



## FRONTESPIZIO DETERMINAZIONE

AOO: ASL\_BO  
REGISTRO: Determinazione  
NUMERO: 0001554  
DATA: 30/05/2024 19:29  
OGGETTO: Procedura aperta per la fornitura in service di un sistema analitico per la tipizzazione hla e lo studio degli anticorpi anti-hla a supporto della attività di trapianto di organo solido e di cellule staminali emopoietiche (cse) per il laboratorio di immunogenetica e biologia dei trapianti dell'Irccs Azienda Ospedaliero Universitaria di Bologna. Approvazione parziale modifica documenti di gara.

### SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE DA:

Antonia Crugliano

### ADOTTATO DA:

Servizio Acquisti di Area Vasta - SAAV (SC)

### CLASSIFICAZIONI:

- [01-01-02]
- [01-07-01]

### DESTINATARI:

- Collegio sindacale: collegio.sindacale@aosp.bo.it
- Servizio Acquisti di Area Vasta - SAAV (SC)

### DOCUMENTI:

File	Firmato digitalmente da	Hash
DETE0001554_2024_determina_firmata.pdf	Crugliano Antonia	D2F64C6F78F04D13FAAF124406CE0400 AA54C051BF375B1D8B9F9EEB8C652359
DETE0001554_2024_Allegato1.pdf:		D312EF668D006BB493D8C64F110D10A6 2099AFBDE7C289E6BC9C85CC32F8DDCB
DETE0001554_2024_Allegato2.pdf:		75085667DA520050DFF76C84FC18054E4 26E46939A815E51C08DB006A549843E



L'originale del presente documento, redatto in formato elettronico e firmato digitalmente e' conservato a cura dell'ente produttore secondo normativa vigente.  
Ai sensi dell'art. 3bis c4-bis Dlgs 82/2005 e s.m.i., in assenza del domicilio digitale le amministrazioni possono predisporre le comunicazioni ai cittadini come documenti informatici sottoscritti con firma digitale o firma elettronica avanzata ed inviare ai cittadini stessi copia analogica di tali documenti sottoscritti con firma autografa sostituita a mezzo stampa predisposta secondo le disposizioni di cui all'articolo 3 del Dlgs 39/1993.



Servizio Acquisti di Area Vasta - SAAV (SC)

## **DETERMINAZIONE**

**OGGETTO:** Procedura aperta per la fornitura in service di un sistema analitico per la tipizzazione hla e lo studio degli anticorpi anti-hla a supporto della attività di trapianto di organo solido e di cellule staminali emopoietiche (cse) per il laboratorio di immunogenetica e biologia dei trapianti dell'Irccs Azienda Ospedaliero Universitaria di Bologna. Approvazione parziale modifica documenti di gara.

## **IL DIRETTORE**

Vista la delibera n.115 del 13.06.2011 di unificazione di servizi amministrativi in ambito metropolitano con la quale è stato istituito il Servizio Acquisti Metropolitano;

Viste le delibere n. 268 del 29.06.2022 dell'Azienda USL di Bologna, n.204 del 29.06.2022 dell'IRCCS Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Policlinico di Sant'Orsola, n.193 del 30.06.2022 dell'IRCCS – Istituto Ortopedico Rizzoli, n.149 del 29.06.2022 dell'Azienda USL di Imola, n.129 del 29.06.2022 dell'Azienda Ospedaliero Universitaria di Ferrara, n.179 del 01.07.2022 dell'Azienda USL di Ferrara con le quali è stato costituito il Servizio Acquisti di Area Vasta dell'Area Vasta Emilia Centrale (SAAV) ed è stata contestualmente approvata la convenzione attuativa per lo svolgimento delle relative funzioni unificate con decorrenza dal 1 luglio 2022;

Considerato che con le sopra citate delibere sono state altresì individuate le funzioni delegate al SAAV e quelle di competenza esclusiva delle Aziende deleganti;

Richiamata la Delibera n. 404 dell'8 novembre 2022 di conferimento dell'incarico dirigenziale di Direttore del SAAV;

Vista la nuova convenzione disciplinante le funzioni unificate in capo al SAAV debitamente sottoscritta dai Direttori Generali delle citate Aziende Sanitarie, come da nota prot. N. 12321 del 30 gennaio 2024 ed approvata con atto deliberativo dell'Azienda Usl di Bologna n. 62 del 12 febbraio 2024;

Richiamata la determinazione n. 1372 del 14/05/2024 adottata dal Direttore del Servizio Acquisti di Area Vasta, con la quale si è provveduto all'indizione della gara con procedura aperta per la fornitura in service di un sistema analitico per la tipizzazione hla e lo studio degli anticorpi anti-hla a supporto dell'attività di trapianto di organo solido e di cellule staminali emopoietiche (cse) per il laboratorio di immunogenetica e biologia dei trapianti dell'Irccs Azienda Ospedaliero Universitaria di Bologna, lotto unico, per un periodo di 3 anni eventualmente rinnovabile di 2 anni, per un importo massimo complessivo di € 1.315.700,00 di



cui 700,00 quali oneri di sicurezza non soggetto a ribasso IVA esclusa, criterio di aggiudicazione basato sul minor prezzo ai sensi dell'art.71 del D.lgs 36/2023;

Vista la nota mail del 30/05/2024 con la quale il Gruppo di Lavoro ha richiesto la modifica dell'Allegato E "Scheda offerta economica" e dell'Allegato E bis "Scheda offerta economica senza prezzi", in quanto, per mero errore, è stato riportato:

1. un numero di referti per le "Tipizzazioni in Alta Risoluzione", per i vari loci richiesti, di 3.000 anziché 2.500 (scheda/foglio "Estrazioni" e scheda/foglio "Elenco Reagenti/Consumabili");
2. un numero totale complessivo di referti annui previsti di 15.318 anziché 13.318 (scheda/foglio "Estrazioni");

Dato atto che nella nota soprariportata il Gruppo di Lavoro ha confermato la base d'asta suindicata;

Evidenziato che il Gruppo di Lavoro ha trasmesso la nuova scheda offerta agli atti del Servizio Acquisti Area Vasta;

Ritenuto pertanto di modificare i documenti di gara come sopra riportato;

Evidenziato che la modifica degli anzidetti documenti si rende necessaria in ossequio ai principi della concorrenza, massima partecipazione, parità di condizioni, pubblicità, trasparenza;

Considerato quindi necessario pubblicare sia sul profilo del committente dell'Azienda USL di Bologna sia su Piattaforma SATER le suddette variazioni al fine di consentire alle ditte di prenderne atto e tenerne conto in sede di formulazione dell'offerta;

Viste le funzioni unificate del SAAV;

### **Determina**

Per le motivazioni espresse in premessa, da intendersi qui richiamate:

1) di modificare i documenti di gara relativi alla fornitura in "Service di un sistema analitico per la tipizzazione hla e lo studio degli anticorpi anti-hla a supporto dell'attività di trapianto di organo solido e di cellule staminali emopoietiche (cse) per il laboratorio di immunogenetica e biologia dei trapianti dell'Irccs Azienda Ospedaliero Universitaria di Bologna", e precisamente:

- allegato E "Scheda offerta economica" e allegato E bis "Scheda offerta economica senza prezzi, con la **nuova** "Scheda offerta economica" (Allegato E e E bis);

2) di pubblicare sia sul profilo del committente dell'Azienda USL di Bologna sia su Piattaforma SATER le suddette variazioni, per consentire alle ditte di formulare correttamente l'offerta;



3) di dare atto che la presente determinazione sarà pubblicata, ai sensi dell'art.28 del D.lgs 36/2023, sul profilo del committente, sezione Amministrazione Trasparente dell'Azienda USL di Bologna;

4) di dare inoltre atto che la presente determinazione sarà pubblicata all'Albo Informatico consultabile sul sito istituzionale dell'Azienda USL di Bologna.

5) di dare infine atto che il redattore del presente atto è la Sig.ra Silvia Mingardi del SAAV.

Responsabile del procedimento ai sensi della L. 241/90:

Anna Maria Testa

Firmato digitalmente da:

Antonia Crugliano



FORNITURA IN SERVICE DI UN SISTEMA ANALITICO PER LA TIPIZZAZIONE HLA e LO STUDIO DEGLI ANTICORPI ANTI-HLA A SUPPORTO DELL'ATTIVITA' DI TRAPIANTO DI ORGANO SOLIDO E DI CELLULE STAMINALI EMOPOIETICHE (CSE)

**ALLEGATO E - SCHEDA OFFERTA ECONOMICA**

**CANONE ASSISTENZA TECNICA**

Dispositivo	QT	Canone Annuo singolo dispositivo e/o sistema in euro (senza IVA)	Canone annuo TOTALE in euro (senza IVA)

**FORNITURA IN SERVICE DI UN SISTEMA ANALITICO PER LA TIPIZZAZIONE HLA e LO STUDIO DEGLI ANTICORPI ANTI-HLA A SUPPORTO DELL'ATTIVITA' DI TRAPIANTO DI ORGANO SOLIDO E DI CELLULE STAMINALI EMOPOIETICHE (CSE)  
ALLEGATO E SCHEDA OFFERTA ECONOMICA**

**ESTRAZIONI**

Elenco esami	N° referti annui previsti	Costo unitario a referto (senza IVA)	Costo annuo TOTALE per i referti previsti in euro (senza IVA)
<b>Tipizzazioni in Alta Risoluzione</b>			
Locus A	2.500		
Locus B	2.500		
Locus C	2.500		
Locus DRB1	2.500		
Locus DQA/DQB	2.500		
<b>Anticorpi anti-HLA</b>			
Ricerca Anticorpi anti-HLA IgG	288		
Identificazione anticorpi anti-HLA I IgG	240		
Identificazione anticorpi anti-HLA I IgM	240		
Identificazione C3D	50		
<b>TOTALE ANNUO</b>	<b>13.318</b>	//////////	

**ALLEGATO E - SCHEDA OFFERTA ECONOMICA**

**Elenco Reagenti/Consumabili**

Elenco test	N.ro referti/ anno	Prodotto	Codice prodotto fornitore	Codice Prodotto fabbricante	Produttore	Cod. Repertorio	CND*	Confezionamento	N° Confezioni	Prezzo offerto a confezione (IVA esclusa)
<b>Tipizzazioni in Alta Risoluzione</b>										
Locus A	2.500									
Locus B	2.500									
Locus C	2.500									
Locus DRB1	2.500									
Locus DQA/DQB	2.500									
<b>Anticorpi anti-HLA</b>										
Ricerca Anticorpi anti-HLA IgG	288									
Identificazione anticorpi anti-HLA I IgG	240									
Identificazione anticorpi anti-HLA I IgM	240									
Identificazione C3D	50									

**Reagenti accessori / Consumabili in sconto merce**

PRODOTTO	Codice prodotto fornitore	Codice Prodotto fabbricante	Produttore	Confezionamento	CND*	N° Confezioni	Prezzo listino a confezione

CND\* : da compilare solo nel caso in cui il dispositivo offerto è dotato di marchio CE/IVD

**FORNITURA IN SERVICE DI UN SISTEMA ANALITICO PER LA TIPIZZAZIONE HLA e LO STUDIO DEGLI ANTICORPI ANTI-HLA A SUPPORTO DELL'ATTIVITA' DI TRAPIANTO DI ORGANO SOLIDO E DI CELLULE STAMINALI EMOPOIETICHE (CSE)**

**ALLEGATO E - SCHEDA OFFERTA ECONOMICA**

**OFFERTA ECONOMICA RIEPILOGATIVA**

<b>SCHEDA OFFERTA</b>	<b>Totale annuo (IVA esclusa)</b>	<b>% IVA</b>	<b>Totale annuo (IVA inclusa)</b>	<b>Totale triennale (IVA esclusa)</b>	<b>% IVA</b>	<b>Totale triennale (IVA inclusa)</b>
CANONE DI NOLEGGIO APPARECCHIATURE						
CANONE DI ASSISTENZA TECNICA						
COSTO PER I REFERTI PREVISTI						
<b>TOTALE ANNUO DELLA FORNITURA</b>						
<b>TOTALE TRIENNALE DELLA FORNITURA *</b>						

\* IL TOTALE IVA ESCLUSA NON DOVRA' SUPERARE IL VALORE DELLA BASE D'ASTA PARI A 1.315.000,00 EURO IVA Esclusa.  
Periodo di fornitura 3 anni



FORNITURA IN SERVICE DI UN SISTEMA ANALITICO PER LA TIPIZZAZIONE HLA e LO STUDIO DEGLI ANTICORPI ANTI-HLA A SUPPORTO DELL'ATTIVITA' DI TRAPIANTO DI ORGANO SOLIDO E DI CELLULE STAMINALI EMOPOIETICHE (CSE)

**ALLEGATO E bis - SCHEDA OFFERTA ECONOMICA**

**CANONE ASSISTENZA TECNICA**

Dispositivo	QT	Canone Annuo singolo dispositivo e/o sistema in euro (senza IVA)	Canone annuo TOTALE in euro (senza IVA)

**FORNITURA IN SERVICE DI UN SISTEMA ANALITICO PER LA TIPIZZAZIONE HLA e LO STUDIO DEGLI ANTICORPI ANTI-HLA A SUPPORTO DELL'ATTIVITA' DI TRAPIANTO DI ORGANO SOLIDO E DI CELLULE STAMINALI EMOPOIETICHE (CSE)  
ALLEGATO E bis SCHEDA OFFERTA ECONOMICA**

**ESTRAZIONI**

Elenco esami	N° referti annui previsti	Costo unitario a referto (senza IVA)	Costo annuo TOTALE per i referti previsti in euro (senza IVA)
<b>Tipizzazioni in Alta Risoluzione</b>			
Locus A	2.500		
Locus B	2.500		
Locus C	2.500		
Locus DRB1	2.500		
Locus DQA/DQB	2.500		
<b>Anticorpi anti-HLA</b>			
Ricerca Anticorpi anti-HLA IgG	288		
Identificazione anticorpi anti-HLA I IgG	240		
Identificazione anticorpi anti-HLA I IgM	240		
Identificazione C3D	50		
<b>TOTALE ANNUO</b>	<b>13.318</b>	//////////	



**FORNITURA IN SERVICE DI UN SISTEMA ANALITICO PER LA TIPIZZAZIONE HLA e LO STUDIO DEGLI ANTICORPI ANTI-HLA A SUPPORTO DELL'ATTIVITA' DI TRAPIANTO DI ORGANO SOLIDO E DI CELLULE STAMINALI EMOPOIETICHE (CSE)**

**ALLEGATO E bis - SCHEDA OFFERTA ECONOMICA**

**OFFERTA ECONOMICA RIEPILOGATIVA**

<b>SCHEDA OFFERTA</b>	<b>Totale annuo (IVA esclusa)</b>	<b>% IVA</b>	<b>Totale annuo (IVA inclusa)</b>	<b>Totale triennale (IVA esclusa)</b>	<b>% IVA</b>	<b>Totale triennale (IVA inclusa)</b>
CANONE DI NOLEGGIO APPARECCHIATURE						
CANONE DI ASSISTENZA TECNICA						
COSTO PER I REFERTI PREVISTI						
<b>TOTALE ANNUO DELLA FORNITURA</b>						
<b>TOTALE TRIENNALE DELLA FORNITURA *</b>						

\* IL TOTALE IVA ESCLUSA NON DOVRA' SUPERARE IL VALORE DELLA BASE D'ASTA PARI A 1.315.000,00 EURO IVA Esclusa.  
Periodo di fornitura 3 anni