPORTO COMPLESSIVO € 324.514,60 (IVA ESCLUSA).

IL DIRETTORE

PREMESSO che:

- con Deliberazione n° 474 del 21/12/2016 è stato approvato il Regolamento per l'adozione dei provvedimenti Amministrativi dell'A.S.L.BI, in applicazione dei principi generali contenuti nell'atto Aziendale 2015;
- con deliberazione del Direttore Generale 31 maggio 2017 n. 327 è stato approvato il Regolamento di disciplina delle competenze del R.U.P. e del D.E.C. nei contratti di fornitura di beni e servizi;
- con determina n. 11 del 17/10/2016 della S.C. Amministrazione e Controllo è stata indetta e conseguentemente avviata procedura aperta comunitaria, nella forma dell'appalto congiunto, per l'affidamento della fornitura di "Sistemi di sicurezza della trasfusione del sangue a letto del paziente" occorrenti alle Aziende Sanitarie dell'Area Interaziendale di Coordinamento 3, per una durata contrattuale di 3 anni più eventuale estensione di ulteriori due anni ed in totale 5 anni e un importo complessivo a base di gara di € 861.600,00(IVA esclusa);
- con lo stesso provvedimento sono stati approvati i relativi atti: schema bando, avviso per estratto e capitolato speciale di gara (comprensivo del disciplinare) completo dei documenti correlati, e relative condizioni contrattuali, indicanti le caratteristiche tecniche minime dei beni da acquisire, le modalità di partecipazione e i criteri di selezione delle offerte, predisposti dalla S.S. Logistica e Acquisti in collaborazione con il Nucleo tecnico (competente per la predisposizione delle specifiche tecniche da inserire e la raccolta dei fabbisogni), nel rispetto del D. Lgs 50 del 18/04/2016;
- ai fini dell'individuazione della migliore offerta, come risultante dagli atti di gara sopra richiamati, è stato individuato il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 95 D.Lgs. 50/2016, risultante dall'esame comparato di elementi di valutazione tecnico-qualitativa ed economica espressi in centesimi con la seguente ponderazione:
 - a) qualità: punti 50/100
 - b) prezzo: punti 50/100
- in seguito alla comunicazione da parte dell'ASL NO di Borgomanero (nota del 31/10/2016) di non avere più interesse alla partecipazione alla gara, ed ai rilievi e/o osservazioni al Capitolato Speciale di gara, posti dalle ditte interessate, rendendosi necessario apportare ai documenti di gara unitamente al Capitolato Speciale e relativi allegati, alcune rettifiche/precisazioni/correzione, con nota prot. 23329

Determinazione n. 761 in data 01/08/2018

del 07/11/2016, pubblicata sul sito aziendale, si è proceduto alla sospensione dei termini della gara;

- con successiva determina n° 19 del 01/08/2017 sono state approvate le precisazioni e le modifiche al Capitolato Speciale di gara e relativi allegati e sostituito con quest'ultimo il precedente, approvato con determina n° 11 del 17/10/2016;
- il bando di gara, in forza della sospensione dei termini, è stato pubblicato come segue,:

-	in forma integrale:	sulla Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea il 22/10/2016 e 05/08/2017 (Avviso di rettifica) e sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana il 16/08/2017;
-	per estratto:	sui quotidiani a diffusione nazionale: "Gazzetta Aste e Appalti pubblici" il 24/08/2017 e "Italia Oggi" il 17/08/2017; sui quotidiani a diffusione locale: "La Stampa-Edizione Locale" 17/08/2017 e l'"Eco di Biella" il 24/08/2017;
-	sul sito aziendale, con pubblicazione di tutti gli atti di gara, il 20/10/2017 e 02/08/2017;	
-	sull'Osservatorio dei contratti pubblici della Regione Piemonte in data 22/08/2017;	

- con determina n. 34 del 08/11/2017, in seguito all' apertura di plichi principali e delle buste contenenti la documentazione amministrativa (busta "A") e tecnica (busta "B"), presentati dalle Ditte partecipanti alla gara in oggetto, si è proceduto a quanto segue:
 - approvare il verbale di gara dell'Ufficiale Rogante n° 2762 di repertorio del 04/10/2017 relativo all'apertura dei plichi principali e delle buste contenenti la documentazione amministrativa e tecnica della procedura aperta di che trattasi;
 - ammettere al prosieguo della gara, per le motivazioni riportate nel citato provvedimento, tutte le ditte partecipanti, in quanto in possesso dei requisiti richiesti dagli atti di gara, a pena di esclusione, agli artt. 3.4 - Condizioni di partecipazione (artt. 80 e 83 d.lgs. 50/2016), 3.4.1 - Requisiti di capacità economica e finanziaria e 3.4.2 – Requisiti di capacità tecnica e professionale (art. 83 d.lgs. 50/2016), di seguito elencate:
 - 1) B.B.S. S.r.l. di San Donato Milanese (MI);
 - 2) GRIFOLS ITALIA S.p.a. di Milano;
 - 3) TESI ELETTRONICA E SISTEMI INFORMATIVI S.p.a. di Milano;
- il richiamato provvedimento di ammissione è stato comunicato alle ditte concorrenti, ai sensi dell'art. 29 e 76 del D. Lgs 50/2016, e pubblicato sul sito aziendale;
- con determina n. 35 del 13/11/2017 è stata nominata la Commissione Giudicatrice competente per la valutazione tecnico/qualitativa delle offerte prodotte dalle citate Ditte partecipanti, secondo i criteri motivazionali previsti dagli atti di gara;

PRESO ATTO:

Determinazione n. 761 in data 01/08/2018

- del verbale dell'Ufficiale Rogante n. 2794 del 15/05/2018 di Repertorio, allegato al presente provvedimento a parte integrante e sostanziale (Allegato n. 1), relativo all'apertura delle offerte economiche, dal quale emerge quanto segue:

- 1) la Commissione Giudicatrice, riunitasi nei giorni 12/12/2017, 21/12/2017, 17/01/2018, 06/02/2018, 01/03/2018 e 16/04/2018, come risultante dai relativi verbali, ha proceduto alla formulazione del seguente punteggio finale in merito alle offerte tecniche presentate dalle ditte partecipanti:

<i>Ditta</i>	<i>Punteggio normalizzato</i>
B.B.S. S.r.l.	50,00/50
GRIFOLS ITALIA S.p.a.	20,185/50
TESI ELETTRONICA E SISTEMI INFORMATIVI S.p.a.	23,546/50

- 2) le ditte GRIFOLS ITALIA S.p.a e TESI ELETTRONICA E SISTEMI INFORMATIVI S.p.a. non hanno raggiunto la soglia di sufficienza qualitativa prevista dal Capitolato Speciale di gara (26 punti) per l'ammissione al prosieguo della gara e quindi all'apertura delle offerte economiche;
- 3) in seguito all'apertura dell'offerta economica dell'unica ditta ammessa alla fase finale della gara è stato assegnato il seguente punteggio:

<i>Ditta</i>	<i>prezzo offerto</i>	<i>punti prezzo</i>	<i>punti qualità</i>	<i>punti totali</i>
B.B.S. S.r.l.	€ 324.514,60	50	50	100

RILEVATO che, a conclusione del procedimento di verifica della congruità dell'offerta che presenta carattere anormalmente basso ai sensi dell'art. 97 del D. Lgs 50/2016, le giustificazioni fornite dalla ditta B.B.S. S.r.l. di San Donato Milanese, appaiono nel complesso accoglibili e sufficienti a giustificare l'offerta, per cui le stesse possono essere dichiarate congrue e sostenibili;

DATO ATTO che i controlli sul possesso dei requisiti di capacità economica e finanziaria e di capacità tecnica e professionale in capo alla ditta B.B.S. S.r.l. hanno dato esito positivo, mentre sono in corso i restanti controlli sul possesso dei requisiti di ordine generale;

RITENUTO, per le motivazioni sopra esposte, di procedere come segue:

- approvare i seguenti verbali di gara, allegati al presente atto per farne parte integrante e sostanziale:
 1. n. 2794 dell'Ufficiale Rogante del 15/05/2018 di Repertorio, relativo all'apertura delle offerte economiche
 2. n. 1 della Commissione Giudicatrice del 12/12/2017

Determinazione n. 761 in data 01/08/2018

3. n. 2 della Commissione Giudicatrice del 21/12/2017
 4. n. 3 della Commissione Giudicatrice del 17/01/2018
 5. n. 4 della Commissione Giudicatrice del 06/02/2018
 6. n. 5 della Commissione Giudicatrice del 01/03/2018
 7. n. 6 della Commissione Giudicatrice del 16/04/2018
- di aggiudicare definitivamente alla ditta B.B.S. S.r.l. di San Donato Milanese, la fornitura oggetto del presente provvedimento indetta con atto n. 11 del 17/10/2016 e successivo n° 19 del 01/08/2017, alle condizioni contrattuali fissate dagli atti di gara ed economiche riportate nella relativa offerta allegata al verbale dell'Ufficiale Rogante n° 2794 del 15/05/2018, al valore complessivo di € 324.514,60 + Iva 22%, per un periodo di 3 anni + 2 di rinnovo, a fronte di base di gara di € 651.500,00 e quindi con un ribasso del 49,81038%
 - escludere dalla gara le ditte GRIFOLS ITALIA S.p.a di Milano e TESI ELETTRONICA E SISTEMI INFORMATIVI S.p.a. di Milano per non aver raggiunto la soglia di sufficienza qualitativa prevista dal Capitolato speciale di gara all'art. 3.8.2 - Attribuzione del punteggio qualità (punti 50/100);
 - di rinviare all'offerta economica la ripartizione della spesa in capo a ciascuna singola azienda;

TUTTO CIO' PREMESSO

IN CONFORMITA' con gli indirizzi e i criteri disposti nella materia dall'A.S.L. BI di Biella con deliberazione n. 474 del 21.12.2016

D E T E R M I N A:

- 1) di prendere atto ed approvare il verbale dell'Ufficiale Rogante n. 2794 del 15/05/2018 di Repertorio (Allegato n. 1), relativo all'apertura delle offerte economiche, allegato al presente atto come parte integrante e sostanziale del presente atto;
- 2) di prendere atto ed approvare i verbali della competente Commissione Giudicatrice, relativi alle sedute del 12/12/2017, 21/12/2017, 17/01/2018, 06/02/2018, 01/03/2018 e 16/04/2018, (Allegati n. 2,3, 4, 5, 6, 7), tutti allegati a parte integrante e sostanziale del presente atto;
- 3) di aggiudicare definitivamente in capo alla ditta B.B.S. S.r.l. di San Donato Milanese la procedura per la fornitura di "Sistemi di sicurezza della trasfusione del sangue a letto del paziente" occorrenti alle Aziende Sanitarie ASL BI, ASL VC, ASL VCO e all'Azienda Ospedaliera AOU Maggiore della Carità di Novara, afferenti all'Area Interaziendale di Coordinamento 3, per una durata contrattuale di 3 anni più eventuale estensione di ulteriori due anni ed in totale 5 anni - CIG 67893973A5", risultata aggiudicataria in quanto offerente all'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 95 D.Lgs. 50/2016, per il valore complessivo di € 324.514,60 + Iva 22%;
- 4) di affidare alla ditta B.B.S. S.r.l. di San Donato Milanese (MI) la sopra citata fornitura per un periodo di 3 anni, alle condizioni contrattuali previste dagli atti di gara ed economiche di cui all'offerta già allegata

Determinazione n. 761 in data 01/08/2018

al verbale dell'Ufficiale Rogante del 15/05/2018 n° Repertorio 2794, che qui si intendono richiamate integralmente;

- 5) di dare atto che l'onere presunto derivante dal presente provvedimento, in capo all'A.S.L. BI, pari ad Euro 33.927,00 (Iva inclusa) per il periodo contrattuale di 3 anni, trova copertura nel budget finanziario n. 3 Amministrazione e Controllo dei seguenti conti per i relativi bilanci d'esercizio:

ANNO 2018 (SETTEMBRE - DICEMBRE):

03.10.05.04 (canoni per beni strumentali sanitari)	€ 3.243,00	Aut. 3
03.10.01.10 (acquisti presidi chirurgici)	€ 347,00	Aut. 3
03.10.10.81 (altri rimborsi, assegni e contributi vari di Conto)	€ 1.625,00	Aut. 3

ANNI: 2019, 2020 (importo annuo):

03.10.05.04 (canoni per beni strumentali sanitari)	€ 9.728,00	Aut. 3 che verrà registrato sui rispettivi bilanci di competenza
03.10.01.10 (acquisti presidi chirurgici)	€ 1.039,00	Aut. 3 che verrà registrato sui rispettivi bilanci di competenza

ANNO 2021 (GENNAIO – AGOSTO)

03.10.05.04 (canoni per beni strumentali sanitari)	€ 6.485,00	Aut. 3 che verrà registrato sul rispettivo bilancio di competenza
03.10.01.10 (acquisti presidi chirurgici)	€ 693,00	Aut. 3 che verrà registrato sui rispettivi bilanci di competenza

- 6) di escludere dalla gara le ditte GRIFOLS ITALIA S.p.a di Milano e TESI ELETTRONICA E SISTEMI INFORMATIVI S.p.a. di Milano per non aver raggiunto la soglia di sufficienza qualitativa prevista dal Capitolato speciale di gara all'art. 3.8.2 - Attribuzione del punteggio qualità (punti 50/100);
- 7) di dare atto che la fornitura in parola, della durata di 3 anni, avrà decorrenza dalla data di effettivo inizio dell'esecuzione del contratto, come previsto all'art. 2.3 - Durata e decorrenza del servizio del Capitolato di gara in seguito ad esito favorevole dei controlli di legge in corso, previsto in via presuntiva dal mese di settembre 2018;
- 8) di riservarsi la facoltà, al termine del periodo contrattuale, di procedere al rinnovo di ulteriori 2 anni – e quindi fino ad un massimo di anni 5- previo gradimento dell'esecutore e verifica dell'interesse pubblico, come stabilito all'art. 2.3 - del Capitolato Speciale di gara;
- 9) di dare atto che se allo scadere del termine naturale del contratto le Aziende Sanitarie/Ospedaliere non avranno ancora provveduto ad aggiudicare la fornitura per il periodo successivo, la ditta affidataria ha l'obbligo di continuarla alle condizioni convenute, per il periodo di 6 mesi e comunque per il periodo

Determinazione n. 761 in data 01/08/2018

necessario a consentire la definizione delle procedure relative all'espletamento di una nuova gara.

- 10) di individuare nella Dott.ssa Leila Rossi, Responsabile della S.S.D. Immunoematologia, il Responsabile del Procedimento Aziendale (R.U.P. Aziendale) e nella Dott.ssa Loretta Leardini, Responsabile della S.S.D. Immunoematologia, il Direttore dell'Esecuzione del Contratto Aziendale (D.E.C. Aziendale), cui verrà affidata la responsabilità della gestione del contratto ai sensi di legge;
- 11) di disporre la comunicazione alle ditte interessate ai sensi dell'art. 29 e 76 del D. Lgs 50/20165;
- 12) di pubblicare il presente provvedimento, in ossequio al principio di trasparenza, sul sito aziendale www.aslbi.piemonte.it – sezione “Bandi di gara/Bandi”;
- 13) di trasmettere copia del presente provvedimento alle AA.SS.LL. VC – VCO e all'AOU Maggiore della Carità di Novara, afferenti all'Area Interaziendale di Coordinamento n. 3, ai fini del recepimento da parte delle medesime degli esiti di gara, rinviando a dettaglio dell'offerta economica per la ripartizione della spesa in capo a ciascuna singola Azienda;
- 14) di provvedere agli adempimenti consequenziali.

DETERMINAZIONE DELLA SC AMMINISTRAZIONE E CONTROLLO

Determinazione n. 761 in data 01/08/2018

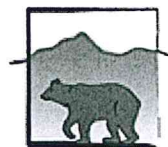
IL DIRETTORE

ZAMPESE ELVIRA

Struttura Semplice Logistica e Acquisti

Responsabile: Dott.ssa Leila Rossi

Tel 015-1515 3433 Fax. 015-1515 3516

leila.rossi@aslbi.piemonte.itAZIENDA SANITARIA
LOCALE DI BIELLA

GARA DI AIC: PROCEDURA APERTA FORNITURA DI "SISTEMI DI SICUREZZA DELLA TRASFUSIONE DEL SANGUE A LETTO DEL PAZIENTE" OCCORRENTI ALLE AZIENDE SANITARIE DELL'AREA INTERAZIENDALE DI COORDINAMENTO 3.

**VERBALE 1^a seduta del 12 dicembre 2017
Commissione giudicatrice**

In data 12 dicembre 2017 alle ore 14,15 presso i locali della S.S. Logistica e Acquisti siti in Via dei Ponderanesi, 2 a Ponderano, la Commissione giudicatrice, competente a valutare la qualità delle offerte delle ditte partecipanti alla Procedura aperta in oggetto, si riunisce in seduta riservata per dare inizio alla fase istruttoria.

La Commissione giudicatrice, individuata con determinazione dirigenziale della S.C. Amministrazione e Controllo n° 35 del 13.11.2017, risulta così composta:

- Dott.ssa Annamaria Fazzari- Dirigente Biologa Servizio di Medicina Trasfusionale- Presidente
- Dott. Gennaro Mascaro - Direttore S.C. Servizio Immunoematologia e Medicina Trasfusionale - Componente
- Dott.ssa Maria Grazia Cianci- Dirigente Responsabile S.S.D. SIMT- Componente
- Dott. Germano Giordano- Responsabile SS Risk Management - Componente
- Dott. Leonardo Ruscitto- Responsabile di SOS Dipartimento SIMT- Componente

Svolge funzioni di segretaria la Sig.ra Elena Maestrelli – Collaboratore della S.S. Logistica e Acquisti

I predetti commissari, in considerazione degli anni di esperienza maturati, individuano la Dott./ssa AnnaMaria Fazzari quale Presidente di Commissione

In data odierna la Commissione, presente al completo, prende atto di quanto segue:

1. del verbale redatto dall'Ufficiale Rogante n° 2762 di Repertorio del 04/10/2017 di apertura dei plichi principali, delle buste contenenti la "Documentazione amministrativa" e "Documentazione Tecnica" e verifica della regolarità formale della documentazione amministrativa e tecnica prodotta dalla ditte concorrenti;
2. che sono state ammesse al prosieguo della gara le seguenti ditte:
 1. B.B.S. S.r.l. di San Donato Milanese (MI)
 2. GRIFOLS ITALIA S.p.a. di Milano
 3. TESI ELETTRONICA E SISTEMI INFORMATIVI S.p.a. di Milano

A questo punto la Commissione Giudicatrice, prima di procedere all'analisi della documentazione tecnica presentata dalle ditte partecipanti, procede alla lettura degli atti di gara, in particolare di quanto disposto dal Capitolato Speciale che di seguito si riporta in stralcio.

"... [Omissis]

3.8 Modalità di aggiudicazione

La presente fornitura **sarà aggiudicata secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa** (art. 95, co. 2, D.Lgs. 50/2016), risultante dall'esame comparato di elementi di valutazione tecnico-qualitativa ed economica espressa in centesimi come segue:

punti	soglia di sufficienza
-------	-----------------------

LR/EM

senza ASL_NO_riapertura termini\Commissione Giudic\LAVORI\Verbale 1 - 12_12_2017-rev.doc

Pagina 1 di 8

ASL BI

Via dei Ponderanesi, 2 • 13875 Ponderano (BI) • P.IVA 01810260024
Pec: ufficio.protocollo@cert.aslbi.piemonte.it • www.aslbi.piemonte.it

La tua **Salute**,
il nostro **Impegno**

[Handwritten signatures and notes on the right margin]

Struttura Semplice Logistica e Acquisti

Responsabile: Dott.ssa Leila Rossi

Tel. 015-1515 3433 Fax. 015-1515 3516

leila.rossi@aslbi.piemonte.it



**AZIENDA SANITARIA
LOCALE DI BIELLA**

QUALITÀ	50/100	26
PREZZO	50/100	
	100/100	

... [Omissis]

La Commissione giudicatrice sarà individuata e costituita mediante adozione di specifico atto e opererà a collegio perfetto in sedute riservate, le cui risultanze verranno formalizzate in verbali sottoscritti da tutti i suoi componenti.

... [Omissis]

3.8.2. Attribuzione del punteggio qualità (punti 50/100)

Durante tale fase procedurale la Commissione giudicatrice procederà, in sedute riservate, all'esame nel merito della documentazione tecnica e della campionatura.

Verranno prese in considerazione le seguenti categorie di caratteristiche:

a) Caratteristiche tecniche minime a pena di esclusione.

La Commissione giudicatrice verificherà che la fornitura abbia le **caratteristiche tecniche minime** indicate all'art. 5.4; laddove tali caratteristiche non siano presenti, la Ditta sarà **esclusa** dal prosieguo della gara.

Prima di procedere all'esclusione delle apparecchiature che risulteranno non avere anche una sola delle caratteristiche tecniche minime, potranno essere chiesti chiarimenti alla Ditta in merito alla documentazione presentata.

Le Ditte partecipanti, ai sensi dell'art. 68, comma 7, D.Lgs. 50/2016, potranno proporre soluzioni che corrispondano in maniera equivalente ai requisiti funzionali definiti dalle caratteristiche tecniche minime; di ciò la Ditta dovrà fornire prova in sede di offerta.

b) Caratteristiche oggetto di valutazione.

L'assegnazione dei punteggi relativi alla qualità, fino ad un massimo complessivo di **punti 50/100**, sarà effettuata dalla Commissione giudicatrice mediante una valutazione dei parametri, riportati nella tabella sottostante, connessi all'oggetto dell'appalto e attinenti alle caratteristiche ritenute più rilevanti ai fini della soddisfazione delle esigenze oggetto del presente Capitolato:

Tabella 1 – Caratteristiche oggetto di valutazione

Cod.	Caratteristiche tecniche da valutare in fase di aggiudicazione	Modalità di attribuzione	Punteggio
A-1	Modalità di gestione in ambito ospedaliero dell'atto trasfusionale, anche nella procedura d'urgenza e per la gestione delle eventuali reazioni avverse	Verrà valutato migliore il sistema che meglio risponderà all'organizzazione lavorativa esistente nelle diverse Aziende Sanitarie; in particolare verrà presa in considerazione: - la modalità di gestione dell'atto trasfusionale, i tempi di risposta, - la tracciabilità, anche con riferimento alla procedura di urgenza e al paziente non identificabile, - la segnalazione di reazioni avverse, con riferimento a: tempi, modalità di trasmissione dei dati, completezza dei dati relativi alla rezione trasfusionale, possibilità di usufruire di un campo libero per eventuali annotazioni, possibilità di registrare eventuale terapia farmacologica, ecc.	10

LR/EM

senza ASL_NO_riapertura termini\Commissione Giudic\LAVORI\Verbale 1 - 12_12_2017-rev.doc

Pagina 2 di 8

ASL BI

Via dei Ponderanesi, 2 • 13875 Ponderano (BI) • P.IVA 01810260024
Pec: ufficio.protocollo@cert.aslbi.piemonte.it • www.aslbi.piemonte.it

**La tua Salute,
il nostro Impegno**

[Handwritten signatures and notes on the right margin]

Struttura Semplice Logistica e Acquisti
Responsabile: Dott.ssa Leila Rossi
Tel. 015-1515 3433 Fax. 015-1515 3516
leila.rossi@aslbi.piemonte.it
**AZIENDA SANITARIA
LOCALE DI BIELLA**

A-2	Funzionalità del sistema in mancanza di collegamento informatico tra i Reparti e il SIMT	Verrà valutato migliore il sistema che meglio garantirà la sicurezza del paziente, la tracciabilità e la semplicità di gestione in mancanza di collegamento informatico fra i Reparti e il SIMT	5
A-3	Modalità di gestione dell'atto trasfusionale a domicilio	Verrà valutato migliore il sistema che meglio garantirà la sicurezza del paziente, la tracciabilità e la semplicità di gestione a domicilio, anche in assenza di collegamento informatico	5
A-4	Residenza del server all'interno dell'Azienda sanitaria		3
A-5	Funzionalità del lettore portatile	Verrà valutato migliore il dispositivo che risulterà rispondere meglio alle esigenze di funzionalità, con riferimento a: peso, dimensioni, accessibilità, facilità di utilizzo, ecc.	6
A-6	Assistenza tecnica software e hardware (organizzazione del servizio e condizioni: disponibilità di apparecchiature sostitutive in caso di fermo macchina prolungati, tempi di risposta/intervento, eventuale tele-assistenza, organizzazione e disponibilità del personale tecnico specializzato dedicato)	Verrà valutata migliore l'offerta con tempi di interventi minori ed una organizzazione della struttura organica che garantisca la risoluzione delle problematiche nel minor tempo possibile	10
A-7	Possibilità di personalizzazione dei report dati (art.5.4.2) e completezza dei dati di ritorno per la gestione del processo trasfusionale (art. 5.4)	Verrà valutato migliore il sistema che offre un ritorno dei dati con maggiori informazioni e in un formato universale elaborabile (es. foglio di calcolo)	6
A-8	Qualità del braccialetto rispetto alla resistenza e chiusura di sicurezza (campionatura)	Verrà valutato migliore il braccialetto che risulta essere più resistente e con una chiusura di sicurezza facile da chiudere, di maggior tenuta e sicura per il paziente	5
TOTALE			50
SOGLIA SUFFICIENZA			26

Al fine di poter valutare equamente e in modo efficace la fornitura offerta, la Commissione Giudicatrice potrà chiedere chiarimenti e precisazioni sui contenuti tecnici presentati.

Per la verifica della rispondenza ai requisiti minimi di idoneità e per l'assegnazione dei 50 punti relativi alla qualità dei sistemi, la Commissione Giudicatrice si baserà sulla documentazione richiesta all'art. 3.6.2 (progetto tecnico, ecc.), su ogni altra documentazione prodotta in sede di gara, nonché sulla campionatura (art. 3.6.4) e sulla prova visione (art. 3.8.2.1).

Le offerte che non raggiungeranno il punteggio qualitativo minimo di 26 punti non saranno ammesse alla fase di aggiudicazione.

L'assegnazione dei punteggi relativi alla qualità sarà effettuata attraverso il metodo aggregativo compensatore con il seguente algoritmo:

$$Q_a = \sum n [W_i * V_{a(i)}]$$

dove:

Q_a = indice di valutazione qualitativa dell'offerta "a", approssimato per difetto al terzo decimale;

Σ = sommatoria

n = numero totale dei requisiti;

W_i = peso o punteggio attribuito al requisito "i";

$V_{a(i)}$ = coefficiente della prestazione dell'offerta "a" rispetto al requisito "i", variabile tra 0 e 1.

I coefficienti definitivi $V_{a(i)}$ saranno determinati mediante ricorso al "confronto a coppie".

LR/EM

senza ASL_NO_riapertura termini\Commissione Giudic\AVORI\Verbale 1 - 12_12_2017-rev.doc

Pagina 3 di 8

ASL BI

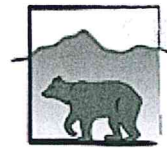
Via dei Ponderanesi, 2 • 13875 Ponderano (BI) • P.IVA 01810260024
Pec: ufficio.protocollo@cert.aslbi.piemonte.it • www.aslbi.piemonte.it

La tua **Salute**,
il nostro **Impegno**

Struttura Semplice Logistica e Acquisti

Responsabile: Dott.ssa Leila Rossi

Tel 015-1515 3433 Fax. 015-1515 3516

leila.rossi@aslbi.piemonte.itAZIENDA SANITARIA
LOCALE DI BIELLA

L'attribuzione delle preferenze si ottiene confrontando a due a due l'elemento di valutazione di tutti i concorrenti e assegnando un valore da 1 a 6 nel seguente modo:

Punteggio	Descrizione
1	nessuna preferenza
2	preferenza minima
3	preferenza piccola
4	preferenza media
5	preferenza grande
6	preferenza massima

Una volta terminati i "confronti a coppie", si sommano i valori attribuiti ad ogni offerta da parte di tutti i commissari. Tali somme provvisorie vengono trasformate in coefficienti definitivi $Va(i)$, riportando ad 1 la somma più alta e proporzionando a tale somma massima le somme provvisorie prima calcolate.

Nel caso le offerte da valutare siano inferiori a tre, si procederà all'attribuzione discrezionale, da parte di ciascun commissario, dei coefficienti tra 0 e 1 per ogni elemento di natura qualitativa; i coefficienti definitivi saranno determinati dalla media dei coefficienti provvisori attribuiti discrezionalmente dai singoli commissari, assegnando il valore 1 all'offerente che avrà ottenuto la media con il valore più elevato e alle rimanenti un valore direttamente proporzionale.

Saranno **escluse** dal prosieguo della gara le Ditte la cui offerta tecnica risulterà:

- non avere anche una sola delle caratteristiche tecniche minime previste all'art. 5.4;
- non aver raggiunto la soglia di sufficienza qualitativa di 26 punti riportata nella Tabella 1.

L'indice di valutazione qualitativa Q_a , per le sole Ditte che abbiano raggiunto la sufficienza di cui sopra, sarà infine normalizzato a 50 punti secondo la seguente formula:

$$Q_{fa} = Q_a / Q_{MAX} \times 50$$

dove:

Q_{fa} = indice di valutazione qualitativa finale dell'offerta "a", approssimato per difetto al terzo decimale;

Q_a = indice di valutazione qualitativa dell'offerta "a".

Q_{MAX} = indice di valutazione qualitativa più alto tra tutte le offerte presentate;

In caso di un solo partecipante alla gara, la Commissione Giudicatrice assegnerà direttamente i punteggi relativi alla qualità senza l'attribuzione di coefficienti previsti dal metodo aggregativo compensatore.

La Commissione giudicatrice, al fine di poter valutare equamente ed in modo efficace le offerte, potrà chiedere chiarimenti/approfondimenti alle Ditte in merito a quanto dichiarato e/o risultante dalla documentazione presentata.

3.8.2.1. Sessione di prova/visione (obbligatoria)

La Commissione giudicatrice, al fine di verificare la rispondenza di quanto offerto alle caratteristiche minimali richieste e alle caratteristiche oggetto di valutazione, procederà a prova/visione di sistemi aventi caratteristiche assimilabili a quelle richieste ed oggetto dell'offerta. A tal proposito la Commissione si riserva, nel caso in cui la prova visione non consentisse una completa ed esaustiva valutazione dell'adeguatezza del sistema proposto, la facoltà di recarsi presso il centro più vicino fra quelli segnalati dalla Ditta nell'elenco richiesto fra la documentazione tecnica.

Sarà cura della Stazione Appaltante concordare con le Ditte concorrenti data e luogo di detta prova/visione, che si svolgerà con le seguenti modalità:

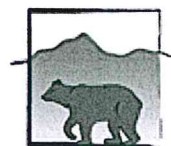
- installazione del sistema;
- durata prova/visione: 1 / 2 giorni circa;
- data: verrà comunicata a mezzo fax o posta elettronica da parte della S.S. Logistica e Acquisti della Stazione Appaltante, sulla base di un calendario che verrà stilato posteriormente al termine scadenza per la presentazione delle offerte;
- regole prova/visione:

LR/EM

P:\APB\AIC GARE\ASL BI\Sistema sicurezza trasfusione\ATTI DI GARA\ATTI PUBBLICATI\Atti senza ASL_NO_riapertura termini\Commissione Giudic\LAVORI\Verbale 1 - 12_12_2017-rev.doc

Pagina 4 di 8

Handwritten signatures and initials on the right margin of the page.

Struttura Semplice Logistica e Acquisti
Responsabile: Dott.ssa Leila Rossi
Tel. 015-1515 3433 Fax. 015-1515 3516
leila.rossi@aslbi.piemonte.it

**AZIENDA SANITARIA
LOCALE DI BIELLA**

- ogni offerente dovrà presentare in prova/visione il sistema nella medesima configurazione proposta in offerta;

e) modalità prova visione:

- controllo rispondenza alle caratteristiche minimali richieste a pena di esclusione;
- verifica/valutazione delle caratteristiche oggetto di valutazione;

f) luogo: presso l'ASL BI, Ospedale "Degli Infermi", sito in Ponderano, via Dei Ponderanesi n. 2.

La mancata presentazione degli articoli in prova/visione comporterà l'**esclusione** della Ditta concorrente dalla procedura di gara.

... [Omissis]

5 CAPITOLATO TECNICO
5.1 Obiettivi

Per prevenire gli errori che possono comportare reazioni avverse alla trasfusione, dalla fase di prelievo dei campioni per le indagini pre-trasfusionali fino al momento della trasfusione, le Aziende Sanitarie afferenti all'AIC n. 3 intendono dotarsi di procedure di identificazione e abbinamento univoci del paziente, dei campioni di sangue e delle unità trasfusionali.

Al fine di garantire un più elevato livello di sicurezza della trasfusione, con particolare riferimento alla prevenzione delle reazioni da incompatibilità ABO, è previsto l'utilizzo di stringhe (braccialetti) contenenti i dati identificativi dei pazienti candidati a terapia trasfusionale in regime di ricovero, ambulatoriale e domiciliare. I dati obbligatori minimi da riportare sugli appositi braccialetti identificativi sono: cognome, nome, data di nascita, sesso, che possono essere inseriti mediante compilazione manuale o informatica.

Nell'ambito del mantenimento del livello di sicurezza e tracciabilità della trasfusione, il sistema di cui ai successivi articoli deve integrarsi con gli applicativi dei sistemi informativi aziendali.

5.2 Composizione della fornitura

La fornitura deve comprendere:

- la seguente dotazione strumentale, nei quantitativi previsti alla Tabella 2 del successivo art. 5.3:
 - o unità centrale completa di *software* ed *hardware*;
 - o lettori portatili;
 - o lettori portatili di *backup*;
 - o materiali di consumo per il periodo contrattuale, comprensivo di quanto previsto all'art. 5.4.3;
- assistenza tecnica e manutenzione nella modalità *full risk* (art. 5.6);
- aggiornamento tecnologico della strumentazione installata (art. 5.7);
- addestramento del personale sanitario addetto.

È inoltre compreso nella fornitura ogni eventuale altro accessorio/materiale necessario al corretto e sicuro funzionamento.

5.3 Dimensionamento fornitura

Il sistema oggetto della fornitura dovrà essere congruamente dimensionato, sulla base dei dati sottoindicati e riepilogati nella Tabella 2, in ordine a:

- numero e dimensionamento dei Reparti o punti di utilizzo afferenti alle singole Strutture trasfusionali;
- numero di richieste trasfusionali/anno per Struttura;
- gestionale utilizzato presso il SIMT;
- adeguato numero di postazioni mobili da utilizzare come *backup* con possibilità di completa ri-configurazione automatica in Reparto in caso di sostituzione.

Tabella 2 – Dati riepilogativi

Struttura Trasfusionale		Punti di utilizzo	Richieste trasfusionali annue (n. indicativo)	Gestionale presso il SIMT	Lettori portatili di backup (n. indicativo)
Azienda Sanitaria	Sede Presidio				

LR/EM

P:\APB\AIC GARE\ASL BI\Sistema sicurezza trasfusione\ATTI DI GARA\ATTI PUBBLICATI\Atti

senza ASL_NO_riapertura termini\Commissione Giudice\AVORI\Verbale 1 - 12_12_2017-rev.doc

Pagina 5 di 8

ASL BI

Via dei Ponderanesi, 2 • 13875 Ponderano (BI) • P.IVA 01810260024
Pec: ufficio.protocollo@cert.aslbi.piemonte.it • www.aslbi.piemonte.it

**La tua Salute,
il nostro Impegno**

[Handwritten signatures and initials in blue ink, including 'Ponderano', 'M...', and 'Ponderano']

Struttura Semplice Logistica e Acquisti
Responsabile: Dott.ssa Leila Rossi
Tel 015-1515 3433 Fax. 015-1515 3516
leila.rossi@aslbi.piemonte.it

**AZIENDA SANITARIA
LOCALE DI BIELLA**

Struttura Trasfusionale		Punti di utilizzo	Richieste trasfusionali annue (n. indicativo)	Gestionale presso il SIMT	Lettori portatili di backup (n. indicativo)
Azienda Sanitaria	Sede Presidio				
AOU Maggiore della Carità	Novara	45	9.000	TESI-Emodata	6
ASL VCO	Verbania	18	2.500	Eliot-Engeneering	4
	Domodossola	11	2.500	Eliot-Engeneering	3
	Omegna	7	1.500	Eliot-Engeneering	2
ASL VC	Vercelli	20	5.500	TESI-Emodata	5
	Borgosesia	10	1.200	TESI-Emodata	2
ASL BI	Ponderano	22	6.000	TMM-Mesis	3
		133	28.200		25

La strumentazione dovrà essere nuova e di ultima generazione, fornita in *full service* (noleggio comprensivo di assistenza tecnica) completo di installazione, configurazione, corso di istruzione del personale utilizzatore e di tutto quanto si renda necessario (*hardware e software*) per il corretto funzionamento del sistema, compresi gli aggiornamenti periodici del *software*.

Ciascuna Azienda Sanitaria dell'AIC 3 potrà richiedere, nel rispetto delle proprie esigenze, quantitativi maggiori o minori in relazione ad imprevedibili evenienze, essendo subordinati alle esigenze degli utenti, a circostanze non esattamente predeterminabili, per cui la Ditta aggiudicataria dovrà fornire solo le quantità che saranno richieste, corrispondenti alle effettive esigenze sanitarie, alle stesse condizioni originariamente previste nel contratto e potrà in ogni momento acquisire, alle stesse condizioni di gara, prodotti che al momento dell'indizione e/o dell'aggiudicazione della gara sono stati previsti per altre Aziende dell'Area Interaziendale di Coordinamento, riservandosi altresì la facoltà, nel corso del periodo di validità del contratto, di sospendere o interrompere la fornitura dei prodotti che non risultassero più utilizzabili a seguito di variazioni di indirizzi terapeutici o metodiche stabilite dalle Aziende

5.4 Requisiti minimi

Il sistema posto a gara deve essere basato sull'utilizzo di un codice identificativo univoco per ogni paziente utilizzando *bar-code* o, in alternativa, *transponder* o, in alternativa, RFID su braccialetti identificativi ed utilizzare la lingua italiana.

Il sistema deve avere un'architettura modulare e garantire la tracciabilità di tutte le unità di emocomponenti gestite dalla Struttura trasfusionale fino all'avvenuta trasfusione o restituzione, con il rispetto assoluto – come da normativa – di tutti gli aspetti relativi alla *privacy*, secondo il seguente schema:

- Reparto di degenza: richiesta emocomponenti, prelievo campioni per le prove di compatibilità, trasfusione, verifica esito;
- Struttura trasfusionale: accettazione campioni e richiesta, assegnazione emocomponenti, esito trasfusione.

Il sistema integrato offerto deve avere un'architettura modulare basata su moduli accessibili per ruolo, rendendo possibile, a determinati operatori, più ruoli.

Per accedere alle funzioni dell'applicazione deve essere necessario il corrispondente grado di autorizzazione; tutte le attività procedurali obbligatorie e sequenziali devono essere registrate (garanzia della tracciabilità): dall'autenticazione operativa alla registrazione del paziente, dal prelievo all'analisi, fino alla corretta associazione unità/paziente.

Ciascun sistema situato presso ogni Azienda sanitaria deve essere composto da:

- un'unità centrale (presso la Struttura trasfusionale o il CED aziendale o altra sede protetta), completa di *software* ed *hardware*, interfacciabile con i Gestionali delle Aziende (TMM-MESIS, Tesi-Emodata, Eliot-Engeneering) con gestione globale di tutti i dati, utilizzata in tutte le attività che non richiedono l'interazione del paziente;
- lettori portatili, in numero pari ai punti di utilizzo (ricomprese Case di cura e Strutture domiciliari) che impiegano gli emocomponenti ai fini trasfusionali, dedicati alle procedure presso il letto del paziente e dotati di: *display* grafico, allineamento automatico con il *server*, possibilità di condivisione dei dati in tempo reale fra tutte le postazioni;
- lettori portatili di *backup*;
- nel caso non sia possibile altra modalità di trasmissione per dialogare con l'unità centrale: una postazione fissa dedicata, ubicata presso ogni Reparto o Struttura convenzionata;

LR/EM

senza ASL_NO_riapertura termini\Commissione Giudice\LAVERI\Verbale 1 - 12_12_2017-rev.doc

Pagina 6 di 8

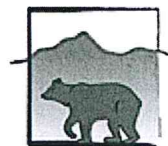
ASL BI

 Via dei Ponderanesi, 2 • 13875 Ponderano (BI) • P.IVA 01810260024
 Pec: ufficio.protocollo@cert.aslbi.piemonte.it • www.aslbi.piemonte.it
**La tua Salute,
il nostro Impegno**

Struttura Semplice Logistica e Acquisti

Responsabile: Dott.ssa Leila Rossi

Tel. 015-1515 3433 Fax. 015-1515 3516

leila.rossi@aslbi.piemonte.itAZIENDA SANITARIA
LOCALE DI BIELLA

Il sistema deve comunque integrarsi con l'architettura organizzativa presente in ogni SIMT senza modificare in modo sostanziale la gestione già in uso.

Oltre alle caratteristiche sopra indicate, il sistema deve consentire:

- l'identificazione corretta e sicura del paziente e degli emocomponenti;
- la positiva identificazione del paziente al momento del prelievo (etichettatura dei campioni biologici) e la trasfusione;
- la verifica pre-trasfusionale del paziente e dell'unità da trasfondere (sangue o altri emocomponenti);
- una procedura per l'atto trasfusionale del riconoscimento del paziente anche in mancanza di collegamento informatico tra i Reparti e il SIMT;
- l'identificazione degli operatori coinvolti nel processo trasfusionale;
- la tracciabilità completa del processo trasfusionale compresa la gestione delle reazioni indesiderate alla trasfusione;
- di operare anche in caso di:
 - procedure d'emergenza (pronto soccorso o rianimazione);
 - altri presidi ospedalieri o cliniche private non gestite direttamente dal sistema pubblico;
 - terapia trasfusionale a domicilio;

Il sistema deve essere dotato di tutta la strumentazione necessaria al suo funzionamento ed essere compatibile e interfacciabile con i sistemi gestionali (TMM-MESIS, Emodata-Tesi, Eliot-Engeneering) del Servizio.

La strumentazione e i consumabili devono essere conformi alla normativa vigente in materia.

5.4.1 Lettori portatili

I lettori portatili devono possedere le seguenti caratteristiche minime:

- essere di semplice utilizzo, senza richiedere specifiche conoscenze *hardware* e *software* da parte del personale infermieristico;
- essere maneggevoli e facilmente trasportabili;
- essere di peso contenuto;
- essere resistenti agli urti ed alle cadute accidentali;
- dotati di accesso protetto da *password* per l'identificazione univoca dell'operatore;
- permettere la gestione completa dell'emovigilanza con inserimento delle reazioni avverse;
- dotati di collegamento al *server* centrale tramite tecnologia *wireless* o rete ospedaliera.

5.4.2 Software di gestione e base dati

Il *software* di gestione e base dati deve possedere le seguenti caratteristiche minime:

- deve consentire lo scarico dei dati, presenti nei lettori, direttamente nei reparti in tempo reale, in modo da avere un monitoraggio continuo di tutti i processi trasfusionali;
- deve permettere l'aggiornamento automatico degli utenti, configurazioni e versione *software* del lettore presente in reparto;
- deve essere interfacciabile con i *software* gestionali del SIMT delle Aziende (TMM-MESIS, Tesi-Emodata, Eliot-Engeneering);
- relativamente alla gestione dei dati: tutti i dati devono essere resi disponibili secondo l'architettura gestionale del sistema. I dati dovranno essere gestiti mediante *report* che ne permettano la rapida consultazione per esigenze gestionali differenti e facilmente esportabili e trasferibili nonché archiviati in modalità *real time* al fine di garantire la continuità del servizio.

5.4.3. Consumabile

I sistemi identificativi (braccialetti) devono possedere le seguenti caratteristiche minime:

- essere pronti all'uso; nel caso di *bar-code*, questi devono essere prestampati o generati al momento da stampanti dedicate fornite nel *service*;
 - essere monouso, dotati di chiusura di sicurezza, non riutilizzabili, ipoallergenici, resistenti all'acqua e agli strappi;
 - devono riportare in chiaro (con compilazione manuale o informatica) i dati obbligatori minimi: nome, cognome, data di nascita e sesso.
- ... [Omissis]

LR/EM

P:\APB\AIC GARE\ASL BI\Sistema sicurezza trasfusione\ATTI DI GARA\ATTI PUBBLICATI\Atti senza ASL_NO_riapertura termini\Commissione Giudice\AVORI\Verbale 1 - 12_12_2017-rev.doc

Pagina 7 di 8

ASL BI

Via dei Ponderanesi, 2 • 13875 Ponderano (BI) • P.IVA 01810260024
Pec: ufficio.protocollo@cert.aslbi.piemonte.it • www.aslbi.piemonte.itLa tua **Salute**,
il nostro **Impegno**

Struttura Semplice Logistica e Acquisti

Responsabile: Dott.ssa Leila Rossi

Tel 015-1515 3433 Fax. 015-1515 3516

leila.rossi@aslbi.piemonte.it

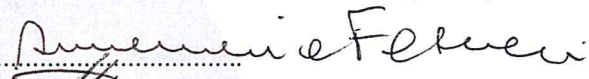
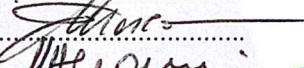
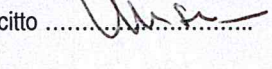
Terminata la lettura del capitolato di gara la Commissione procede al controllo puntuale della documentazione tecnica prodotta dalle ditte partecipanti, contenuta nelle buste "Documentazione Tecnica" già aperte in seduta pubblica in data 04/10/2017.

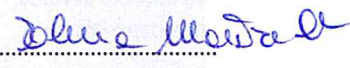
Prosegue poi a verificare, in capo a ciascuna ditta concorrente, la rispondenza della composizione della fornitura presentata dalle ditte concorrenti a quella prevista dal Capitolato Tecnico all'art. 5.2, dando atto che tutte le ditte hanno rispettato quanto previsto dal capitolato medesimo.

La Commissione stabilisce quindi di fissare un primo calendario dei lavori:

- 21/12/2017: incontro di condivisione istruttoria con inizio alle ore 9,00 alle 12,00; in tale seduta si definirà il calendario della sessione di prova visione, secondo quanto stabilito dal Capitolato di gara;
- 17/01/2018 incontro di condivisione istruttoria con inizio alle ore 9,00 alle 12,00;

La Commissione Giudicatrice chiude la seduta alle ore 16,30 aggiornandola al prossimo 21/12/2017 dando atto che la documentazione tecnica verrà conservata e custodita in sicurezza, in un armadio chiuso a chiave, presso gli uffici della S.S. Logistica e Acquisti.

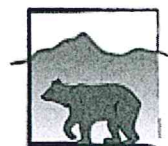
- Dott.ssa Annamaria Fazzari 
- Dott. Gennaro Mascaro 
- Dott.ssa Maria Grazia Cianci 
- Dott. Germano Giordano 
- Dott.ssa Dott. Leonardo Ruscitto 

La segretaria verbalizzante Elena Maestrelli 

Struttura Semplice Logistica e Acquisti

Responsabile: Dott.ssa Leila Rossi

Tel 015-1515 3433 Fax. 015-1515 3516

leila.rossi@aslbi.piemonte.itAZIENDA SANITARIA
LOCALE DI BIELLA

**GARA DI AIC: PROCEDURA APERTA FORNITURA DI "SISTEMI DI SICUREZZA DELLA
TRASFUSIONE DEL SANGUE A LETTO DEL PAZIENTE" OCCORRENTI ALLE AZIENDE SANITARIE
DELL'AREA INTERAZIENDALE DI COORDINAMENTO 3.**

**VERBALE 2^ seduta del 21 dicembre 2017
Commissione giudicatrice**

In data 21 dicembre 2017 alle ore 9,30 presso i locali della S.S. Logistica e Acquisti siti in Via dei Ponderanesi, 2 a Ponderano, si riunisce in seduta riservata la Commissione giudicatrice, competente a valutare la qualità delle offerte delle ditte partecipanti alla Procedura aperta in oggetto.

Sono presenti i commissari:

- Dott.ssa Annamaria Fazzari- Dirigente Biologa Servizio di Medicina Trasfusionale- Presidente
- Dott. Gennaro Mascaro - Direttore S.C. Servizio Immunoematologia e Medicina Trasfusionale - Componente
- Dott.ssa Maria Grazia Cianci- Dirigente Responsabile S.S.D. SIMT- Componente
- Dott. Germano Giordano- Responsabile SS Risk Management - Componente

La Commissione prende atto che è assente per motivi di salute il componente Dott. Leonardo Ruscitto.

Svolge funzioni di segretaria la Sig.ra Elena Maestrelli – Collaboratore della S.S. Logistica e Acquisti

La Commissione in data odierna prosegue la fase di controllo della documentazione tecnica prodotta dalle ditte partecipanti con particolare riferimento al possesso, da parte dei sistemi offerti, delle "Caratteristiche e prestazioni essenziali richieste" previste dagli atti di gara all'art. 5.4 , 5.4.1, 5.4.2. 3 5.4.3. e di seguito precisati:

1. B.B.S. S.r.l.: sistema SECURBLOOD3
2. GRIFOLS ITALIA S.p.a.: sistema GRICODE
3. TESI ELETTRONICA E SISTEMI INFORMATIVI S.p.a: sistema TETRA

Al riguardo la Commissione prende inoltre atto dei chiarimenti al Capitolato Speciale di gara, forniti dal RUP della gara con nota 20151 del 21/09/2017 e richiesti dai vari operatori economici interessati.

La Commissione, come stabilito nel verbale del 12/12/2017, fissa per il giorno 6/02/2018 sessione di prova visione della durata di circa 1 ora per ditta, con un intervallo fra ciascuna ditta di 30 minuti per la commissione per fare il punto della prova, secondo quanto stabilito dal Capitolato di gara, con inizio alle ore 10,00 in ordine alfabetico, presso una sala resa disponibile dal Centro Trasfusionale, con consegna ed installazione dei sistemi dalle ore 9,30 secondo le indicazioni contenute nel Capitolato di gara.

La Commissione giudicatrice, quindi, incarica il RUP della gara per la convocazione delle ditte alla prova visione secondo il calendario stabilito;

La Commissione stabilisce inoltre di avvalersi della facoltà prevista dagli atti di gara (art. 3.8.2.1) di recarsi presso il centro più vicino fra quelli segnalati dalle Ditte concorrenti nell'elenco richiesto fra la documentazione tecnica. A tal fine individua i seguenti siti:

1. B.B.S. S.r.l.: sistema SECURBLOOD3 presso l'A.O. di Alessandria
2. GRIFOLS ITALIA S.p.a.: sistema GRICODE presso l'A.S.L. di Biella
3. TESI ELETTRONICA E SISTEMI INFORMATIVI S.p.a: sistema TETRA presso l'A.S.L. di Vercelli

LR/EM

senza ASL_NO_riapertura termini\Commissione Giudic\LAVORI\Verbale 2 - 21_12_2017-rev.doc

Pagina 1 di 2

ASL BI

Via dei Ponderanesi, 2 • 13875 Ponderano (BI) • P.IVA 01810260024
Pec: ufficio.protocollo@cert.aslbi.piemonte.it • www.aslbi.piemonte.it

La tua **Salute**,
il nostro **Impegno**

Annamaria Fazzari

Elena Maestrelli

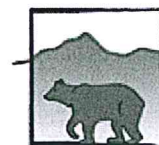
Germano Giordano

Leila Rossi

Struttura Semplice Logistica e Acquisti

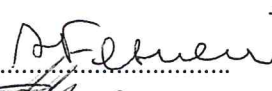
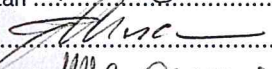
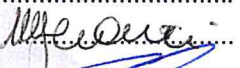
Responsabile: Dott.ssa Leila Rossi

Tel 015-1515 3433 Fax. 015-1515 3516

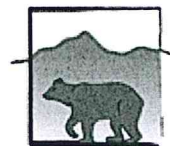
leila.rossi@aslbi.piemonte.itAZIENDA SANITARIA
LOCALE DI BIELLA

La Commissione Giudicatrice conclude i lavori e chiude la seduta alle ore 12,20 circa aggiornandola al prossimo 17/01/2018 dando atto che la documentazione tecnica verrà conservata e custodita in sicurezza, in un armadio chiuso a chiave, presso gli uffici della S.S. Logistica e Acquisti.

Viene redatto il presente verbale che letto ed approvato viene sottoscritto

- Dott.ssa Annamaria Fazzari 
- Dott. Gennaro Mascaro 
- Dott.ssa Maria Grazia Cianci 
- Dott. Germano Giordano 

La segretaria verbalizzante Elena Maestrelli 

Struttura Semplice Logistica e Acquisti
Responsabile: Dott.ssa Leila Rossi
Tel 015-1515 3433 Fax. 015-1515 3516
leila.rossi@aslbi.piemonte.it

**AZIENDA SANITARIA
LOCALE DI BIELLA**

**GARA DI AIC: PROCEDURA APERTA FORNITURA DI "SISTEMI DI SICUREZZA DELLA
TRASFUSIONE DEL SANGUE A LETTO DEL PAZIENTE" OCCORRENTI ALLE AZIENDE SANITARIE
DELL'AREA INTERAZIENDALE DI COORDINAMENTO 3.**

**VERBALE 3^ seduta del 17 gennaio 2018
Commissione giudicatrice**

In data 17 gennaio 2018 alle ore 9,30 presso i locali della S.S. Logistica e Acquisti siti in Via dei Ponderanesi, 2 a Ponderano, si riunisce in seduta riservata la Commissione giudicatrice, competente a valutare la qualità delle offerte delle ditte partecipanti alla Procedura aperta in oggetto.

Sono presenti i commissari:

- Dott.ssa Annamaria Fazzari- Dirigente Biologa Servizio di Medicina Trasfusionale- Presidente
- Dott. Gennaro Mascaro - Direttore S.C. Servizio Immunoematologia e Medicina Trasfusionale - Componente
- Dott.ssa Maria Grazia Cianci- Dirigente Responsabile S.S.D. SIMT- Componente
- Dott. Germano Giordano- Responsabile SS Risk Management - Componente

La Commissione prende atto che è assente per motivi di salute il componente Dott. Leonardo Ruscitto.

Svolge funzioni di segretaria la Sig.ra Elena Maestrelli – Collaboratore della S.S. Logistica e Acquisti

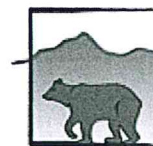
La Commissione in data odierna prosegue la fase istruttoria iniziata nella seduta del 21/12/2017, di controllo della documentazione tecnica prodotta dalle ditte partecipanti con particolare riferimento al possesso, da parte dei sistemi offerti, delle "Caratteristiche oggetto di valutazione" previste dagli atti di gara all'art. 3.8.2 lettera b) di seguito dettagliati:

Cod.	Caratteristiche tecniche da valutare in fase di aggiudicazione	Modalità di attribuzione	Punteggio
A-1	Modalità di gestione in ambito ospedaliero dell'atto trasfusionale, anche nella procedura d'urgenza e per la gestione delle eventuali reazioni avverse	Verrà valutato migliore il sistema che meglio risponderà all'organizzazione lavorativa esistente nelle diverse Aziende Sanitarie; in particolare verrà presa in considerazione: - la modalità di gestione dell'atto trasfusionale, i tempi di risposta, - la tracciabilità, anche con riferimento alla procedura di urgenza e al paziente non identificabile, - la segnalazione di reazioni avverse, con riferimento a: tempi, modalità di trasmissione dei dati, completezza dei dati relativi alla rezione trasfusionale, possibilità di usufruire di un campo libero per eventuali annotazioni, possibilità di registrare eventuale terapia farmacologica, ecc.	10

LR/EM

P:\APB\AIC GARE\ASL BI\Sistema sicurezza trasfusione\ATTI DI GARA\ATTI PUBBLICATI\Atti senza ASL_NO_riapertura termini\Commissione Giudic\LAVORI\Verbale 3 - 17_01_2018-rev.doc Pagina 1 di 3

Manuela Fazzari
Maestrelli
Giordano

Struttura Semplice Logistica e Acquisti
Responsabile: Dott.ssa Leila Rossi
Tel. 015-1515 3433 Fax. 015-1515 3516
leila.rossi@aslbi.piemonte.it

**AZIENDA SANITARIA
LOCALE DI BIELLA**

A-2	Funzionalità del sistema in mancanza di collegamento informatico tra i Reparti e il SIMT	Verrà valutato migliore il sistema che meglio garantirà la sicurezza del paziente, la tracciabilità e la semplicità di gestione in mancanza di collegamento informatico fra i Reparti e il SIMT	5
A-3	Modalità di gestione dell'atto trasfusionale a domicilio	Verrà valutato migliore il sistema che meglio garantirà la sicurezza del paziente, la tracciabilità e la semplicità di gestione a domicilio, anche in assenza di collegamento informatico	5
A-4	Residenza del server all'interno dell'Azienda sanitaria		3
A-5	Funzionalità del lettore portatile	Verrà valutato migliore il dispositivo che risulterà rispondere meglio alle esigenze di funzionalità, con riferimento a: peso, dimensioni, accessibilità, facilità di utilizzo, ecc.	6
A-6	Assistenza tecnica <i>software</i> e <i>hardware</i> (organizzazione del servizio e condizioni: disponibilità di apparecchiature sostitutive in caso di fermo macchina prolungati, tempi di risposta/intervento, eventuale tele-assistenza, organizzazione e disponibilità del personale tecnico specializzato dedicato)	Verrà valutata migliore l'offerta con tempi di interventi minori ed una organizzazione della struttura organica che garantisca la risoluzione delle problematiche nel minor tempo possibile	10
A-7	Possibilità di personalizzazione dei <i>report</i> dati (art.5.4.2) e completezza dei dati di ritorno per la gestione del processo trasfusionale (art. 5.4)	Verrà valutato migliore il sistema che offre un ritorno dei dati con maggiori informazioni e in un formato universale elaborabile (es. foglio di calcolo)	6
A-8	Qualità del braccialetto rispetto alla resistenza e chiusura di sicurezza (campionatura)	Verrà valutato migliore il braccialetto che risulta essere più resistente e con una chiusura di sicurezza facile da chiudere, di maggior tenuta e sicura per il paziente	5
TOTALE			50
SOGLIA SUFFICIENZA			26

La Commissione Giudicatrice dopo aver preso visione della documentazione tecnica riferita ai punti A-1, A-2, A-3, A-4, A-5, A-6, delle sopra richiamate "caratteristiche tecniche da valutare" rileva che dalla documentazione tecnica della ditta BBS, con riferimento al punto A-1 "Modalità di gestione in ambito ospedaliero dell'atto trasfusionale, anche nella procedura d'urgenza e per la gestione delle eventuali reazioni avverse", emerge che il sistema SecurBlood3 é dotato di gprs con scarico automatico dei dati al server esterno. Per la visione dei dati ci si aggancia via web al server di Aruba. Requisito essenziale installazione del sistema vincolante: il sistema informativo aziendale deve consentire la comunicazione attraverso l'apertura dei seguenti canali di trasmissione dati:

- apertura porta 80 (http) verso l'indirizzo "secureblood.bloodbankservice.it;
- apertura porta 21 (ftp) verso l'indirizzo "secureblood.bloodbankservice.it

Trattandosi di caratteristica vincolante si rende necessario verificare presso i Servizi informativi delle diverse aziende la possibilità di apertura dei canali richiesti.

La Commissione alle ore 13,20 circa ferma i lavori e chiude la seduta aggiornandola al prossimo 06/02/2018 dando atto che la documentazione tecnica verrà conservata e custodita in sicurezza, in un armadio chiuso a chiave, presso gli uffici della S.S. Logistica e Acquisti.

LR/EM

P:\APB\AIC GARE\ASL BI\Sistema sicurezza trasfusione\ATTI DI GARA\ATTI PUBBLICATI\Atti senza ASL_NO_riapertura termini\Commissione Giudic\LAVORI\Verbale 3 - 17_01_2018-rev.doc

Pagina 2 di 3

Amministratore

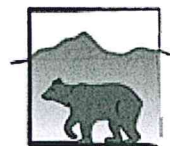
[Signature]

Struttura Semplice Logistica e Acquisti

Responsabile: Dott.ssa Leila Rossi

Tel. 015-1515 3433 Fax. 015-1515 3516

leila.rossi@aslbi.piemonte.it



AZIENDA SANITARIA
LOCALE DI **BIELLA**

Viene redatto il presente verbale che letto ed approvato viene sottoscritto

- Dott.ssa Annamaria Fazzari *Annamaria Fazzari*
- Dott. Gennaro Mascaro *Gennaro Mascaro*
- Dott.ssa Maria Grazia Cranci *Maria Grazia Cranci*
- Dott. Germano Giordano *Germano Giordano*

La segretaria verbalizzante Elena Maestrelli *Elena Maestrelli*

LR/EM

P:\APB\AIC GARE\ASL BI\Sistema sicurezza trasfusione\ATTI DI GARA\ATTI PUBBLICATI\Atti senza ASL_NO_riapertura termini\Commissione Giudic\LAVORI\Verbale 3 - 17_01_2018-rev.doc

Pagina 3 di 3

Struttura Semplice Logistica e Acquisti

Responsabile: Dott.ssa Leila Rossi

Tel. 015-1515 3433 Fax. 015-1515 3516

leila.rossi@aslbi.piemonte.it

GARA DI AIC: PROCEDURA APERTA FORNITURA DI "SISTEMI DI SICUREZZA DELLA TRASFUSIONE DEL SANGUE A LETTO DEL PAZIENTE" OCCORRENTI ALLE AZIENDE SANITARIE DELL'AREA INTERAZIENDALE DI COORDINAMENTO 3.

VERBALE 4^a seduta del 06 febbraio 2018
Commissione giudicatrice

In data 6 febbraio 2018 alle ore 09,30 presso i locali della S.S.D. Trasfusionale siti in Via dei Ponderanesi, 2 a Ponderano, si riunisce in seduta riservata la Commissione giudicatrice, competente a valutare la qualità delle offerte delle ditte partecipanti alla Procedura aperta in oggetto.

Sono presenti i commissari:

- Dott.ssa Annamaria Fazzari- Dirigente Biologa Servizio di Medicina Trasfusionale- Presidente
- Dott. Gennaro Mascaro - Direttore S.C. Servizio Immunoematologia e Medicina Trasfusionale - Componente
- Dott.ssa Maria Grazia Cianci- Dirigente Responsabile S.S.D. SIMT- Componente
- Dott. Germano Giordano- Responsabile SS Risk Management – Componente

Svolge funzioni di segreteria la Sig.ra Elena Maestrelli – Collaboratore della S.S. Logistica e Acquisti

La Commissione prende atto che è assente per motivi di salute il componente Dott. Leonardo Ruscitto.

Nella data odierna, come previsto dalla calendarizzazione delle attività stabilita nella seduta del 21/12/2017, si svolge la prova/visione dei dispositivi offerti in gara dalle ditte.

Al riguardo la Commissione prende atto che con nota prot. 1312 del 19/01/2018 il RUP della gara ha proceduto, su richiesta della Commissione medesima, alla convocazione per la data odierna delle seguenti ditte, secondo la calendarizzazione stabilita nel verbale n° 2 del 21/12/2017:

1. ditta B.B.S. S.r.l. alle ore 10,00;
2. ditta GRIFOLS ITALIA S.p.a alle ore 11,30;
3. ditta TESI ELETTRONICA E SISTEMI INFORMATIVI S.p.a alle ore 13,00;

Si dà atto che tutte le ditte convocate hanno presentato in prova il modello offerto in particolare:

- la ditta B.B.S. S.r.l. ha presentato per il modello Sistema SECURBLOOD3;
- la ditta GRIFOLS ITALIA S.p.a. ha presentato per il modello sistema GRICODE;
- la ditta TESI ELETTRONICA E SISTEMI INFORMATIVI S.p.a. ha presentato per il modello sistema TETRA;

La Commissione Giudicatrice inizia le prove/visioni programmate, alle ore 10,15 circa e le conclude alle ore 14,50 circa (intervallo per la pausa pranzo dalle ore 13,00 alle 13,45) in esito alle quali è possibile dichiarare che tutti i prodotti presentati sono in possesso delle "Caratteristiche e prestazioni essenziali richieste" previste dal capitolato speciale di gara all'art. 5.4.

La Commissione chiude la seduta alle ore 15,00 circa, aggiornandola al prossimo 26/02/2018 dando atto che la documentazione tecnica verrà conservata e custodita in sicurezza, in un armadio chiuso a chiave, presso gli uffici della S.S. Logistica e Acquisti.

LR/EM

senza ASL_NO_riapertura termini\Commissione Giudic\AVORI\Verb_4 - 06_02_2018.doc

P:\APB\AIC GARE\ASL BI\Sistema sicurezza trasfusione\ATTI DI GARA\ATTI PUBBLICATI\Atti

Pagina 1 di

2

Autore: Elena Maestrelli

[Signature]

[Signature]

[Signature]

Struttura Semplice Logistica e Acquisti

Responsabile: Dott.ssa Leila Rossi

Tel. 015-1515 3433 Fax. 015-1515 3516

leila.rossi@aslbi.piemonte.itAZIENDA SANITARIA
LOCALE DI BIELLA

Viene redatto il presente verbale che letto ed approvato viene sottoscritto

▪ Dott.ssa Annamaria Fazzari

▪ Dott. Gennaro Mascaro

▪ Dott.ssa Maria Grazia Cianci

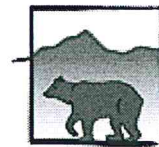
▪ Dott. Germano Giordano

La segretaria verbalizzante Elena Maestrelli

Struttura Semplice Logistica e Acquisti

Responsabile: Dott.ssa Leila Rossi

Tel 015-1515 3433 Fax. 015-1515 3516

leila.rossi@aslbi.piemonte.itAZIENDA SANITARIA
LOCALE DI BIELLA

GARA DI AIC: PROCEDURA APERTA FORNITURA DI "SISTEMI DI SICUREZZA DELLA TRASFUSIONE DEL SANGUE A LETTO DEL PAZIENTE" OCCORRENTI ALLE AZIENDE SANITARIE DELL'AREA INTERAZIENDALE DI COORDINAMENTO 3.

**VERBALE 5^a seduta del 01 marzo 2018
Commissione giudicatrice**

In data 01 marzo 2018 alle ore 10,00 presso i locali della S.S. Logistica e Acquisti siti in Via dei Ponderanesi, 2 a Ponderano, si riunisce in seduta riservata la Commissione giudicatrice, competente a valutare la qualità delle offerte delle ditte partecipanti alla Procedura aperta in oggetto.

Sono presenti i commissari:

- Dott.ssa Annamaria Fazzari- Dirigente Biologa Servizio di Medicina Trasfusionale- Presidente
- Dott. Gennaro Mascaro - Direttore S.C. Servizio Immunoematologia e Medicina Trasfusionale - Componente
- Dott.ssa Maria Grazia Cianci- Dirigente Responsabile S.S.D. SIMT- Componente
- Dott. Germano Giordano- Responsabile SS Risk Management – Componente
- Dott. Leonardo Ruscitto - Responsabile di SOS Dipartimento SIMT -Componente

Svolge funzioni di segreteria la Sig.ra Elena Maestrelli – Collaboratore della S.S. Logistica e Acquisti

A completamento dei lavori della fase istruttoria, la Commissione decide di avvalersi della facoltà prevista all'art. 3.8.2.1. del Capitolato di gara che stabilisce "nel caso in cui la prova visione non consentisse una completa ed esaustiva valutazione dell'adeguatezza del sistema proposto" di recarsi presso il centro più vicino, fra quelli segnalati dalle Ditte nell'elenco presentato fra la documentazione tecnica di gara.

A tal fine si individuano seguenti siti:

1. Sistema SECURBLOD3: A.O. DI ALESSANDRIA
2. Sistema GRICODE: A.S.L. BI di Biella
3. Sistema TETRA: A.S.L. VC di Vercelli

La Commissione chiude la seduta alle ore 12,00 circa, aggiornandola al prossimo 04/04/2018 alle ore 10,30 dando atto che la documentazione tecnica verrà conservata e custodita in sicurezza, in un armadio chiuso a chiave, presso gli uffici della S.S. Logistica e Acquisti.

Viene redatto il presente verbale che letto ed approvato viene sottoscritto

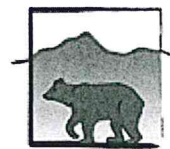
- Dott.ssa Annamaria Fazzari
- Dott. Gennaro Mascaro
- Dott.ssa Maria Grazia Cianci
- Dott. Germano Giordano
- Dott. Leonardo Ruscitto

La segretaria verbalizzante Elena Maestrelli

Struttura Semplice Logistica e Acquisti

Responsabile: Dott.ssa Leila Rossi

Tel 015-1515 3433 Fax. 015-1515 3516

leila.rossi@aslbi.piemonte.itAZIENDA SANITARIA
LOCALE DI BIELLA**GARA DI AIC: PROCEDURA APERTA FORNITURA DI "SISTEMI DI SICUREZZA DELLA TRASFUSIONE DEL SANGUE A LETTO DEL PAZIENTE" OCCORRENTI ALLE AZIENDE SANITARIE DELL'AREA INTERAZIENDALE DI COORDINAMENTO 3.****VERBALE 6 ^ seduta del 16 aprile 2018
Commissione giudicatrice**

In data 16 aprile 2018 alle ore 10,00 presso i locali della S.S. Logistica e Acquisti siti in Via dei Ponderanesi, 2 a Ponderano, si riunisce in seduta riservata la Commissione giudicatrice, competente a valutare la qualità delle offerte delle ditte partecipanti alla Procedura aperta in oggetto.

Sono presenti i commissari:

- Dott.ssa Annamaria Fazzari- Dirigente Biologa Servizio di Medicina Trasfusionale- Presidente
- Dott. Gennaro Mascaro - Direttore S.C. Servizio Immunoematologia e Medicina Trasfusionale - Componente
- Dott.ssa Maria Grazia Cianci- Dirigente Responsabile S.S.D. SIMT- Componente
- Dott. Germano Giordano- Responsabile SS Risk Management – Componente
- Dott. Leonardo Ruscitto - Responsabile di SOS Dipartimento SIMT -Componente

Svolge funzioni di segreteria la Sig.ra Elena Maestrelli – Collaboratore della S.S. Logistica e Acquisti.

In data odierna la Commissione presente al completo dà atto che con le visite eseguite presso i centri Trasfusionali dell'A.O. di ALESSANDRIA, dell' A.S.L. VC di Vercelli e dell'A.S.L. BI di Biella, come previsto nel verbale del 01/03/2018, eseguiti rispettivamente nelle date del 26/03 30/03 e 11/04 considera conclusa l'attività istruttoria e richiamando i verbali delle sedute del 12 e 21/12/2017, 17/01 e 06/02/2018 e 01/03/2018 inizia la fase di attribuzione dei punteggi delle offerte tecniche presentate delle seguenti ditte partecipanti, anche alla luce delle prove visioni effettuate:

1. B.B.S. S.r.l.: sistema SECURBLOD3
2. GRIFOLS ITALIA S.p.a.: sistema GRICODE
3. TESI ELETTRONICA E SISTEMI INFORMATIVI S.p.a: sistema TETRA

Ogni singolo Commissario procede quindi all'attribuzione delle preferenze e conseguente attribuzione dei punteggi relativi alla qualità attraverso il metodo aggregativo compensatore e conseguente ricorso al "confronto a coppie", come stabilito dal Capitolato Speciale di gara, come risulta dalle schede di valutazione di ogni singolo componente, allegate al presente verbale per farne parte integrante e sostanziale, individuate come All.ti 1, 2, 3, 4 e 5

La Commissione procede quindi collegialmente alla sintesi delle valutazioni e all'attribuzione dei punteggi finali (normalizzati a 50/100), come risultante dalle schede di valutazione finale allegata al presente verbale per farne parte integrante e sostanziale (All.to 6), il cui esito si riepiloga nel seguito:

Ditte	Punteggio complessivo riparametrato a 50
B.B.S.	50
GRIFOLS ITALIA	20,185
TESI ELETTRONICA E SISTEMI INFORMATIVI	23,546

LR/EM

senza ASL_NO_riapertura termini\Commissione Giudic\LA VORI\Verb_6 - 16_04_2018.doc

P:\APB\AIC GARE\ASL BI\Sistema sicurezza trasfusione\ATTI DI GARA\ATTI PUBBLICATI\Atti

Pagina 1 di

2

ASL BI

Via dei Ponderanesi, 2 • 13875 Ponderano (BI) • P.IVA 01810260024
Pec: ufficio.protocollo@cert.aslbi.piemonte.it • www.aslbi.piemonte.it**La tua Salute,
il nostro Impegno**

Struttura Semplice Logistica e Acquisti

Responsabile: Dott.ssa Leila Rossi

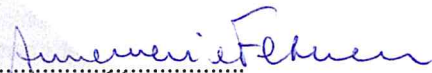
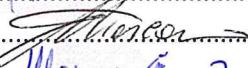
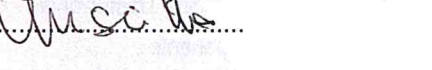
Tel 015-1515 3433 Fax. 015-1515 3516

leila.rossi@aslbi.piemonte.itAZIENDA SANITARIA
LOCALE DI BIELLA

La Commissione Giudicatrice rileva che le Ditte GRIFOLS ITALIA e TESI ELETTRONICA E SISTEMI INFORMATIVI non hanno raggiunto la soglia di sufficienza qualitativa fissata all'art. 3.8.2 del Capitolato speciale di gara (26 punti soglia sufficienza) per l'ammissione al prosieguo della gara e quindi all'apertura delle offerte economiche.

La Commissione termina i lavori e chiude la seduta alle ore 13,30 circa dando atto che la documentazione tecnica verrà conservata e custodita in sicurezza, in un armadio chiuso a chiave, presso gli uffici della S.S. Logistica e Acquisti.

Viene redatto il presente verbale che letto ed approvato viene sottoscritto

- Dott.ssa Annamaria Fazzari 
- Dott. Gennaro Mascaro 
- Dott.ssa Maria Grazia Cianci 
- Dott. Germano Giordano 
- Dott. Leonardo Ruscitto 

La segretaria verbalizzante Elena Maestrelli 

	BBS	GRIFOLS	TESI	0	0	0	0	
CARATTERISTICA B1			PUNTI: 0					SOMMA PUNTEGGI
BBS		4	4	0	0	0	0	8
GRIFOLS	0		0	0	0	0	0	0
TESI	0	2		0	0	0	0	2
0	0	0	0		0	0	0	0
0	0	0	0	0		0	0	0
0	0	0	0	0	0		0	0
0	0	0	0	0	0	0		0

	BBS	GRIFOLS	TESI	0	0	0	0	
CARATTERISTICA B2			PUNTI: 0					SOMMA PUNTEGGI
BBS		6	6	0	0	0	0	12
GRIFOLS	0		1	0	0	0	0	1
TESI	0	1		0	0	0	0	1
0	0	0	0		0	0	0	0
0	0	0	0	0		0	0	0
0	0	0	0	0	0		0	0
0	0	0	0	0	0	0		0

	BBS	GRIFOLS	TESI	0	0	0	0	
CARATTERISTICA B3			PUNTI: 0					SOMMA PUNTEGGI
BBS		6	6	0	0	0	0	12
GRIFOLS	0		1	0	0	0	0	1
TESI	0	1		0	0	0	0	1
0	0	0	0		0	0	0	0
0	0	0	0	0		0	0	0
0	0	0	0	0	0		0	0
0	0	0	0	0	0	0		0

	BBS	GRIFOLS	TESI	0	0	0	0	
CARATTERISTICA B4			PUNTI: 0					SOMMA PUNTEGGI
BBS		0	0	0	0	0	0	0
GRIFOLS	2		1	0	0	0	0	3
TESI	2	1		0	0	0	0	3
0	0	0	0		0	0	0	0
0	0	0	0	0		0	0	0
0	0	0	0	0	0		0	0
0	0	0	0	0	0	0		0

	BBS	GRIFOLS	TESI	0	0	0	0	
CARATTERISTICA B5			PUNTI: 0					SOMMA PUNTEGGI
BBS		2	2	0	0	0	0	4
GRIFOLS	0		1	0	0	0	0	1
TESI	0	1		0	0	0	0	1
0	0	0	0		0	0	0	0
0	0	0	0	0		0	0	0
0	0	0	0	0	0		0	0
0	0	0	0	0	0	0		0

	BBS	GRIFOLS	TESI	0	0	0	0	
CARATTERISTICA B6			PUNTI: 0					SOMMA PUNTEGGI
BBS		3	3	0	0	0	0	6
GRIFOLS	0		1	0	0	0	0	1
TESI	0	1		0	0	0	0	1
0	0	0	0		0	0	0	0
0	0	0	0	0		0	0	0
0	0	0	0	0	0		0	0
0	0	0	0	0	0	0		0

[Handwritten signature]

	BBS	GRIFOLS	TESI	0	0	0	0	
CARATTERISTICA B7			PUNTI: 0					SOMMA PUNTEGGI
BBS		6	6	0	0	0	0	12
GRIFOLS	0		1	0	0	0	1	2
TESI	0	1		0	0	0	0	1
0	0	0	0		0	0	0	0
0	0	0	0	0		0	0	0
0	0	0	0	0	0		0	0
0	0	0	0	0	0	0		0

	BBS	GRIFOLS	TESI	0	0	0	0	
CARATTERISTICA B8			PUNTI: 0					SOMMA PUNTEGGI
BBS		1	1	0	0	0	0	2
GRIFOLS	1		1	0	0	0	0	2
TESI	1	1		0	0	0	0	2
0	0	0	0		0	0	0	0
0	0	0	0	0		0	0	0
0	0	0	0	0	0		0	0
0	0	0	0	0	0	0		0

	BBS	GRIFOLS	TESI	0	0	0	0	
CARATTERISTICA B9			PUNTI: 0					SOMMA PUNTEGGI
BBS		0	0	0	0	0	0	0
GRIFOLS	0		0	0	0	0	0	0
TESI	0	0		0	0	0	0	0
0	0	0	0		0	0	0	0
0	0	0	0	0		0	0	0
0	0	0	0	0	0		0	0
0	0	0	0	0	0	0		0

	BBS	GRIFOLS	TESI	0	0	0	0	
CARATTERISTICA B10			PUNTI: 0					SOMMA PUNTEGGI
BBS		0	0	0	0	0	0	0
GRIFOLS	0		0	0	0	0	0	0
TESI	0	0		0	0	0	0	0
0	0	0	0		0	0	0	0
0	0	0	0	0		0	0	0
0	0	0	0	0	0		0	0
0	0	0	0	0	0	0		0

COEFFICIENTI										
Ditte	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8	B9	
BBS	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0
GRIFOLS	0	0,08333	0,083333	1	0,25	0,1667	0,1667		1	0
TESI	0,25	0,08333	0,083333	1	0,25	0,1667	0,0833		1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0



	BBS	GRIFOLS	TESI	0	0	0	0	
CARATTERISTICA B1			PUNTI: 0					SOMMA PUNTEGGI
BBS		3	3	0	0	0	0	6
GRIFOLS	0		1	0	0	0	0	1
TESI	0	1		0	0	0	0	1
0	0	0	0		0	0	0	0
0	0	0	0	0		0	0	0
0	0	0	0	0	0		0	0
0	0	0	0	0	0	0		0

	BBS	GRIFOLS	TESI	0	0	0	0	
PRE CARATTERISTICA B2			PUNTI: 0					SOMMA PUNTEGGI
BBS		5	5	0	0	0	0	10
GRIFOLS	0		1	0	0	0	0	1
TESI	1	1		0	0	0	0	2
0	0	0	0		0	0	0	0
0	0	0	0	0		0	0	0
0	0	0	0	0	0		0	0
0	0	0	0	0	0	0		0

	BBS	GRIFOLS	TESI	0	0	0	0	
PRE CARATTERISTICA B3			PUNTI: 0					SOMMA PUNTEGGI
BBS		5	5	0	0	0	0	10
GRIFOLS	0		1	0	0	0	0	1
TESI	0	1		0	0	0	0	1
0	0	0	0		0	0	0	0
0	0	0	0	0		0	0	0
0	0	0	0	0	0		0	0
0	0	0	0	0	0	0		0

	BBS	GRIFOLS	TESI	0	0	0	0	
PRE CARATTERISTICA B4			PUNTI: 0					SOMMA PUNTEGGI
BBS		0	0	0	0	0	0	0
GRIFOLS	2		1	0	0	0	0	3
TESI	2	1		0	0	0	0	3
0	0	0	0		0	0	0	0
0	0	0	0	0		0	0	0
0	0	0	0	0	0		0	0
0	0	0	0	0	0	0		0

	BBS	GRIFOLS	TESI	0	0	0	0	
PRE CARATTERISTICA B5			PUNTI: 0					SOMMA PUNTEGGI
BBS		2	2	0	0	0	0	4
GRIFOLS	0		1	0	0	0	0	1
TESI	0	1		0	0	0	0	1
0	0	0	0		0	0	0	0
0	0	0	0	0		0	0	0
0	0	0	0	0	0		0	0
0	0	0	0	0	0	0		0

	BBS	GRIFOLS	TESI	0	0	0	0	
PRE CARATTERISTICA B6			PUNTI: 0					SOMMA PUNTEGGI
BBS		2	2	0	0	0	0	4
GRIFOLS	0		2	0	0	0	0	2
TESI	0	0		0	0	0	0	0
0	0	0	0		0	0	0	0
0	0	0	0	0		0	0	0
0	0	0	0	0	0		0	0
0	0	0	0	0	0	0		0

Unos

	BBS	GRIFOLS	TESI	0	0	0	0	
PRE CARATTERISTICA B7			PUNTI: 0					SOMMA PUNTEGGI
BBS		5	5	0	0	0	0	10
GRIFOLS	0		1	0	0	0	1	2
TESI	0	1		0	0	0	0	1
0	0	0	0		0	0	0	0
0	0	0	0	0		0	0	0
0	0	0	0	0	0		0	0
0	0	0	0	0	0	0		0

	BBS	GRIFOLS	TESI	0	0	0	0	
PRE CARATTERISTICA B8			PUNTI: 0					SOMMA PUNTEGGI
BBS		1	1	0	0	0	0	2
GRIFOLS	1		1	0	0	0	0	2
TESI	1	1		0	0	0	0	2
0	0	0	0		0	0	0	0
0	0	0	0	0		0	0	0
0	0	0	0	0	0		0	0
0	0	0	0	0	0	0		0

	BBS	GRIFOLS	TESI	0	0	0	0	
PRE CARATTERISTICA B9			PUNTI: 0					SOMMA PUNTEGGI
BBS		0	0	0	0	0	0	0
GRIFOLS	0		0	0	0	0	0	0
TESI	0	0		0	0	0	0	0
0	0	0	0		0	0	0	0
0	0	0	0	0		0	0	0
0	0	0	0	0	0		0	0
0	0	0	0	0	0	0		0

	BBS	GRIFOLS	TESI	0	0	0	0	
PRE CARATTERISTICA B10			PUNTI: 0					SOMMA PUNTEGGI
BBS		0	0	0	0	0	0	0
GRIFOLS	0		0	0	0	0	0	0
TESI	0	0		0	0	0	0	0
0	0	0	0		0	0	0	0
0	0	0	0	0		0	0	0
0	0	0	0	0	0		0	0
0	0	0	0	0	0	0		0

SOMMA
TOTALE
PUNTI
QUALITA' 0

COEFFICIENTI	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8	B9	B10
Ditte										
BBS	1	1	1	0	1	1	1		1	0
GRIFOLS	0,1667	0,1	0,1	1	0,25	0,5	0,2		1	0
TESI	0,1667	0,2	0,1	1	0,25	0	0,1		1	0
0	0	0	0	0	0	0	0		0	0
0	0	0	0	0	0	0	0		0	0
0	0	0	0	0	0	0	0		0	0
0	0	0	0	0	0	0	0		0	0

PUNTEGGI PARZIALI	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8	B9	B10
BBS	0	0	0	0	0	0	0		0	0
GRIFOLS	0	0	0	0	0	0	0		0	0
TESI	0	0	0	0	0	0	0		0	0
0	0	0	0	0	0	0	0		0	0
0	0	0	0	0	0	0	0		0	0
0	0	0	0	0	0	0	0		0	0
0	0	0	0	0	0	0	0		0	0

Ditte	Totale
BBS	0
GRIFOLS	0
TESI	0
0	0
0	0
0	0
0	0

	BBS	GRIFOLS	TESI	0	0	0	0	
CARATTERISTICA B1			PUNTI: 0					SOMMA PUNTEGGI
BBS		5	4	0	0	0	0	9
GRIFOLS	0		0	0	0	0	0	0
TESI	0	4		0	0	0	0	4
0	0	0	0		0	0	0	0
0	0	0	0	0		0	0	0
0	0	0	0	0	0		0	0
0	0	0	0	0	0	0		0

	BBS	GRIFOLS	TESI	0	0	0	0	
PRE CARATTERISTICA B2			PUNTI: 0					SOMMA PUNTEGGI
BBS		5	4	0	0	0	0	9
GRIFOLS	0		0	0	0	0	0	0
TESI	0	4		0	0	0	0	4
0	0	0	0		0	0	0	0
0	0	0	0	0		0	0	0
0	0	0	0	0	0		0	0
0	0	0	0	0	0	0		0

	BBS	GRIFOLS	TESI	0	0	0	0	
PRE CARATTERISTICA B3			PUNTI: 0					SOMMA PUNTEGGI
BBS		6	6	0	0	0	0	12
GRIFOLS	0		0	0	0	0	0	0
TESI	0	4		0	0	0	0	4
0	0	0	0		0	0	0	0
0	0	0	0	0		0	0	0
0	0	0	0	0	0		0	0
0	0	0	0	0	0	0		0

	BBS	GRIFOLS	TESI	0	0	0	0	
PRE CARATTERISTICA B4			PUNTI: 0					SOMMA PUNTEGGI
BBS		0	0	0	0	0	0	0
GRIFOLS	2		1	0	0	0	0	3
TESI	2	1		0	0	0	0	3
0	0	0	0		0	0	0	0
0	0	0	0	0		0	0	0
0	0	0	0	0	0		0	0
0	0	0	0	0	0	0		0

	BBS	GRIFOLS	TESI	0	0	0	0	
PRE CARATTERISTICA B5			PUNTI: 0					SOMMA PUNTEGGI
BBS		4	4	0	0	0	0	8
GRIFOLS	0		0	0	0	0	0	0
TESI	0	5		0	0	0	0	5
0	0	0	0		0	0	0	0
0	0	0	0	0		0	0	0
0	0	0	0	0	0		0	0
0	0	0	0	0	0	0		0

	BBS	GRIFOLS	TESI	0	0	0	0	
PRE CARATTERISTICA B6			PUNTI: 0					SOMMA PUNTEGGI
BBS		6	5	0	0	0	0	11
GRIFOLS	0		0	0	0	0	0	0
TESI	0	5		0	0	0	0	5
0	0	0	0		0	0	0	0
0	0	0	0	0		0	0	0
0	0	0	0	0	0		0	0
0	0	0	0	0	0	0		0

Man

	BBS	GRIFOLS	TESI	0	0	0	0	
PRE CARATTERISTICA B7			PUNTI: 0					SOMMA PUNTEGGI
BBS		5	5	0	0	0	0	10
GRIFOLS	0		0	0	0	0	0	0
TESI	0	4		0	0	0	0	4
0	0	0	0		0	0	0	0
0	0	0	0	0		0	0	0
0	0	0	0	0	0		0	0
0	0	0	0	0	0	0		0

	BBS	GRIFOLS	TESI	0	0	0	0	
PRE CARATTERISTICA B8			PUNTI: 0					SOMMA PUNTEGGI
BBS		1	1	0	0	0	0	2
GRIFOLS	1		1	0	0	0	0	2
TESI	1	1		0	0	0	0	2
0	0	0	0		0	0	0	0
0	0	0	0	0		0	0	0
0	0	0	0	0	0		0	0
0	0	0	0	0	0	0		0

	BBS	GRIFOLS	TESI	0	0	0	0	
PRE CARATTERISTICA B9			PUNTI: 0					SOMMA PUNTEGGI
BBS		0	0	0	0	0	0	0
GRIFOLS	0		0	0	0	0	0	0
TESI	0	0		0	0	0	0	0
0	0	0	0		0	0	0	0
0	0	0	0	0		0	0	0
0	0	0	0	0	0		0	0
0	0	0	0	0	0	0		0

	BBS	GRIFOLS	TESI	0	0	0	0	
PRE CARATTERISTICA B10			PUNTI: 0					SOMMA PUNTEGGI
BBS		0	0	0	0	0	0	0
GRIFOLS	0		0	0	0	0	0	0
TESI	0	0		0	0	0	0	0
0	0	0	0		0	0	0	0
0	0	0	0	0		0	0	0
0	0	0	0	0	0		0	0
0	0	0	0	0	0	0		0

SOMMA
TOTALE
PUNTI
QUALITA' 0

COEFFICIENTI										
Ditte	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8	B9	B10
BBS	1	1	1	0	1	1	1		1	0
GRIFOLS	0	0	0	1	0	0	0		1	0
TESI	0,4444	0,44444	0,333333	1	0,625	0,4545	0,4		1	0
0	0	0	0	0	0	0	0		0	0
0	0	0	0	0	0	0	0		0	0
0	0	0	0	0	0	0	0		0	0
0	0	0	0	0	0	0	0		0	0

	BBS	GRIFOLS	TESI	0	0	0	0	
CARATTERISTICA B1			PUNTI: 0					SOMMA PUNTEGGI
BBS		2	4	0	0	0	0	6
GRIFOLS	0		3	0	0	0	0	3
TESI	0	0		0	0	0	0	0
0	0	0	0		0	0	0	0
0	0	0	0	0		0	0	0
0	0	0	0	0	0		0	0
0	0	0	0	0	0	0		0

	BBS	GRIFOLS	TESI	0	0	0	0	
PRE CARATTERISTICA B2			PUNTI: 0					SOMMA PUNTEGGI
BBS		5	6	0	0	0	0	11
GRIFOLS	0		2	0	0	0	0	2
TESI	0	0		0	0	0	0	0
0	0	0	0		0	0	0	0
0	0	0	0	0		0	0	0
0	0	0	0	0	0		0	0
0	0	0	0	0	0	0		0

	BBS	GRIFOLS	TESI	0	0	0	0	
PRE CARATTERISTICA B3			PUNTI: 0					SOMMA PUNTEGGI
BBS		5	6	0	0	0	0	11
GRIFOLS	0		2	0	0	0	0	2
TESI	0	0		0	0	0	0	0
0	0	0	0		0	0	0	0
0	0	0	0	0		0	0	0
0	0	0	0	0	0		0	0
0	0	0	0	0	0	0		0

	BBS	GRIFOLS	TESI	0	0	0	0	
PRE CARATTERISTICA B4			PUNTI: 0					SOMMA PUNTEGGI
BBS		0	0	0	0	0	0	0
GRIFOLS	2		1	0	0	0	0	3
TESI	2	1		0	0	0	0	3
0	0	0	0		0	0	0	0
0	0	0	0	0		0	0	0
0	0	0	0	0	0		0	0
0	0	0	0	0	0	0		0

	BBS	GRIFOLS	TESI	0	0	0	0	
PRE CARATTERISTICA B5			PUNTI: 0					SOMMA PUNTEGGI
BBS		0	0	0	0	0	0	0
GRIFOLS	3		2	0	0	0	0	5
TESI	2	0		0	0	0	0	2
0	0	0	0		0	0	0	0
0	0	0	0	0		0	0	0
0	0	0	0	0	0		0	0
0	0	0	0	0	0	0		0

	BBS	GRIFOLS	TESI	0	0	0	0	
PRE CARATTERISTICA B6			PUNTI: 0					SOMMA PUNTEGGI
BBS		1	2	0	0	0	0	3
GRIFOLS	0		2	0	0	0	0	2
TESI	0	0		0	0	0	0	0
0	0	0	0		0	0	0	0
0	0	0	0	0		0	0	0
0	0	0	0	0	0		0	0
0	0	0	0	0	0	0		0

	BBS	GRIFOLS	TESI	0	0	0	0	
PRE CARATTERISTICA B7			PUNTI: 0					SOMMA PUNTEGGI
BBS		4	5	0	0	0	0	9
GRIFOLS	0		2	0	0	0	2	4
TESI	0	0		0	0	0	0	0
0	0	0	0		0	0	0	0
0	0	0	0	0		0	0	0
0	0	0	0	0	0		0	0
0	0	0	0	0	0	0		0

	BBS	GRIFOLS	TESI	0	0	0	0	
PRE CARATTERISTICA B8			PUNTI: 0					SOMMA PUNTEGGI
BBS		1	1	0	0	0	0	2
GRIFOLS	1		1	0	0	0	0	2
TESI	1	1		0	0	0	0	2
0	0	0	0		0	0	0	0
0	0	0	0	0		0	0	0
0	0	0	0	0	0		0	0
0	0	0	0	0	0	0		0

	BBS	GRIFOLS	TESI	0	0	0	0	
PRE CARATTERISTICA B9			PUNTI: 0					SOMMA PUNTEGGI
BBS		0	0	0	0	0	0	0
GRIFOLS	0		0	0	0	0	0	0
TESI	0	0		0	0	0	0	0
0	0	0	0		0	0	0	0
0	0	0	0	0		0	0	0
0	0	0	0	0	0		0	0
0	0	0	0	0	0	0		0

	BBS	GRIFOLS	TESI	0	0	0	0	
PRE CARATTERISTICA B10			PUNTI: 0					SOMMA PUNTEGGI
BBS		0	0	0	0	0	0	0
GRIFOLS	0		0	0	0	0	0	0
TESI	0	0		0	0	0	0	0
0	0	0	0		0	0	0	0
0	0	0	0	0		0	0	0
0	0	0	0	0	0		0	0
0	0	0	0	0	0	0		0

SOMMA
TOTALE
PUNTI
QUALITA' 0

COEFFICIENTI										
ditte	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8	B9	B10
BBS	1	1	1	0	0	1	1		1	0
GRIFOLS	0,5	0,18182	0,181818	1	1	0,6667	0,4444		1	0
TESI	0	0	0	1	0,4	0	0		1	0
0	0	0	0	0	0	0	0		0	0
0	0	0	0	0	0	0	0		0	0
0	0	0	0	0	0	0	0		0	0
0	0	0	0	0	0	0	0		0	0

F. Oben

	BBS	GRIFOLS	TESI	0	0	0	0	
CARATTERISTICA B1			PUNTI: 0					SOMMA PUNTEGGI
BBS		4	3	0	0	0	0	7
GRIFOLS	0		0	0	0	0	0	0
TESI	0	2		0	0	0	0	2
0	0	0	0		0	0	0	0
0	0	0	0	0		0	0	0
0	0	0	0	0	0		0	0
0	0	0	0	0	0	0		0

	BBS	GRIFOLS	TESI	0	0	0	0	
PRE CARATTERISTICA B2			PUNTI: 0					SOMMA PUNTEGGI
BBS		6	4	0	0	0	0	10
GRIFOLS	0		0	0	0	0	0	0
TESI	0	4		0	0	0	0	4
0	0	0	0		0	0	0	0
0	0	0	0	0		0	0	0
0	0	0	0	0	0		0	0
0	0	0	0	0	0	0		0

	BBS	GRIFOLS	TESI	0	0	0	0	
PRE CARATTERISTICA B3			PUNTI: 0					SOMMA PUNTEGGI
BBS		6	5	0	0	0	0	11
GRIFOLS	0		0	0	0	0	0	0
TESI	0	3		0	0	0	0	3
0	0	0	0		0	0	0	0
0	0	0	0	0		0	0	0
0	0	0	0	0	0		0	0
0	0	0	0	0	0	0		0

	BBS	GRIFOLS	TESI	0	0	0	0	
PRE CARATTERISTICA B4			PUNTI: 0					SOMMA PUNTEGGI
BBS		0	0	0	0	0	0	0
GRIFOLS	2		1	0	0	0	0	3
TESI	2	1		0	0	0	0	3
0	0	0	0		0	0	0	0
0	0	0	0	0		0	0	0
0	0	0	0	0	0		0	0
0	0	0	0	0	0	0		0

	BBS	GRIFOLS	TESI	0	0	0	0	
PRE CARATTERISTICA B5			PUNTI: 0					SOMMA PUNTEGGI
BBS		4	4	0	0	0	0	8
GRIFOLS	0		0	0	0	0	0	0
TESI	0	4		0	0	0	0	4
0	0	0	0		0	0	0	0
0	0	0	0	0		0	0	0
0	0	0	0	0	0		0	0
0	0	0	0	0	0	0		0

	BBS	GRIFOLS	TESI	0	0	0	0	
PRE CARATTERISTICA B6			PUNTI: 0					SOMMA PUNTEGGI
BBS		4	3	0	0	0	0	7
GRIFOLS	0		0	0	0	0	0	0
TESI	0	2		0	0	0	0	2
0	0	0	0		0	0	0	0
0	0	0	0	0		0	0	0
0	0	0	0	0	0		0	0
0	0	0	0	0	0	0		0



	BBS	GRIFOLS	TESI	0	0	0	0	
PRE CARATTERISTICA B7			PUNTI: 0					SOMMA PUNTEGGI
BBS		6	5	0	0	0	0	11
GRIFOLS	0		0	0	0	0	0	0
TESI	0	3		0	0	0	0	3
0	0	0	0		0	0	0	0
0	0	0	0	0		0	0	0
0	0	0	0	0	0		0	0
0	0	0	0	0	0	0		0

	BBS	GRIFOLS	TESI	0	0	0	0	
PRE CARATTERISTICA B8			PUNTI: 0					SOMMA PUNTEGGI
BBS		1	1	0	0	0	0	2
GRIFOLS	1		1	0	0	0	0	2
TESI	1	1		0	0	0	0	2
0	0	0	0		0	0	0	0
0	0	0	0	0		0	0	0
0	0	0	0	0	0		0	0
0	0	0	0	0	0	0		0

	BBS	GRIFOLS	TESI	0	0	0	0	
PRE CARATTERISTICA B9			PUNTI: 0					SOMMA PUNTEGGI
BBS		0	0	0	0	0	0	0
GRIFOLS	0		0	0	0	0	0	0
TESI	0	0		0	0	0	0	0
0	0	0	0		0	0	0	0
0	0	0	0	0		0	0	0
0	0	0	0	0	0		0	0
0	0	0	0	0	0	0		0

	BBS	GRIFOLS	TESI	0	0	0	0	
PRE CARATTERISTICA B10			PUNTI: 0					SOMMA PUNTEGGI
BBS		0	0	0	0	0	0	0
GRIFOLS	0		0	0	0	0	0	0
TESI	0	0		0	0	0	0	0
0	0	0	0		0	0	0	0
0	0	0	0	0		0	0	0
0	0	0	0	0	0		0	0
0	0	0	0	0	0	0		0

SOMMA
TOTALE
PUNTI
QUALITA' 0

COEFFICIENTI										
ditte	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8	B9	B10
BBS	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0
GRIFOLS	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0
TESI	0,2857	0,4	0,272727	1	0,5	0,2857	0,2727		1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

COMMISSARIO MASCARO 1

COEFFICIENTI

COEFFICIENTI	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8
ditte	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8
BBS	1	1	1	1	0	1	1	1
GRIFOLS	0	0,083333333	0,083333333	1	0,25	0,1667	0,167	1
TESI	0,25	0,083333333	0,083333333	1	0,25	0,1667	0,083	1
	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0

COMMISSARIO RUSCITTO 2

COEFFICIENTI

COEFFICIENTI	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8
ditte	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8
BBS	1	1	1	1	0	1	1	1
GRIFOLS	0,166666667	0,1	0,1	1	0,25	0,5	0,2	1
TESI	0,166666667	0,2	0,1	1	0,25	0	0,1	1
	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0

COMMISSARIO CIANCI 3

COEFFICIENTI

COEFFICIENTI	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8
ditte	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8
BBS	1	1	1	0	1	1	1	1
GRIFOLS	0	0	0	0	1	0	0	1
TESI	0,444444444	0,444444444	0,333333333	1	0,625	0,4545	0,4	1
	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0

COMMISSARIO FAZZARI 4

COEFFICIENTI

COEFFICIENTI	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8
ditte	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8
BBS	1	1	1	0	0	1	1	1
GRIFOLS	0,5	0,181818182	0,181818182	1	1	0,6667	0,444	1
TESI	0	0	0	1	0,4	0	0	1
	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0

COMMISSARIO GIORDANO 5

COEFFICIENTI

COEFFICIENTI	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8
ditte	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8
BBS	1	1	1	0	1	1	1	1
GRIFOLS	0	0	0	1	0	0	0	1
TESI	0,285714286	0,4	0,272727273	1	0,5	0,2857	0,273	1
	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0

TABELLA COEFFICIENTI TOTALI

DITTE	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8
BBS	5	5	5	0	4	5	5	5
GRIFOLS	0,666666667	0,365151515	0,365151515	5	1,5	1,3333	0,811	5
TESI	1,146825397	1,127777778	0,789393939	5	2,025	0,9069	0,856	5
	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0

Coefficienti 0-1 (riparametrizzato)

DITTE	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8
ditte								
BBS	1	1	1	0	1	1	1	1
GRIFOLS	0,133333333	0,073030303	0,073030303	1	0,375	0,2667	0,162	1
TESI	0,229365079	0,225555556	0,157878788	1	0,50625	0,1814	0,171	1
	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0

Punteggio massimo per caratteristica (completare)

Punteggi parziali	10	7	3	5	10	7	3	5
DITTE	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8
ditte								
BBS	10	7	3	0	10	7	3	5
GRIFOLS	1,333333333	0,511212121	0,219090909	5	3,75	1,8667	0,487	5
TESI	2,293650794	1,578888889	0,473636364	5	5,0625	1,2697	0,514	5
	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0

[Handwritten signatures and marks at the bottom of the page]

Punteggi complessivi		
DITTE	Lotto unico	Totale
ditte		
BBS	45	45
GRIFOLS	18,1669697	18,1669697
TESI	21,19200938	21,19200938
	0	0
	0	0
	0	0

Punteggi complessivi riproporzionati a 50		
DITTE		Arrotondato per difetto
ditte	0	
BBS	50	50,000
GRIFOLS	20,1852189	20,185
TESI	23,54667709	23,546
	0	0,000
	0	0,000
	0	0,000

Mario Grotto Grotto
 Franco Chini
 Innocenzo Fabbri
 Marco
 Uli

Numero 2794 di Repertorio

REPUBBLICA ITALIANA

VERBALE DI GARA A PROCEDURA APERTA PER L’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA IN FULL SERVICE DI “SISTEMI DI SICUREZZA DELLA TRASFUSIONE DEL SANGUE A LETTO DEL PAZIENTE” OCCORRENTI ALLE AZIENDE SANITARIE AOU DI NOVARA, ASL BI, ASL VC E ASL VCO DELL’AREA INTERAZIENDALE DI COORDINAMENTO (AIC) N. 3. (CIG 67893973A5).

L’anno Duemiladiciotto, il giorno 15 (Quindici) del mese di Maggio alle ore 10,10, presso gli Uffici della Struttura Semplice Logistica Acquisti, siti al 4° Piano Lato Est del Nuovo Presidio Ospedaliero di Ponderano (BI), Via dei Ponderanesi, n. 2, avanti a me Dr.ssa Attilia SQUILLARIO, Collaboratore Amministrativo Esperto, nella funzione di Ufficiale Rogante della Azienda Sanitaria Locale “BI” di Biella, in qualità di Ufficiale Rogante nominata con Deliberazioni n. 98 del 18.04.2007 e n. 467 del 9.08.2017 e, come tale, autorizzata a rogare il presente atto assistita dai testimoni, la cui presenza si ritiene necessaria: Rag. Elena MAESTRELLI, nata a Vercelli il 07.01.1965 e residente al Villaggio Primavera n. 17/B – Candelo (BI), Collaboratore Amministrativo dell’A.S.L. BI; Sig.ra Marisa COMPAGNIN, nata a Candelo (BI) il 13.3.1964 e residente in Via Lombardia n. 14 - Biella (BI), Assistente Amministrativo dell’A.S.L. BI – Biella. E’ comparsa la Dr.ssa Leila ROSSI, nata a Biella il 04.09.1963 e residente in Via M. Libertà, n. 7/B - Tollegno (BI), Responsabile della Struttura Semplice Logistica e Acquisti dell’Azienda Sanitaria Locale “BI” di Biella, Via dei Ponderanesi, n. 2, Partita I.V.A. n. 01810260024, titolata ad assumere le funzioni di Presidente di Gara ai sensi della Deliberazione n. 187 del 17.05.2016.

Detto comparente, della cui identità personale io Ufficiale Rogante sono certa, attesta che:

-in data 4.10.2017 con Verbale n. 2762 si è proceduto ad aprire i plichi principali e le buste contenenti la documentazione amministrativa e tecnica della Ditta B.B.S. S.r.l., con Sede in San Donato Milanese (MI), che avendo presentato tutta la documentazione richiesta è stata ammessa al prosieguo della Gara mentre le Ditte GRIFOLS ITALIA S.p.A. con Sede in Milano e TESI ELETTRONICA E SISTEMI INFORMATIVI S.p.A., con sede in Milano, ammesse con riserva al prosieguo della gara, hanno regolarizzato la loro posizione nei termini previsti a seguito di richiesta comunicata con nota Prot. n. 22370 inviata a mezzo pec in data 19.10.2017 e con Determinazione dirigenziale della S.C. Amministrazione e Controllo n. 34 del 13.11.2017 sono state ammesse al prosieguo della gara;

-con determinazione del Direttore della SC Amministrazione e Controllo dell'A.S.L. "BI" di Biella n. 35 del 13.11.2017 è stata nominata la Commissione Giudicatrice competente a valutare dal punto di vista tecnico/qualitativo le offerte presentate nella procedura aperta, che si è riunita nei giorni 12.12.2017, 21.12.2017, 17.01.2018, 6.02.2018, 1.03.2018 e 16.04.2018, procedendo alla formulazione del punteggio finale in merito alle offerte tecniche presentate dalle Ditte partecipanti, come di seguito specificato:

-Ditta B.B.S. S.r.l. – San Donato Milanese (MI), (Numero 1):

Punteggio qualità normalizzato Punti 50,00/50;

-GRIFOLS ITALIA S.p.A. – Milano, (Numero 2):

Punteggio qualità normalizzato Punti 20,185/50;

-TESI ELETTRONICA E SISTEMI INFORMATIVI S.p.A. – Milano, (Numero 3):

Punteggio qualità normalizzato Punti 23,546/50;

Le Ditte GRIFOLS ITALIA S.p.A. – Milano e TESI ELETTRONICA E SISTEMI INFORMATIVI S.p.A. – Milano non hanno raggiunto la soglia di sufficienza qualitativa fissata dal Capitolato di gara di 26 punti per l'ammissione al prosieguo della gara e quindi all'apertura delle offerte economiche;

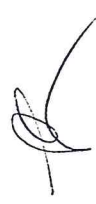
-l'apertura delle buste contenenti le offerte economiche è prevista in data odierna alle ore 10,00, come comunicato con nota inviata a mezzo pec Prot. n. 10696/18 in data 08/05/2018 e pubblicato sul Sito Aziendale dell'A.S.L. "BF".

* * * * *

Sono presenti con facoltà di assistere alla seduta i Sigg.: Andrea VIMERCATI, Ditta GRIFOLS ITALIA S.p.A.; Simone CONTRAFATTO, Ditta TESI ELETTRONICA E SISTEMI INFORMATIVI S.p.A. di Milano; Dr.ssa Elisabetta SARCHI, Ditta B.B.S. S.r.l. di San Donato Milanese (MI); Dr.ssa Silvia COZZI, Ditta B.B.S. S.r.l. di San Donato Milanese (MI) e Sig. Stefano PEROSINO, Ditta GRIFOLS ITALIA S.p.A. di Milano.

* * * * *

A questo punto il Presidente dichiara che, in base a quanto stabilito dal Capitolato Speciale di Gara, l'affidamento della fornitura in Full Service di "Sistemi di Sicurezza della trasfusione del sangue a letto del paziente" occorrenti alle Aziende Sanitarie AOU di Novara, A.S.L. "BF", A.S.L. "VC" e A.S.L. "VCO" dell'Area Interaziendale di Coordinamento (AIC) n. 3 sarà aggiudicata secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa e procede ad aprire la busta "C" della Ditta B.B.S. S.r.l. – San Donato Milanese (MI), (Numero 1) che offre l'importo complessivo pari ad Euro 324.514,60.= (Euro Trecentoventiquattromilacinquecentoquattordici/60), al netto di I.V.A.



Dopo aver letto ai presenti l'offerta economica presentata il Presidente assegna il punteggio economico alla Ditta B.B.S. S.r.l. di San Donato Milanese (MI), nel seguente modo:

Punteggio economico punti 50 - Punteggio complessivo Punti 100;

e propone l'aggiudicazione della procedura aperta per l'affidamento della fornitura in Full Service di "Sistemi di Sicurezza della trasfusione del sangue a letto del paziente" occorrenti alle Aziende Sanitarie AOU di Novara, A.S.L. "BF", A.S.L. "VC" e A.S.L. "VCO" dell'Area Interaziendale di Coordinamento (AIC) n. 3, secondo le risultanze del presente verbale, alla Ditta B.B.S. S.r.l., con Sede in San Donato Milanese (MI), di cui si allega al presente verbale l'offerta economica. (Allegato n. 1).

* * * * *

Il Presidente dichiara infine che sull'offerta presentata verranno effettuati tutti i controlli propedeutici all'aggiudicazione da parte dell'organo competente e che la documentazione relativa alla presente gara verrà trasmessa alla Struttura Complessa Amministrazione e Controllo dell'A.S.L. BI di Biella, ai fini dell'adozione dei provvedimenti conseguenti e successivamente conservata presso la Struttura Semplice Logistica e Acquisti dell'Azienda Sanitaria Locale "BF" di Biella.

* * * * *

Richiesto io Ufficiale Rogante, ho letto presenti i testi, questo atto dattiloscritto da persona di mia fiducia su numero tre pagine intere e fino qui sulla quarta ai comparenti che lo dichiarano conforme alla propria volontà e a verità e come me lo sottoscrivono nella pagina successiva.

La seduta si chiude alle ore 10,15.



LETTO, CONFERMATO E SOTTOSCRITTO.

IL PRESIDENTE

(Dr.ssa Leila ROSSI)



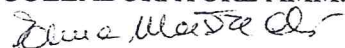
I TESTIMONI:

(Rag. Elena MAESTRELLI)

(Sig.ra Marisa COMPAGNIN)

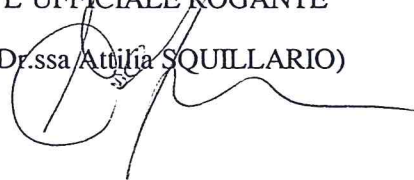
COLLABORATORE AMM.VO

ASSISTENTE AMM.VO



L'UFFICIALE ROGANTE

(Dr.ssa Attilia SQUILLARIO)



PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA IN FULL SERVICE DI "SISTEMI DI SICUREZZA DELLA TRASFUSIONE DEL SANGUE A LETTO DEL PAZIENTE" OCCORRENTI ALLE AZIENDE SANITARIE AOU DI NOVARA, ASL BI, ASL VC E ASL VCO DELL'AREA INTERAZIENDALE DI COORDINAMENTO (AIC) N. 3 - CIG 67893973A5

Ditta offerente: B.B.S. S.r.l. - Via Pascoli 36/A - 20097 San Donato Milanese (MI) - P.IVA 09441610152

Offerta prezzo (comprensiva degli oneri aziendali di sicurezza)								
A) Canone di noleggio								
	q.tà complessiva di gara	modello	canone mensile unitario	canone annuale complessivo	canone 3 anni	canone ulteriori 2 anni	totale canone 5 anni	% IVA
Composizione del canone di noleggio: (DA DETTAGLIARE)								
- quota parte canone postazioni	133	SecurBlood var. 3 completo di stampanti, dispositivo per il recupero del database delle impronte (FDR) e relativi Software proprietari e licenze d'uso - il software comprende anche quanto necessario per la trasmissione bidirezionale	€ 27,02	€ 43.123,92	€ 129.371,76	€ 86.247,84	€ 215.619,60	22%
- quota parte canone lettori	25	SecurBlood var. 3	€ 23,33	€ 6.999,00	€ 20.997,00	€ 13.998,00	€ 34.995,00	22%
- quota parte canone servizio di manutenzione full risk sulle strumentazioni (distinto per ciascuna Azienda Sanitaria) (COMPILARE IN CORRISPONDENZA DI CIASCUNA AZIENDA)	158			€ 9.480,00	€ 28.440,00	€ 18.960,00	€ 47.400,00	22%
Totale			€ 50,35	€ 59.602,92	€ 178.808,76	€ 119.205,84	€ 298.014,60	
Totale canone di noleggio (A)							€ 298.014,60	✓

di cui:	
Oneri aziendali di sicurezza relativi allo specifico appalto:	€ 1.240,00
Spese relative al costo del personale	non sono previsti lavori

B) Materiale di consumo									% IVA
	descrizione articolo	q.tà annuale	prezzo unitario	costo mensile complessivo	costo annuale complessivo	costo 3 anni	costo ulteriori 2 anni	totale costo 5 anni	
AOU	Kit bracciali termici 1x600 pz. comprensivo di etichette barcode e card PIN	9.000	€ 0,141843	€ 106,38	€ 1.276,60	€ 3.829,79	€ 2.553,19	€ 6.382,98	22% IVA
ASL VCO		6.500		€ 76,83	€ 921,99	€ 2.765,96	€ 1.843,97	€ 4.609,93	
ASL VC		6.700		€ 79,20	€ 950,35	€ 2.851,06	€ 1.900,71	€ 4.751,77	
ASL BI		6.000		€ 70,92	€ 851,06	€ 2.553,19	€ 1.702,13	€ 4.255,32	
Totali		28.200		€ 333,33	€ 4.000,00	€ 12.000,00	€ 8.000,00	€ 20.000,00	
Totale materiale di consumo (B)								€ 20.000,00	

B.B.S. S.r.l.
Via Pascoli 36/A
20098 SAN DONATO MIL. - MI
P. IVA 09441610152

C) Oneri per la sicurezza da interferenza (non soggetti a ribasso)			% IVA
Oneri per la sicurezza da interferenza (C)		Importo € 6.500,00	22% IVA
Importo complessivo offerto [= (A) + (B) + (C)] Importo a base d'asta non superabile: € 651.500,00		€ 324.514,60	22% IVA

Ulteriori informazioni di cui non si terrà conto ai fini dell'aggiudicazione			
costo interfacciamento al software gestionale (IVA esclusa)			
AQU NO	€ 23.000,00		
ASL VCO	€ 24.000,00		
ASL VC	€ 25.000,00		
ASL BI	€ 8.000,00		
valore commerciale delle apparecchiature e degli accessori offerti (IVA esclusa)			
apparecchiatura / accessorio		valore unitario	
SecurBlood completo di alimentatore		€ 2.500,00	
Licenza d'uso SW SecurBlood (multiutente)		€ 3.000,00	
Notebook FDR completo di licenza d'uso SW (multiutente)		€ 1.500,00	
Stampante dedicata completa di Sw bracciali		€ 500,00	

B.B.S. S.r.l.
Via Po 30/b, 36/A
20098 SAN DONATO MIL. - MI
P. IVA 034436402

B.B.S. S.r.l.
Il Legale Rappresentante
Marco Taborri

Firma del legale rappresentante della Ditta

AOU					ASL VC					ASL VCO					ASL BI				
q.tà	canone mensile unitario	canone annuale complessivo	canone 3 anni	canone ulteriori 2 anni	q.tà	canone mensile unitario	canone annuale complessivo	canone 3 anni	canone ulteriori 2 anni	q.tà	canone mensile unitario	canone annuale complessivo	canone 3 anni	canone ulteriori 2 anni	q.tà	canone mensile unitario	canone annuale complessivo	canone 3 anni	canone ulteriori 2 anni
45	€ 27,02	€ 14.590,80	€ 43.772,40	€ 29.181,60	30	€ 27,02	€ 9.727,20	€ 29.181,60	€ 19.454,40	36	€ 27,02	€ 11.672,64	€ 35.017,92	€ 23.345,28	22	€ 27,02	€ 7.133,28	€ 21.399,84	€ 14.266,56
6	€ 23,33	€ 1.679,76	€ 5.039,28	€ 3.359,52	7	€ 23,33	€ 1.959,72	€ 5.879,16	€ 3.919,44	9	€ 23,33	€ 2.519,64	€ 7.558,92	€ 5.039,28	3	€ 23,33	€ 839,88	€ 2.519,64	€ 1.679,76
51	€ 255,00	€ 3.060,00	€ 9.180,00	€ 6.120,00	37	€ 185,00	€ 2.220,00	€ 6.660,00	€ 4.440,00	45	€ 225,00	€ 2.700,00	€ 8.100,00	€ 5.400,00	25	€ 125,00	€ 1.500,00	€ 4.500,00	€ 3.000,00
		€ 19.330,56	€ 57.991,68	€ 38.661,12			€ 13.906,92	€ 41.720,76	€ 27.813,84			€ 16.892,28	€ 50.676,84	€ 33.784,56			€ 9.473,16	€ 28.419,48	€ 18.946,32


B.B.S. srl
 Via Pascoli, 36/A
 20098 SAN DONATO MIL.- MI
 P. IVA 03640400152