

**REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
AZIENDA SANITARIA LOCALE N. 2 OLBIA**

DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE

N. 847 DEL 14/07/2014

OGGETTO: FORNITURA DI DISINFETTANTE MEDDIS + COMODATO D'USO GRATUITO VASCA AD ULTRASUONI MEDIANTE LANCIO DI RDO SUL MEPA .

IL DIRETTORE GENERALE

DOTT. GIOVANNI ANTONIO FADDA

(firma digitale apposta)

ACQUISITI I PARERI DI			
DIRETTORE SANITARIO		DIRETTORE AMMINISTRATIVO	
DOTT.SSA MARIA SERENA FENU		DOTT. GIANFRANCO CASU	
FAVOREVOLE	X	FAVOREVOLE	X
CONTRARIO		CONTRARIO	
<i>(firma digitale apposta)</i>		<i>(firma digitale apposta)</i>	

La presente Deliberazione	
è soggetta al controllo preventivo di cui al comma 1 dell'art. 29 della L. R. 10 / 2006	X
viene comunicata al competente Assessorato regionale, ai sensi del comma 2 dell'art. 29 della L. R. 10 / 2006, qualora comportante impegno di spesa inferiore a euro 5.000.000	
STRUTTURA PROPONENTE SERVIZIO PROVVEDITORATO E AMMINISTRAZIONE PATRIMONIALE	

Si attesta che la presente deliberazione viene pubblicata nell'Albo Pretorio on-line della ASL n. 2 di Olbia	
Dal 14/07/2014	Al 29/07/2014
Area Affari Generali, Affari Legali, Comunicazione	

- Su proposta** del Direttore del Servizio Provveditorato e Amministrazione Patrimoniale e su istanza del Servizio Farmacia Ospedaliera ;
- Premesso** che il Responsabile della Farmacia Ospedaliera con nota NP/2014/5797 del 3/06/2014 chiede l'acquisto di "disinfettante per sala operatoria denominato Meddis"
tale disinfettante è inserito nella gara regionale dei "disinfettanti, antisettici e proteolitici, D.L.vo 46/97" CND D assegnata con delib. 41/7 del 15.10. 2012 alla ASL 2 di Olbia ;
- Considerato** che il disinfettante in parola è presente nella vetrina del Me.Pa cui è obbligatorio ricorrere in assenza di convenzione CONSIP, e che è possibile procedere con diverse RDO considerato il valore della fornitura ai sensi dell'art.328 comma 4 lettera a) del Regolamento D.P.R. n. 207/2010;
- Dato Atto** che con rdo n. 536866 sono state invitate a negoziare diversi operatori iscritti alla categoria BSS chiedendo alle stesse un'offerta migliorativa rispetto ai prezzi di "Catalogo" Me.Pa. così come risulta:
- 1) dai "dati generali della procedura" ;
 - 2) dall'offerta economica generata dal sistema
 - 3) dall' allegato c compilato nel dettaglio dalla ditta partecipante allegati alla presente, di cui si condividono i contenuti;
- considerato** che la spesa per l'acquisto del materiale in parola è pari complessivamente ad € 30.000,00 netto IVA;

Visti :

il D. Lgs. 30 dicembre 1992 n. 502 e successive modificazioni ed integrazioni;
il D.Lgs. 12 aprile 2006, n.163 e successive modificazioni ed integrazioni, con particolare riferimento all'art.125 comma 11
il D.P.R. 207/2010
la L. R. 28 luglio 2006, n. 10;
la L. R. 24 marzo 1997, n. 10 e successive modificazioni ed integrazioni.

IL DIRETTORE GENERALE

per i motivi sopra espressi,

DELIBERA

di approvare gli atti delle RDO n. 536866 sul MePa risultanti dagli allegati da 1 a 3 , parte integrante e sostanziale di questo provvedimento, nei quali è altresì indicato il dettaglio di fornitura;

- di aggiudicare la fornitura del materiale descritto in premessa all'Impresa FC GENETICS di Quartu S.Elena fino ad aggiudicazione di gara regionale, che si presume abbia luogo entro il corrente anno, per un importo complessivo stimato di € 36.600,00 I.V.A. inclusa ,

RDO 536866 IMPRESA FC GENETICS SERVICE SRL C.F. 02839630924 VIA LEONCAVALLO RUGGIERO 48 QUARTU SANT'ELENA (CA) EMAILCARLA.C@FCGENETICS.COM					
Descrizione	Unità di misura	Qtà richieste	Marca	Prezzo (IVA esclusa) riferito alla UDM indicata	Prezzo Totale
"MEDDIS" disinfettante di alto livello +comodato d'uso gratuito vasca ad ultrasuoni per strumenti cavi e cannule.CND D0299 -REPERTORIO 90433 - CODICE MEPA MD311	FLACONI DA 2 LT.	FLACONI 60	Medichem International PO BOX 237 SEVENOAKS TN15 0ZJ UK	€ 500,00	€ 30.000,00
comodato d'uso gratuito vasca ad ultrasuoni per strumenti cavi e cannule.starsonic flow automatica	2			I.V.A. 22%	€ 6.600,00
TOTALE I.V.A. INCLUSA					€ 36.600,00

- di imputare la spesa secondo la tabella di seguito specificata:

ANNO	UFF AUTORIZZ.	MACRO	NUMERO CONTO	IMPORTO (IVA INCL.)
2014	UA2_FARM	1	0501010801	€18.300,00
2015	UA2_FARM	1	0501010801	€18.300,00

- di provvedere alla liquidazione delle fatture, previo riscontro della regolarità della fornitura, con le modalità indicate nella nota della Direzione Amministrativa Aziendale avente protocollo NP/2013/7714 del 18/07/2013 ;

- di trasmettere il presente provvedimento al Servizio Contabilità e Bilancio ed all'Area Programmazione, Controllo e Committenza per i provvedimenti di competenza.

- i Comunicare il presente atto all'Assessorato Regionale dell'Igiene e Sanità e dell'Assistenza Sociale ai sensi dell'art. 29 c. 2 della Legge Regionale 28 Luglio 2006, n.10.

Il Direttore Generale
Dr. Giovanni Antonio Fadda

Allegati: n. 4

Struttura proponente: Servizio Provveditorato

Il Responsabile dell'Istruttoria: Maria Rita

Manconi.

OFFERTA ECONOMICA RELATIVA A:	
Numero RDO	536866
Nome RDO	RDO per aggiudicazione FORNITURA DISINFETTANTE MEDDIS + COMODATO D'USO GRATUITO VASCA AD ULTRASUONI
Criterio di Aggiudicazione	Gara al prezzo più basso
Lotto	Lotto Unico di Fornitura

AMMINISTRAZIONE TITOLARE DEL PROCEDIMENTO	
Amministrazione	AUSL 2 OLBIA
Partita IVA	01687160901
Indirizzo	Via Caduti Sul Lavoro 35 - OLBIA (OT)
Telefono	0789552328
Fax	078967645
Punto Ordinante	DI GENNARO ROBERTO

CONCORRENTE	
Ragione Sociale	FC GENETICS SERVICE SRL Società a Responsabilità Limitata
Partita IVA	02839630924
Codice Fiscale Impresa	02839630924
Provincia sede registro imprese	CA
Numero iscrizione registro imprese	227977
Codice Ditta INAIL	18151060
n. P.A.T.	20200860/41
Matricola aziendale INPS	1707638350
CCNL applicato	COMMERCIO
Settore	TERZIARIO
Indirizzo sede legale	VIA LEONCAVALLO RUGGIERO 48 - QUARTU SANT'ELENA (CA)
Telefono	0708633082
Fax	0708631145
E-mail di Contatto	CARLA.C@FCGENETICS.COM
Offerta sottoscritta da	FACCI ANTONIO

L'Offerta irrevocabile ed impegnativa fino al	30/08/2014 13:00
--	------------------

OGGETTO (1 DI 1) DELL'OFFERTA	
Descrizione	Detergente Enzimatico
Metaprodotto	Detergente Enzimatico
Quantità Richiesta	1
Dati Identificativi dell'oggetto offerto	
Codice Articolo Fornitore	MD311
Marca	Medichem International
Codice Articolo Produttore	MD311
Nome Commerciale	MEDDIS Disinfettante di alto livello per strumenti Concentrato Fl. 2 Lit
Offerta Tecnica relativamente all'oggetto richiesto	
Parametro Richiesto	Offerta Tecnica
Unita di Misura	Litro
Descrizione	<p>Il MEDDIS appartiene ad una nuova classe di disinfettanti per strumenti, che riassume efficacia microbiologica, sicurezza di utilizzo e rapidità nell'uso.</p> <p>Principalmente indicato per l'immersione in vaschette, grazie alla sua estrema flessibilità, è altrettanto ideale con gli altri apparati medicali, incluso gli ultrasuoni. MEDDIS non possiede alcuna delle caratteristiche nocive tipiche dei disinfettanti a base di glutaraldeide e può pertanto essere usato in tutta sicurezza anche in assenza di sistemi di aerazione controllata.</p>
Formulazione	<p>Tipologia chimica: Ammine Terziarie Alogenate con inibitori della corrosione</p> <p>Principale ingredienti: Alchil Dimeti Benzil Ammonio Cloruro, Didecil Dimeti Ammonio Cloruro, Dodecilammina, Acido Sulfamico</p>
Natura del preparato	Amine terziarie alogenate con inibitori della corrosione
Modalita' di utilizzo	<p>Preparare 950ml di acqua. Aggiungere 50 ml di MEDDIS concentrato. Mescolare brevemente. Per maggiori quantità usare il medesimo rapporto, es. per 5 litri preparare 4750ml d'acqua ed aggiungere 250ml di concentrato, per 15 litri usare 750ml di</p>

	concentrato e riempire di acqua fino al livello.
Concentrazione	1:50
Concentrazione in sostanza attiva	
Destinazione specifica d'uso	Disinfettante di alto livello per strumenti
Livello di ph alla concentrazione d'uso	7
Pericolosità	irritante per occhi e cute
Tipologia di rischio	R 36/38
Efficacia antimicrobica	Attività Sporicida, Micobattericida, Virucida, Fungicida, Battericida I test di efficacia sono stati condotti da Istituti Universitari e laboratori indipendenti in conformità ai protocolli Comunitari ed Internazionali. Attività Sporicida: EN 14347 – EN 13704 Attività Micobattericida: EN 14348 Attività Virucida: EN 14476 Attività Fungicida: EN 13624 Attività
Classificazione/Numero di identificazione per la classificazione	CND: D0299 N. Prot. 90433
Validità prodotto	36 mesi per il prodotto concentrato. Fino a 14 giorni per la soluzione d'uso, o come indicato dalle test strip.
Modalità di conservazione	Conservare in luogo fresco ed asciutto al riparo dalla luce solare diretta
Codice CND	D0299
Offerta Economica relativamente all'oggetto richiesto	
Parametro Richiesto	Valore Offerto
Prezzo	500

I costi relativi alla sicurezza afferenti all'esercizio dell'attività svolta dall'impresa di cui all'art. 87, comma 4, del D. Lgs 163/2006 sono pari a Euro 0,00

OFFERTA ECONOMICA: 500,00 Euro Cinquecento Euro
--

INFORMAZIONI DI CONSEGNA E FATTURAZIONE

- Data Limite per Consegna Beni / Decorrenza Servizi: 5 giorni dalla stipula
- Dati di Consegna:
MAGAZZINO FARMACEUTICO VIA SIRCANA BAZZONI Olbia - 07026 (OT)
- Dati di Fatturazione:
Aliquota IVA di fatturazione: 22% Indirizzo di fatturazione: Via bazzoni sircana, 2 Olbia - 07026 (OT)
- Salvo diversa indicazione fornita dall'Amministrazione Ordinante nella documentazione allegata alla RdO, la fattura dell'importo complessivo verrà spedita a:

AUSL 2 OLBIA / CODICE FISCALE: 01687160901
- Termini di pagamento:
30gg df

Dichiarazione necessaria per la partecipazione alla Richiesta di Offerta

- Il Fornitore è pienamente a conoscenza di quanto previsto dalle Regole di Accesso ed Utilizzo del Mercato Elettronico della PA relativamente alla procedura di acquisto mediante Richiesta di Offerta (artt. 33, 37, 38, 39).
- Il presente documento costituisce una proposta contrattuale rivolta al Punto Ordinante dell'Amministrazione richiedente ai sensi dell'art. 1329 del codice civile, che rimane pertanto valida, efficace ed irrevocabile sino alla Data Ultima Accettazione sopra indicata.
- Il Fornitore dichiara di aver preso piena conoscenza della documentazione predisposta ed inviata dal Punto Ordinante in allegato alla Richiesta di Offerta, prendendo atto e sottoscrivendo per accettazione unitamente al presente documento, ai sensi di quanto previsto dall'art. 39 delle Regole di Accesso ed Utilizzo del Mercato Elettronico, che il relativo Contratto sarà regolato dalle Condizioni Generali di Contratto applicabili al/ai Bene/i Servizio/i offerto/i, nonché dalle eventuali Condizioni particolari di Contratto predisposte e inviate dal Punto Ordinante, obbligandosi, in caso di aggiudicazione, ad osservarle in ogni loro parte.
- Il Fornitore dichiara che con riferimento alla presente Richiesta di Offerta non ha in corso né ha praticato intese e/o pratiche restrittive della concorrenza e del mercato vietate ai sensi della normativa applicabile, ivi inclusi gli articoli 81 e ss. del Trattato CE e gli articoli 2 e ss. della Legge n. 287/1990, e che l'offerta è stata predisposta nel pieno rispetto di tale normativa;
- il Fornitore dichiara che non si trova in alcuna situazione di controllo di cui all'art. 2359 c.c. con alcun soggetto, e di aver formulato l'offerta autonomamente;
- Il Fornitore dichiara che, in caso di aggiudicazione, per il lotto "1" non intende affidare alcuna attività oggetto della presente gara in subappalto;
- Il Fornitore dichiara che per questa impresa nulla osta ai fini dell'art. 10 Legge n. 575 del 31 maggio 1965, e successive modifiche ex art. 9 D.P.R. n. 252 del 3 giugno 1998;
- Il Fornitore dichiara che l'Impresa non ha commesso grave negligenza o malafede nell'esecuzione delle prestazioni affidate dalla Amministrazione titolare della presente Richiesta di Offerta e che non ha commesso un errore grave nell'esercizio della propria attività professionale;
- Il Fornitore è consapevole che, qualora fosse accertata la non veridicità del contenuto della presente dichiarazione, l'Impresa verrà esclusa dalla procedura per la quale è rilasciata, o, se risultata aggiudicataria, decadrà dalla aggiudicazione medesima la quale verrà annullata e/o revocata, e l'Amministrazione titolare della presente Richiesta di Offerta avrà la facoltà di escutere l'eventuale cauzione provvisoria; inoltre, qualora la non veridicità del contenuto della presente dichiarazione fosse accertata dopo la stipula, questa potrà essere risolta di diritto dalla Amministrazione titolare della presente Richiesta di Offerta ai sensi dell'art. 1456 cod. civ.

Per quanto non espressamente indicato si rinvia a quanto disposto dalle Regole di Accesso al Mercato Elettronico della PA; al Contratto sarà in ogni caso applicabile la disciplina generale e speciale che regola gli acquisti della Pubblica Amministrazione.

Il presente documento di offerta è esente da registrazione ai sensi de Testo Unico del 22/12/1986 n. 917, art. 6 e s.m.i., salvo che in caso d'uso ovvero da quanto diversamente e preventivamente esplicitato dall'Amministrazione nelle Condizioni

Particolari di Fornitura della Richiesta di Offerta.

**ATTENZIONE: QUESTO DOCUMENTO NON HA VALORE SE PRIVO DELLA
SOTTOSCRIZIONE A MEZZO FIRMA DIGITALE**

Dati generali della procedura

Numero RDO:	536866
Descrizione RDO:	FORNITURA DISINFETTANTE MEDDIS + COMODATO D'USO GRATUITO VASCA AD ULTRASUONI
Criterio di aggiudicazione:	Prezzo piu' basso
Numero di Lotti:	1
Unità di misura dell'offerta economica:	Valori al ribasso
Amministrazione titolare del procedimento	AUSL 2 OLBIA 01687160901 Via Caduti Sul Lavoro 35 OLBIA OT
Punto Ordinante	ROBERTO DI GENNARO
Data e ora inizio presentazione offerte:	27/06/2014 13:26
Data e ora termine ultimo presentazione offerte:	03/07/2014 12:00
Data e ora termine ultimo richiesta chiarimenti:	01/07/2014 12:00
Data Limite stipula contratto (Limite validità offerta del Fornitore)	30/08/2014 13:00
Giorni dopo la stipula per Consegna Beni / Decorrenza Servizi:	5
Bandi / Categorie oggetto della RdO:	BSS - Beni specifici per la sanita'
Numero fornitori invitati:	8
Segnalazione delle offerte anomale:	si

Lotto 1 - Dettagli

Denominazione lotto	FORNITURA DISINFETTANTE MEDDIS + VASCA AD ULTRASUONI
CIG	
CUP	
Dati di consegna	MAGAZZINO FARMACEUTICO VIA SIRCANA BAZZONI Olbia -

	07026 (OT)
Dati di fatturazione	Aliquota IVA di fatturazione: 22% Indirizzo di fatturazione: Via bazzoni sircana, 2 Olbia - 07026 (OT)
Termini di pagamento	30gg df
Importo presunto di fornitura	30000,00

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Detergente Enzimatico
Quantita'	1

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore minimo ammesso	Medichem International
2	Articolo produttore	Tecnico	Valore minimo ammesso	MD311
3	Denominazione commerciale	Tecnico	Valore minimo ammesso	MEDDIS Disinfettante per strumenti Concentrato Fl. 2 Lit
4	* Articolo fornitore	Tecnico	Nessuna regola	
5	* Unita di Misura	Tecnico	Valore minimo ammesso	Litro
6	Descrizione	Tecnico	Valore minimo ammesso	Il MEDDIS appartiene ad una nuova classe di disinfettanti per strumenti, che riassume efficacia
7	Formulazione	Tecnico	Valore minimo ammesso	Soluzione
8	Natura del preparato	Tecnico	Valore	Acquosa

			minimo ammesso	
9	Modalita' di utilizzo	Tecnico	Valore minimo ammesso	Concentrata da diluire
10	Concentrazione	Tecnico	Valore minimo ammesso	1:50
11	Concentrazione in sostanza attiva	Tecnico	Nessuna regola	
12	Destinazione specifica d'uso	Tecnico	Valore minimo ammesso	Disinfettnte per strumenti
13	Livello di ph alla concentrazione d'uso	Tecnico	Valore minimo ammesso	7
14	Pericolosita'	Tecnico	Valore minimo ammesso	No
15	Tipologia di rischio	Tecnico	Nessuna regola	
16	Efficacia antimicrobica	Tecnico	Valore minimo ammesso	Attività Sporicida, Micobattericida, Virucida, Fungicida, Battericida
17	Classificazione/Numero di identificazione per la classificazione	Tecnico	Valore minimo ammesso	DM
18	Validita' prodotto	Tecnico	Valore minimo ammesso	36 mesi
19	Modalita' di conservazione	Tecnico	Valore minimo ammesso	t.a.
20	Codice CND	Tecnico	Nessuna regola	
21	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Documentazione Allegata alla RdO

Descrizione	Riferimento	Documento
ALLEGATO C	FORNITURA DISINFETTANTE MEDDIS + VASCA AD ULTRASUONI	Allegato C.xls (34KB)
ALLEGATO D	Gara	Allegato D

		Informativa Dati Sensibili.doc (29KB)
CONDIZIONI PARTICOLARI DI FORNITURA	Gara	Condizioni Particolari Di Fornitura1.doc (144KB)

Richieste ai partecipanti

Descrizione	Lotto	Tipo Richiesta	Modalita' risposta	Obbligatorio	Documento unico per operatori riuniti
ALLEGATO D	Gara	Amministrativa	Invio telematico	Obbligatorio	Si
CONDIZIONI PARTICOLARI DI FORNITURA	Gara	Amministrativa	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio	Si
DOCUMENTO IDENTITA'	Gara	Amministrativa	Invio telematico	Obbligatorio	Si
Eventuale documentazione relativa all'avvalimento	Gara	Amministrativa	Invio telematico	Facoltativo, ammessi più documenti	Si
Eventuali atti relativi a R.T.I. o ConSORZI	Gara	Amministrativa	Invio telematico	Facoltativo, ammessi più documenti	Si
SCHEDA TECNICA E DEPLIANT ILLUSTRATIVI	FORNITURA DISINFETTANTE MEDDIS + VASCA AD ULTRASUONI	Tecnica	Invio telematico	Obbligatorio, ammessi più documenti	Si
ALLEGATO C	FORNITURA DISINFETTANTE MEDDIS + VASCA AD ULTRASUONI	Economica	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio	Si
Offerta Economica (fac-simile di sistema)	FORNITURA DISINFETTANTE MEDDIS + VASCA AD ULTRASUONI	Economica	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio	Si

Elenco fornitori invitati

Nr.	Ragione Sociale	Partita iva	Codice fiscale
1	AIESI HOSPITAL SERVICE	06111530637	06111530637
2	CARLI BIOTEC	08702311005	08702311005
3	ENDOMED S.R.L.	01467890990	01467890990
4	FC GENETICS SERVICE SRL	02839630924	02839630924
5	GALIAZZO BRUNO S.N.C.	02008520286	02008520286
6	NUOVA FARMEC	01737830230	00133360081
7	RGM ELETTROMEDICALI S.R.L.	02461840817	02461840817
8	VETROTECNICA	00223930280	00223930280

Prot. n° NP/2014/5797

Olbia, 03-06-2014
Hoxielle

Al Direttore del Servizio Provveditorato

p.c. Direzione medica p.o. Olbia
LL.SS.

Tempio

Oggetto: integrazione quantitativi disinfettante sala operatoria Tempio.

A seguito della richiesta del responsabile della sala operatoria di Tempio, che si allega, si chiede l' integrazione di 60 confezioni del disinfettante Meddis , aggiudicato con delibera n° 2099 del 17/07/2014, a causa dell'aumento dei consumi rispetto alle previsioni.

Distinti Saluti

D.^{ssa} Caterina Bucciero
Resp. S.S. Farmacia Ospedaliera





REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

U.O. di Anestesia e Terapia Antalgica
e SALE OPERATORIE
Via Grazia Deledda - 07029 Tempio P.
Tel.: 079 /678289

Direttore Dr. G.P. Silvetti

NP/2014/SALS

15.5.14

Tempio P. 13/05/2014

Alla c.a. Direttore Servizio Provveditorato
Asl n. 2 Olbia

Oggetto: Richiesta di acquisto del disinfettante per lavastrumenti denominato Meddis MD311
per la lavastrumenti ad ultrasuoni Medsonic in dotazione al Blocco Operatorio
del P.O. di Tempio P. nelle more dell'espletamento della gara.

In merito alla delibera n. 2099 del 17/07/2013 in cui con RDO, nelle more dell'espletamento della gara, si è proceduto all'acquisto del disinfettante Meddis, si comunica che il quantitativo stimato per un anno, non è stato sufficiente.

Infatti l'aumento dell'attività delle due specialità chirurgiche (U.O. Ortopedia e Otorino), ha determinato un aumento dell'utilizzo della lavastrumenti, indispensabile per velocizzare l'attività di pulizia e decontaminazione della strumentazione necessaria. Negli interventi di ortopedia si utilizzano strumenti cavi per i trattamenti intraossei (alesatori). Questi apportano un quantitativo maggiore di residui organici che non possono essere rimossi dalle pareti dello strumentario in altro modo, se non con il sistema di rimozione ad ultrasuoni. Questo fa sì che la soluzione disinfettante inquinì la vasca a ultrasuoni in breve tempo, perciò il ricambio del disinfettante avviene più spesso rispetto alle raccomandazioni indicate normalmente.

Lo stesso fenomeno si verifica negli interventi di otorinolaringoiatria in cui vengono utilizzate le pinze bipolari con il sistema di aspirazione secreti incorporato.

La lavastrumenti a ultrasuoni consente un notevole razionalizzazione delle risorse umane, oltre ad una velocità di esecuzione di un'operazione delicata come la disinfezione e la decontaminazione dello strumentario cavo utilizzato maggiormente nelle chirurgie, ortopedica e otorinolaringoiatrica. Inoltre la macchina lavora ad ultrasuoni e con il disinfettante di alto livello nel rispetto della normativa vigente.

Pertanto il quantitativo annuale richiesto per il Blocco Operatorio di Tempio è di 200 flaconi da 2 litri ciascuno. A questo quantitativo si associa l'antischiuma dedicato pari a 30 flaconi da 1 litro.

Distinti saluti

Il Direttore
Dr. G. P. Silvetti