

PROCEDURA APERTA TELEMATICA PER LA FORNITURA IN MODALITA' SERVICE DI "PROCEDURE DI REPROCESSING SU ENDOSCOPI FLESSIBILI" DA DESTINARE ALLE UNITA' OPERATIVE FACENTI USO DI ENDOSCOPI FLESSIBILI DELLE AA.SS.LL. CITTA' DI TORINO E TO4.

Verbale 3^ seduta pubblica telematica del 29.07.20201

Il giorno 29 luglio 2021 alle ore 9,30 circa, presso i locali della S.C. Acquisizione e Gestione Logistica Beni e Servizi dell'ASL TO4, al 1° piano, palazzina uffici di via Battitore 7/9 a Ciriè, si tiene la terza seduta per l'apertura, in modalità telematica, delle offerte economiche pervenute per la procedura aperta per l'affidamento della fornitura in modalità service di "procedure di reprocessing su endoscopi flessibili" da destinare alle unità operative facenti uso di endoscopi flessibili delle AA.SS.LL. Città di Torino e TO4 per un periodo di 60 mesi.

Il seggio di gara è così composto:

- Dott. Ugo PELLEGRINETTI, Direttore S.C. Acquisizione e Gestione Logistica Beni e Servizi dell'ASL TO4, Presidente del seggio di gara;
- Dott.ssa Alessandra COMOGLIO, Dirigente Amministrativo S.C. Acquisizione e Gestione Logistica Beni e Servizi con funzioni di assistente alla procedura di gara;
- Sig. Massimo POZZATI, Assistente Amministrativo S.C. Acquisizione e Gestione Logistica Beni e Servizi, con funzioni di assistente alla procedura di gara.

Premesso che:

- con deliberazione n. 973 del 15 Settembre 2020 era stata indetta la gara a procedura aperta per l'affidamento della fornitura in modalità service di "procedure di reprocessing su endoscopi flessibili" da destinare alle unità operative facenti uso di endoscopi flessibili delle AA.SS.LL. Città di Torino e TO4 per un periodo di 60 mesi, secondo quanto indicato nel Disciplinare di Gara, applicando il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa previsto dall'art.95 comma 2 del Decreto Legislativo 18 Aprile 2016 n. 50 e ss.mm.ii;
- le ditte interessate alla gara, espletata mediante l'ausilio del sistema di intermediazione telematica della Regione Lombardia denominato "Sintel", ai sensi della L.R. 33/2007 e ss.mm.ii. accessibile all'indirizzo internet www.ariaspa.it, dovevano far pervenire le offerte telematiche entro le ore 12 del del 03/11/2020;
- nel termine prescritto e con le modalità richieste erano pervenute le offerte telematiche delle seguenti società:

1) CANTEL MEDICAL di Pomezia (RM);

- 2) NUOVA FARMEC S.r.l. di Settimo Pescantina (VR);
- 3) STEELCO SPA di Riese Pio X (TV);
- 4) OLYMPUS ITALIA SRL di Segrate (MI);

- il data 06/11/2020 si è tenuta la prima seduta pubblica telematica per la verifica della documentazione amministrativa nella quale venivano dichiarate ammesse alle successive fasi di gara tutte le ditte partecipanti ad eccezione della ditta CANTEL MEDICAL per la quale veniva attivato il soccorso istruttorio per carenza di documentazione amministrativa richiedendone l'integrazione;
- con deliberazione 1290 del 18/12/2020 è stata nominata la Commissione Giudicatrice che risulta così composta:
 - Ing Giuseppe PRATO – Responsabile SS. Investimenti Tecnologici ASL Città di Torino - Presidente
 - P. Ind. Pierangelo MASOERO – Responsabile Ufficio Ingegneria Clinica ASL TO4 - Commissario
 - Cinzia RIVARA – Coordinatore Gastroenterologia ASL TO4 - Commissario
 - Alessandra TRADIGO – Coordinatore Gastroenterologia Ospedale Martini - Commissario
 - Elisa FASSIO - Coordinatore Gastroenterologia – Ospedale S. Giovanni Bosco – Commissario;
- in data 23/12/2020 si è tenuta la seconda seduta pubblica per l'apertura telematica delle buste contenenti la documentazione tecnica: Il Seggio di gara prendeva atto dell'integrazione della documentazione amministrativa presentata dalla ditta CANTEL MEDICAL e la ammetteva alla fase seguente e, successivamente, dopo aver riscontrato la regolarità della documentazione tecnica presentata dalle 4 ditte partecipanti le ammetteva alle successive fasi di gara disponendo il trasferimento della documentazione alla Commissione Giudicatrice;
- la Commissione Giudicatrice ha proceduto, in seduta privata, ad esaminare la documentazione tecnica presentata dalle ditte ammesse al fine dell'attribuzione del punteggio qualitativo;

tutto ciò premesso

il Presidente del Seggio di gara dà atto del verbale di valutazione redatto dalla Commissione Giudicatrice allegato al presente documento a farne parte integrale e sostanziale (ALL.1).

Il Seggio di Gara procede quindi all'apertura telematica delle offerte economiche richiamando quanto indicato nel Disciplinare di Gara, dando atto delle risultanze che vengono sintetizzate nei prospetti allegati al presente verbale a farne parte integrante e sostanziale (All. 2, 3 e 4), dai quali si rileva che le offerte della ditta STEELCO S.p.A. presentate per i Lotti 1 e 2 risultano anomale ai sensi dell'art. 97 del D.Lgs n. 50/2016 e pertanto si dispone di procedere alla valutazione della



congruità della suddette offerte richiedendo alla ditta STEELCO S.p.A. le giustificazioni previste dal medesimo art. 97 del D.Lgs n. 50/2016.

La seduta termina alle ore 11,00.

Il presente verbale, composto da n. 19 pagine, viene approvato e sottoscritto.

Letto, firmato e sottoscritto,

Ciriè, 29.07.2021

Dott. Ugo PELLEGRINETTI

in originale firmato

Dott.ssa Alessandra COMOGLIO

in originale firmato

Sig. Massimo POZZATI

in originale firmato



SERVIZIO SANITARIO NAZIONALE
REGIONE PIEMONTE
Azienda Sanitaria Locale "Città di Torino"
Costituita con D.P.G.R. 13/12/2016 n. 94
Codice Fiscale/Partita Iva 11632570013
Sede legale: Via San Secondo, 29 - 10128
Torino
Tel. 011/5661566 e 011/4393111

ALL. A

S.C. Tecnologie
S.S. Ingegneria Clinica
C.so Svizzera, 164 - Torino

Rif. 085/21 del 25/05/2021

OGGETTO: valutazione offerte di servizio per "procedure di reprocessing su endoscopi flessibili" destinato alle Unità Operative facenti uso di endoscopi flessibili delle ASL Città di Torino e TO4

LOTTO 1 – sistemi di pre-lavaggio manuale assistito			
FORNITORE	PRODUTTORE/ Modello	CARATTERISTICHE	
CANTEL MEDICAL	MDG ENGINEERING SureClean	pompe a membrana interne riconoscimento BARCODE possibilità di ciclo autodisinfezione chimica	
NUOVA FARMEC	DMED SEB 1000	pompa peristaltica monocanale riconoscimento BARCODE	
STEELCO	STEELCO EPW 100 S	pompe a doppia membrana interne riconoscimento RFID possibilità di ciclo autodisinfezione chimica sistema OCS (One Connector System)	

LOTTO 1 – sistemi di lavaggio e alta disinfezione			
FORNITORE	PRODUTTORE/ Modello	CARATTERISTICHE	
CANTEL MEDICAL	CANTEL MEDICAL Medivators ISA	ciclo 18 minuti alta disinfezione ciclo 25 minuti sterilizzazione possibilità di ciclo autodisinfezione chimica riconoscimento RFID asciugatura interna ad aria compressa dimensioni 70x65 cm LXP	
NUOVA FARMEC	SOLUSCOPE Serie 4 PA	ciclo 16 minuti alta disinfezione possibilità di ciclo autodisinfezione chimica riconoscimento BARCODE asciugatura interna ad aria compressa dimensioni 64x88 cm LXP	
STEELCO	STEELCO EW 1 S	ciclo 18 minuti alta disinfezione ciclo 23 minuti sterilizzazione controllo RFID detergenti e disinfettanti: lotto, scadenza possibilità di ciclo autodisinfezione termica riconoscimento RFID asciugatura esterna/interna ad aria compressa riscaldata sistema OCS (One Connector System) estrazione del cesto porta-strumento dimensioni 70x57 cm LXP	

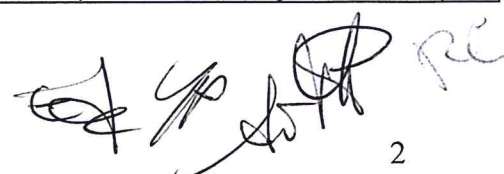


[Handwritten signatures and initials]

LOTTO 1 – armadio di asciugatura e conservazione asettica			
FORNITORE	PRODUTTORE/ Modello	CARATTERISTICHE	
CANTEL MEDICAL	CANTEL MEDICAL Medivators ENDODRY	numero endoscopi: 8 conservazione asettica garantita: 31 giorni utilizzo aria compressa centralizzata riconoscimento BARCODE	
NUOVA FARMEC	SOLUSCOPE DSC 8000	numero endoscopi: 8 conservazione asettica garantita: 7 giorni versione con compressore interno riconoscimento BARCODE	
STEELCO	STEELCO ED 200 S	numero endoscopi: 8 conservazione asettica garantita: 30 giorni utilizzo aria compressa centralizzata conservazione nello stesso cestello utilizzato nella lavatrice riconoscimento RFID sistema OCS (One Connector System)	

LOTTO 1 – applicativo gestione tracciabilità			
FORNITORE	PRODUTTORE/ Modello	CARATTERISTICHE	
CANTEL MEDICAL	TESI Clean Track	soluzione web-server archivio elettronico dei cicli di re-processing report dei cicli validi eseguiti, ai fini della fatturazione	
NUOVA FARMEC	SOLUSCOPE IT Soluscope	soluzione web-server archivio elettronico dei cicli di re-processing report dei cicli validi eseguiti, ai fini della fatturazione	
STEELCO	STEELCO Steelco Data Live	soluzione web-server archivio elettronico dei cicli di re-processing report dei cicli validi eseguiti, ai fini della fatturazione	

Consumabili dedicati			
FORNITORE	PRODUTTORE/ Prodotto	CARATTERISTICHE	
CANTEL MEDICAL	CANTEL MEDICAL ISAclean ADAspor Plus ISAclean ISAspor A ISAspor B	- detergente pre-lavaggio manuale - auto disinfezione pompa lavaggio assistito - detergente lavaggio automatico - componente a base di acido peracetico - componente attivante ISAzone	
NUOVA FARMEC	ANYOS Aniosyme Synergy 5 Soluscope CLN Soluscope PAA	- detergente pre-lavaggio manuale - detergente lavaggio automatico - componente a base di acido peracetico	
STEELCO	STEELCO SteelcoXide-DT Steelco Decon-F SteelcoXide-DT SteelcoXide-A SteelcoXide-B	- detergente pre-lavaggio manuale - auto disinfezione pompa lavaggio assistito - detergente lavaggio automatico - componente a base di acido acetico - componente a base di perossido di idrogeno	



Accessori e opzioni disponibili	
FORNITORE	
CANTEL MEDICAL	--
NUOVA FARMEC	--
STEELCO	--

Condizioni del servizio	
FORNITORE	
CANTEL MEDICAL	manutenzioni preventive: 1 intervento/anno intervento riparativo entro 8 ore lavorative Centro assistenza tecnica: Pomezia (ROMA), sedi locali non dichiarate
NUOVA FARMEC	manutenzioni preventive: 1 intervento/anno intervento riparativo entro 8 ore lavorative Centro assistenza tecnica: Torino
STEELCO	manutenzioni preventive: 3 interventi/anno intervento riparativo entro 4 ore lavorative Centro assistenza tecnica: Torino

ELEMENTI OGGETTO DI VALUTAZIONE – LOTTO 1	PUNTI
1. Ergonomia nell'uso operativo dei sistemi offerti (caricamento, connessione, trasferimento endoscopi), anche a seguito di visione di un sito dove sono in utilizzo le attrezzature offerte	10
2. Ergonomia di collocazione delle attrezzature offerte, rispetto agli spazi disponibili, desunta dalle planimetrie di progetto presentate in gara e dai requisiti impiantistici	6
3. Caratteristiche tecniche del sistema di pre-lavaggio manuale assistito (quesiti da 2 a 3 questionario tecnico)	6
4. Caratteristiche tecniche del sistema di lavaggio e alta disinfezione automatica (quesiti da 8 a 12 questionario tecnico)	10
5. Caratteristiche tecniche dell'armadio per l'asciugatura e la conservazione aseptica (quesiti da 17 a 20 questionario tecnico)	8
6. Modalità di identificazione degli endoscopi e degli Operatori, ai fini della tracciabilità	4
7. Caratteristiche del sistema informativo di gestione della tracciabilità (documentazione delle singole fasi di lavoro, modalità di archiviazione, report prodotti)	6
8. Caratteristiche dei prodotti di deterzione e decontaminazione (quesiti da 24 a 28 questionario tecnico)	6
9. Caratteristiche dei prodotti di alta disinfezione / sterilizzazione (quesiti da 24 a 28 questionario tecnico)	6
10. Accessori e opzioni disponibili	4
11. Caratteristiche del servizio di assistenza e supporto tecnico	4
TOTALE	70



3

La sintesi dei punteggi attribuiti è la seguente:

FORNITORE	el.1 (p.10)	el.2 (p.6)	el.3 (p.6)	el.4 (p.10)	el.5 (p.8)	el.6 (p.4)	el.7 (p.6)	el.8 (p.6)	el.9 (p.6)	el.10 (p.4)	el.11 (p.4)	TOT
CANTEL MEDICAL	4	6	3,6	6	6,4	2,4	6	4,8	4,8	0	1,6	45,6
NUOVA FARMEC	4	6	2,4	6	4,8	2,4	6	4,8	4,8	0	2,4	43,6
STEELCO	10	6	6	10	8	4	6	6	6	0	4	66

Motivazioni sintetiche dei punteggi attribuiti:

Elemento 1:

STEELCO: ergonomia nettamente superiore per la presenza del sistema di connessione trasferibile OCS, per il trasferimento con cestello da lavatrice ad armadio asciugatura, per il caricamento orizzontale in lavatrice (ottimo 1)

CANTEL, FARMEC: ergonomia tradizionale per lavatrici con carico dall'alto, trasferimento e riconnessione dell'endoscopio ad ogni passaggio (adeguato 0,4)

Elemento 2:

non si rilevano differenze significative tra le soluzioni presentate, rispetto agli spazi disponibili (ottimo 1 a tutte)

Elemento 3:

STEELCO: lavaggio multicanale con pompe a doppia membrana; fornitura a titolo di miglioria di lavello inox controllato dall'unità di pre-lavaggio (ottimo 1)

CANTEL: lavaggio multicanale con pompe a membrana (discreto 0,6)

FARMEC: lavaggio con pompa peristaltica (adeguato 0,4)

Elemento 4:

STEELCO: disponibilità di cicli di alta disinfezione e sterilizzazione; asciugatura esterna dell'endoscopio ad aria riscaldata; ciclo di autodisinfezione termica (ottimo 1)

CANTEL: disponibilità di cicli di alta disinfezione e sterilizzazione (discreto 0,6)

FARMEC: disponibilità del solo ciclo di alta disinfezione; durata del ciclo di processing relativamente inferiore (discreto 0,6)

Elemento 5:

STEELCO: conservazione asettica 30 giorni; utilizzo stesso cestello della lavatrice; utilizzo aria compressa centralizzata (ottimo 1)

CANTEL: conservazione asettica 30 giorni; utilizzo aria compressa centralizzata (buono 0,8)

FARMEC: conservazione asettica 7 giorni; compressore a bordo macchina, più rumoroso (discreto 0,6)

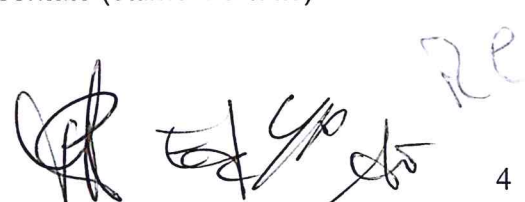
Elemento 6:

STEELCO: utilizzo completo di sistema RFID (ottimo 1)

CANTEL, FARMEC: utilizzo totale/prevalente di sistema BARCODE (discreto 0,6)

Elemento 7:

non si rilevano differenze significative tra le soluzioni presentate (ottimo 1 a tutte)



Elemento 8:

CANTEL, FARMEC: le caratteristiche dei prodotti di deterzione e decontaminazione hanno un tempo di contatto simile (buono 0,8)

STEELCO: propone anche la tracciabilità e rintracciabilità delle taniche di deterzione (ottimo 1)

Elemento 9:

CANTEL, FARMEC: propongono prodotti di disinfezione validi. (buono 0,8)

STEELCO: propone anche la tracciabilità e rintracciabilità delle taniche dei disinfettanti usati (ottimo 1)

Elemento 10:

non valutabile (0,0 a tutte)

Elemento 11:

STEELCO: condizioni di assistenza ottimali (1)

FARMEC: condizioni di assistenza discrete (0,6)

CANTEL: condizioni di assistenza adeguate, non del tutto dettagliate (0,4)

Handwritten signatures and initials in black ink, including a large stylized signature, the letters 'ds', 'sp', and 'RC'.

LOTTO 2 – sistemi di pre-lavaggio manuale assistito

FORNITORE	PRODUTTORE/ Modello	CARATTERISTICHE	
CANTEL MEDICAL	MDG ENGINEERING SureClean	pompe a membrana interne riconoscimento BARCODE possibilità di ciclo autodisinfezione chimica	
NUOVA FARMEC	DMED SEB 1000	pompa peristaltica monocanale riconoscimento BARCODE	
STEELCO	STEELCO EPW 100 S	pompe a doppia membrana interne riconoscimento RFID possibilità di ciclo autodisinfezione chimica sistema OCS (One Connector System)	
OLYMPUS	MDG ENGINEERING Mod. ER 214	pompe a membrana interne riconoscimento BARCODE o RFID	

LOTTO 2 – sistemi di lavaggio e alta disinfezione

FORNITORE	PRODUTTORE/ Modello	CARATTERISTICHE	
CANTEL MEDICAL	CANTEL MEDICAL Medivators ISA	Anno di fabbricazione 2015 ciclo 18 minuti alta disinfezione ciclo 25 minuti sterilizzazione possibilità di ciclo autodisinfezione chimica riconoscimento RFID asciugatura (spurgo) interna ad aria compressa dimensioni 70x65 cm LXP	
NUOVA FARMEC	SOLUSCOPE Serie 4 PA	ciclo 16 minuti alta disinfezione possibilità di ciclo autodisinfezione chimica riconoscimento BARCODE asciugatura (spurgo) interna ad aria compressa dimensioni 64x88 cm LXP	
STEELCO	STEELCO EW 1 S	ciclo 18 minuti alta disinfezione ciclo 23 minuti sterilizzazione fornitura di apparecchi in configurazione a rack indipendenti controllo RFID detergenti e disinfettanti: lotto, scadenza possibilità di ciclo autodisinfezione termica riconoscimento RFID asciugatura esterna/interna ad aria compressa riscaldata sistema OCS (One Connector System) estrazione del cesto porta-strumento dimensioni 70x57 cm LXP	
OLYMPUS	OLYMPUS ETD mini	ciclo 25 minuti alta disinfezione dimensioni 60x63 cm LXP singola vasca dimensioni 75x74,6 cm LXP doppia vasca riconoscimento BARCODE asciugatura (spurgo) interna ad aria compressa possibilità di ciclo autodisinfezione chimica	

LOTTO 2 – applicativo gestione tracciabilità

FORNITORE	PRODUTTORE/ Modello	CARATTERISTICHE	
CANTEL MEDICAL	TESI Clean Track	soluzione web-server archivio elettronico dei cicli di re-processing report dei cicli validi eseguiti, ai fini della fatturazione	
NUOVA FARMEC	SOLUSCOPE IT Soluscope	soluzione web-server archivio elettronico dei cicli di re-processing report dei cicli validi eseguiti, ai fini della fatturazione	
STEELCO	STEELCO Steelco Data Live	soluzione web-server archivio elettronico dei cicli di re-processing report dei cicli validi eseguiti, ai fini della fatturazione	
OLYMPUS	OLYMPUS Hytrack	Soluzione sia stand-alone che client/server, archivio elettronico dei cicli di re-processing report dei cicli validi eseguiti, ai fini della fatturazione	

Consumabili dedicati

FORNITORE	PRODUTTORE/ Prodotto	CARATTERISTICHE	
CANTEL MEDICAL	CANTEL MEDICAL ISAclean ADAspor Plus ISAclean ISAspor A ISAspor B	- detergente pre-lavaggio manuale dedicato - auto disinfezione pompa lavaggio assistito - detergente lavaggio automatico - componente a base di acido peracetico - componente attivante ISAzona	
NUOVA FARMEC	ANYOS Aniosyme Synergy 5 Soluscope CLN Soluscope PAA	- detergente pre-lavaggio manuale dedicato - detergente lavaggio automatico - componente a base di acido peracetico	
STEELCO	STEELCO SteelcoXide-DT Steelco Decon-F SteelcoXide-DT SteelcoXide-A SteelcoXide-B	- detergente pre-lavaggio manuale - auto disinfezione pompa lavaggio assistito - detergente lavaggio automatico - componente a base di acido acetico - componente a base di perossido di idrogeno	
OLYMPUS	OLYMPUS EndoDet EndoDet Pro EndoDis Pro EndoAct Pro	- detergente pre-lavaggio manuale dedicato - detergente - disinfettante - attivatore	

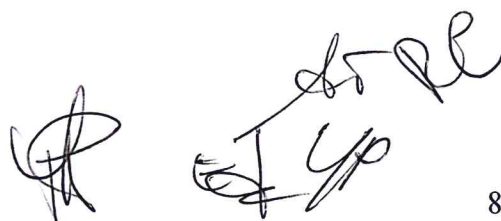
Accessori e opzioni disponibili

FORNITORE	
CANTEL MEDICAL	--
NUOVA FARMEC	--
STEELCO	--



Condizioni del servizio	
FORNITORE	
CANTEL MEDICAL	manutenzioni preventive: 1 intervento/anno intervento riparativo entro 8 ore lavorative Centro assistenza tecnica: Pomezia (ROMA), sedi locali non dichiarate
NUOVA FARMEC	manutenzioni preventive: 1 intervento/anno intervento riparativo entro 8 ore lavorative Centro assistenza tecnica: Torino
STEELCO	manutenzioni preventive: 3 interventi/anno intervento riparativo entro 4 ore lavorative Centro assistenza tecnica: Torino
OLYMPUS	manutenzioni preventive: 2 visite/anno intervento riparativo entro 8 ore lavorative dalla segnalazione del guasto. Centro assistenza tecnica: Torino e Segrate (MI)

ELEMENTI OGGETTO DI VALUTAZIONE – LOTTO 2	PUNTI
1. Ergonomia nell'uso operativo dei sistemi offerti (caricamento, connessione, trasferimento endoscopi), anche a seguito di visione di un sito dove sono in utilizzo le attrezzature offerte	10
2. Ergonomia di collocazione delle attrezzature offerte, rispetto agli spazi disponibili, desunta dalle planimetrie di progetto presentate in gara e dai requisiti impiantistici	10
3. Caratteristiche tecniche del sistema di pre-lavaggio manuale assistito (quesiti da 2 a 3 questionario tecnico)	8
4. Caratteristiche tecniche del sistema di lavaggio e alta disinfezione automatica (quesiti da 8 a 12 questionario tecnico)	12
5. Modalità di identificazione degli endoscopi e degli Operatori, ai fini della tracciabilità	4
6. Caratteristiche del sistema informativo di gestione della tracciabilità (documentazione delle singole fasi di lavoro, modalità di archiviazione, report prodotti)	6
7. Caratteristiche dei prodotti di deterzione e decontaminazione (quesiti da 16 a 20 questionario tecnico)	6
8. Caratteristiche dei prodotti di alta disinfezione / sterilizzazione (quesiti da 16 a 20 questionario tecnico)	6
9. Accessori e opzioni disponibili	4
10. Caratteristiche del servizio di assistenza e supporto tecnico	4
TOTALE	70



La sintesi dei punteggi attribuiti è la seguente:

FORNITORE	el.1 (p.10)	el.2 (p.10)	el.3 (p.8)	el.4 (p.12)	el.5 (p.4)	el.6 (p.6)	el.7 (p.6)	el.8 (p.6)	el.9 (p.4)	el.10 (p.4)	TOT
CANTEL MEDICAL	6	4	4,8	7,2	2,4	6	4,8	4,8	0	1,6	41,6
NUOVA FARMEC	4	4	3,2	7,2	2,4	6	4,8	4,8	0	2,4	38,8
STEELCO	10	10	8	12	4	6	6	6	0	4	66
OLYMPUS	8	6	4,8	9,6	2,4	6	4,8	4,8	0	2,4	48,8

Motivazioni sintetiche dei punteggi attribuiti:

Elemento 1:

Cantel Medical :propone un sistema di lavaggio monovasca con caricamento endoscopio dall'alto e comando apertura sportello di caricamento endoscopio con pedale a terra. L'accesso ai comandi avviene tramite touch-screen.

L'applicativo gestione tracciabilità proposto prevede l'identificazione dei dispositivi medicali mediante BARCODE/TAG RFID per assicurare un rapido e sicuro scambio dati. (discreto 0,6)

Nuova Farmec: propone un sistema di lavaggio monovasca. Il caricamento avviene dall'alto, l'apertura del coperchio avviene tramite un pulsante a gomito. L'accesso ai comandi avviene tramite touch-screen.

L'applicativo gestione tracciabilità proposto prevede l'identificazione dei dispositivi medicali mediante BARCODE per assicurare un rapido e sicuro scambio dati. (adeguato 0,4)

Olympus :propone un sistema di lavaggio a carica frontale a singola o a doppia vasca asincrone di lavaggio a seconda dei presidi. L'accesso ai comandi avviene tramite pannello frontale touch-screen. La connessione con gli strumenti avviene tramite raccordi dedicati.

L'applicativo gestione tracciabilità proposto prevede che strumenti e operatori vengono identificati con tecnologia RFID tramite un'antenna posta nelle immediate vicinanze della lavaendoscopi. (buono 0,8)

Steelco:propone installazione in modalità rack con apertura sportello di caricamento senza utilizzo delle mani con attacco canali di lavaggio con unico connettore OCS in comune anche con la pompa di lavaggio. (ottimo 1)

Elemento 2:

Olympus: propone per sede di Cuornè una installazione a batteria e non in rack (discreto 0,6)

Cantel Medical e Nuova Farmec: propongono una configurazione di lavaendoscopi in batteria. (adeguato 0,4)

Steelco: propone installazione in modalità rack (ottimo 1)



Elemento 3:

Nuova Farmec: propone un sistema di prelavaggio con pompa peristaltica di lavaggio monocanale. (adeguato 0,4)

Cantel Medical e Olympus: propongono soluzioni simili pompa a membrana singola e attacco multicanale. (discreto 0,6)

Steelco: propone un sistema di prelavaggio con pompa a doppia membrana con attacco unico tramite connettore OCS in comune anche con la lavaendoscopi. La proposta comprende è completa di un lavello in acciaio per ogni Presidio Ospedaliero. (ottimo 1)

Elemento 4 :

Nuova Farmec e Cantel Medical: propongono un sistema di lavaggio con cicli di lavaggio alta disinfezione.

Ciclo di autodisinfezione.

Gestione dei programmi di lavaggio tramite touch screen. (discreto 0,6)

Olympus : propone un sistema di lavaggio in modalità rack tranne per la sede di Cuorgnè in cui è prevista una disposizione a batteria .

Cicli di lavaggio alta disinfezione

Gestione dei programmi di lavaggio tramite touch screen. (buono 0,8)

Steelco: propone un sistema di lavaggio in modalità rack con apertura sportello di caricamento senza utilizzo delle mani. Gestione dei programmi di lavaggio tramite touch screen. Canali di lavaggio con unico connettore OCS in comune anche con la pompa di lavaggio. Cicli di lavaggio di alta disinfezione e asciugatura endoscopio ad aria riscaldata. (ottimo 1)

Elemento 5:

Nuova Farmec, Cantel Medical e Olympus: propongono prevalentemente la tracciabilità degli endoscopi tramite sistema barcode (discreto 0,6)

Steelco: identificazione del personale con sistema a mani libere (ottimo 1)

Elemento 6:

non si rilevano differenze significative tra le soluzioni presentate (ottimo 1 a tutte)

Elemento 7:

Nuova Farmec, Cantel Medical e Olympus: le caratteristiche dei prodotti di deterzione e decontaminazione hanno un tempo di contatto simile (buono 0,8)

Steelco: propone anche la tracciabilità e rintracciabilità delle taniche di deterzione (ottimo 1)



Elemento 8:

Nuova Farmec Cantel Medical e Olympus: propongono prodotti di disinfezione validi.
(buono 0,8)

Steelco: propone anche la tracciabilità e rintracciabilità delle taniche dei disinfettanti usati
(ottimo 1)

Elemento 9:

non valutabile (0,0 a tutte)

Elemento 10:

Steelco: condizioni di assistenza ottimali (1)

Nuova Farmec e Olympus: condizioni di assistenza discrete (0,6)

Cantel Medical: condizioni di assistenza adeguate, non del tutto dettagliate (0,4)



LOTTO 3 – sistemi di lavaggio e alta disinfezione			
FORNITORE	PRODUTTORE/ Modello	CARATTERISTICHE	
NUOVA FARMEC	SOLUSCOPE ENT	lavaendoscopi per strumenti di piccola taglia trattamento di 1 canale operativo durata ciclo: 14 minuti	
NUOVA FARMEC	SOLUSCOPE TEE	lavaendoscopi per sonde trans esofagee test di isolamento elettrico durata ciclo: 14 minuti	

Consumabili dedicati			
FORNITORE	PRODUTTORE/ Prodotto	CARATTERISTICHE	
NUOVA FARMEC	ANYOS Soluscope CLN Soluscope PAA	- detergente lavaggio automatico - componente a base di acido peracetic	

Accessori e opzioni disponibili	
FORNITORE	
NUOVA FARMEC	--

Condizioni del servizio	
FORNITORE	
NUOVA FARMEC	manutenzioni preventive: 1 intervento/anno intervento riparativo entro 8 ore lavorative Centro assistenza tecnica: Torino

ELEMENTI OGGETTO DI VALUTAZIONE – LOTTO 3	PUNTI
<i>Ergonomia nell'uso operativo dei sistemi offerti (caricamento, connessione, trasferimento endoscopi), anche a seguito di visione di un sito dove sono in utilizzo le attrezzature offerte</i>	10
<i>Ergonomia di collocazione delle attrezzature offerte, rispetto agli spazi disponibili e ai requisiti impiantistici</i>	10
<i>Caratteristiche tecniche del sistema di lavaggio e alta disinfezione automatica, tipo 1 (quesiti da 2 a 6 questionario tecnico)</i>	10
<i>Caratteristiche tecniche del sistema di lavaggio e alta disinfezione automatica tipo 2 (quesiti da 2 a 6 questionario tecnico)</i>	10
<i>Caratteristiche tecniche del sistema di lavaggio e alta disinfezione automatica tipo 3 (quesiti da 2 a 6 questionario tecnico)</i>	10
<i>Caratteristiche dei prodotti di detersione e decontaminazione (quesiti da 11 a 14 questionario tecnico)</i>	6
<i>Caratteristiche dei prodotti di alta disinfezione / sterilizzazione (quesiti da 11 a 14 questionario tecnico)</i>	6
<i>Accessori e opzioni disponibili</i>	4
<i>Caratteristiche del servizio di assistenza e supporto tecnico</i>	4
TOTALE	70



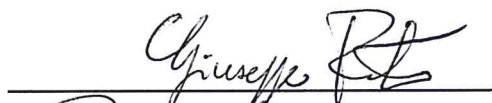
Valutazione LOTTO 3

Le soluzioni tecniche e i prodotti presentati sono rispondenti alle specifiche di capitolato.

Non essendoci alternative di raffronto, viene assegnato il punteggio massimo pari a **70 punti**

La Commissione Giudicatrice

Ing. Giuseppe PRATO



P.I. Pierangelo MASOERO



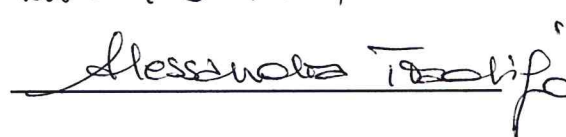
C.I. Elisa FASSIO



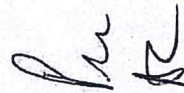
C.I. Cinzia RIVARA



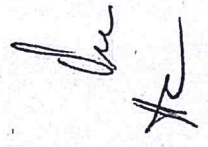
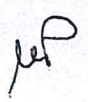
C.I. Alessandra TRADIGO



FORNITURA IN MODALITA' SERVICE DI "PROCEDURE DI REPROCESSING SU ENDOSCOPI FLESSIBILI" DA DESTINARE ALLE UNITA' OPERATIVE FACENTI USO DI ENDOSCOPI FLESSIBILI DELLE A.A.S.S.LL. CITTA' DI TORINO E TO4.						
	DITTE	PREZZO OFFERTO	PUNTEGGIO PREZZO	PUNTEGGIO TECNICO	PUNTEGGIO TECNICO RIPARAMETRIZZATO	TOTALE
LOTTO 1 – PROCEDURE DI REPROCESSING SU ENDOSCOPI FLESSIBILI PER GASTROENTEROLOGIA DESTINATE ALLE SEDI ASL CITTA' DI TORINO	STEELCO	€ 579.000,00	30,00	66,00	70,00	100,00
	NUOVA FARMEC	€ 582.499,20	29,67	43,60	46,24	75,91
	CANTEL MEDICAL	€ 685.800,00	20,02	45,60	48,36	68,38




FORNITURA IN MODALITA' SERVICE DI "PROCEDURE DI REPROCESSING SU ENDOSCOPI FLESSIBILI" DA DESTINARE ALLE UNITA' OPERATIVE FACENTI USO DI ENDOSCOPI FLESSIBILI DELLE AA.SS.LL. CITTA' DI TORINO E TO4.						
	DITTE	PREZZO OFFERTO	PUNTEGGIO PREZZO	PUNTEGGIO TECNICO	PUNTEGGIO TECNICO RIPARAMETRIZZATO	TOTALE
LOTTO 2 – PROCEDURE DI REPROCESSING SU ENDOSCOPI FLESSIBILI PER GASTROENTEROLOGIA DESTINATE ALLE SEDI ASI TO4	STEELCO	€ 719.481,00	26,14	66,00	70,00	96,14
	NUOVA FARMEC	€ 660.373,20	30,00	38,80	41,15	71,15
	CANTEL MEDICAL	€ 805.325,00	20,54	41,60	44,12	64,66
	OLYMPUS ITALIA	€ 1.050.325,00	4,55	48,80	51,76	56,31

FORNITURA IN MODALITA' SERVICE DI "PROCEDURE DI REPROCESSING SU ENDOSCOPI FLESSIBILI" DA DESTINARE ALLE UNITA' OPERATIVE FACENTI USO DI ENDOSCOPI FLESSIBILI DELLE AA.SS.LL. CITTA' DI TORINO E TO4.						
	DITTE	PREZZO OFFERTO	PUNTEGGIO PREZZO	PUNTEGGIO TECNICO	PUNTEGGIO TECNICO RIPARAMETRIZZATO	TOTALE
LOTTO 3 – PROCEDURE DI REPROCESSING SU ENDOSCOPI FLESSIBILI PER PNEUMOLOGIA, ORL, CARDIOLOGIA DESTINATE ALLE SEDI ASL CITTA' DI TORINO E ASL TO4	NUOVA FARMEC	€ 269.769,00	30,00	70,00		100,00