

## Allegato A.1 alla Determinazione

### VERBALE N. 1 GARA A PROCEDURA APERTA FINALIZZATA ALLA CONCLUSIONE DI UN ACCORDO QUADRO, AI SENSI DELL'ART. 54 DEL D. LGS. N. 50/2016, PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA IN "SERVICE" DI DISPOSITIVI PER INIEZIONE DI MEZZO DI CONTRASTO PER TAC E PER RM - ID.16PRE003

L'anno duemiladiciassette, il giorno 17 del mese di gennaio, alle ore 9:40 presso gli uffici dell'Ente per la Gestione Accentrata dei Servizi Condivisi, di seguito E.G.A.S., in Udine - via Pozzuolo n. 330, si è riunito il seggio di gara relativo alla procedura aperta, ai sensi dell'art. 54 del D.Lgs. n. 50/2016, per la stipula di un accordo quadro per l'affidamento della FORNITURA IN "SERVICE" DI DISPOSITIVI PER INIEZIONE DI MEZZO DI CONTRASTO PER TAC E PER RM - ID.16PRE003, indetta con Determinazione Dirigenziale n. 542 del 04/11/2016 e successive rettifiche n. 639 del 13/12/2016 e n. 658 del 21/12/2016.

La fornitura è articolata in più lotti per un importo di € 1.479.660,00 (+ € 542.542,00 per opzioni contrattuali) e sarà aggiudicata con il criterio indicato all'art. 95 comma 2 del D.Lgs. n. 50/2016, cioè a favore della ditta che risulterà aver proposto l'offerta economicamente più vantaggiosa.

Il seggio nominato con nota n. 29036 del 16/12/2016, è composto dal dott. Marco Zanon (Presidente del seggio), la sig.ra Catia Todisco (teste) e il sig. Eros Schneider (teste e segretario verbalizzante).

Si prende atto che entro il termine delle ore 12:00 del 12/01/2017, sono pervenuti n. 4 plichi, inviati dalle seguenti ditte che vengono numerati in ordine di arrivo secondo lo schema seguente:

DATA ARRIVO	ORA	N. PROT.	N. CRON.	DITTA	CITTA'
11/01/17	10.30	631	1	PERFORMANCE HOSPITAL SRL	SERiate (BG)
11/01/17	10.30	632	2	MALLINCKRODT ITALIA SRL	MILANO (MI)
12/01/17	8.58	748	3	BAYER SPA	MILANO (MI)
12/01/17	8.58	749	4	BRACCO IMAGING ITALIA SRL	MILANO (MI)

Per le ditte concorrenti sono presenti i sigg.ri di cui al prospetto conservato agli atti di questa Amministrazione, compilato e firmato dagli stessi, per i quali si è proceduto alla verifica dell'identità e della eventuale delega/procura per presenziare alla seduta di gara.

Si procede alla verifica dell'integrità dei plichi mediante l'esame dei sigilli e delle firme apposte sui lembi di chiusura.

Si prende atto che a norma dell'art. 2 delle norme di partecipazione alla gara, il plico dovrà includere tre buste: n. 1 documenti di partecipazione, n. 2 documentazione tecnico-qualitativa, n. 3 offerta economica.

Si procede all'apertura dei plichi in base alla numerazione assegnata, alla verifica della presenza e dell'integrità e regolarità delle tre buste interne, che vengono numerate.

Si procede quindi alla verifica della regolarità della documentazione inserita nella busta n. 1 accertandone la conformità rispetto a quanto previsto dalle Norme di Partecipazione.

Al termine della verifica della documentazione amministrativa di ogni ditta, il Presidente procede ad effettuare un mero riscontro della documentazione tecnica presentata secondo quanto richiesto dal Capitolato speciale della gara, procedendo all'esame della documentazione leggendo il solo titolo degli atti rinvenuti; sigla le cartelle rinvenute all'interno della documentazione tecnica e successivamente dispone che vengano reinserte nella busta n. 2 che viene risigillata e controfirmata dal Presidente.

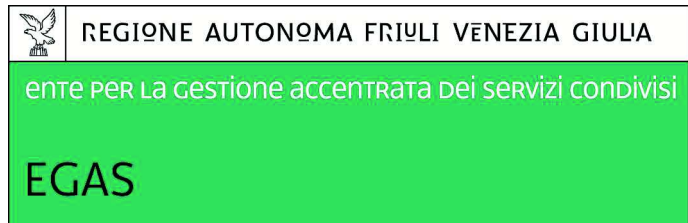
Al termine della verifica si riscontra la documentazione come riepilogato nel prospetto seguente:

N. CRON.	DITTA	Doc. amministrativa	Doc. tecnica	Lotti per i quali la ditta partecipa
1	PERFORMANCE HOSPITAL SRL	Regolare	Schede tecniche + CD	1 e 2
2	MALLINCKRODT ITALIA SRL	Regolare	Schede tecniche + CD	1 e 2
3	BAYER SPA	Ammessa con riserva in quanto presenta la garanzia di cui al punto 2 dell'art. 3 del Disciplinare di gara con una validità inferiore rispetto a quanto richiesto dal Disciplinare stesso.	Schede tecniche + CD	1 e 2
4	BRACCO IMAGING ITALIA SRL	Regolare	Schede tecniche + CD	1

La ditta BAYER SPA viene ammessa con riserva in quanto presenta la garanzia di cui al punto 2 dell'art. 3 del Disciplinare di gara con una validità inferiore rispetto a quanto richiesto dal Disciplinare stesso. In particolare, nel corso della verifica, si accerta che la garanzia presentata scade al 31/08/2017 e pertanto dalla data di presentazione delle offerte (12/01/2017) i giorni di copertura sono pari a 231 e non 240 come previsto dal Disciplinare di gara.

Posto quanto sopra, l'EGAS provvederà a richiedere la regolarizzazione della propria

**SEDE LEGALE:** Udine - Via Pozzuolo 330  
Centralino: +39 0432 554160 - Fax: +39 0432 306241  
C.F./P.IVA 02801630308  
e mail: [segreteria@egas.sanita.fvg.it](mailto:segreteria@egas.sanita.fvg.it)  
PEC: [egas.protgen@certsanita.fvg.it](mailto:egas.protgen@certsanita.fvg.it)



posizione alla ditta BAYER SPA inviando l'integrazione richiesta.

Tutte le altre ditte vengono regolarmente ammesse alle fasi successive della gara.

Il Presidente del seggio procede successivamente a siglare le buste n. 3 contenenti le offerte economiche, mediante l'apposizione di firma e data all'esterno della busta, verificandone contestualmente l'integrità e i sigilli di chiusura, e dispone che le offerte medesime vengano chiuse in un plico che viene sigillato, siglato e conservato in cassaforte a cura del Presidente stesso.

La seduta si chiude alle ore 10:35.

Letto, approvato e sottoscritto.

Dott. Marco Zanon *F.to* \_\_\_\_\_

Sig.ra Catia Todisco *F.to* \_\_\_\_\_

Sig. Eros Schneider *F.to* \_\_\_\_\_

**VERBALE N. 2 GARA A PROCEDURA APERTA FINALIZZATA ALLA CONCLUSIONE DI UN ACCORDO QUADRO, AI SENSI DELL'ART. 54 DEL D. LGS. N. 50/2016, PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA IN "SERVICE" DI DISPOSITIVI PER INIEZIONE DI MEZZO DI CONTRASTO PER TAC E PER RM - ID.16PRE003**

L'anno duemiladiciassette, il giorno 2 del mese di febbraio, alle ore 9:06, presso gli uffici dell'Ente per la Gestione Accentrata dei Servizi Condivisi, di seguito E.G.A.S., in Udine - via Pozzuolo n. 330, ha luogo la seduta pubblica finalizzata alla presa d'atto delle nuove determinazioni dell'Amministrazione a seguito delle verifiche effettuate relativamente alla GARA A PROCEDURA APERTA FINALIZZATA ALLA CONCLUSIONE DI UN ACCORDO QUADRO, AI SENSI DELL'ART. 54 DEL D. LGS. N. 50/2016, PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA IN "SERVICE" DI DISPOSITIVI PER INIEZIONE DI MEZZO DI CONTRASTO PER TAC E PER RM - ID.16PRE003.

Sono presenti il dott. Marco Zanon (Presidente del seggio), la sig.ra Catia Todisco (teste), e il sig. Eros Schneider (teste e segretario verbalizzante).

Per le ditte concorrenti sono presenti i sigg.ri di cui al prospetto conservato agli atti di questa Amministrazione, compilato e firmato dagli stessi, per i quali si è proceduto alla verifica dell'identità e della eventuale delega/procura per presenziare alla seduta di gara.

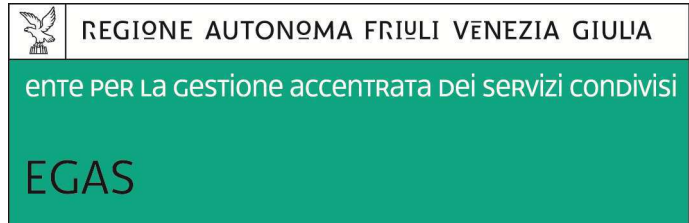
Il Presidente premette che, durante la prima seduta pubblica del giorno 17/01/2017, la ditta BAYER SPA è stata ammessa con riserva alle fasi successive del procedimento, come riportato nel verbale della medesima seduta.

Con nota protocollo EGAS n. 0001242 del giorno 17/01/2017 è stata inviata alla ditta BAYER SPA la comunicazione di ammissione con riserva con richiesta che la propria posizione venga regolarizzata.

Entro il termine richiesto, pena esclusione dalla gara, la ditta BAYER SPA ha inviato quanto richiesto nella lettera di ammissione con riserva.

A seguito di istruttoria della documentazione pervenuta si è ritenuto di riconvocare in seduta pubblica con nota protocollo n. 0002406 del giorno 26/01/2017 le ditte concorrenti, al fine di comunicare quanto segue in merito allo scioglimento della riserva.

**SEDE LEGALE:** Udine - Via Pozzuolo 330  
Centralino: +39 0432 554160 - Fax: +39 0432 306241  
C.F./P.IVA 02801630308  
e mail: [segreteria@egas.sanita.fvg.it](mailto:segreteria@egas.sanita.fvg.it)  
PEC: [egas.protgen@certsanita.fvg.it](mailto:egas.protgen@certsanita.fvg.it)



Nel corso della seduta si prende atto che la ditta BAYER SPA ha provveduto a regolarizzare la propria posizione (come da documentazione conservata agli atti di questa Amministrazione) e, di conseguenza, la stessa viene ammessa alle fasi successive della procedura.

La seduta si chiude alle ore 9:10.

Letto, approvato e sottoscritto.

Dott. Marco Zanon *F.to* \_\_\_\_\_

Sig.ra Catia Todisco *F.to* \_\_\_\_\_

Sig. Eros Schneider *F.to* \_\_\_\_\_

**VERBALE N. 3 GARA A PROCEDURA APERTA FINALIZZATA ALLA CONCLUSIONE DI UN ACCORDO QUADRO, AI SENSI DELL'ART. 54 DEL D. LGS. N. 50/2016, PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA IN "SERVICE" DI DISPOSITIVI PER INIEZIONE DI MEZZO DI CONTRASTO PER TAC E PER RM - ID.16PRE003**

L'anno duemiladiciassette, il giorno 28 del mese di marzo, alle ore 9:06, presso gli uffici dell'Ente per la Gestione Accentrata dei Servizi Condivisi, che di seguito si indicherà come E.G.A.S., in Udine - via Pozzuolo n. 330, si è riunito il seggio di gara per l'apertura delle offerte economiche relativo alla gara a procedura aperta finalizzata alla conclusione di un accordo quadro, ai sensi dell'art. 54 del D. Lgs. n. 50/2016, per l'affidamento della FORNITURA IN "SERVICE" DI DISPOSITIVI PER INIEZIONE DI MEZZO DI CONTRASTO PER TAC E PER RM - ID.16PRE003.

Sono presenti:

- Dott. Marco Zanon presidente
- Sig.ra Susanna Sandrin componente
- Sig. Eros Schneider componente e segretario verbalizzante

Per le ditte concorrenti sono presenti i sigg.ri di cui al prospetto conservato agli atti di questa Amministrazione, compilato e firmato dagli stessi, per i quali si è proceduto alla verifica dell'identità e dell'eventuale delega/procura per presenziare alla seduta di gara.

Si prende atto dei punteggi tecnici attribuiti dalla Commissione Giudicatrice incaricata dell'esame e della valutazione della documentazione tecnica prodotta a corredo di ciascuna offerta come riportato nei verbali redatti in data 20/02/2017 e 16/03/2017 (allegato 1) di cui si da lettura ai presenti, parte integrante del presente atto.

Si procede, quindi, all'apertura della busta sigillata n. 3, contenente l'offerta economica delle ditte ammesse, dando lettura degli importi offerti e determinando contestualmente il punteggio complessivo raggiunto dalle ditte.

A conclusione della lettura delle offerte economiche, viene redatta la graduatoria di aggiudicazione, come evidenziato nel prospetto allegato (allegato 2), parte integrante del presente verbale.

Si riscontra che sono presunte come anomale le offerte degli aggiudicatari dei lotti di cui

all'allegato n. 2 e si dispone che per le stesse si proceda con istruttoria d'ufficio.

Il presente verbale viene rimesso all'Amministrazione per gli adempimenti conseguenti.

La seduta si chiude alle ore 9:28.

Letto, approvato e sottoscritto.

Dott. Marco Zanon *F.to* \_\_\_\_\_

Sig.ra Susanna Sandrin *F.to* \_\_\_\_\_

Sig. Eros Schneider *F.to* \_\_\_\_\_

*Allegati:*

- n. 2 verbali della Commissione Giudicatrice (all. 1);
- n. 1 prospetto comparativo delle offerte economiche (all. 2).

**All. 1**

**GARA A PROCEDURA APERTA FINALIZZATA ALLA CONCLUSIONE DI UN  
ACCORDO QUADRO PER LA FORNITURA IN "SERVICE" DI DISPOSITIVI PER INIEZIONE  
DI MEZZO DI CONTRASTO PER TAC E PER RM (ID.16PRE003)  
PER LE AZIENDE DEL SERVIZIO SANITARIO DEL FRIULI VENEZIA GIULIA**

**VERBALE N. 1 DI VALUTAZIONE TECNICA**

Il giorno 20 febbraio 2017 alle ore 9:15, presso l'Ente per la Gestione Accentrata dei Servizi Condivisi (EGAS) di Udine – via Pozzuolo n. 330, si è riunita la Commissione Giudicatrice incaricata della valutazione della documentazione tecnica relativa alla gara per la fornitura in oggetto, nelle persone dei Dott.ri:

- |                            |            |
|----------------------------|------------|
| • Dott. Marco Zanon        | presidente |
| • Dott. Maurizio Vergendo  | componente |
| • Dott.ssa Martina Urbani  | componente |
| • Dott. Tiziano Stocca     | componente |
| • Dott.ssa Ilaria Specogna | componente |

Assiste i lavori della Commissione Giudicatrice il sig. Eros Schneider con funzioni di segretario verbalizzante.

**PREMESSO**

- che la fornitura di che trattasi è articolata in due lotti;
- che la fornitura in argomento verrà aggiudicata secondo il criterio dell'art. 95 comma 2 del D.Lgs. 50/2016, cioè dell'offerta economicamente più vantaggiosa per tutti i lotti in gara, determinandola sulla scorta dei seguenti parametri di valutazione e dei relativi punteggi massimi:

Qualità	punti 40
Prezzo	punti 60

**IL PRESIDENTE DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE**

- rileva che i lavori della seduta odierna riguardano l'esame della documentazione presentata dalle ditte concorrenti, tenuto conto dei requisiti/caratteristiche minime richieste dal Capitolato speciale ai fini dell'ammissione e l'attribuzione dei punteggi previsti per la Qualità, sulla base dei criteri e parametri specificati nel Capitolato Speciale;
- rileva altresì che le offerte che in questa fase avranno ottenuto un giudizio di non idoneità o un punteggio complessivo inferiore alla soglia minima di qualità (24 punti su 40), verranno automaticamente escluse dalla gara;



- facendo seguito alla trasmissione dei plichi sigillati e conservati in apposito armadio presso gli uffici dell'EGAS da parte del Presidente del seggio di gara, fa disporre sul tavolo dei lavori gli stessi e, verificatane l'integrità, procede all'apertura delle buste contenenti la documentazione tecnica;

#### LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

- viste le schede tecniche e ogni altra documentazione presentata dalle ditte concorrenti, procede all'esame della documentazione tecnica, al fine di verificare la corrispondenza dei requisiti/caratteristiche minime richiesti per l'ammissione alla gara in argomento, così come specificato nel Capitolato Speciale;
- stabilisce di chiedere un chiarimento alle ditte BRACCO IMAGING ITALIA SRL, MALLINCKRODT ITALIA SRL relativamente alla documentazione tecnica da esse presentata al lotto n. 1;
- stabilisce di chiedere un chiarimento alle ditte MALLINCKRODT ITALIA SRL e PERFORMANCE HOSPITAL SRL relativamente alla documentazione tecnica da esse presentata al lotto n. 2;
- decide di richiedere alle ditte partecipanti una prova pratica delle apparecchiature/dispositivi proposti in gara da effettuarsi il giorno 16/03/2017 presso la sede dell'EGAS di Udine;

La Commissione Giudicatrice, alle ore 11:40, decide di aggiornare i lavori in data 16/03/2017 e ricompone quindi la documentazione tecnica oggetto di valutazione, che verrà custodita presso gli uffici dell'EGAS.

Si redige poi il presente verbale che viene letto, approvato e sottoscritto.

- Dott. Marco Zanon *F.to* \_\_\_\_\_ presidente
- Dott. Maurizio Vergendo *F.to* \_\_\_\_\_ componente
- Dott.ssa Martina Urbani *F.to* \_\_\_\_\_ componente
- Dott. Tiziano Stocca *F.to* \_\_\_\_\_ componente
- Dott.ssa Ilaria Specogna *F.to* \_\_\_\_\_ componente
- Sig. Eros Schneider *F.to* \_\_\_\_\_ segretario verbalizzante

**GARA A PROCEDURA APERTA FINALIZZATA ALLA CONCLUSIONE DI UN  
ACCORDO QUADRO PER LA FORNITURA IN "SERVICE" DI DISPOSITIVI PER INIEZIONE  
DI MEZZO DI CONTRASTO PER TAC E PER RM (ID.16PRE003)  
PER LE AZIENDE DEL SERVIZIO SANITARIO DEL FRIULI VENEZIA GIULIA**

**VERBALE N. 2 DI VALUTAZIONE TECNICA**

Il giorno 16 marzo 2017 alle ore 8:50, presso l'Ente per la Gestione Accentrata dei Servizi Condivisi (EGAS) di Udine – via Pozzuolo n. 330, si è riunita la Commissione Giudicatrice incaricata della valutazione della documentazione tecnica relativa alla gara per la fornitura in oggetto, nelle persone dei Dott.ri:

- |                            |            |
|----------------------------|------------|
| • Dott. Marco Zanon        | presidente |
| • Dott. Maurizio Vergendo  | componente |
| • Dott.ssa Martina Urbani  | componente |
| • Dott. Tiziano Stocca     | componente |
| • Dott.ssa Ilaria Specogna | componente |

Assiste i lavori della Commissione Giudicatrice il sig. Eros Schneider con funzioni di segretario verbalizzante.

**PREMESSO**

- che la fornitura di che trattasi è articolata in due lotti;
- che la fornitura in argomento verrà aggiudicata secondo il criterio dell'art. 95 comma 2 del D.Lgs. 50/2016, cioè dell'offerta economicamente più vantaggiosa per tutti i lotti in gara, determinandola sulla scorta dei seguenti parametri di valutazione e dei relativi punteggi massimi:

Qualità	punti 40
Prezzo	punti 60

**IL PRESIDENTE DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE**

- rileva che con nota prot. EGAS n. 0005380 del 22/02/2017 è stata richiesta alle ditte partecipanti una prova pratica delle apparecchiature/dispositivi proposti in gara da effettuarsi il giorno 16/03/2017 presso la sede dell'EGAS di Udine;
- rileva che con note prot. EGAS nn. 0005370, 0005371 e del 22/02/2017 sono stati richiesti dei chiarimenti alle ditte partecipanti relativamente alla documentazione tecnica da esse presentata in gara;
- rileva che si procederà alla prova pratica delle apparecchiature/dispositivi proposti in gara secondo l'ordine indicato nella nota prot. EGAS n. 0005380 del 22/02/2017;

- rileva altresì che le offerte che in questa fase avranno ottenuto un giudizio di non idoneità o un punteggio complessivo inferiore alla soglia minima di qualità (24 punti su 40), verranno automaticamente escluse dalla gara;
- fa disporre sul tavolo dei lavori le buste n. 2 “documentazione tecnico-qualitativa” delle ditte partecipanti;

#### LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

- procede a dare lettura dei chiarimenti pervenuti;
- da corso agli incontri con le ditte partecipanti, secondo l’ordine di arrivo delle offerte al protocollo:
  - Ore 9:03-10:03: ditta PERFORMANCE HOSPITAL SRL per prova lotti nn. 1 e 2
  - Ore 10:05-11:05: ditta MALLINCKRODT ITALIA SRL per prova lotti nn. 1 e 2
  - Ore 11:08-12:08: ditta BAYER SPA per prova lotti nn. 1 e 2
  - Ore 12:15-12:45: ditta BRACCO IMAGING ITALIA SRL per prova lotto n. 1;
- procede, unitamente agli esiti della visione delle apparecchiature/dispositivi proposti in gara, dei chiarimenti pervenuti e delle schede tecniche presentate, alla valutazione qualitativa dei lotti nn. 1 e 2, i cui esiti vengono riportati nel prospetto allegato al presente verbale;

I lavori vengono sospesi dalle ore 12:55 per la pausa pranzo.

La Commissione Giudicatrice riprende i lavori alle 14:05.

La Commissione Giudicatrice redige, infine, un prospetto riepilogativo allegato al presente verbale quale parte integrante nel quale vengono evidenziate le ditte ammesse, con indicazione dei singoli punteggi assegnati.

A conclusione dei lavori, alle ore 17:10, la Commissione rimette gli atti all’Amministrazione per le definitive determinazioni.

Si redige poi il presente verbale che viene letto, approvato e sottoscritto.

- Dott. Marco Zanon            *F.to* \_\_\_\_\_ presidente
- Dott. Maurizio Vergendo    *F.to* \_\_\_\_\_ componente
- Dott.ssa Martina Urbani      *F.to* \_\_\_\_\_ componente
- Dott. Tiziano Stocca        *F.to* \_\_\_\_\_ componente
- Dott.ssa Ilaria Specogna    *F.to* \_\_\_\_\_ componente
- Sig. Eros Schneider         *F.to* \_\_\_\_\_ segretario verbalizzante

*Allegato: n. 1 prospetto riepilogativo della valutazione tecnica – qualitativa*

## Prospetto riepilogativo della valutazione tecnica – qualitativa

LOTTO	VOCE	Descrizione	RAPIDITA' DI UTILIZZO (14 punti)					IMPEGNO GESTIONALE (10 punti)			QUALITA' SISTEMI DI MONITORAGGIO (4 punti)		NUMERO PROTOCOLLI (2 punti)		SICUREZZA SISTEMA E CONTROLLO BOLLE D'ARIA (10 punti)						TOTALE	Esito ammissibilità	MOTIVAZIONE DEL PUNTEGGIO	Riparametrizzazione offerte ammissibili
			Velocità e semplicità nella preparazione del sistema	Accesso diretto ai protocolli ed alle varie funzionalità	Caricamento automatico del mdc e soluzione fisiologica	Test per conferma pervietà vena (si= 2 punti, no=0 punti)	Eliminazione bolle d'aria (si= 2 punti, no=0 punti)	Switch automatico tra i flaconi di soluzione fisiologica e mdc durante l'iniezione	Eventuale presenza di software per il data management con memorizzazione dei dati di infusione del mdc con capacità temporale il più ampia possibile e loro invio al PACS	Possibilità di far partire il bolo sia dalla consolle che dall'iniettore (si= 4 punti, no=0 punti)	Visualizzazione grafica delle pressioni e flussi	Visualizzazione del tempo trascorso dall'iniezione del mdc (si= 1 punto, no=0 punti)	Numero di protocolli presenti	Possibilità di personalizzazione dei protocolli	Sensori controllo bolle (si= 1 punto, no=0 punti)	Sistema per mantenimento passivo della temperatura idonea dei liquidi da infondere (si= 1 punto, no=0 punti)	Sistema di riscaldamento per i flaconi da infondere (si= 2 punti, no=0 punti)	Sistema di alimentazione (rete=1 punto, batteria=1 punto, entrambi=2 punti)	Possibilità di collegamento wireless tra iniettore e consolle (si= 1 punto, no=0 punti)	Possibilità di utilizzare molecole e concentrazioni di mdc differenti senza necessità di cambiare i circuiti (presentare certificazione) (si= 3 punti, no=0 punti)				
		<b>Punti max</b>	5,00	2,00	3,00	2,00	2,00	4,00	2,00	4,00	3,00	1,00	1,00	1,00	1,00	2,00	2,00	1,00	3,00	40,00				
		<b>Coefficienti variabili tra 0 e 1:</b>																						
		SCARSO = 0,00	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00			0,00	0,00											
		INSUFFICIENTE = 0,20	1,00	0,40	0,60			0,80	0,40			0,20	0,20											
		MEDIOCRE = 0,40	2,00	0,80	1,20	Si=2 punti	Si=2 punti	1,60	0,80	Si=4 punti	1,20	0,40	0,40	Si=1 punto	Si=1 punto	Si=2 punti	Rete=1 punto	Si=1 punto	Si=3 punti					
		SUFFICIENTE = 0,60	3,00	1,20	1,80	No=0 punti	No=0 punti	2,40	1,20	No=0 punti	1,80	0,60	0,60	No=0 punti	No=0 punti	No=0 punti	Batteria=1 punto	No=0 punti	No=0 punti					
		BUONO = 0,80	4,00	1,60	2,40			3,20	1,60		2,40	0,80	0,80				Entrambi=2 punti							
		OTTIMO = 1,00	5,00	2,00	3,00			4,00	2,00		3,00	1,00	1,00											
		Iniettori <b>per TAC</b> e relativo materiale di consumo																						
	<b>a</b>	n. iniettori richiesti																						
	<b>b</b>	n. esami previsti																						
1		<b>BAYER SPA</b>	4,00	2,00	2,40	2,00	2,00	4,00	2,00	4,00	3,00	1,00	0,80	1,00	0,00	1,00	2,00	1,00	0,00	0,00	32,20	Ammissa	Procedura di caricamento parzialmente dipendente dall'operatore. Presenza di software altamente avanzato e innovativo. Assenza di sensori controllo bolle. Sistema di alimentazione a rete. 256 protocolli.	35,19
		<b>BRACCO IMAGING ITALIA SRL</b>	5,00	2,00	3,00	2,00	2,00	4,00	1,20	4,00	2,40	1,00	1,00	1,00	1,00	2,00	1,00	0,00	3,00	36,60	Ammissa	Preparazione del sistema altamente user friendly. Software per il data management opzionale. Visualizzazione grafica delle pressioni e flussi di minori dimensioni. Sistema di alimentazione a rete. Possibilità di utilizzare molecole e concentrazioni di mdc differenti senza necessità di cambiare i circuiti. Illimitati protocolli (2GB).	40,00	
		<b>MALLINCKRODT ITALIA SRL</b>	3,00	1,60	1,80	2,00	2,00	4,00	0,00	4,00	0,60	1,00	0,40	0,60	0,00	1,00	2,00	1,00	0,00	0,00	25,00	Ammissa	Sistema di preparazione più indaginoso. Minor praticità nella selezione dei quantitativi. Procedura di caricamento dipendente dall'operatore. Assenza di software per il data management. Visualizzazione pressioni e flussi solo istantanea e non protratta nel tempo. Assenza di sensori controllo bolle. Sistema di alimentazione a rete. 40 protocolli. Minore possibilità di personalizzazione dei protocolli.	27,32
		<b>PERFORMANCE HOSPITAL SRL</b>	4,00	2,00	3,00	2,00	2,00	4,00	1,20	4,00	1,20	1,00	0,60	1,00	1,00	1,00	2,00	2,00	1,00	3,00	36,00	Ammissa	Procedura di caricamento parzialmente dipendente dall'operatore. Software per il data management opzionale. Grafica delle pressioni e flussi ridotta. Sistema di alimentazione a rete e a batteria. Possibilità di collegamento via bluetooth tra iniettore e consolle. Possibilità di utilizzare molecole e concentrazioni di mdc differenti senza necessità di cambiare i circuiti. 100 protocolli.	39,34

LOTTO	VOCE	Descrizione	RAPIDITA' DI UTILIZZO (14 punti)					IMPEGNO GESTIONALE (10 punti)			QUALITA' SISTEMI DI MONITORAGGIO (4 punti)		NUMERO PROTOCOLLI (2 punti)		SICUREZZA SISTEMA E CONTROLLO BOLLE D'ARIA (10 punti)					TOTALE	Esito ammissibilità	MOTIVAZIONE DEL PUNTEGGIO	Riparametrizzazione offerte ammissibili
			Velocità e semplicità nella preparazione del sistema	Accesso diretto ai protocolli ed alle varie funzionalità	Caricamento automatico del mdc e soluzione fisiologica	Test per conferma pervietà vena (si= 2 punti, no=0 punti)	Eliminazione bolle d'aria (si= 2 punti, no=0 punti)	Switch automatico tra i flaconi di soluzione fisiologica e mdc durante l'iniezione	Eventuale presenza di software per il data management con memorizzazione dei dati di infusione del mdc con capacità temporale il più ampia possibile e loro invio al PACS	Possibilità di far partire il bolo sia dalla consolle che dall'iniettore (si= 4 punti, no=0 punti)	Visualizzazione grafica delle pressioni e flussi	Visualizzazione del tempo trascorso dall'iniezione del mdc (si= 1 punto, no=0 punti)	Numero di protocolli presenti	Possibilità di personalizzazione dei protocolli	Sensori controllo bolle (si= 1 punto, no=0 punti)	Sistema di alimentazione (rete=1 punto, batteria=1 punto, entrambi=2 punti)	Possibilità di collegamento wireless tra iniettore e consolle (si=1 punto, no=0 punti)	Distanza minima dal magnete (da esprimere in Gauss) per il corretto funzionamento dell'iniettore	Possibilità di utilizzare molecole e concentrazioni di mdc differenti senza necessità di cambiare i circuiti (presentare certificazione) (si= 3 punti, no=0 punti)				
		<b>Punti max</b>	5,00	2,00	3,00	2,00	2,00	4,00	2,00	4,00	3,00	1,00	1,00	1,00	1,00	2,00	1,00	3,00	3,00	40,00		<b>SOGLIA MINIMA AMMISSIONE: 24,00 su 40,00</b>	
		<b>Coefficienti variabili tra 0 e 1:</b>																					
		SCARSO = 0,00	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00		0,00		0,00	0,00				0,00					
		INSUFFICIENTE = 0,20	1,00	0,40	0,60			0,80	0,40		0,60		0,20	0,20				0,60					
		MEDIOCRE = 0,40	2,00	0,80	1,20	Si=2 punti No=0 punti	Si=2 punti No=0 punti	1,60	0,80	Si=4 punti No=0 punti	1,20	Si=1 punto No=0 punti	0,40	0,40	Si=1 punto No=0 punti	Rete=1 punto Batteria=1 punto Entrambi=2 punti	Si=1 punto No=0 punti	1,20	Si=3 punti No=0 punti				
		SUFFICIENTE = 0,60	3,00	1,20	1,80			2,40	1,20		1,80		0,60	0,60				1,80					
		BUONO = 0,80	4,00	1,60	2,40			3,20	1,60		2,40		0,80	0,80				2,40					
		OTTIMO = 1,00	5,00	2,00	3,00			4,00	2,00		3,00		1,00	1,00				3,00					
		Iniettori <u>per RM</u> e relativo materiale di consumo																					
	<b>a</b>	n. iniettori richiesti																					
	<b>b</b>	n. esami previsti																					
2		BAYER SPA	5,00	2,00	3,00	2,00	2,00	4,00	0,00	4,00	0,60	1,00	0,40	0,80	0,00	2,00	0,00	3,00	0,00	29,80	Ammissa	Software per il data management non presente. Visualizzazione pressioni e flussi solo istantanea e non protratta nel tempo. 32 protocolli. Minore possibilità di personalizzazione dei protocolli. Assenza di sensori controllo bolle. Sistema di alimentazione a rete e a batteria. Non c'è una distanza minima di utilizzo (amagnetico).	37,72
		MALLINCKRODT ITALIA SRL	3,00	2,00	0,00	2,00	2,00	4,00	0,00	4,00	0,60	1,00	0,60	0,80	0,00	1,00	0,00	3,00	0,00	24,00	Ammissa	Preparazione del sistema prettamente manuale e poco pratica. Caricamento esclusivamente manuale del mdc e soluzione fisiologica. Software per il data management non presente. Visualizzazione pressioni e flussi solo istantanea e non protratta nel tempo. 40 protocolli. Minore possibilità di personalizzazione dei protocolli. Assenza di sensori controllo bolle. Sistema di alimentazione a rete. Non c'è una distanza minima di utilizzo (amagnetico).	30,38
		PERFORMANCE HOSPITAL SRL	5,00	2,00	3,00	2,00	2,00	4,00	0,00	4,00	1,80	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,80	0,00	31,60	Ammissa	Possibilità di collegamento via bluetooth tra iniettore e consolle. Software per il data management non presente. 200 protocolli. Presenza di sensori controllo bolle. Sistema di alimentazione a batteria. Distanza minima dal Gantry: 40cm.	40,00

<b>Prospetto comparativo delle offerte economiche - ID.16PRE003 (Accordo quadro 5 ditte)</b>						
Lotto	Descrizione	Prezzo base del lotto per 36 mesi	BAYER SPA	BRACCO IMAGING ITALIA SRL	MALLINCKRODT ITALIA SRL	PERFORMANCE HOSPITAL SRL
<b>1</b>	Vedere All.A.2.agg.	€ 939.800,00	Anomala			Anomala
	Punteggio tecnico		35,19	40,00	27,32	39,34
	A) Importo annuo materiali di consumo		€ 44.053,33	€ 236.940,00	€ 278.666,67	€ 211.533,33
	B) Importo annuo noleggio apparecchiature		€ 141.500,00	€ 20.000,00	€ 21.670,00	€ 15.000,00
	C) Importo annuo assistenza tecnica full risk apparecchiature		€ 30.000,00	€ 20.000,00	€ 12.000,00	€ 30.000,00
	D) Oneri della sicurezza in relazione ai rischi interferenziali, non soggetti a ribasso		€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
	E) Importo complessivo del lotto per 36 mesi $E=[(A+B+C)*3]+D$	€ 646.660,00	€ 646.660,00	€ 830.820,00	€ 937.010,00	€ 769.600,00
	Punteggio economico		60,00000	46,70037	41,40788	50,41528
	Punteggio totale		95,19000	86,70037	68,72788	89,75528
<b>GRADUATORIA</b>			<b>1<sup>^</sup></b>	<b>3<sup>^</sup></b>	<b>4<sup>^</sup></b>	<b>2<sup>^</sup></b>
Lotto	Descrizione	Prezzo base del lotto per 36 mesi	BAYER SPA	MALLINCKRODT ITALIA SRL	PERFORMANCE HOSPITAL SRL	
<b>2</b>	Vedere All.A.2.agg.	€ 539.860,00	Anomala			
	Punteggio tecnico		37,72	30,38	40,00	
	A) Importo annuo materiali di consumo		€ 19.733,33	€ 118.400,00	€ 94.720,00	
	B) Importo annuo noleggio apparecchiature		€ 52.500,00	€ 31.500,00	€ 14.000,00	
	C) Importo annuo assistenza tecnica full risk apparecchiature		€ 14.000,00	€ 17.500,00	€ 21.000,00	
	D) Oneri della sicurezza in relazione ai rischi interferenziali, non soggetti a ribasso		€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	
	E) Importo complessivo del lotto per 36 mesi $E=[(A+B+C)*3]+D$	€ 258.700,00	€ 258.700,00	€ 502.200,00	€ 389.160,00	
	Punteggio economico		60,00000	30,90800	39,88591	
	Punteggio totale		97,72000	61,28800	79,88591	
<b>GRADUATORIA</b>			<b>1<sup>^</sup></b>	<b>3<sup>^</sup></b>	<b>2<sup>^</sup></b>	