

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

DELIBERAZIONE DEL COMMISSARIO STRAORDINARIO

N. 600 DEL 27/06/2016

OGGETTO: DELIBERAZIONE N. 2280 DEL 03.10.2011. ESERCIZIO OPZIONE DI RINNOVO PREVISTO IN ATTI DI GARA

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO

DOTT. PAOLO TECLEME

(firma digitale apposta)

ACQUISITI I PARERI DI			
DIRETTORE SANITARIO		DIRETTORE AMMINISTRATIVO	
DOTT. SALVATORICO ORTU		AVV ROBERTO DI GENNARO	
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
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 27/06/2016	Al 12/07/2016
Area Affari Generali, Affari Legali, Comunicazione	

Su proposta del Servizio Provveditorato e Amministrazione

**Delibera con impegno di spesa
Negoziazione avviata prima dell'entrata in vigore del D. LGS n
°50 DEL 18/04/2016 pertanto la normativa applicabile è quella
prevista del D.Lgs 163/2006.**

PREMESSO QUANTO SEGUE :

- con deliberazione n. 2280 del 03.10.2011 è stato aggiudicato l'appalto per la fornitura in "Service" in lotto unico di un sistema di endoscopia digestiva e di lavastrumenti endoscopici, con opzioni di estensione e di rinnovo, all'RTI Pentax Italia - CBC (Europe) srl - Erbe Italia; sono state esercitate nel seguito diverse opzioni di estensione previste espressamente in atti di gara; nello specifico con deliberazione n. 460 del 14.02.2013 è stata esercitata l'opzione di estensione per la fornitura di un'ulteriore colonna endoscopica per l'ambulatorio endoscopico della U.O. di Medicina di Olbia; il relativo contratto è in scadenza (primo triennio) il prossimo 12.07.2016 (data collaudo);
 - nella procedura di gara europea di cui sopra era stata espressamente prevista, all'art.1 del Capitolato speciale d'appalto, la seguente clausola di rinnovo : *"L'Azienda ha facoltà (diritto potestativo), da esercitarsi prima della scadenza del sesto mese dalla scadenza del termine contrattuale, di rinnovare l'appalto per un ulteriore biennio decorrente dalla scadenza del contratto originario stesso;*
 - nell'ambito delle politiche di contenimento della spesa intraprese dal Servizio Provveditorato anche alla luce dei vari interventi legislativi succedutisi nel tempo in questa materia, in particolare dalla l. 135/2012 in poi, è stata avviata la rinegoziazione tecnico economica del contratto: infatti, con nota protocollo 6569 del 19.02.2016 è stato chiesto al RTI aggiudicatario se fosse disponibile alla formulazione di offerta migliorativa rispetto alle precedenti previsioni di contratto; alla nota hanno fatto seguito immediatamente incontri tecnici; infine, l'RTI Pentax Italia - CBC (Europe) srl - Erbe Italia con nota acquisita agli atti con protocollo PG/2016/14197 del 13.05.2016 (**sub 1**), ha formalizzato proposta di rinnovo contrattuale migliorativa prevedendo le opzioni di seguito indicate :
- a) Aggiornamento delle tecnologie in dotazione, fornitura di un video processore usato ("EPK-1000") per l'utilizzo con i videobroncoscopi già in dotazione, di un insufflatore di CO² ("EGS-50IP") con relativi consumabili ed applicazione di uno sconto del 20% sul canone mensile ;
 - b) Aggiornamento delle tecnologie in dotazione, fornitura di un video processore usato ("EPK-1000") per l'utilizzo con i videobroncoscopi già

in dotazione, di un insufflatore di CO² ("EGS-50IP") con relativi consumabili ed ulteriore aggiunta di strumenti flessibili nuovi per il reparto di otorinolaringoiatria, con il mantenimento dell'attuale canone mensile;

L'offerta è stata sottoposta alla valutazione tecnica dell'ingegneria clinica aziendale e, successivamente, alla valutazione dei Direttori delle UU.OO. destinatarie dei beni e dei loro utilizzatori.

L'esame ha evidenziato la maggiore convenienza dell'opzione b) in quanto permette, senza ulteriori costi aggiuntivi, come si evince dalla relazione dall'ingegneria clinica aziendale allegata (**sub 2**), di rinnovare ed implementare le tecnologie oggetto del service presenti nell'ambulatorio di Endoscopia della Medicina del P.O di Olbia e di dotare l'U.O. di Otorino di Tempio *"di una tecnologia attualmente non presente in dotazione (fibroscopio operativo)"* consentendo il potenziamento dell'attività chirurgica e ambulatoriale della struttura in argomento; ha espresso parere favorevole altresì il Direttore del reparto Otorino di Tempio Pausania (**sub 3**) che in merito alla possibilità di fornitura di un fibroscopio operativo, di due video naso farinoscopi diagnostici e di due video processori Vivideo compresi di monitor (valore di mercato canone annuale di locazione **€ 44.333,57**) scrive: *"la fornitura (...) costituirebbe un potenziamento delle prestazioni ambulatoriali tramite un miglioramento tecnologico"*; tutto ciò, è coerente con le politiche di riorganizzazione dei servizi ospedalieri intraprese, rispetto alle quali è in corso articolate interrogazioni costruttive, anche con i rappresentanti degli Enti Territoriali, tra cui il Comune di Tempio Pausania;

La rinegoziazione è stata pienamente condivisa anche dal destinatario del Service oggetto di rinegoziazione (U.O. di Medicina di Olbia) in quanto la nuova proposta comprende la sostituzione di alcune tecnologie in dotazione e la fornitura di un ulteriore video processore con fonte di luce che permetterà, scrive la Responsabile dell'ambulatorio di endoscopia *:"di eseguire le broncoscopie in urgenza"*.

Conclusivamente, il service può essere rinnovato per un ulteriore biennio alle condizioni indicate nella formulazione di cui alla lettera b); il costo complessivo biennale è pari a € 219.302,47 oltre IVA (€ 109.651,23 oltre IVA su base annua);

VISTI

il D. Lgs. 163/2006 e successive modificazioni ed integrazioni, con particolare riferimento all'art.125 comma 10;

il D. Lgs. 30 dicembre 1992 n. 502 e successive modificazioni ed integrazioni;

la L. R. 28 luglio 2006, n. 10;

la L. R. 24 marzo 1997, n. 10 e successive modificazioni ed integrazioni.

IL COMMISSARIO

per i motivi sopra espressi,

DELIBERA

- di autorizzare il rinnovo per ulteriori due anni del contratto di appalto stipulato con il RTI Pentax Italia - CBC (Europe) srl -Erbe Italia, alle condizioni migliorative indicate in premessa nel punto b) e risultanti dagli allegati al presente provvedimento (**sub 1-sub 2-sub 3**);

- di far gravare il relativo costo annuale, pari ad € 109.651,23 netto IVA (€ 219.302,47 costo complessivo IVA esclusa per il biennio) sul conto n. A508020104;

- di disporre che nel contratto sia inserita apposita clausola di risoluzione anticipata in ipotesi di sopravvenute esigenze pubblicistiche connesse alla riforma del SSR in itinere;

- di imputare la spesa pari ad € 267.549,01 iva al 22% inclusa secondo la tabella di seguito specificata :

ANNO	UFF AUTORIZZ.	MACRO	NUMERO CONTO	DESCRIZIONE	IMPORTO(IVA INCL.)
2016	UA2_ACQ	1	A508020104	Canoni di noleggio per attrezzature sanitarie	€ 66.887,25
2017	UA2_ACQ	1	A508020104	Canoni di noleggio per attrezzature sanitarie	€ 133.774,51
2018	UA2_ACQ	1	A508020104	Canoni di noleggio per attrezzature sanitarie	€ 66.887,25

-di dare atto che le liquidazioni delle relative fatture con le modalità indicate nella nota della Direzione Amministrativa Aziendale avente protocollo NP/2015/3121 del 26/03/2015, previo riscontro della regolarità della fornitura, sarà eseguita dal Servizio Provveditorato;

-di trasmettere copia del presente atto al Servizio Contabilità e Bilancio e all'Area Controllo e Committenza, alle UU.OO. destinatarie dei beni per i provvedimenti di competenza;

-di trasmettere copia del presente atto all'Assessorato Regionale dell'Igiene e dell'Assistenza Sociale, ai sensi dell'art.29, comma 2, della legge Regionale 28 luglio 2006, n.10.

Il Commissario

Straordinario

Dr. Paolo Tecleme

Allegati: n. 3
Per il Servizio Provveditorato
R. Di Gennaro
M.Amic
Codice Servizio 175/MA

Alla c.a. Servizio Provveditorato e Amm. Patrimonio
Dott.ssa Maria Amic

Olbia, li 05/05/2016

Oggetto: Analisi tecnica opzione di rinnovo Service Endoscopia Digestiva – RTI Pentax-Erbe-CBC – rif.ti: Mail del 08/04/16, proposta 040816/TD/M22 e nota NP/2016/6569 del 19/02/2016.

L'obiettivo di tale relazione è quello di presentare un parere tecnico in merito all'offerta economica relativa all'opzione di rinegoziazione prevista in gara d'appalto per la quota di fornitura inerente l'Endoscopia Digestiva (pertinenza reparto di Medicina) dell'Ospedale Giovanni Paolo II di Olbia.

Riassumendo in sintesi ciò che è riportato nell'offerta presentata, sono state offerte all'azienda due possibilità:

1. Aggiornamento delle tecnologie in dotazione, fornitura di un videoprocessore usato ("EPK-1000") per l'utilizzo con i videobroncoscopi già in dotazione, di un insufflatore di CO₂ ("EGA-501P") con relativi consumabili ed applicazione di uno sconto di circa il 20% sul canone mensile (7.274,57 € invece che 9.137,62 €), permettendo di risparmiare 44.713,2 € in due anni (22.356,6 € all'anno);
2. Aggiornamento delle tecnologie in dotazione, fornitura di un videoprocessore usato ("EPK-1000") per l'utilizzo con i videobroncoscopi già in dotazione, di un insufflatore di CO₂ ("EGA-501P") con relativi consumabili ed ulteriore aggiunta di strumenti flessibili nuovi per il Reparto di Otorinolaringoiatria, mantenendo però, il canone mensile attuale senza ulteriori sconti (9137,62 €).

L'aggiornamento delle tecnologie attualmente presenti nell'Ambulatori di Endoscopia del P.O. Giovanni Paolo II, prevede la sostituzione di due videocolonscopi alta definizione "EC-3890Fi"

(lunghezza operativa 1500 mm) ed un videogastroscoPIO ad alta definizione "EG-2990i" con i seguenti strumenti nuovi, ad alta definizione e top di gamma: un videocolonscoPIO "EC38-i10F", un videocolonscoPIO "EC34-i10M" (diametro inferiore e lunghezza operativa 1300 mm) ed un videogastroscoPIO "EG29-i10" (diametro leggermente inferiore rispetto allo strumento attualmente presente in azienda).

I nuovi strumenti forniti garantiscono prestazioni di alto livello e l'unica differenza significativa tra le tecnologie proposte è rappresentata dallo strumento EC34-i10M, che presenta il tubo di inserzione leggermente più sottile e più corto di 200 mm, rendendo lo strumento più "agile" per le procedure di escissione di polipi siti in zone difficili da raggiungere (p.e. siti dietro una plica) e per le manovre di retroversione.

Inoltre, in aggiunta all'attuale dotazione e senza oneri aggiuntivi, verranno forniti all'Ambulatorio, un insufflatore di CO₂ (l'utilizzo dell'insufflazione di gas rende le procedure di indagine colonscopiche meno traumatiche per il paziente), con i relativi consumabili necessari all'utilizzo ed un videoprocessore usato, da associare ad un monitor di proprietà dell'azienda (Olympus OEV141, inv. 1469, associato ad una colonna di endoscopia, inv. 1468, attualmente non in uso ma regolarmente funzionante e mantenuta (come comunicato dal Global Service via mail il 19/04/2016) e proposto con l'obiettivo di ridurre la sovrapposizione delle attività di gastroenterologia e di pneumologia, che potrebbe avvenire in caso di broncoscopie da eseguire in urgenza e che attualmente prevedono l'utilizzo della stessa colonna e della stessa sala.

L'eventuale dotazione aggiuntiva proposta per il Reparto di Otorinolaringoiatria, in alternativa allo sconto, comprende i seguenti strumenti:

- Due videoprocessori "Vivideo", compresi di monitor medicali ad alta definizione, di recente immissione sul mercato;
- Due videonasofaringoscopi diagnostici da utilizzare con i suddetti video processori, anch'essi di recente introduzione sul mercato;
- Un fibroscopio operativo "FNL-15RP3" (attualmente il reparto è dotato di due fibroscopi sottili ad uso diagnostico, uno "Xion EF-N", inv. n° 7557 ed uno "Storz 11101 RP2", inv. 6532, senza avere a disposizione alcun fibroscopio sottile operativo).

Tali dotazioni aggiuntive, vengono proposte nell'ambito del rinnovo biennale del service, ad un costo complessivo di circa 44.000 € (circa 11.000 € all'anno per gruppo videoprocessore-videofaringoscopio-monitor medicale HD, considerando anche i costi del fibroscopio operativo). Poiché per acquistare le

sudette tecnologie sarebbero necessari più di 60.000 € (al quale si dovrebbero aggiungere i costi per la manutenzione), ai quali andrebbero aggiunti i costi manutentivi, per quanto si è potuto constatare svolgendo le dovute indagini di mercato, si può ritenere l'offerta molto interessante, visto il canone con i quali i beni vengono proposti e viste quanto espresso dall'U. O. di Otorinolaringoiatria.

Qualora la Direzione Aziendale ritenga strategico potenziare le attività dell'U.O.C. di Otorinolaringoiatria, acquisendo anche una tecnologia attualmente non presente in dotazione (fibroscopio operativo), potrebbe essere interessante valutare la rinuncia allo sconto in favore di quanto proposto, mantenendo lo stesso canone mensile attuale (9137,62 €) per i prossimi due anni.

Ing. Marco Spissu



ASL2
Data: 05/05/2016 15:12:20, NP/2016/0002688

www.aslolbia.it
Sede Legale:
Via Bazzoni Sircana 2/2a
07026 Olbia (OT)
p. iva:01687160901

Staff Direzione Aziendale
Via Bazzoni Sircana 2/2a
07026 Olbia (OT)
Telefono 0789 552309

Area Programmazione Controllo Committenza
Via Bazzoni Sircana 2/2a
07026 Olbia (OT)
Telefono 0789 552360-374-369-061
Fax: 0789 0789552091
e-mail: areapcc@aslolbia.it

Oggetto: Re: Richiesta chiarimenti per proposta di rinnovo Service Endoscopia digestiva - RTI Pentax-Erbe_CBC
Mittente: lmarras@aslolbia.it
Data: 18/04/2016 16:39
A: "Marco Spissu" <mspissu@aslolbia.it>
CC: <lmarras@aslolbia.it>

Gent. ssi Ingegneri

gli endoscopi proposti dalla Pentax per l'ambulatorio di endoscopia digestiva della medicina sono stati concordati con la stessa .

L'endoscopio EC34-i10M è stato selezionato per le caratteristiche tecniche, di lunghezza e calibro inferiore rispetto ad un endoscopio standard pur mantenendo un canale operatore da 3.8mm, questo permette di poter affrontare sia l'escissione di polipi difficilmente avvicinabili con endoscopio standard (es. polipi dietro le pliche) che di grossi polipi avvicinandoli anche in retroversione; ciò permette una corretta e completa escissione dello stesso con minor rischio di perforazione.

Il video processore con fonte luminosa è stato richiesto per permettere di eseguire broncoscopie in urgenza (come spesso capita) senza dover interrompere l'attività routinaria della sala di endoscopia digestiva della medicina; avrei individuato come monitor quello non in uso della Olympus modello OEV141, serie 1511480, inventario ASL 000301716

resto a vostra disposizione per eventuali ulteriori chiarimenti
Vi porgo distinti saluti

Lea Marras

Ambulatorio endoscopia digestiva
0789/552203

On mer 13/04/16 9:36 , Marco Spissu <mspissu@aslolbia.it> wrote:

Buongiorno dott.ssa Marras,
come anticipato per le vie brevi, abbiamo ricevuto la proposta in oggetto da parte del Servizio di Provveditorato, per valutarla dal punto di vista tecnico.

Dopo aver analizzato quanto ricevuto, abbiamo evidenziato alcune differenze tra uno degli strumenti attualmente utilizzati (EC-380Fi) ed uno proposto in sostituzione (EC34-i10M), tra le quali, la lunghezza

operativa sensibilmente inferiore (200 mm) dello strumento proposto rispetto a quello attualmente utilizzato. Avendo appreso che tale strumento risulta adatto alle vostre esigenze operative, vorremmo chiederle se può; fornirci qualche dettaglio clinico a riguardo, che

inseriremo a corredo della nostra relazione tecnica.

Inoltre, avendo rilevato che verrà; fornito un ulteriore videoprocessore

con fonte luce (EPK-1000) rigenerato, proposto nell'offerta per svincolare l'attività; dei pneumologi dai gastroenterologi, vorremmo

chiederle alcune informazioni a riguardo:

- dove verrà; utilizzato tale video processore (quale sala)?
- verrà; associato ad una colonna endoscopica gi; esistente? Se sì, quale?

Restiamo a disposizione per eventuali chiarimenti.

Cordiali saluti,

Marco Spissu
Francesca Mura

--

ing. Marco Spissu

Programmazione Controllo e Committenza
Asl 2 Olbia
tel: +39 0789 552064 (3484)

ASL2
Data: 05/05/2016 15:12:20, NP/2016/0002688



Oggetto: acquisto videoendoscopi Pentax

Mittente: cbozzo@aslolbia.it

Data: 18/04/2016 15:54

A: <ingegneriaclinica@aslolbia.it>

Con la presente si intende comunicare che l'acquisto proposto dalla Ditta Pentax che prevede la fornitura di due videoendoscopi diagnostici più un endoscopio con canale operativo all'U.O.C. di ORL del P.O. di Tempio Pausania costituirebbe un potenziamento delle prestazioni ambulatoriali tramite un miglioramento tecnologico.

Cordiali saluti

Corrado Bozzo



Maria Amic

Da: cobozz@tin.it
Inviato: martedì 14 giugno 2016 17:45
A: camic@aslolbia.it
Oggetto: fornitura in Service RTI Pentax-Cbc EUROPE –ERBE

Buon pomeriggio, a riguardo della proposta della Ditta RTI Pentax-Cbc EUROPE –ERBE, che prevede la fornitura in Service di un fibroscopio operativo, di due video naso faringoscopi diagnostici e di due video processori Vivideo compresi di monitor per l'U.O. di Otorino del P.O. di Tempio Pausania, si conferma che la stessa, attraverso il miglioramento tecnologico, consentirebbe un potenziamento quali-quantitativo delle prestazioni ambulatoriali della U.O.

Cordiali saluti

Corrado Bozzo

Proc.

AMC

PENTAX
MEDICAL

ASL2

Prot. 242016/14197 del 13/04/2016
Mitt.: PENTAX MEDICAL
Ass.: Servizio provveditorato e amminis...

PENTAX Italia s.r.l.
Via Dione Cassio, 15
20138 Milano - Italy
Tel. 02.50.99.58.1
Fax 02.50.99.58.60
E-mail marketing.lifecare@pentaxitalia.it
www.pentaxitalia.it



Cod. 451130

Spett.le
AZ.SANITARIA LOCALE N. 2
REG.AUTON.DELLA SARDEGNA
VIA BAZZONI-SIRCANA 2-2/A
07026 OLBIA OT

Milano 06/04/2016

Vs. Rif. Prot. NP/2016/6569 del 19/02/2016
Ns. Rif. 040816/TD/M22

Oggetto: Procedura Aperta per la fornitura in modalità Service il Lotto unico di un Sistema di Endoscopia Digestiva e di Lavastrumenti Endoscopici con opzioni d'estensione e di rinnovo. Delibera 460 del 14/02/2013 - Rinegoziazione

Siamo pregiati di sottoporre alla vostra attenzione la nostra migliore offerta finalizzata all'analisi economica per l'esercizio dell'opzione di rinegoziazione prevista in Gara d'Appalto per la quota di fornitura inerente l'Endoscopia Digestiva (pertinenza reparto di Medicina) dell'Ospedale Giovanni Paolo II di Olbia.

In virtù di quanto previsto nel bando di Fornitura in modalità "Service" in lotto unico di un sistema di Endoscopia Digestiva e di lava strumenti endoscopici con opzione d'estensione e di rinnovo, CIG 12592741C7, siamo qui a riepilogare e relazionare lo stato dell'arte dei servizi ad oggi effettuati dall'aggiudicatario costituito in ATI tra le aziende "Pentax Italia", "Erbe Italia" e "CBC Europe".

La durata dell'appalto stabilita in gara è di anni 3 più eventuale opzione estensione (già esercitata) e di rinnovo per altri due anni.

La prima sezione dell'appalto prevedeva la fornitura di un sistema per videoendoscopia completo (Pentax, destinato al Presidio Ospedaliero di Tempio Pausania), una stazione elettrochirurgica con coagulatore a gas argon (Erbe, destinato al Presidio Ospedaliero di Tempio Pausania) e tre sistemi per la disinfezione degli endoscopi (CBC, destinati ai Presidi Ospedalieri di Tempio Pausania e Olbia).

Dalla fornitura principale di cui sopra i cui servizi hanno avuto inizio nell'anno 2012, la Stazione Appaltante, come previsto dal bando di gara, ha esercitato, in quattro tempi, due opzioni di estensione e due opzioni di rinegoziazione come di seguito riportate:

per creare distensione nella cavità addominale, anche in endoscopia digestiva la CO₂ è considerata il gold standard per effettuare la distensione del viscere in quanto metabolizzato molto più rapidamente dal corpo umano, contribuendo ad una drastica diminuzione del dolore sia durante la procedura endoscopica che nel periodo successivo all'esame. Inoltre, durante le attività interventistiche sul colon le mucose intestinali vengono indebolite strutturalmente consentendo il passaggio di una cospicua parte di gas dal viscere al peritoneo e al mediastino. Tra le complicanze conseguenti si citano l'enfisema sottocutaneo e la dispnea, che, nella migliore delle ipotesi, potrebbero richiedere una stretta sorveglianza in terapia intensiva. Le attuali linee guida delle Società Scientifiche di Endoscopia Digestiva prescrivono l'uso della CO₂ per le attività operative avanzate in ambito gastroenterologico.

L'unità di insufflazione di CO₂ è strettamente complementare alle attrezzature endoscopiche oggetto dell'appalto per compatibilità, raccordi, dati dimensionali.

Il Servizio di Endoscopia ci segnala inoltre che talvolta l'attività delle broncoscopie eseguite dai pneumologi va in sovrapposizione con quella dei gastroenterologi, allungando i tempi di attesa per alcune procedure endoscopiche. Ci viene richiesto di analizzare il problema e proporre una soluzione.

Detto ciò, analizzate le criticità di cui sopra, per mantenere gli standard tecnologici allineati ad un profilo elevato quale era l'intendimento della Stazione Appaltante con l'affidamento a terzi la gestione del parco macchine dedicate all'Endoscopia Digestiva, la sottoscritta ATI, per il rinnovo contrattuale di due anni come stabilito negli atti di gara, a seguito di:

- richiesta di una proposta migliorativa tecnico-economica nella persona del Direttore del Servizio Provveditorato Avv. Roberto Di Gennaro
- colloquio preliminare con l'ing. Marco Spissu e con l'ing. Francesca Mura cui è stata illustrata la proposta
- verifica dello stato d'uso delle strumentazioni con la dott.ssa Lea Marras (reparto di Medicina P.O. Giovanni Paolo di Olbia) con intervista sulle nuove esigenze tecniche e prova del modello di endoscopio flessibile individuato per la sostituzione di uno degli attuali

propone le seguenti soluzioni tecnico/strategiche come di seguito riportato:

POS A)

- 1) sostituzione per rinnovo di uno dei videogastroscoopi in alta definizione (art. EG-2990i) con nuovo strumento diagnostico/operativo top di gamma, avente diametro leggermente più sottile di quello attualmente in appalto e con canale operativo maggiore (3,2 mm vs. 2,8 mm) per l'impiego anche in procedure operative avanzate e per completare l'offerta tecnologica. Nuovo strumento art. EG-29i10 Pentax
- 2) sostituzione per rinnovo di un videocolonscopio standard attualmente in uso (art. EC-3890Fi) in quanto necessario l'aggiornamento per le sopracitate ragioni. Ipotesi di sostituzione con videocolonscopio in alta definizione top di gamma art. EC38-i10F Pentax
- 3) sostituzione per rinnovo di un videocolonscopio standard attualmente in uso (art. EC-3890Fi) in quanto necessario l'aggiornamento per le sopracitate ragioni. Ipotesi di

In sostanza, qualora voi doveste accettare questa integrazione, con la medesima rata di € 9.137,62 di oggi avreste tutti gli aggiornamenti della colonna endoscopica di Olbia con le migliori ad integrazione e tutto il pacchetto di strumentazione a servizio del reparto di ORL dell'Ospedale di Tempio, senza dover aggiungere nulla e senza problemi di manutenzione e mantenimento del nuovo parco macchine.

Di seguito nostra offerta nel dettaglio

A) Strumentazione Reparto di Endoscopia Digestiva

Apparecchiature attualmente presenti in Reparto e che verranno rinnovate per ulteriori due anni

Codice **EPK-I7000** Descrizione **VIDEOPROCESSORE DIGITALE HD+**
Quantità offerta pezzi n. 1
Codice CND: Z12020406
N° Repertorio: 638697

Codice **403045** Descrizione **MONITOR NDS RADIANCE 26 POLLICI LED**
Quantità offerta pezzi n. 1
Codice CND: Z11069080
N° Repertorio: 218448/R

Codice **400905** Descrizione **RACK CLASSIC+TRASFORMATORE ISO**
Quantità offerta pezzi n. 1
Codice CND: Z12029003
N° Repertorio: 79961/R

Codice **EG-1690K** Descrizione **VIDEOGASTROSCOPIO ULTRASOTT***
Quantità offerta pezzi n. 1
Codice CND: Z12020511
N° Repertorio: 226388/R

Codice **EG-2990I** Descrizione **VIDEOGASTROSCOPIO STANDARD HD**
Quantità offerta pezzi n. 1
Codice CND: Z12020511
N° Repertorio: 59037/R

Codice **EG-3890TK** Descrizione **VIDEOGASTROSCOPIO BICANALE**
Quantità offerta pezzi n. 1
Codice CND: Z12020511
N° Repertorio: 226388

Codice **100CO2 D210** Descrizione **PORTA-BOMBOLA D-210MM**
Quantità offerta pezzi n. 1

Codice **100551P** Descrizione **TUBO FONTE CO2**
Quantità offerta pezzi n. 50
Codice CND: Z12029080
N° Repertorio: 1120335

Codice **RAC-CO2-SOL** Descrizione **RACCORDO ITALIA FILX BOMBOLE CO2**
Quantità offerta pezzi n. 1
Codice CND: NO D.M.
N° Repertorio: NO D.M.

Codice **EGA-7024** Descrizione **TUBO ALTA PRESS.X BOMBOLE CO2 2,7M**
Quantità offerta pezzi n. 1

Codice **OF-G11** Descrizione **RACCORDO X CO2 SERIE PNE II**
Quantità offerta pezzi n. 2
Codice CND: Z120780
N° Repertorio: 237584/R

Codice **OF-B194** Descrizione **PULSANTE CO2 X GI SERIE 90I/90K**
Quantità offerta pezzi n. 3
Codice CND: G0399
N° Repertorio: 237609/R

Codice **EPK-1000/R** Descrizione **VIDEOPROCESSORE**
Quantità offerta pezzi n. 1
Codice CND: Z12020401
N° Repertorio: 63557/R

**Canone di Service Biennale: €. 174.589,77 (Centosettantaquattromilacinquecentoottanta-
nove/77) + IVA**
*comprensivo di quota noleggio e assistenza tecnica delle apparecchiature sopra offerte e quota
Assistenza tecnica delle apparecchiature già presenti nel Presidio*

Canone annuale: €. 87.294,88 (Ottantasettemiladuecentonovantaquattro/88)+ IVA
Canone mensile: €. 7.274,57 (Settemiladuecentosettantaquattro/57)+ IVA

PENTAX MEDICAL

PENTAX Italia s.r.l.
Via Dions Cassio, 15
20139 Milano - Italy
Tel. 02.50.99.68.1
Fax 02.50.99.58.60
E-mail marketing.lifecare@pentaxitalia.it
www.pentaxitalia.it

Restano invariate le condizioni di fornitura contrattuali già in essere.

RingraziandoVi per l'attenzione prestataci, è gradita l'occasione per porgerVi distinti saluti.

PENTAX Italia S.r.l. con Unico Socio
Dr. Adriano Tinelli
(nato a Ponte dell'Olio il 18.07.1958)
Presidente

