

REGIONE TOSCANA
AZIENDA UNITA' SANITARIA LOCALE TOSCANA CENTRO
Sede Legale Piazza Santa Maria Nuova n. 1 – 50122 Firenze

DETERMINA DEL DIRIGENTE

Numero del provvedimento	330
Data del provvedimento	07-02-2023
Oggetto	Acquisti
Contenuto	Aggiudicazione ai sensi dell'art. n. 36, comma 2, lett. a) e dell'art. n. 63, comma 6, alla ditta Euroclone spa della fornitura di n. 1 Sistema ad Ultrasuoni per Ultrasonificazione da destinare al P.O. S. Stefano di Prato dell'Azienda USL Toscana Centro

Dipartimento	STAFF DIREZIONE AMMINISTRATIVA
Direttore Dipartimento	PASQUINI LEONARDO
Struttura	SOC ACQUISIZIONE BENI E SERVIZI
Direttore della Struttura	ASQUINO MARIATERESA
Responsabile del procedimento	ASQUINO MARIATERESA

Conti Economici			
Spesa	Descrizione Conto	Codice Conto	Anno Bilancio
Spesa prevista	Conto Economico	Codice Conto	Anno Bilancio

Estremi relativi ai principali documenti contenuti nel fascicolo		
Allegato	N° pag.	Oggetto
A	3	OFFERTA ECONOMICA
B	2	VERBALE VALUTAZIONE

IL DIRIGENTE

Vista la Legge Regionale n.84 del 28.12.2015 recante il “*Riordino dell’assetto istituzionale e organizzativo del sistema sanitario regionale. Modifiche alla Lr. 40/2005*”;

Vista la delibera n. 1720 del 24.11.2016 di approvazione dello Statuto aziendale e le conseguenti delibere di conferimento degli incarichi dirigenziali delle strutture aziendali;

Richiamata la delibera n.644 del 18.04.2019 relativa al sistema aziendale di deleghe per l’adozione degli atti amministrativi, successivamente integrata dalla delibera 889 del 23.07.2020;

Richiamati:

- il Decreto Legislativo n. 502/1992 e successive modifiche ed integrazioni, recante “*Riordino della disciplina in materia sanitaria, a norma dell’art. 1 della legge 23 ottobre 1992, n. 421*”;
- il D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, come novellato dal D.Lgs n. 56/2017, aggiornato con la Legge 14/06/2019 n. 55 e con la Legge 11/09/2019 n. 120, e come modificato dalla Legge 108 del 29/07/2021 di conversione del D.L. 77 del 31/05/2021;
- la Legge Regionale n. 40/2005 e successive modifiche ed integrazioni, recante la “*Disciplina del servizio sanitario regionale*”;

Premesso che:

- con Delibera del Direttore Generale n. 785 del 30/05/2019 di approvazione delle integrazioni e delle modifiche all’assetto organizzativo di Dipartimenti aziendali, la quale tra l’altro, istituisce la struttura, afferente alla Direzione Amministrativa, “S.O.C. Acquisizione beni e servizi”, che accentra tutte le funzioni di approvvigionamento e acquisizione;
- con Delibera del Direttore Generale n. 1129 del 02/08/2019 di conferimento degli incarichi di Direzione di Strutture dell’Area Tecnico Amministrativo, è stato conferito a far data dal 19/08/2019 l’incarico di Direttore della “S.O.C. Acquisizione Beni e servizi” alla Dr.ssa Mariateresa Asquino;
- con delibera n. 609 del 31/05/2022 è stato istituito il Dipartimento Staff della Direzione Amministrativa, al quale afferisce la “S.O.C. Acquisizione beni e servizi” ed è stato nominato il Direttore del Dipartimento medesimo nella persona del Dott. Leonardo Pasquini;

Preso atto della deliberazione di Giunta Regionale Toscana n. 1274 del 24/11/2018 ad oggetto: “*Indirizzi ad Estar ed alle aziende sanitarie per gli acquisti di beni e servizi di piccolo importo*” con la quale vengono approvate le Linee di indirizzo per le acquisizioni di piccolo importo nel Sistema sanitario regionale e viene stabilito il trasferimento delle funzioni di acquisto sotto i 40.000,00 euro alle aziende sanitarie;

Dato atto che con Delibera del Direttore Generale dell’Azienda USL Toscana Centro n. 916 del 20/06/2019, aggiornato con deliberazione del Direttore Generale n. 982 del 08/07/2021 è stato adottato il Regolamento dell’attività Contrattuale per l’acquisizione di beni e servizi per i seguenti ambiti di competenza:

- a) Servizi socio sanitari,
- b) Beni e servizi di importo inferiore a 40.000,00 euro;

Considerato che il Direttore Generale con nota Prot. n. 95384 del 04/09/2019 ha nominato la Dott.ssa Mariateresa Asquino RUP delle procedure di gara dei contratti sottosoglia ai sensi dell’art. 36 del Codice degli appalti, limitatamente all’ambito di applicazione della DGRT 1274/2018 e dell’art. 30 del Regolamento dell’Attività contrattuale dell’Azienda USL Toscana Centro approvato con Delibera n.

916/2019, e aggiornato con successiva Delibera n. 982/2021, che assegna la competenza in merito agli affidamenti in oggetto alla SOC Acquisizione Beni e Servizi;

Vista la richiesta Prot. R22/373 del 02/01/2023 del Direttore SOC Pianificazione e Valutazione Servizi sanitari aziendali, autorizzata dal Direttore Sanitario, relativa alla fornitura di n. 1 Sistema ad Ultrasuoni per Ultrasonificazione, con le caratteristiche definite nelle specifiche tecniche allegate alla richiesta, da destinare alla SOS Ricerca Traslazionale del PO S. Stefano di Prato;

Considerato che il suddetto apparecchio non rientra attualmente in alcuna gara Estar o in alcuna convenzione Consip;

Preso atto che:

- ai sensi dell'art. 36 comma 2, lett. a) e dell'art. 63 comma 6 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. per l'acquisizione del bene suddetto, è stata avviata sulla piattaforma START la procedura negoziata telematica n.0091/2023, da aggiudicarsi con il criterio dell'Offerta economicamente più vantaggiosa, secondo i parametri ed i punteggi stabiliti nella lettera di invito, per un importo complessivo a base di gara pari ad € 31.000,00 i.e.;
- con lettera di invito prot. n. 381 del 03/01/2023 sono stati invitati a presentare offerta i seguenti operatori economici: EUROCLONE spa, THERMO FISHER SCIENTIFIC srl, METTLER TOLEDO spa, MONTEPAONE srl, AGILENT TECHNOLOGIES spa, ZETALAB srl, SHIMADZU srl, KONICA MINOLTA BUSINESS SOLUTIONS spa;
- entro il termine di scadenza previsto inizialmente per le ore 12:00 del giorno 13/01/2023, poi prorogato alle ore 12:00 del giorno 18/01/2023, è pervenuta su START una sola offerta della ditta EUROCLONE Spa;
- in data 19/01/2023 l'offerta è stata inviata all'Organo Tecnico di Valutazione, individuato nell'Ing. Paolo Sprovieri e nella dott.ssa Cristina Guarducci della S.O.S. Ricerca Traslazionale del P.O. S. Stefano di Prato;
- l'offerta tecnica è stata valutata in base ai parametri e ai punteggi stabiliti negli atti di gara con un massimo di 70 punti alla qualità e 30 punti al prezzo;
- l'OTV, in data 02/02/2023 ha inviato il verbale di valutazione, allegato in parte integrante e sostanziale al presente atto (Allegato B) dal quale si evince il punteggio tecnico conseguito dall'unica ditta concorrente il quale, sommato al punteggio economico attribuito in automatico dalla piattaforma START, da il seguente punteggio complessivo finale:

n.	Denominazione	Prezzo offerto	Punteggio tecnico	Punteggio Economico	Punteggio Totale
1	EUROCLONE Spa	€ 30.703,50	67,00	30,00	97,00

Acquisite inoltre le dichiarazioni, conservate agli atti d'ufficio, rilasciate dai componenti dell'Organo Tecnico di Valutazione, sull'assenza di conflitto di interessi in relazione all'operatore economico che ha presentato offerta per la gara in oggetto;

Dato atto che la Dr.ssa Mariateresa Asquino, quale RUP di gara ha attestato la regolarità della suddetta procedura nonché la congruità del prezzo di aggiudicazione, come da relazione conservata agli atti di ufficio presso la SOC Acquisizione Beni e Servizi;

Verificato che la Società EUROCLONE Spa ha dichiarato il possesso dei requisiti di ordine generale e di idoneità tecnico-professionale, di cui agli articoli n. 80 e n. 83 del D.Lgs 50/2016 e ss.mm.ii.;

Dato inoltre che per la Società EUROCLONE Spa:

- è stato acquisito tramite il servizio DURC-on-Line del portale web <https://www.inail.it> il DURC relativo alla medesima società, con esito regolare nei confronti di INPS e INAIL con validità fino al 06/06/2023;
- è stata verificata in data 07/02/2023 l'assenza di annotazioni riservate sul Casellario informatico dell'ANAC per la medesima società;

Ritenuto pertanto di procedere all'aggiudicazione, ai sensi e per gli effetti dell'art. 36, comma 2, lettera a) e dell'art. 63, comma 6 del D.Lgs 50/2016 e ss.mm.ii., alla Soc. EUROCLONE Spa, con sede legale in Via Spezia, 1 20142 Milano (MI), della fornitura di n. 1 Sistema ad Ultrasuoni per Ultrasonificazione così come dettagliato nell'Offerta economica presentata il 17/01/2023, allegata al presente atto quale sua parte integrante e sostanziale (Allegato A), all'importo di € 30.703,50 oltre Iva di legge, da destinare alla S.O.S. Ricerca Traslationale del P.O. S. Stefano di Prato, dell' Azienda UsI Toscana Centro;

Dato atto altresì che:

- l'ordine/contratto relativo alla fornitura di cui trattasi, avverrà mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio, consistente in un apposito scambio di lettere, ai sensi dell'art. 32, comma 14 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.;
- il RUP avrà cura di trasmettere il presente atto agli uffici competenti all'emissione dell'ordine/contratto;

Preso atto altresì che

- il Direttore proponente l'atto nonché Responsabile Unico del Procedimento, con la sottoscrizione della proposta di cui al presente atto dichiara sotto la propria responsabilità, ai sensi e per gli effetti degli artt. 47 e 46 del D.P.R. 28/12/2000 n. 445, che relativamente alla procedura in oggetto non si trova in condizioni di incompatibilità di cui all'art. 35 bis del D.Lgs. n.165/2001, né sussistono conflitti di interesse di cui all'art. 42 del D.Lgs. n. 50/2016 ss.mm.ii.; che la suddetta dichiarazione è resa ai sensi e per gli effetti dell'art. n. 6 bis Legge n. 241/1990, degli artt. n. 6-7 del D.P.R. n. 62/2013 ed art. n 15, comma 1, lettera c) del D. Lgs n. 33/2013;

- il Direttore della SOC Acquisizione beni e servizi, Dott.ssa Mariateresa Asquino, nel proporre il presente atto attesta la regolarità tecnica ed amministrativa e la legittimità e congruenza dell'atto con le finalità istituzionali di questo Ente, stante anche l'istruttoria effettuata dalla stessa in qualità di Responsabile del Procedimento;

DISPONE

per le motivazioni espresse in narrativa:

1. **Di aggiudicare**, ai sensi e per gli effetti dell'art. 36, comma 2, lettera a) e dell'art. 63, comma 6 del D.Lgs 50/2016 e ss.mm.ii., alla Soc. **EUROCLONE Spa**, con sede legale in Via Spezia, 1 20142 Milano (MI), la fornitura di **n. 1 Sistema ad Ultrasuoni per Ultrasonificazione** così come dettagliato nell'Offerta economica presentata il 17/01/2023, allegata al presente atto quale sua parte integrante e sostanziale (Allegato A), all'importo di **€ 30.703,50 oltre Iva di legge**, da destinare alla S.O.S. Ricerca Traslationale del P.O. S. Stefano di Prato, dell' Azienda UsI Toscana Centro;
2. **Di allegare**, in parte integrante e sostanziale al presente provvedimento, l'offerta economica presentata tramite piattaforma START della società EUROCLONE Spa (Allegato A);
3. **Di allegare**, in parte integrante e sostanziale al presente provvedimento, il verbale di valutazione dell'Organo Tecnico di Valutazione (Allegato B).

4. **Di dare atto** che il presente provvedimento, compresi gli atti allegati, sarà pubblicato ai sensi dell'art. 29 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., sul sito Web di questa Azienda nella sezione Amministrazione Trasparente, sottosezione bandi di gara e contratti, nonché sul sistema informatizzato dell'Osservatorio dei Contratti Pubblici della Regione Toscana.
5. **Di trasmettere** il presente provvedimento agli Uffici competenti, ai fini dell'emissione dell'ordine.
6. **Di trasmettere** il presente atto al Collegio Sindacale a norma di quanto previsto dall' Art. 42 comma 2, della LRT 40/2005 e ss.mm.ii.
7. **Di pubblicare** il presente atto sull'Albo on line, ai sensi dell'art. 42 c, 2 della LRT 40/2005 e ss.mm.ii.

IL DIRETTORE SOC ACQUISIZIONE BENI E SERVIZI
(Dott.ssa Mariateresa Asquino)

Offerta Economica

Il sottoscritto FRANCO RANZANI, nella sua qualità di Procuratore, autorizzato a rappresentare legalmente EUROCLONE SPA, con sede legale in Milano ,VIA SPEZIA, 1;

In merito al lotto denominato "Fornitura di N. 1 Sistema ad Ultrasuoni per Ultrasonificazione " relativo alla gara "Procedura negoziata per la fornitura di N. 1 Sistema ad Ultrasuoni per Ultrasonificazione " formula la seguente offerta economica:

Ribasso percentuale sull'importo a base di gara soggetto a ribasso: 0,95645 %.

Importo offerto al netto dell'IVA: Euro 30.703,50

di cui oneri di sicurezza afferenti l'impresa al netto dell'IVA: Euro 153,51

Costi di Sicurezza al netto dell'IVA di: Euro 0,00

Ulteriori componenti non soggetti a ribasso al netto dell'IVA: Euro 0,00

Importo totale offerto al netto dell'IVA: Euro 30.703,50

Il sottoscritto dichiara inoltre:

- di aver giudicato i prezzi offerti nel loro complesso remunerativi;
- di aver preso esatta conoscenza della natura dell'appalto e di ogni circostanza particolare e generale che possa aver influito sulla determinazione dell'offerta;
- di mantenere valida l'offerta per 180 giorni a decorrere dalla data di scadenza per la presentazione della medesima o per il diverso termine previsto dal bando o, in assenza dello stesso, nella lettera d'invito a gara;
- di aver tenuto conto, nella formulazione dell'offerta, degli obblighi connessi alle disposizioni in materia di sicurezza e protezione dei lavoratori, nonché alle disposizioni in materia di condizioni di lavoro.

lì 17/01/2023

Ditta:		EUROCLONE S.P.A.				ALL.CI					
Partita Iva Ditta:		.08126390155									
Nome del Produttore:		Covavis Inc.		Partita Iva del Produttore:		USA					
OGGETTO: Fornitura di n. 1 Sistema ad Ultrasuoni per Ultrasonificazione											
SCHEDA DETTAGLIO OFFERTA ECONOMICA											
Nr.	DESCRIZIONE APPARECCHIATURA E ACCESSORI nella seguente configurazione:	QUANTITA'	Marca e Modello	Codice Prodotto Fornitore	Codice Prodotto Produttore (Fabbricante) REF	PREZZO UNITARIO (Iva esclusa)	SCONTO %	PREZZO UNITARIO SCONTATO (Iva esclusa)	TOTALE (Iva esclusa)	ALIQUOTA IVA	
1	M220 Focused-ultrasonicator	1	CORAVIS INC.	COV500295	COV500295	€ 24.781,50		24.781,50 €	24.781,50 €	22	
1.1	M220 1 Year Extra Warranty.	1	CORAVIS INC.	COV530092	COV530092	€ 2.479,50		2.479,50 €	2.479,50 €	22	
1.2	FREIGHT CHARGES	1	CORAVIS INC.	COV540005	COV540005	€ 240,30		240,30 €	240,30 €	22	
1.3	intervento onsite per installazione e collaudo funzionale (posizionamento non compreso)	1	CORAVIS INC.	INSTACOV	INSTACOV	€ 450,00		450,00 €	450,00 €	22	
1.4	Intervento onsite per formazione USER .	1	CORAVIS INC.	TRAINCOV	TRAINCOV	€ 450,00		450,00 €	450,00 €	22	
1.5	M220 NGS 15 to 130 µl microTUBE Starter Kit: 500488 M220 Holder XTU Insert microTUBE 50 µl; 500489 M220 Holder XTU Insert microTUBE 130 µl; 500420 M220 Holder XTU Insert microTUBE .15 µl; 500330 microTUBE Prep Station Snap & Screw Cap; 520059 Centrifuge microTUBE Adaptor 6x16mm (25); 520145 microTUBE-15 AFA Beads Screw-Cap (25); 520166 microTUBE-50 AFA Fiber Screw-Cap (25); 520045 microTUBE AFA Fiber Pre-Slit Snap-Cap 6x16mm (25); 500414 M220 Holder XTU	1	CORAVIS INC.	COV500417	COV500417	€ 1.894,50		1.894,50 €	1.894,50 €	22	
1.6	M220 Holder XTU Insert millITUBE 1 ml	1	CORAVIS INC.	COV500422	COV500422	€ 211,50		211,50 €	211,50 €	22	
1.7	millITUBE 1 ml AFA Fiber (24) .	1	CORAVIS INC.	COV520135	COV520135	€ 196,20		196,20 €	196,20 €	22	
1.8	Altro: specificare (se presente nella configurazione offerta)										
						IMPORTO COMPLESSIVO SCONTATO		30.703,50 €			
N.B.: La ditta dovrà quotare in maniera distinta le apparecchiature aventi alimentazione elettrica separata											
2	STARTER KIT (compreso nell'offerta) così composto:										
2.1											
2.2											
2.3											
2.4											
DI CUI: COSTI DI SICUREZZA NEI LUOGHI DI LAVORO (corrispondenti a quanto riportato nell'offerta economica)				€ 153,51							

La percentuale di sconto applicata alla fornitura sarà applicata anche sul listino dei materiali di ricambio			
1) Le spese di imballo, trasporto, consegna, installazione e collaudo sono comprese nei corrispettivi offerti			
2) Garanzia minima mesi 24			
3) Percentuale di sconto per i prodotti listino : 3%			
Però, il 17 Gennaio 2023			Firma digitale del dichiarante



Prato, 01/02/2023

Azienda USL Toscana Centro
Dipartimento Direzione Amministrativa
SOC Acquisizione Beni e Servizi

Oggetto: Procedura negoziata, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. a) e dell'art. 63, comma 6 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., per l'affidamento della fornitura di N. 1 Sistema ad Ultrasuoni per Ultrasonificazione da destinare alla S.O.S. Ricerca Traslazionale del P.O. di Prato, dell'Azienda USL Toscana Centro

VALUTAZIONE DI IDONEITÀ TECNICA

Relativamente alla procedura di cui all'oggetto si è proceduto alla valutazione della documentazione tecnica pervenuta dai seguenti Fornitori:

1. EUROCLONE – ha proposto il sistema Covaris mod. M220

Ai fini della valutazione, il punteggio dell'offerta tecnica è attribuito sulla base dei seguenti criteri di valutazione:

CRITERIO	CRITERIO DI VALUTAZIONE	DESCRIZIONE	PUNTI
1	Caratteristiche generali	Saranno valutati: le caratteristiche generali, la capacità di processare DNA/RNA da FFPE, ChipSeq - Chromatin Mechanical Shearing.	20
2	Caratteristiche tecniche	Saranno valutati: la frequenza delle onde acustiche emesse dallo strumento, la capacità di non alterare il campione durante il processo di sonicazione, il range di dimensione di frammenti generabili con lo strumento, la possibilità di monitoraggio in tempo reale del processo di sonicazione, la sicurezza per l'operatore.	35
3	Caratteristiche di ergonomia ed usabilità	Saranno valutati: la maggiore maneggevolezza del sistema, le ridotte dimensioni ed il peso contenuto, la semplicità di utilizzo, il metodo di sterilizzazione, la facilità nell'esecuzione delle operazioni di pulizia, sanificazione e manutenzione ordinaria di tutte le parti da parte degli operatori.	10
4	Proposte migliorative	Saranno apprezzate eventuali ulteriori prestazioni, caratteristiche e funzioni aggiuntive offerte dalla Ditta nella configurazione base. Il punteggio sarà attribuito tenendo conto del livello di innovazione e degli ulteriori vantaggi offerti in relazione alla finalità ed alla destinazione d'uso. Saranno inoltre apprezzate forniture che prevedano l'utilizzo di materiale consumabile reperibile sul libero mercato.	5
TOTALE			70

Dall'analisi della documentazione pervenuta, si evidenzia inoltre che:

- Lo strumento offerto presenta buone caratteristiche tecniche costruttive e funzionali. L'ultrasonificatore M220 di Covaris è dotato di tecnologia brevettata Adaptive Focused Acoustics (AFA) che consente la frammentazione meccanica (shearing) di molecole di acidi nucleici (DNA/RNA) e cromatina con intensità modulabile ed altamente riproducibile (immagine di seguito) e standardizzata. Il processo isotermico garantisce l'assenza di bias di frammentazione e alta resa. Lo strumento consente inoltre l'estrazione acidi nucleici DNA/RNA/NA tot direttamente sezioni FFPE: (formalin fixed paraffin embedded) attraverso protocollo ottimizzato di pochi minuti per emulsione della paraffina e reidratazione del campione (**criterio 1**).
- Lo strumento è dotato di tecnologia proprietaria Adaptive Focused Acoustics (AFA) che consente di trasmettere energia acustica a frequenze ultrasoniche (superiori a 400 kHz) a lunghezze d'onda corte focalizzando con massima efficienza l'energia sul campione. La frequenza dello strumento è focalizzata e all'interno della gamma degli ultrasuoni con lunghezze d'onda

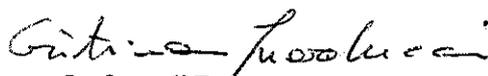
mediamente tra 500-1500 kHz e 1-10 mm di lunghezza. La tecnologia AFA in dotazione all'ultrasonificatore M220 è finemente controllabile e consente di effettuare il processo di frammentazione in maniera isoterma. Lo strumento è dotato di controllo della temperatura altamente accurato che consente il controllo preciso della temperatura indipendentemente dalla intensità di energia applicata e garantisce un controllo nel range di $\pm 1^{\circ}\text{C}$ dal setpoint. (criterio 2).

- Lo strumento offerto presenta semplicità nell'utilizzo, maneggevolezza e dimensioni e peso ridotte [10Kg]. lo strumento non richiede particolari operazioni di pulizia manutenzione se non una periodica rimozione (drenaggio) dell'acqua dal vano di sonicazione. La pulizia dello strumento è effettuabile facilmente dall'operatore e nella fornitura è incluso un kit di pulizia composto una siringa per il caricamento e drenaggio dell'acqua all'interno del vano di sonicazione e tamponi per l'asciugatura della superficie dell'induttore. Si raccomanda di effettuare la procedura di drenaggio e asciugatura del vano di sonicazione al termine di ogni seduta di utilizzo dello strumento (criterio 3).
- Completo di ogni materiale, preferibilmente pluriuso e non dedicato, necessario per il primo utilizzo. La fornitura si intende comprensiva del materiale di consumo iniziale (Starter Kit) necessario per il collaudo e l'immediato utilizzo dello strumento. Non si evidenziano altre prestazioni apprezzabili (criterio 4).

Alla luce di queste considerazioni, per quanto l'attribuzione del punteggio qualitativo delle offerte tecniche, si propongono i seguenti risultati:

CRITERIO	CRITERIO DI VALUTAZIONE	DESCRIZIONE	PUNTI	EUROCLONE
1	Caratteristiche generali	Saranno valutati: le caratteristiche generali, la capacità di processare DNA/RNA da FFPE, ChipSeq - Chromatin Mechanical Shearing.	20	20
2	Caratteristiche tecniche	Saranno valutati: la frequenza delle onde acustiche emesse dallo strumento, la capacità di non alterare il campione durante il processo di sonicazione, il range di dimensione di frammenti generabili con lo strumento, la possibilità di monitoraggio in tempo reale del processo di sonicazione, la sicurezza per l'operatore.	35	35
3	Caratteristiche di ergonomia ed usabilità	Saranno valutati: la maggiore maneggevolezza del sistema, le ridotte dimensioni ed il peso contenuto, la semplicità di utilizzo, il metodo di sterilizzazione, la facilità nell'esecuzione delle operazioni di pulizia, sanificazione e manutenzione ordinaria di tutte le parti da parte degli operatori.	10	10
4	Proposte migliorative	Saranno apprezzate eventuali ulteriori prestazioni, caratteristiche e funzioni aggiuntive offerte dalla Ditta nella configurazione base. Il punteggio sarà attribuito tenendo conto del livello di innovazione e degli ulteriori vantaggi offerti in relazione alla finalità ed alla destinazione d'uso. Saranno inoltre apprezzate forniture che prevedano l'utilizzo di materiale consumabile reperibile sul libero mercato.	5	3
TOTALE			70	67

Dott.ssa Cristina Guarducci
 SOS Ricerca Traslationale del P.O. Santo Stefano di Prato
 Azienda USL Toscana Centro



Ing. Paolo Sprovieri
 ESTAR - Dipartimento Tecnologie Sanitarie
 SOC Tecnologie Sanitarie USL TCE ed ISPRO