

**FORNITURA DI STRUMENTARIO CHIRURGICO PER CHIRURGIA AMBULATORIALE,  
ODONTOSTOMATOLOGICA, ORTOPEDICA, TRAUMATOLOGICA, SALA GESSI E  
ACCESSORI PER PULIZIA STRUMENTARIO  
CAPITOLATO SPECIALE**

## **PREMESSA**

Il presente capitolato ha per oggetto lo svolgimento di una gara a procedura aperta per la stipula di accordi quadro con più operatori economici ai sensi dell'art. 54 del D.Lgs. 50/2016 s.m.i., espletata dall'AUSL della Romagna – nel prosieguo anche Azienda -, volta all'affidamento della *“FORNITURA DI STRUMENTARIO CHIRURGICO PER CHIRURGIA AMBULATORIALE, ODONTOSTOMATOLOGICA, ORTOPEDICA, TRAUMATOLOGICA, SALA GESSI E ACCESSORI PER PULIZIA STRUMENTARIO”*, suddivisa in n. 14 lotti indivisibili, come riportati in allegato A), da aggiudicarsi singolarmente.

Gli accordi quadro saranno stipulati con tutti gli operatori economici risultati idonei e presenti in graduatoria che, per singolo lotto, avranno presentato offerta idonea per almeno il 70% dei prodotti richiesti.

Successivamente alla stipula dei contratti di A.Q. con gli O.E. risultati idonei, i contratti applicativi, per ciascuno dei lotti in gara, saranno stipulati con le seguenti modalità:

- con l'O.E. risultato primo in graduatoria: assegnando una quota massima complessiva pari al 100% dell'importo posto a base d'asta al bisogno per i riferimenti per i quali è stata presentata offerta;
- eventualmente con qualunque altro O.E. tra coloro che hanno sottoscritto il contratto di accordo quadro, al bisogno per prodotti non presentati dal primo O.E., in questo caso verrà decurtato per il medesimo importo il valore assegnato all'O.E. risultato primo in graduatoria;
- eventualmente con ogni O.E. (incluso il primo in graduatoria) qualora necessario per soddisfare esigenze motivate di natura clinica, tecnica ed organizzativa relativamente a dispositivi di listino non presenti in gara o fabbisogni ulteriori o manutenzione di strumenti già in proprietà delle Aziende Sanitarie relativi agli O.E. sottoscrittori dell'A.Q.: assegnando una quota complessiva fra tutti gli O.E. firmatari dell'A.Q. pari al massimo al 50% del valore dell'A.Q. posto a base d'asta, corrispondente all'importo opzionale previsto in gara.

I quantitativi richiesti per ciascun lotto, indicati nell'Allegato A del presente Capitolato Tecnico, sono da considerarsi meramente presuntivi e calcolati su dati storici delle attività delle UU.OO. utilizzatrici con sede nei diversi ambiti territoriali dell'Azienda e su fabbisogni presuntivi futuri. Le caratteristiche tecniche minime dei dispositivi oggetto della procedura sono descritte nel presente documento, alle quali si aggiungono le caratteristiche dettagliate nell'Allegato A, che costituisce parte integrante e sostanziale del presente documento.

Il presente Capitolato descrive inoltre i servizi connessi alla fornitura dei dispositivi medici di cui all'oggetto che si intendono prestati dall'Aggiudicatario unitamente alla fornitura medesima, pertanto, l'Azienda USL non corrisponderà all'Appaltatore alcun ulteriore prezzo.

## **Criterio di aggiudicazione**

Il criterio di aggiudicazione è quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa, individuata sulla base del miglior rapporto qualità prezzo, ai sensi dell'art. 95 comma 2 del Codice; il punteggio attribuito all'offerta tecnica (pari massimo a 70 punti) è determinato sulla base dei criteri di valutazione e relativi punteggi, di seguito elencati:

### **A) Qualità - 70 punti**

Il punteggio dell'offerta tecnica è attribuito sulla base dei criteri di valutazione elencati nella sottostante tabella con la relativa ripartizione dei punteggi.

#### LOTTE DA 1 A 13

N	CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI MAX
1	<u>Caratteristiche tecniche e qualitative:</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>- qualità dei dispositivi e degli accessori in termini di finitura, robustezza, materiali costitutivi e caratteristiche costruttive;</li> <li>- facilità di ispezione e smontaggio per le procedure di disinfezione, detersione e sterilizzazione;</li> <li>- materiale antiriflesso;</li> <li>- facilità di assemblaggio, rapido ed intuitivo: semplice meccanismo di chiusura e apertura dei componenti, numero inferiore di parti che compongono lo strumento.</li> </ul>	25
2	<u>Caratteristiche funzionali ed ergonomiche correlate all'utilizzo previsto:</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>- impugnatura che offre maggiori requisiti di maneggevolezza e comfort all'operatore;</li> <li>- capacità di tenuta sui tessuti o dispositivi della parte operativa dello strumento;</li> <li>- maneggevolezza, equilibratura, ergonomia, simmetria dello strumento;</li> <li>- tenuta del punto di snodo e del sistema di articolazione/rotazione;</li> <li>- tenuta dello strumento montato (affidabilità).</li> </ul>	25
3	<u>Assistenza tecnica e servizio successivo alla vendita:</u> tempi migliorativi di assistenza (manutenzione) o risposta sul non riparabile.	10
4	<u>Garanzie post-vendita e garanzie sui materiali e sul processo produttivo:</u> estensione del periodo di garanzia sullo strumentario. Sistema di visualizzazione - tracciabilità/data matrix della manutenzione eseguita.	10
<b>Totale</b>		<b>70</b>

#### LOTTO 14

N	CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI MAX
1	<u>Caratteristiche tecniche e qualitative:</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>- qualità dei dispositivi e degli accessori in termini di finitura, robustezza, materiali costitutivi e caratteristiche costruttive;</li> <li>- facilità disinfezione e/o sterilizzazione.</li> </ul>	25
2	<u>Caratteristiche funzionali ed ergonomiche correlate all'utilizzo previsto:</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>- impugnatura che offre maggiori requisiti di maneggevolezza e comfort all'operatore;</li> <li>- facilità di utilizzo;</li> <li>- affidabilità e resistenza dello strumento.</li> </ul>	25
3	<u>Assistenza tecnica e servizio successivo alla vendita</u> (limitatamente ai riferimenti ove applicabile): tempi migliorativi di assistenza (manutenzione) o risposta sul non riparabile.	10

N	CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI MAX
4	<u>Garanzie post-vendita</u> (limitatamente ai riferimenti ove applicabile): estensione del periodo di garanzia.	10
	<b>Totale</b>	<b>70</b>

### **B) Prezzo – max 30 punti**

Quanto all'offerta economica, è attribuito all'elemento economico un coefficiente, variabile da zero ad uno, calcolato secondo la formula del "ribasso massimo non lineare":  $C_i = (R_i/R_{max})^\alpha$  dove:

$C_i$  = coefficiente attribuito al concorrente i-esimo;  
 $R_i$  = ribasso % dell'offerta del concorrente i-esimo;  
 $R_{max}$  = ribasso % dell'offerta più conveniente;  
 $\alpha = 0,5$ .

### **CARATTERISTICHE TECNICHE**

I dispositivi offerti dovranno corrispondere a quanto specificamente descritto nel prospetto Allegato (Descrizione prodotti) e a quanto di seguito indicato.

Si precisa che le misure indicate nel prospetto allegato sono da intendersi indicative con una tolleranza massima del 10%, ove non diversamente indicato nel Capitolato e, qualora siano indicati i range di misura, gli estremi sono da intendersi inclusi.

I prodotti oggetto della presente fornitura devono essere conformi alle norme vigenti in campo nazionale e comunitario per quanto concerne le autorizzazioni alla produzione, all'importazione, all'immissione in commercio e all'uso e dovranno rispondere ai requisiti previsti dalle disposizioni vigenti in materia, all'atto dell'offerta nonché ad ogni altro eventuale provvedimento emanato durante la fornitura.

### **Requisiti di Conformità alla Legislazione per i Dispositivi Medici**

I prodotti qualificabili come dispositivi medici secondo la definizione 1) dell'art. 2 del Regolamento Europeo 2017/745 (MDR) devono rientrare in uno dei casi di seguito richiamati:

- dotati di dichiarazione di conformità e di dichiarazione di conformità al Regolamento UE 2017/745;
- essere rispondenti alle definizioni di **"legacy devices"** e **'Old' devices** (secondo la terminologia definita da MDCG 2021-13 rev.1 ). Per tali dispositivi devono considerarsi applicati i requisiti fissati dal MDR secondo MDCG 2021-25.

**Per i dispositivi "legacy devices" e 'Old' devices, la data ultima per la messa a disposizione sul mercato è fissata al 26 maggio 2025. La mancata disponibilità di prodotti conformi al MDR dopo tale data determinerà la risoluzione del contratto. Fatte salve le disposizioni REGOLAMENTO (UE) 2023/607 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 15 marzo 2023 che modifica i regolamenti (UE) 2017/745 e (UE) 2017/746 per quanto riguarda le disposizioni transitorie per determinati dispositivi medici e dispositivi medico-diagnostici in vitro**

**Legacy device:** dispositivi che, in accordo all' art. 120 (3) MDR, sono immessi sul mercato dopo il 26 Maggio 2021 (data di applicazione MDR) e non oltre il 26 Maggio 2024, purchè siano rispettate certe condizioni. Questi dispositivi possono essere:

- dispositivi di classe I secondo la Direttiva 93/42/CEE (MDD) recepita con D. Lgs. 24 febbraio 1997 n. 46 e successive modifiche ed integrazioni che dispongono di una dichiarazione di conformità

CE rilasciata prima del 26 Maggio 2021 e per i quali la procedura di valutazione della conformità secondo MDR richiede il coinvolgimento di un Ente Notificato (NB) ;

- dispositivi dotati di un certificato CE valido emesso secondo la direttiva 90/385/EEC (AIMD) o MDD prima del 26 Maggio 2021;

**'Old' device:** dispositivi immessi sul mercato prima del 26 Maggio 2021 (data di applicazione MDR) in accordo a con AIMDD o MDD o in accordo con norme vigenti prima della entrata in vigore delle direttive.

- il materiale dovrà essere confezionato a norma di legge, in modo da garantire, per il materiale che viene richiesto sterile, il mantenimento della sterilità. I prodotti dovranno essere confezionati in modo da garantire la corretta conservazione ed integrità anche durante le fasi di trasporto e comunque essere in regola con le norme nazionali e comunitarie in vigore;
- le etichette dovranno essere conformi a quanto stabilito dal Regolamento Dispositivi Medici (UE) 2017/745. Non saranno accettati prodotti con etichettatura non conforme. Eventuali avvertenze e precauzioni particolari da prendere per la conservazione e la manipolazione del materiale, devono essere chiaramente identificabili e leggibili. Suddetto materiale dovrà essere consegnato diviso in buste o pacchi con etichettatura conforme alla normativa e descrittiva del contenuto e della ditta;
- essere realizzati con materiale avente le seguenti caratteristiche:
  - biocompatibile;
  - latex free;
  - appartenere alla classe di rischio prevista per la tipologia di prodotto;
- essere corredati dalle necessarie informazioni per garantire un utilizzo in totale sicurezza con le indicazioni e controindicazioni all'uso – da scheda tecnica;
- essere conformi alle caratteristiche tecniche richieste, per ogni lotto, dal presente capitolato tecnico e dall'allegato A.

I dispositivi medici devono essere contenuti in confezioni che garantiscano la buona conservazione, il facile immagazzinamento per sovrapposizione e riportare sulla confezione esterna la descrizione quali-quantitativa del contenuto.

Il confezionamento, l'etichettatura, le istruzioni per l'uso e le schede tecniche dovranno essere in lingua italiana, tali da consentire la lettura di tutte le diciture previste dalla vigente normativa.

L'imballaggio dovrà assicurare la sterilità dei prodotti sterili richiesti, essere gratuito, robusto e realizzato impiegando il materiale più idoneo in rapporto sia alla natura della merce che al mezzo di spedizione prescelto che ne dovrà garantire l'integrità finale. Imballi e confezioni dovranno essere "a perdere".

Il tipo di sterilizzazione utilizzato dovrà essere indicato sugli imballaggi primari del prodotto e dichiarato nella documentazione tecnica; tale metodica deve essere conforme alle norme previste dalla normativa nazionale ed europea.

Tutte le caratteristiche sopra esposte dovranno essere dettagliatamente riportate dagli operatori economici concorrenti nelle indicazioni contenute nelle schede tecniche e/o tramite specifica documentazione tecnica esaustiva, da inserire nella "busta documentazione tecnica", come previsto dal disciplinare di gara.

Gli strumenti chirurgici forniti devono riportare sulla superficie i seguenti requisiti:

- Codice articolo;
- Marchio ditta;
- Marchio CE;
- Codice data matrix (se possibile);
- Misura identificativa dove è resa necessaria dalla natura dello strumento (ove possibile, es: scalpello, dilatatore ecc.).

I codici riportati sullo strumentario dovranno essere impressi o dal fabbricante dello strumento o da aziende autorizzate dallo stesso. In nessun caso le operazioni di marcatura potranno far decadere

la garanzia del fabbricante sullo strumento e la validità della marcatura CE dello stesso. La marcatura data matrix, se possibile, dovrà essere effettuata anche sullo strumentario inviato a riparare.

Devono inoltre possedere le seguenti caratteristiche:

- resistenza all'usura ed alla corrosione;
- plasticità/rigidità;
- maneggevolezza;
- satinatura antiriflesso;
- temperatura in grado di garantire la resistenza e la superficie liscia ed omogenea;
- assenza di cromatura superficiale;
- affidabilità dei blocchi di sicurezza ove presenti;
- smussatura non traumatica degli strumenti.

Gli inserti al carburo di tungsteno devono essere saldati a vuoto per evitare bolle d'aria.

Gli strumenti devono avere precisione meccanica, fra l'altro:

**le pinze:**

- la chiusura della punta deve corrispondere con la chiusura del primo anello della cremagliera. Chiudendo ancora, il morso deve chiudersi in maniera uniforme dall'alto in basso, i denti di topo si inseriscono l'uno nell'altro. A blocco completamente chiuso, anche il morso deve essere completamente chiuso;
- a chiusura della pinza le punte del morso devono combaciare perfettamente e mantenere tale caratteristica nel tempo;
- lo snodo deve possedere precisione meccanica, le due branche devono essere fisse (senza elasticità di movimento sul fulcro);
- le pinze traumatiche non devono avere sbavature sulla zigrinatura;

**le forbici:**

- completamente smontabili per consentire un'ottima affilatura;
- la forbice deve aprirsi a 90° e, lasciando cadere una branca, deve non chiudersi completamente (a metà quelle più grosse, per ¼ quelle più piccole);
- il peso non deve essere eccessivo per assicurare sensibilità operativa, ergonomia, affidabilità e maneggevolezza;
- il taglio deve essere su 2/3 della lama, come raccomandato dalle Norme DIN;
- la punta della forbice, ove necessario, deve consentire dissezioni;
- la vite non deve essere né rivettata né punzonata;
- gli inserti al carburo di tungsteno devono essere saldati a vuoto;
- gli inserti al carburo di tungsteno devono essere saldati direttamente sullo strumento e non incollati; la superficie tra l'acciaio e la placca TC deve essere perfettamente levigata ed il punto di contatto quasi impercettibile.

**i portaaghi:**

- la chiusura della punta deve corrispondere con la chiusura del primo anello della cremagliera. Chiudendo ancora, il morso deve chiudersi in maniera uniforme dall'alto in basso, a blocco completamente chiuso, anche il morso deve essere completamente chiuso;
- perfetta tenuta dell'ago;
- rifinitura perfetta delle placche, mancanza di residui e di sbavature.

**Aggiornamento Tecnologico**

Qualora gli OE parti dell'AQ durante il periodo di esecuzione della fornitura immettano in commercio prodotti analoghi a quelli oggetto della fornitura (anche a seguito di modifiche normative), i quali

presentino migliori caratteristiche di rendimento e funzionalità, possono proporle al committente – esclusivamente per il tramite del RUP. In tal caso, restano comunque ferme le condizioni economiche e/o contrattuali offerte per la sostituzione degli items con quelli di nuova generazione. Il fornitore dovrà procedere all'invio della scheda tecnica e a richiesta anche di campionatura gratuita. In ogni caso, il Direttore dell'esecuzione, o i suoi assistenti espressamente individuati o il clinico di riferimento, dovranno validare formalmente le proposte di aggiornamento tecnologico in sostituzione o in affiancamento di quelli aggiudicati. La validazione verrà formalizzata al fornitore da parte del RUP.

## **FORMAZIONE, CONSULENZA TECNICA E VIGILANZA**

Gli operatori economici aggiudicatari dell'appalto specifico, per tutta la durata del contratto, dovranno garantire la consulenza tecnica e la formazione presso le Aziende Sanitarie, per i dispositivi medici forniti, compreso l'aggiornamento tecnologico, e prestare assistenza tecnica in collaborazione con ogni organo dall'Azienda USL interessato, nell'attività di controllo e di revisione della merce.

### **Vigilanza Dispositivi Medici**

Gli operatori economici aggiudicatari dell'appalto specifico, per tutta la durata del contratto, dovranno definire un referente per la gestione degli aspetti di vigilanza sui dispositivi medici in relazione alla fornitura oggetto di gara.

Per l'Azienda USL della Romagna, l'interfaccia per la Dispositivo Vigilanza è rappresentata dalla UO Innovazione e Valutazione delle Tecnologie (email: seg.ivt@auslromagna.it - tel 0541 705580).

L'aggiudicatario attraverso il proprio referente per la dispositivo Vigilanza, si impegna a notificare alla UO IVT ogni Avviso di Sicurezza (Field Safety Notice) in lingua italiana circostanziando in maniera dettagliata i prodotti coinvolti con indicazione del punto di erogazione Aziendale a cui sono stati forniti.

Eventuali Azioni correttive previste dagli avvisi di sicurezza emanati dovranno essere svolte in maniera quanto più celere possibile e adottando soluzioni, comprese ad esempio operazioni di sostituzione e reintegro, che non arrechino pregiudizio allo svolgimento delle attività.

Il tempo massimo di notifica di un avviso di sicurezza dovrà avvenire dal momento della sua approvazione da parte dell'Autorità Competente entro i seguenti termini temporali:

- 2 giorni solari in caso si tratti di una azione di recall del prodotto per motivi di pericolo per la salute pubblica (alto grado di rischio);
- 10 giorni solari in caso la non conformità oggetto dell'avviso sia valutata dal fabbricante come comportante un grado di rischio basso;

I tempi massimi di esecuzione della FSCA eventualmente prevista dall'avviso di sicurezza una volta che questa sia disponibile:

- 10 giorni solari, in caso l'azione prevista consista nella sostituzione (Apparecchiatura o dispositivi medici monouso per procedure);
- 30 giorni solari in caso di azioni correttive per non conformità valutate dal fabbricante come di basso grado di rischio.

In caso di Avvisi di Sicurezza consistenti in Aggiornamenti delle istruzioni d'uso, Informazioni di Sicurezza, Raccomandazioni circa il corretto Utilizzo, Precauzioni, è onere dell'aggiudicatario, nel termine massimo di 60 giorni solari o nei termini previsti dall'avviso stesso per il riscontro mediante il Modulo di Risposta/Conferma (dal momento della approvazione dell'Avviso da parte dell'autorità competente), svolgere direttamente sul campo presso gli utilizzatori l'Azione Informativa prevista, compilando e raccogliendo il Modulo di Risposta/Conferma previsto dall'Avviso di Sicurezza ed informando nel contempo la UO Innovazione e Valutazione delle Tecnologie;

Eventuali Segnalazioni di Incidente notificate al Ministero della Salute dall'aggiudicatario o per interposta persona, dovranno essere anticipate o notificate contestualmente all'AUSL Romagna alla UO Innovazione e Valutazione delle Tecnologie (email: seg.ivt@auslromagna.it - tel 0541 705580).

Tutte le azioni e comunicazioni conseguenti ad una segnalazione di incidente (report iniziale, intermedio, di chiusura etc.) dovranno essere inviate anche all'AUSL Romagna alla UO Innovazione e Valutazione delle Tecnologie (email: seg.ivt@auslromagna.it - tel 0541 705580).

Riconoscimento indennizzi compensazioni

Si precisa che nessun onere aggiuntivo dovrà derivare a causa delle azioni conseguenti ad attività di dispositivo vigilanza. In particolare, dovranno essere riconosciute e risarcite:

- attività e prestazioni sanitarie sui pazienti aggiuntive rispetto alla normale pratica clinica (in questo caso si farà riferimento per la valorizzazione economica delle attività ai tariffari delle prestazioni);
- gli acquisti eseguiti di necessità per sostituzione di prodotti oggetto di recall (acquisti in danno);
- le attività logistiche, tecniche ed amministrative per l'esecuzione delle attività conseguenti a FSN e FSCA.

Si richiede la elaborazione di una specifica procedura per la gestione di: Avvisi di Sicurezza e relative eventuali Azioni Correttive e Segnalazioni di Incidente da utilizzare nello specifico contesto di questo contratto secondo le modalità sopra indicate o migliorative.

## **PERIODO DI PROVA**

Gli operatori economici aggiudicatari dell'appalto specifico sono soggetti ad un periodo di prova di 3 mesi a far data dall'inizio effettivo della fornitura. Qualora, durante tale periodo, l'esecuzione della prestazione/consegna della fornitura non risponda alle norme previste dal presente disciplinare, dal capitolato e/o all'offerta tecnica proposta dall'O.E. in fase di gara, l'Amministrazione comunicherà alla ditta le motivazioni che ostano al superamento del periodo di prova, con diffida ad adempiere.

Persistendo i motivi che ostano al superamento positivo del periodo di prova, l'amministrazione ha la facoltà di risolvere il contratto con comunicazione da inviare tramite PEC, ed aggiudicare la fornitura all'operatore economico che segue in classifica, senza che l'aggiudicatario precedente possa richiedere danni (art. 1456 del codice civile "Clausola risolutiva espressa). In tal caso la ditta aggiudicataria dovrà proseguire nella fornitura fino alla data comunicata dall'amministrazione ed avrà diritto esclusivamente al pagamento dei prodotti fino a quel momento consegnati.

## **MANUTENZIONE, RIPARAZIONE E SOSTITUZIONE DELLO STRUMENTARIO PLURIUSO**

Si richiede una dichiarazione di **garanzia minima di 24 mesi dello strumentario nuovo**. Inoltre, si chiede da parte di ogni O.E. sottoscrittore dell'A.Q., per gli strumenti di competenza, il servizio di **manutenzione/riparazione di strumentario già di proprietà delle Aziende Sanitarie**.

L'O.E., entro 10 giorni solari dal ritiro dello strumento da riparare/manutenzare, deve:

- nel caso in cui lo strumento non sia riparabile, motivare dettagliatamente la natura della non riparabilità dello strumento;
- nel caso in cui lo strumento sia riparabile, descrivere la tipologia di riparazione da effettuare e la relativa quotazione. Il suddetto preventivo dovrà essere validato e autorizzato dal DEC prima di procedere con la riparazione/manutenzione medesima.

Per il **dispositivo inviato in manutenzione successivamente al periodo di garanzia, ovvero dispositivo già di proprietà dell'Azienda Sanitaria, il costo applicato alla manutenzione dello strumento non deve superare il 50% del prezzo unitario offerto in gara** per il medesimo dispositivo. In entrambi i casi il fornitore dovrà dichiarare e dare evidenza, con sistema di tracciabilità, dell'estensione della garanzia offerta per lo strumento nuovo, in seguito alla manutenzione (ulteriore estensione di minimo 12 mesi dopo la garanzia offerta per lo strumento nuovo).

La riparazione dello strumentario chirurgico pluriuso può avvenire in regime di "urgenza" (entro un range di giorni lavorativi: min. 10 – max 15) e in regime di "standard" (entro un range di giorni lavorativi: min. 30 – max 40).

Il ritiro dello strumentario pluriuso da inviare a riparare deve avvenire in contenitori chiudibili dedicati per il trasporto (sanitizzabili) che devono riportare le seguenti diciture:

- il nome della ditta/fornitore titolare della riparazione;
- il nome del servizio (es: centrale di sterilizzazione, blocco operatorio ...) che invia il materiale e la struttura di appartenenza (es: presidio ospedaliero);
- la dicitura "Codice/Ref" del dispositivo da riparare e l'anomalia riscontrata;

- la data di invio del dispositivo alla manutenzione;
- l'indicazione se il dispositivo è in garanzia o meno;
- la dicitura "Strumentario disinfettato/termodisinfettato".

Lo strumentario sarà accompagnato da un documento di consegna con relativo codice invio (riferito all'U.O./Servizio di invio).

Il documento di riconsegna del materiale riparato dovrà tenere conto del codice di invio.

Il ritiro del dispositivo dovrà avvenire in luogo, orario e giorno concordato con la struttura di riferimento. L'Amministrazione interessata si riserva di fare un controllo postumo alla riconsegna del materiale per verificare la corrispondenza del servizio richiesto.

L'aggiudicatario del dispositivo medico si assume la responsabilità dell'immissione in servizio dello stesso dispositivo dopo la sua adeguata manutenzione. Pertanto, il dispositivo inviato in manutenzione nel periodo di garanzia offerto in sede di gara (minimo 24 mesi) verrà riparato gratuitamente (salvo i casi di gravi manomissioni o rotture accidentali).

Qualora lo strumento sia dichiarato non riparabile dal fornitore ma sia ancora oggetto del periodo di garanzia post-vendita, la ditta dovrà sostituire gratuitamente il dispositivo con le medesime caratteristiche tecniche funzionali dello strumento ritenuto non riparabile (salvo i casi di gravi manomissioni o rotture accidentali).

Per riparazione/manutenzione degli strumenti si intende a titolo esemplificativo e non esaustivo:

- smontaggio;
- correzione difettosità, filettature;
- verifica della funzionalità e delle dimensioni dello strumento;
- verifica marcatura;
- sostituzione/integrazione di eventuali particolari rotti o mancanti, con ricambi originali o compatibili (attestato del fabbricante della parte di ricambio circa la compatibilità);
- trattamento superficiale: sgrassaggio, decappaggio, passivazione/ripassivazione;
- asportazione minima di materiale fino a ripristino del filo;
- rispetto degli angoli di taglio ottimali e della misura del ferro.

## **EFFETTUAZIONE DELLE CONSEGNE**

La consegna dei prodotti si intende comprensiva di ogni onere e spesa, ivi compreso - a titolo esemplificativo e non esaustivo - quella relativa alle attività di imballaggio, trasporto, facchinaggio e consegna in porto franco al magazzino indicato dall'Azienda USL negli ordini di fornitura. Le operazioni di carico e scarico della merce sono a carico del fornitore; pertanto, questi deve essere dotato di tutte le attrezzature necessarie per svolgere tale attività. L'operatore economico è obbligato a dare esecuzione a richieste di consegna e ad adempiere alla consegna in tutte le sedi indicate nelle richieste.

La consegna della merce deve avvenire entro e non oltre 15 giorni solari consecutivi a decorrere dalla data di ricezione delle richieste di consegna (ove non specificamente indicata).

Il fornitore aggiudicatario deve:

- garantire la consegna di prodotti con data di scadenza pari ad almeno i 2/3 del periodo complessivo di validità del prodotto (ove non specificamente indicata una scadenza diversa);
- consegnare la merce nelle quantità e tipologie indicate negli ordini trasmessi di volta in volta;
- evadere qualsiasi ordine nei tempi e modi indicati indipendentemente dall'importo;
- sotto la sua responsabilità e in deroga espressa all'art. 1510, comma 2, c.c., garantire gli eventuali danni, deterioramenti, deperimenti o ritardi nella consegna che la merce può subire durante il trasporto;
- indicare e garantire la leggibilità di eventuali specifiche avvertenze e precauzioni in ordine alla conservazione, come pure la data di scadenza e il numero del lotto;



- garantire l'osservanza delle norme di una corretta conservazione dei prodotti durante le fasi di trasporto fino al magazzino ricevente; qualora gli imballi non corrispondano a quanto richiesto ovvero presentino difetti, lacerazioni, o tracce di manomissioni, la merce sarà rifiutata e il fornitore dovrà provvedere con spese a proprio carico alla immediata sostituzione della medesima o emissione di nota di accredito a seguito di accordo con il committente.

### **Documento di trasporto**

L'avvenuta consegna dei prodotti deve avere riscontro nel documento di trasporto in modalità elettronica, sulla base dello standard Europeo PEPPOL (Pan European Public Procurement). Il documento di trasporto deve obbligatoriamente indicare:

- numero di ordine emesso dall'Azienda USL;
- luogo di consegna;
- elenco del materiale consegnato;
- quantità consegnata distinta per lotto e scadenza;
- temperatura di conservazione (solo nei casi di consegna di materiale la cui conservazione presupponga una temperatura diversa dalla temperatura ambientale).

### **Luoghi di consegna**

Le consegne devono essere effettuate a cura, rischio e spese del fornitore selezionato presso il Magazzino unico AVR – viale 1° Maggio, 280 - Pievesestina di Cesena o presso altri magazzini aziendali della parte committente (AUSL Romagna) indicata nell'ordine.

Orario di accettazione merci: dal lunedì al venerdì dalle ore 8:00 alle ore 13:00.

La merce deve essere consegnata tassativamente nei giorni feriali entro gli orari di ricevimento, come indicato nell'ordine di fornitura. Qualora durante il periodo di validità contrattuale sopravvengano modifiche organizzative interne che richiedano modifiche e/o integrazioni del percorso individuato (es. magazzini diversi da quelli indicati), l'Azienda USL comunicherà con congruo anticipo all'affidatario le nuove modalità di consegna. L'adeguamento a dette modifiche organizzative non implica in alcun caso costi e/o oneri aggiuntivi a carico del committente.

### **INADEMPIMENTI E PENALI**

Il Committente ha la facoltà di effettuare tutti gli accertamenti e controlli che ritenga opportuni, con qualsiasi modalità e in ogni momento, durante l'efficacia del presente contratto, per assicurare che da parte del Fornitore siano scrupolosamente osservate tutte le pattuizioni contrattuali. Altresì, si riserva di controllare la validità delle prestazioni eseguite, portando tempestivamente a conoscenza del Fornitore gli inadempimenti relativi all'applicazione delle penali.

Mancata consegna in caso d'indisponibilità temporanea: il Fornitore si impegna a comunicare immediatamente all'Azienda Sanitaria la sopravvenuta indisponibilità fornendo informazioni sulla denominazione del prodotto, il periodo d'indisponibilità, ove noto o prevedibile, nonché la causa dell'indisponibilità.

I prodotti consegnati devono essere esclusivamente quelli aggiudicati in sede di gara. Qualsiasi variazione di prodotto deve essere precedentemente autorizzata dal Committente.

La consegna, senza autorizzazione, di un prodotto diverso e in sostituzione di quello aggiudicato in gara equivale a dichiarazione di indisponibilità e autorizza l'Azienda a procedere all'acquisto in danno.

### **Resi per merci non conformi**

I prodotti che non risultassero conformi alla qualità, tipo, specie, marca e tutte le caratteristiche previste dal Capitolato e in generale nella documentazione di gara, ovvero qualora gli imballaggi presentassero un confezionamento secondario diverso da quello dichiarato in gara, difetti,

lacerazioni o tracce di manomissioni, ovvero qualora alla consegna non rispettassero i parametri di validità residui, possono esser respinti immediatamente dall'Azienda USL della Romagna.

Nel caso di respingimento immediato, il Fornitore deve provvedere alla sostituzione entro 7 (sette) giorni solari senza alcun aggravio di spesa, decorso il suddetto termine la consegna sarà considerata come "mancata consegna".

Qualora la non conformità non sia immediatamente percettibile (vizio occulto) o non ne impedisca l'utilizzo (scadenza ravvicinata) o sia sopravvenuta (ritiro da mercato o recall) il Committente potrà richiedere al Fornitore, il ritiro del prodotto ed eventualmente la sua sostituzione.

La merce non accettata resta a disposizione del Fornitore che deve ritirarla a sue spese entro e non oltre 15 (quindici) giorni lavorativi dalla comunicazione di non accettazione. È a carico del Fornitore ogni danno relativo al deterioramento della merce non ritirata.

Decorsi 15 giorni lavorativi dalla richiesta di ritiro del prodotto, qualora il Fornitore non abbia provveduto al ritiro o richiesto lo smaltimento, il Committente può inviare la merce al Fornitore addebitandogli ogni spesa sostenuta.

Salvo quanto sopra disposto, il Committente potrà proporre al Fornitore lo smaltimento del prodotto illustrandone le condizioni economiche; il decorso di 15 giorni solari dalla suddetta comunicazione senza alcun riscontro da parte del Fornitore equivale ad autorizzazione allo smaltimento ed accettazione delle condizioni economiche.

### **Acquisto in danno**

In caso di mancata consegna/sostituzione di prodotto non conforme ecc. senza l'adozione di alcuna formalità, il Committente potrà ricorrere all'acquisto del bene presso il fornitore che segue in graduatoria o sul libero mercato, addebitando la differenza di prezzo al Fornitore aggiudicatario (acquisto in danno).

Tale fattispecie si applica anche per indisponibilità del prodotto determinata da Avviso di Sicurezza (recall del prodotto).

In caso di indisponibilità temporanea di prodotti per causa di forza maggiore, il fornitore aggiudicatario dovrà comunicare immediatamente all'Azienda Sanitaria la sopravvenuta indisponibilità dei prodotti, fornendo informazioni sulla denominazione del prodotto, il periodo di indisponibilità, ove noto o prevedibile e la causa dell'indisponibilità. Nel caso di mancata comunicazione di indisponibilità del prodotto o in caso di reiterata o prolungata indisponibilità dello stesso, la stazione appaltante si riserva il diritto di risolvere il contratto per tale lotto.

Il Committente inoltre potrà applicare una penale fino al 10% del valore dell'ordine emesso/valore della merce non consegnata, non sostituita e/o non ritirata entro i termini.

Il fornitore potrà essere altresì soggetto all'applicazione di penali nei termini di seguito specificati:

- in caso di risoluzione contrattuale, per qualsiasi motivo, potrà essere applicata una penale fino al 10% dell'importo della fornitura ancora da eseguire;
- nel caso in cui l'Azienda debba contestare all'operatore economico l'inosservanza di una qualsiasi delle norme e prescrizioni indicate nel presente contratto e nella documentazione di gara (non menzionate nelle penalità sopradescritte), potrà essere applicata una penalità fino al 5% dell'importo complessivamente aggiudicato.

L'importo complessivo delle penali non può superare il 10% dell'ammontare contrattuale aggiudicato iva esclusa; qualora lo superasse, si potrà dar corso alla procedura di risoluzione del contratto. Delle penali applicate è data comunicazione all'aggiudicatario a mezzo PEC. Le penali sono gestite, alternativamente:

a) attraverso l'incameramento di corrispondente importo detratto dalla cauzione definitiva, che deve essere prontamente reintegrata dall'aggiudicatario;

b) mediante decurtazione del corrispondente importo dal corrispettivo dovuto per le forniture eseguite emettendo nota di addebito “fuori campo iva” ai sensi dell’art. 15, D.P.R. 633/72.

Il pagamento delle penali non esonera in nessun caso il fornitore dall’adempimento dell’obbligazione per la quale si è reso inadempiente e che ha fatto sorgere l’obbligo di pagamento della medesima penale. Parimenti, l’applicazione delle penali previste dal presente articolo non preclude in alcun modo il diritto della stazione appaltante a richiedere il risarcimento degli eventuali maggiori danni subiti o delle maggiori spese sostenute in dipendenza dell’inadempimento contrattuale.

LOTTO 1 - STRUMENTARIO CHIRURGICO PER ODONTOSTOMATOLOGICA																				
RIF.	DESCRIZIONE	Unità di misura	Valore unitario base d'asta	CAMPIONI	CODICE di riferimento	catalogo di riferimento	Q.tà quadriennale ROMAGNA	Q.tà quadriennale A.O.U. MODENA	Q.tà quadriennale AUSL MO	Q.tà quadriennale AO Parma	Q.tà quadriennale AUSL Parma	Q.tà quadriennale AUSL PIACENZA	Q.tà quadriennale REGGIO EMILIA	Valore quadriennale ROMAGNA	Valore quadriennale A.O.U. MODENA	Valore quadriennale AUSL MO	Valore quadriennale AO Parma	Valore quadriennale AUSL Parma	Valore quadriennale e AUSL PIACENZA	Valore quadriennale AUSL REGGIO EMILIA
1	PINZA DA OTTAVO SUP	pezzi	40,00	1	DG252R	AESCULAP	24	12	8	12	12	4	15	960,00	480,00	320,00	480,00	480,00	160,00	600,00
2	PINZA INCISIVI E CANINI SUP	pezzi	40,00		DG005R	AESCULAP	24	12	4	12	12	4	15	960,00	480,00	160,00	480,00	480,00	160,00	600,00
3	PINZA PREMOLARI SUP	pezzi	40,00	1	DG107R	AESCULAP	24	12	4	12	12	4	15	960,00	480,00	160,00	480,00	480,00	160,00	600,00
4	PINZA MOLARI SUP DESTRO	pezzi	40,00		DG117R	AESCULAP	24	12	4	12	12	4	15	960,00	480,00	160,00	480,00	480,00	160,00	600,00
5	PINZA MOLARI SUP SINISTRO	pezzi	40,00		DG118R	AESCULAP	24	12	4	12	12	4	15	960,00	480,00	160,00	480,00	480,00	160,00	600,00
6	TENAGLIA PER BAMBINI PER MOLARI SUPER.	pezzi	40,00	1	DK011R	AESCULAP	24	12	4	12	12	4	15	960,00	480,00	160,00	480,00	480,00	160,00	600,00
7	TENAGLIA GREY PER BAMBINI PER MOLARI INFER.	pezzi	43,00		DK060R	AESCULAP	24	12	4	12	12	4	15	1.032,00	516,00	172,00	516,00	516,00	172,00	645,00
8	PINZA DA RADICI SUP	pezzi	40,00		DG305R	AESCULAP	24	12	4	12	12	4	15	960,00	480,00	160,00	480,00	480,00	160,00	600,00
9	PINZA DA RADICI INF	pezzi	40,00		DG733R	AESCULAP	24	12	15	12	12	4	15	960,00	480,00	600,00	480,00	480,00	160,00	600,00
10	PINZA DA RADICI SUP. MORSO A PUNTA	pezzi	43,00		DG350R	AESCULAP	24	12	4	12	12	4	15	1.032,00	516,00	172,00	516,00	516,00	172,00	645,00
11	PINZA DA RADICI SUP MORSO LUNGO E A PUNTA	pezzi	43,00		DG355R	AESCULAP	24	12	4	12	12	4	15	1.032,00	516,00	172,00	516,00	516,00	172,00	645,00
12	PINZA DA RADICI SUP. MORSO A PUNTA	pezzi	46,00		DH750R	AESCULAP	24	12	4	12	12	4	15	1.104,00	552,00	184,00	552,00	552,00	184,00	690,00
13	PINZA DA RADICI SUP. MORSO QUADRATO	pezzi	43,00		DH751R	AESCULAP	24	12	4	12	12	4	15	1.032,00	516,00	172,00	516,00	516,00	172,00	645,00
14	PINZA DA OTTAVO inf.MORSO QUADRATO	pezzi	43,00		DH779R	AESCULAP	24	12	4	12	12	4	15	1.032,00	516,00	172,00	516,00	516,00	172,00	645,00
15	PINZA DA RADICE E PREMOLARI INF.	pezzi	48,00		DG751R	AESCULAP	24	12	4	12	12	4	15	1.152,00	576,00	192,00	576,00	576,00	192,00	720,00
16	PINZA DA CANINI E PREMOLARI TROTTER	pezzi	50,00		DG430R	AESCULAP	24	12	4	12	12	4	15	1.200,00	600,00	200,00	600,00	600,00	200,00	750,00
17	PINZA PER MEDICAZIONI	pezzi	9,00	1	BH144R	AESCULAP	24	12	4	12	12	4	15	216,00	108,00	36,00	108,00	108,00	36,00	135,00
18	LEVE CURVE PER RADICI INF HEIDBRINK	pezzi	25,00	1	DL236R DL237R	AESCULAP	24	12	4	12	12	4	15	600,00	300,00	100,00	300,00	300,00	100,00	375,00
19	LEVE CURVE PER RADICI INF. FLOHR	pezzi	25,00		DL238R DL239R	AESCULAP	24	12	4	12	12	4	15	600,00	300,00	100,00	300,00	300,00	100,00	375,00
20	ELEVATORI SELDIN	pezzi	26,00		DL225R DL226R	AESCULAP	24	12		12	12	4	15	624,00	312,00	-	312,00	312,00	104,00	390,00
21	ELEVATORI WINTER	pezzi	26,00		DL229R DL230R	AESCULAP	24	12	4	12	12	4	15	624,00	312,00	104,00	312,00	312,00	104,00	390,00
22	ELEVATORI DI BARRY	pezzi	30,00		DL421R DL422R	AESCULAP	24	12	4	12	12	4	15	720,00	360,00	120,00	360,00	360,00	120,00	450,00
23	LEVE WINTER	pezzi	28,00		DL409R DL410R	AESCULAP	24	12	4	12	12	4	15	672,00	336,00	112,00	336,00	336,00	112,00	420,00
24	LEVA LANCEOLATA	pezzi	39,00		DL319R	AESCULAP	24	12	4	12	12	4	15	936,00	468,00	156,00	468,00	468,00	156,00	585,00
25	IMPUGNATURA SPECCHIETTO	pezzi	4,00		DA093	AESCULAP	45	16	4	22	22	15		180,00	64,00	16,00	88,00	88,00	60,00	-
26	SPECCHIETTO X 12	pezzi	20,00		DA037R	AESCULAP	450	120	20	225	225	25	500	9.000,00	2.400,00	400,00	4.500,00	4.500,00	500,00	10.000,00
27	CURETTA ACUTA DOPPIA HEMINGWAY #0, #1, #2, #3, #4	pezzi	18,00		DO670R DO671R DO672R DO673R DO674R	AESCULAP	72	40	20	36	36	15		1.296,00	720,00	360,00	648,00	648,00	270,00	-
28	OTTURATORE COASSIALE	pezzi	7,00		DE006R DE007R	AESCULAP	45	24	8	22	22	3		315,00	168,00	56,00	154,00	154,00	21,00	-
29	PORTAGHI BAUMGARTNER	pezzi	21,00		BM215R	AESCULAP	12		4	6	6	5		252,00	-	84,00	126,00	126,00	105,00	-
30	PORTAGHI CRILE-MURRAY	pezzi	21,00		BM219R	AESCULAP	12	40	4	6	6	5		252,00	840,00	84,00	126,00	126,00	105,00	-
31	PORTAGHI HEGAR-MAYO	pezzi	30,00		BM065R	AESCULAP	12	40	4	6	6	10		360,00	1.200,00	120,00	180,00	180,00	300,00	-
32	PORTAGHI DE BAKEY	pezzi	153,00		BM033R	AESCULAP	12	40	4	6	6	4	10	1.836,00	6.120,00	612,00	918,00	918,00	612,00	1.530,00
33	PORTAGHI MATHIEU	pezzi	50,00		BM148R	AESCULAP	12	40	4	6	6	4	10	600,00	2.000,00	200,00	300,00	300,00	200,00	500,00
34	PORTAGHI MATHIEU	pezzi	55,00		BM150R	AESCULAP	12	40	4	6	6	4	10	660,00	2.200,00	220,00	330,00	330,00	220,00	550,00
35	PINZA PER NERVI PEET	pezzi	44,00		BD995R	AESCULAP	6		4	3	3	2	6	264,00	-	176,00	132,00	132,00	88,00	264,00
36	SCOLLATORE BUSER	pezzi	30,00		DX201R	AESCULAP	12	40	4	6	6	4		360,00	1.200,00	120,00	180,00	180,00	120,00	-
37	SCOLLATORE WILLIGER	pezzi	18,00		FK303R	AESCULAP	12	40	4	6	6	4	6	216,00	720,00	72,00	108,00	108,00	72,00	108,00
38	DIVARICAT.DI KOCHER-LANGENBECK (MISURE VARIE)	pezzi	30,00	1	BT359R	AESCULAP	24	40	4	12	12	8	20	720,00	1.200,00	120,00	360,00	360,00	240,00	600,00
39	FORBICI RETTE A PUNTA (MISURE VARIE)	pezzi	15,00		BC106R	AESCULAP	12	40	4	6	6	8	10	180,00	600,00	60,00	90,00	90,00	120,00	150,00
40	OTTURATORI BLACK	pezzi	10,00		DE631R	AESCULAP	12	16		6	6	4		120,00	160,00	-	60,00	60,00	40,00	-
41	OTTURATORE ANGOLATO HOLLENBACK	pezzi	13,00		DE672R	AESCULAP	12	16	4	6	6	4		156,00	208,00	52,00	78,00	78,00	52,00	-
42	SPATOLA	pezzi	8,00		DE408R	AESCULAP	12	16	4	6	6	4	12	96,00	128,00	32,00	48,00	48,00	32,00	96,00
43	SPATOLA BURNISHER	pezzi	7,00		DF029R	AESCULAP	12	16	4	6	6	4	12	84,00	112,00	28,00	42,00	42,00	28,00	84,00
44	SPINGIAMALGAMA IVORY	pezzi	35,00		DF013R	AESCULAP	12	16	4	6	6	4	12	420,00	560,00	140,00	210,00	210,00	140,00	420,00
45	ESCAVATORE CLEOIDE-DISCOIDE	pezzi	9,00		DC094R	AESCULAP	12	16	4	6	6	4	12	108,00	144,00	36,00	54,00	54,00	36,00	108,00
46	ESCAVATORE DELICATO	pezzi	8,00	1	DC250R DC251R DC253R	AESCULAP	12	16		6	6	4		96,00	128,00	-	48,00	48,00	32,00	-
47	ESCAVATORE DARBY-PERRY	pez																		

61	RASPATORE E ELEVATORE MOLT 180MM	pezzi	22,00		DO543R	AESCULAP	90			45	45	10		1.980,00	-	-	990,00	990,00	220,00	-
CONSERVATIVA																				
62	SPATOLA RIGIDA C.IMP.ERGONOMICA VERDE	pezzi	13,00		DE150R DE151R DE 152R	AESCULAP	750			375	375	30		9.750,00	-	-	4.875,00	4.875,00	390,00	-
63	SPATOLA CON IMPUGNATURA ERGONOMICA VERDE	pezzi	13,00		DE153R DE154R DE155R	AESCULAP	1050			525	525	30		13.650,00	-	-	6.825,00	6.825,00	390,00	-
64	OTTURATORE CONTRANGOLO	pezzi	8,00		DE134R DE135R DE136R	AESCULAP	750	80		375	375	30		6.000,00	640,00	-	3.000,00	3.000,00	240,00	-
65	OTTURATORE HEIDEMANN	pezzi	8,00		DE421R	AESCULAP	450	40		225	225	30	400	3.600,00	320,00	-	1.800,00	1.800,00	240,00	3.200,00
66	STRUM.MODELLATORE HOLLENBACK IMP.ERGON.	pezzi	11,00		DE159R	AESCULAP	180	40		90	90	20	150	1.980,00	440,00	-	990,00	990,00	220,00	1.650,00
67	STRUMENTO MODELLATORE C.IMP.ERGON.VERDE	pezzi	11,00		DF254R	AESCULAP	120			60	60	20	100	1.320,00	-	-	660,00	660,00	220,00	1.100,00
68	STRUM.MODELL.SEC.WESTCOTT C.IMP.ERGONOM.	pezzi	11,00		DF250R	AESCULAP	120	40		60	60	20	100	1.320,00	440,00	-	660,00	660,00	220,00	1.100,00
69	OTTURATORE PER AMALGAMA BLACK	pezzi	7,00		DE621R DE622R	AESCULAP	240	80		120	120	20		1.680,00	560,00	-	840,00	840,00	140,00	-
70	STRUMENTO P.OTTURAZ.FOG.C8	pezzi	8,00		DE308R	AESCULAP	120	40		60	60	20		960,00	320,00	-	480,00	480,00	160,00	-
71	OTTURATORE COASSIALE	pezzi	6,00		DE032R	AESCULAP	90	24		45	45	20		540,00	144,00	-	270,00	270,00	120,00	-
72	OTTURATORE CONTRANGOLO	pezzi	7,00		DE101R	AESCULAP	300	24		150	150	50		2.100,00	168,00	-	1.050,00	1.050,00	350,00	-
	OTTURATORE CONTRANGOLO	pezzi		DE102R	24															
	OTTURATORE CONTRANGOLO	pezzi		DE111R	24															
	OTTURATORE CONTRANGOLO	pezzi		DE112R	24															
73	OTTURATORE COASSIALE DOPPIO	pezzi	7,00		DE303R	AESCULAP	90	24		45	45	10		630,00	168,00	-	315,00	315,00	70,00	-
74	COLTELLO BLACK PER BORDO GENGIVE #77/78 #79/80	pezzi	11,00		DC321R DC322R	AESCULAP	150			75	75	4	50	1.650,00	-	-	825,00	825,00	44,00	550,00
75	PINZA PERFORATR.KOFFERDAM IVORY 160MM	pezzi	54,00		DF392R	AESCULAP	24	16		12	12	10		1.296,00	864,00	-	648,00	648,00	540,00	-
76	PINZA BREWER PER UNCINI	pezzi	37,00		DF404R	AESCULAP	24	16		12	12	10		888,00	592,00	-	444,00	444,00	370,00	-
77	PINZA PALMER PER UNCINI	pezzi	37,00		DF405R	AESCULAP	24	16		12	12	10		888,00	592,00	-	444,00	444,00	370,00	-
CHIRURGIA / ESTRATTIVA																				
78	MICROFORB.MOLLA CURVE ACUTA/ACUTA 180MM	pezzi	225,00	1	FD251R	AESCULAP	45	40		22	22	15		10.125,00	9.000,00	-	4.950,00	4.950,00	3.375,00	-
79	MICROFORB.FILO CURVE ACUTA/ACUTA 180MM	pezzi	225,00		FD252R	AESCULAP	45	40		22	22	12		10.125,00	9.000,00	-	4.950,00	4.950,00	2.700,00	-
80	SPECULUM NASALE	pezzi	30,00		OK030R	AESCULAP	12	12		6	6	10		360,00	360,00	-	180,00	180,00	300,00	-
81	CUNEO ORALE SILICONE ERGOPLANT FORM.S	pezzi	21,00		DX113	AESCULAP	45	80		22	22	20		945,00	1.680,00	-	462,00	462,00	420,00	-
82	CUNEO ORALE SILICONE ERGOPLANT FORM.M	pezzi	21,00		DX114	AESCULAP	45	80		22	22	20		945,00	1.680,00	-	462,00	462,00	420,00	-
83	CUNEO ORALE SILICONE ERGOPLANT FORM.L	pezzi	21,00		DX115	AESCULAP	45	80		22	22	20		945,00	1.680,00	-	462,00	462,00	420,00	-
84	RETRATTORE FARABEUF	pezzi	7,00		BT020R	AESCULAP	24	80		12	12	10		168,00	560,00	-	84,00	84,00	70,00	-
85	RETRATTORE LANGENBECK	pezzi	39,00		BT311R	AESCULAP	24	80		12	12	10		936,00	3.120,00	-	468,00	468,00	390,00	-
86	RETRATTORE	pezzi	46,00		BT340R	AESCULAP	24	80		12	12	10		1.104,00	3.680,00	-	552,00	552,00	460,00	-
87	RETRAZIONE	pezzi	11,00		BT117R	AESCULAP	24	80		12	12	10		264,00	880,00	-	132,00	132,00	110,00	-
88	RETRAZIONE	pezzi	17,00		BT119R	AESCULAP	45	80		22	22	10		765,00	1.360,00	-	374,00	374,00	170,00	-
89	FORBICI PER GENGIVE RETTE 120MM	pezzi	22,00		DO210R	AESCULAP	45	80		22	22	15	30	990,00	1.760,00	-	484,00	484,00	330,00	660,00
90	FORBICI PER GENGIVE QUINBY 130MM	pezzi	38,00		DO218R	AESCULAP	45			22	22	15	30	1.710,00	-	-	836,00	836,00	570,00	1.140,00
91	FORBICI PER GENGIVE 130MM	pezzi	22,00		DO251R	AESCULAP	24	80		12	12	15	30	528,00	1.760,00	-	264,00	264,00	330,00	660,00
92	FORBICI	pezzi	46,00		OM700R	AESCULAP	24	80		12	12	10	30	1.104,00	3.680,00	-	552,00	552,00	460,00	1.380,00
93	FORBICI METZENBAUM RET	pezzi	9,00		BC601R	AESCULAP	12	80		6	6	20		108,00	720,00	-	54,00	54,00	180,00	-
94	FORBICI METZENBAUM CRV	pezzi	10,00		BC605R	AESCULAP	12	80	20	6	6	20		120,00	800,00	200,00	60,00	60,00	200,00	-
95	FORBICI REYNOLDS 145MM	pezzi	50,00		BC180R	AESCULAP	12	80	20	6	6	6	20	600,00	4.000,00	1.000,00	300,00	300,00	300,00	1.000,00
	FORBICI REYNOLDS 175MM	pezzi		BC181R																
96	PINZETTA DISSEZ.GERALD RET.1X2D.175MM	pezzi	20,00		BD662R	AESCULAP	24	80	40	12	12	8		480,00	1.600,00	800,00	240,00	240,00	160,00	-
	PINZETTA DISSEZ.GERALD CRV.1X2D.175MM	pezzi		BD663R	80															
97	PINZETTA DISSEZ. MICRO ADSON	pezzi	13,00		BD510R	AESCULAP	12	80	20	6	6	8		156,00	1.040,00	260,00	78,00	78,00	104,00	-
98	PINZETTA DISSEZ. ADSON	pezzi	10,00		BD512R	AESCULAP	24	80	40	12	12	15		240,00	800,00	400,00	120,00	120,00	150,00	-
99	PINZA EMOST.KELLY RET.140MM	pezzi	12,00		BH134R	AESCULAP	12	80	20	6	6	10	30	144,00	960,00	240,00	72,00	72,00	120,00	360,00
	PINZA EMOST.KELLY CRV.140MM	pezzi	12,00		BH135R			80												
100	BABY ALLIS	pezzi	50,00		EA012R	AESCULAP	12	80	20	6	6	8		600,00	4.000,00	1.000,00	300,00	300,00	400,00	-
101	ALLIS	pezzi	20,00		EA016R	AESCULAP		80												
102	MR-ELEVATORE FREER TAGLIENTE/SMUSSO	pezzi	25,00	1	OL165R	AESCULAP	12	80	20	6	6	8		300,00	2.000,00	500,00	150,00	150,00	200,00	-
103	CURETTA DOPPIA LUCAS 185MM	pezzi	15,00		DO609R	AESCULAP		80												
104	CURETTA DOPPIA HEMINGWAY 170MM	pezzi	18,00		DO655R DO656R	AESCULAP	12	40	20	6	6	8		216,00	720,00	360,00	108,00	108,00	144,00	-
105	ERGOPLANT SGORBIA LUER-FRIEDMANN 145MM	pezzi	242,00	1	DX500R			40												
106	DUROGRIP PORTAGHI CONVERSE 130MM	pezzi	40,00		BM011R	AESCULAP	24	20	40	12	12	10		960,00	800,00	1.600,00	480,00	480,00	400,00	-
107	DUROGRIP PORTAGHI CRILE-WOOD 145MM	pezzi	35,00		BM016R	AESCULAP	24	80	40	12	12	10		840,00	2.800,00	1.400,00	420,00	420,00	350,00	-
108	DUROGRIP PORTAGHI SAROT 175MM	pezzi	45,00		BM020R	AESCULAP	12	40	20	6	6	4		540,00	1.800,00	900,00	270,00	270,00	180,00	-
109	TENAGLIA ANATOMICA INCISIVI INFER.NO.13	pezzi	40,00		DG413R	AESCULAP	18	12	32	9	9	8	15	720,00	480,00	1.280,00	360,00	360,00	320,00	600,00
110	TENAGLIA ANATOMICA BUECHS NO.13	pezzi	42,00		DH713R	AESCULAP	18	12	32	9	9	3	15	756,00	504,00	1.344,00	378,00	378,0,		

129	ELEVATORE RADICI WARWICK-JAMES DESTRA	pezzi	22,00		DL052R	AESFULAP	24	12	40	12	12	6		528,00	264,00	880,00	264,00	264,00	132,00	-
130	ELEVATORE RADICI WARWICK-JAMES SINISTRA	pezzi	22,00		DL263R	AESFULAP	24	12	40	12	12	6		528,00	264,00	880,00	264,00	264,00	132,00	-
131	ELEVATORE RADICI WARWICK-JAMES DESTRA	pezzi	22,00		DL264R	AESFULAP	24	12	40	12	12	6		528,00	264,00	880,00	264,00	264,00	132,00	-
132	LEVE P.ESTRAZIONE DENTI DEL GIUD.SUPER.	pezzi	35,00		DL069R	AESFULAP	24	12	40	12	12	6	10	840,00	420,00	1.400,00	420,00	420,00	210,00	350,00
133	SPATOLA PER CEMENTO DOPPIA	pezzi	10,00		DF150R DF153R DF161R DF163R DF165R	AESFULAP	150	80	240	75	75	20		1.500,00	800,00	2.400,00	750,00	750,00	200,00	-
ORTODONZIA																				
134	STRUM.DELIM.STAMP.SCHURE DOPP.ESTR.175MM	pezzi	12,00		DP380R	AESFULAP	45		50	22		5		540,00	-	600,00	264,00	264,00	60,00	-
135	PINZETTA BRACKET MORSI ANG.A CROCE 140MM	pezzi	15,00		DP150R	AESFULAP	60		120	30	30	5	200	900,00	-	1.800,00	450,00	450,00	75,00	3.000,00
136	PINZETTA BRACKET MORSI ANG.A CROCE 140MM	pezzi	16,00		DP151R	AESFULAP	60		120	30	30	5	300	960,00	-	1.920,00	480,00	480,00	80,00	4.800,00
137	PINZA ADERER P.TOGLIERE LE BANDE	pezzi	48,00		DP744R	AESFULAP	60		120	30	30	5		2.880,00	-	5.760,00	1.440,00	1.440,00	240,00	-
138	PINZA ADERER P.TOGLIERE LE BANDE	pezzi	40,00		DP745R	AESFULAP	60		120	30	30	5	300	2.400,00	-	4.800,00	1.200,00	1.200,00	200,00	12.000,00
139	STR.POSANASTRO MOLLA PUNTE LAV:2,5X1,5MM	pezzi	300,00		DP791R	AESFULAP	60		120	30	30	5		18.000,00	-	36.000,00	9.000,00	9.000,00	1.500,00	-
140	STR.POSANASTRO MOLLA PUNTE LAV:3,0X2,2MM	pezzi	300,00		DP792R	AESFULAP	60		120	30	30	5		18.000,00	-	36.000,00	9.000,00	9.000,00	1.500,00	-
141	PINZA SEPARAZ.LEGAT.GOMMA TESTA SFERICA	pezzi	37,00		DF406R	AESFULAP	60		120	30	30	5		2.220,00	-	4.440,00	1.110,00	1.110,00	185,00	-
142	PINZA TAGLIAFILO DUROTIP LU.113MM	pezzi	50,00		DP511R	AESFULAP	60		120	30	30	5	50	3.000,00	-	6.000,00	1.500,00	1.500,00	250,00	2.500,00
143	PINZA TAGLIAFILO DUROTIP LU.115MM	pezzi	50,00		DP512R	AESFULAP	60		120	30	30	8	50	3.000,00	-	6.000,00	1.500,00	1.500,00	400,00	2.500,00
144	PINZA TAGLIAFILO DISTALE 120MM DUROTIP	pezzi	55,00		DP542R	AESFULAP	60		120	30	30	5	50	3.300,00	-	6.600,00	1.650,00	1.650,00	275,00	2.750,00
145	PIEGA-FILI ANGLE	pezzi	28,00		DP311R	AESFULAP	60		120	30	30	5	50	1.680,00	-	3.360,00	840,00	840,00	140,00	1.400,00
146	PIEGA-FILI ADAMS	pezzi	28,00		DP312R	AESFULAP	60		120	30	30	5		1.680,00	-	3.360,00	840,00	840,00	140,00	-
147	PINZA P PIEGARE FILO FREVERT 125MM	pezzi	28,00		DP317R	AESFULAP	60		120	30	30	5		1.680,00	-	3.360,00	840,00	840,00	140,00	-
148	PINZA PER BANDA HOW RETTA	pezzi	28,00		DP390R	AESFULAP	60		120	30	30	5	100	1.680,00	-	3.360,00	840,00	840,00	140,00	2.800,00
149	PINZA P.FILO WEINGART MORSI CURV.140MM	pezzi	42,00		DP036R	AESFULAP	60		120	30	30	5	50	2.520,00	-	5.040,00	1.260,00	1.260,00	210,00	2.100,00
150	DUROGRIP PINZA PER FILO WEINGART 140MM	pezzi	55,00		DP037R	AESFULAP	60		120	30	30	5	100	3.300,00	-	6.600,00	1.650,00	1.650,00	275,00	5.500,00
151	PINZA PER FILI PEESO	pezzi	24,00		DP101R	AESFULAP	60		120	30	30	5		1.440,00	-	2.880,00	720,00	720,00	120,00	-
152	PINZA PIEGAFILI ADERER MODELLO FORTE	pezzi	28,00		DP316R	AESFULAP	60		120	30	30	5		1.680,00	-	3.360,00	840,00	840,00	140,00	-
153	PINZA UNIVERSALE P.FILO DURO ROT.STAN.	pezzi	35,00		DP501R	AESFULAP	60		120	30	30	5	50	2.100,00	-	4.200,00	1.050,00	1.050,00	175,00	1.750,00
ANESTESIA																				
154	SIRINGA 'ASPIRA PLUS II' 1,8ML	pezzi	70,00		SL118R	AESFULAP	150	40	240	75	75	20	100	10.500,00	2.800,00	16.800,00	5.250,00	5.250,00	1.400,00	7.000,00
155	SIRINGA 3 ANELLI PER ANESTESIA	pezzi	55,00	1	SL018R	AESFULAP	24	40	40	12	12	20	100	1.320,00	2.200,00	2.200,00	660,00	660,00	1.100,00	5.500,00
156	SIRINGA ANESTESIA	pezzi	50,00		SL028R	AESFULAP	150	40	240	75	75	15	100	7.500,00	2.000,00	12.000,00	3.750,00	3.750,00	750,00	5.000,00
157	SIRINGA ANESTESIA	pezzi	50,00		SL032R	AESFULAP	150	40	240	75	75	15	100	7.500,00	2.000,00	12.000,00	3.750,00	3.750,00	750,00	5.000,00

Totale

317.595,00

146.452,00

235.068,00

158.491,00

158.491,00

42.129,00

146.250,00

LOTTO 2 - STRUMENTARIO CHIRURGICO PER AREA DEGENZA/AMBULATORIALE/MEDICAZIONE																	
RIF.	DESCRIZIONE	CODICE di riferimento	catalogo di riferimento	Valore unitario base d'asta	CAMPIONI	Q.tà quadriennale ROMAGNA	Q.tà quadriennale A.O.U. MODENA	Q.tà quadriennale AO Parma	Q.tà quadriennale AUSL Parma	q.tà quadriennale AUSL PIACENZA	Q.tà quadriennale REGGIO EMILIA	Valore quadriennale ROMAGNA	Valore quadriennale A.O.U. MODENA	Valore quadriennale AO Parma	Valore quadriennale AUSL Parma	Valore quadriennale AUSL PIACENZA	Valore quadriennale AUSL REGGIO EMILIA
1	FORBICE MAYO RETTA CM 14	BC570R	AESCU LAP	10,00		80	20	40	20	30	60	800,00	200,00	400,00	200,00	300,00	600,00
2	FORBICE MAYO RETTA CM 15	BC580R	AESCU LAP	13,00	1	80	20	40	20	30	60	1.040,00	260,00	520,00	260,00	390,00	780,00
3	FORBICE MAYO RETTA CM 17	BC572R	AESCU LAP	13,00		80	20	40	20	10	40	1.040,00	260,00	520,00	260,00	130,00	520,00
4	FORBICE LAVORO MAYO CM 16,5 CURVA	BC 587R	AESCU LAP	18,00	1	80	200	40	20	30	60	1.440,00	3.600,00	720,00	360,00	540,00	1.080,00
5	FORBICE RETTA PUNTE SMUSSE CM 13	BC313R	AESCU LAP	13,00		80				10	60						
6	FORBICE RETTA PUNTE SMUSSE CM 14,5	BC314R	AESCU LAP	14,00		80	120	40	20	10	60	1.040,00	1.560,00	520,00	260,00	130,00	780,00
7	FORBICE RETTA PUNTE SMUSSE CM 15	BC315R	AESCU LAP	15,00		80	120	40	20	30	60	1.120,00	1.680,00	560,00	280,00	140,00	840,00
8	FORBICE RETTA PUNTE SMUSSE CM 16,5	BC316R	AESCU LAP	15,00	1	80	120	40	20	30	60	1.200,00	1.800,00	600,00	300,00	450,00	900,00
9	FORBICE RETTA PUNTE SMUSSE CM 17,5	BC317R	AESCU LAP	18,00		80	120	40	20	30	60	1.440,00	2.160,00	720,00	360,00	540,00	1.080,00
10	FORBICE CURVA PUNTE SMUSSE CM 13	BC413R	AESCU LAP	18,00		80	120	40	20	10	60	1.440,00	2.160,00	720,00	360,00	180,00	1.080,00
11	FORBICE CURVA PUNTE SMUSSE CM 14,5	BC414R	AESCU LAP	18,00		80	120	40	20	10	60	1.440,00	2.160,00	720,00	360,00	180,00	1.080,00
12	FORBICE CURVA PUNTE SMUSSE CM 15	BC415R	AESCU LAP	18,00		80	120	40	20	10		1.440,00	2.160,00	720,00	360,00	180,00	-
13	FORBICE CURVA PUNTE SMUSSE CM 16,5	BC416R	AESCU LAP	20,00	1	80	120	40	20	30		1.600,00	2.400,00	800,00	400,00	600,00	-
14	FORBICE CURVA PUNTE SMUSSE CM 17,5	BC417R	AESCU LAP	20,00		80		40	20	10		1.600,00	-	800,00	400,00	200,00	-
15	LITTAUER PZACIGLIA 9CM	AB 620/08	NOPA	6,00	1	40		20	10	5		240,00	-	120,00	60,00	30,00	-
16	DOUGLAS PZA CIGLIA 9CM RET	AB 624/09	NOPA	8,00		40		20	10	5	40	320,00	-	160,00	80,00	40,00	320,00
17	PINZA PER CIGLIA CM. 9 RET	AB 621/09	NOPA	6,00		40		20	10	5	40	240,00	-	120,00	60,00	30,00	240,00
18	PORTAGHI DI MATHIEU	AE 500/14	NOPA	45,00		80	40	40	20	5	60	3.600,00	1.800,00	1.800,00	900,00	225,00	2.700,00
19	PORTAGHI CM 13	BM011R	AESCU LAP	50,00		80	80	40	20	30	60	4.000,00	4.000,00	2.000,00	1.000,00	1.500,00	3.000,00
20	PORTAGHI CM 15	BM065R	AESCU LAP	40,00	1	80	80	40	20	30	60	3.200,00	3.200,00	1.600,00	800,00	1.200,00	2.400,00
21	PORTAGHI CM 18,5	BM066R	AESCU LAP	40,00		80	80	40	20	30	60	3.200,00	3.200,00	1.600,00	800,00	1.200,00	2.400,00
22	SPECILLO SONDA BOTTONUTA 2MM LUNGHC M25	AL 002/25	NOPA	3,00		120	200	60	30	6	100	360,00	600,00	180,00	90,00	18,00	300,00
23	SPECILLO SONDA BOTTONUTA 1MM LUNGHC M16	AL 001/16	NOPA	2,00		120	200	60	30	6	100	240,00	400,00	120,00	60,00	12,00	200,00
24	SPECILLO SONDA BOTTONUTA 1MM LUNGHC M14	AL001/14	NOPA	2,00		120	200	60	30	6	100	240,00	400,00	120,00	60,00	12,00	200,00
25	SPECILLO SONDA BOTTONUTA 1MM LUNGHC M18	AL001/18	NOPA	2,00	1	120	200	60	30	6	100	240,00	400,00	120,00	60,00	12,00	200,00
26	SONDA BOTTONUTA 2MM LUNGHC M18	AL002/18	NOPA	2,00		120	200	60	30	6	100	240,00	400,00	120,00	60,00	12,00	200,00
27	SONDA BOTTONUTA 2MM LUNGHC M14	AL002/14	NOPA	2,00		120	200	60	30	6	100	240,00	400,00	120,00	60,00	12,00	200,00
28	SONDA SCANALATA STANDARD	AL 015/11	NOPA	3,00	1	60	200	30	15	6	40	180,00	600,00	90,00	45,00	18,00	120,00
29	SONDA SCANALATA STANDARD	AL 015/16	NOPA	3,00		60	200	30	15	6	40	180,00	600,00	90,00	45,00	18,00	120,00
30	SONDA SCANALATA FOGLIA	AL 007/14	NOPA	3,00		80		40	20	6	40	240,00	-	120,00	60,00	18,00	120,00
31	BACINELLE /CIOTOLE DI VARIE MISURE	KU 302/17	NOPA	12,00		120		60	30	20	80	1.440,00	-	720,00	360,00	240,00	960,00
32	BACINELLE /CIOTOLE DI VARIE MISURE	KU 302/17	NOPA	12,00	1	120		60	30	20	80	1.440,00	-	720,00	360,00	240,00	960,00
33	BICCHIERI GRADUATI/CIOTOLE	KU 286/05	NOPA	7,00		80		40	20	15	60	560,00	-	280,00	140,00	105,00	420,00
34	BICCHIERI GRADUATI/CIOTOLE	KU 301/03	NOPA	30,00		80		40	20	15	40	2.400,00	-	1.200,00	600,00	450,00	1.200,00
35	BICCHIERI GRADUATI/CIOTOLE	KU 300/04	NOPA	6,00		80		40	20	15	40	480,00	-	240,00	120,00	90,00	240,00
36	BICCHIERI GRADUATI/CIOTOLE	KU 311/23	NOPA	18,00		40		20	10	15	40	720,00	-	360,00	180,00	270,00	720,00
37	PRESBYTERIAN SERR 16,5CM	AA 790/16	NOPA	13,00		40		20	10	15		520,00	-	260,00	130,00	195,00	-
38	PINZA MAGILL	AP 410/16	NOPA	15,00	1	120	40	60	30	20	100	1.800,00	600,00	900,00	450,00	300,00	1.500,00
39	PINZA MAGILL	AP 410/20	NOPA	15,00		120	40	60	30	20	100	1.800,00	600,00	900,00	450,00	300,00	1.500,00
40	PINZAPEAN RETTA FINECM 14	BH414R	AESCU LAP	15,00		120	120	60	30	20	100	1.800,00	1.800,00	900,00	450,00	300,00	1.500,00
41	PINZA ROCHESTER PEAN RETTA CM 18,5	BH442R	AESCU LAP	18,00	1	120	120	60	30	30	100	2.160,00	2.160,00	1.080,00	540,00	540,00	1.800,00
42	PINZA ROCHESTER PEAN RETTA CM 18,5	BH444R	AESCU LAP	15,00		120	120	60	30	30	100	1.800,00	1.800,00	900,00	450,00	450,00	1.500,00
43	PINZAPEAN CURVA FINECM 14	BH414R	AESCU LAP	18,00		120		60	30	30	80	2.160,00	-	1.080,00	540,00	540,00	1.440,00
44	PINZA ROCHESTER PEAN CURVA CM 16	BH443R	AESCU LAP	18,00		120		60	30	30	80	2.160,00	-	1.080,00	540,00	540,00	1.440,00
45	PINZA ROCHESTER PEAN CURVA CM 18,5	BH445R	AESCU LAP	18,00		120		60	30	30	80	2.160,00	-	1.080,00	540,00	540,00	1.440,00
46	PINZA KOCHER RETTA CM 14	BH614R	AESCU LAP	15,00		120	200	60	30	30	100	1.800,00	3.000,00	900,00	450,00	450,00	1.500,00
47	PINZA KOCHER CURVA CM 14	BH615R	AESCU LAP	15,00		120	200	60	30	30	100	1.800,00	3.000,00	900,00	450,00	450,00	1.500,00
48	PINZA KOCHER RETTA CM 16	BH642R	AESCU LAP	18,00		120	200	60	30	30	100	2.160,00	3.600,00	1.080,00	540,00	540,00	1.800,00
49	PINZA KOCHER CURVA CM 16	BH643R	AESCU LAP	18,00		120	200	60	30	30	80	2.160,00	3.600,00	1.080,00	540,00	540,00	1.440,00
50	SPECULUM NASALI AMBULATORIALI	KO 070/90	NOPA	32,00	1	200	80	100	50	10	150	6.400,00	2.560,00	3.200,00	1.600,00	320,00	4.800,00
51	PINZA ANATOMICA	AB 083/13	NOPA	8,00	1	800	400	400	200	10	700	6.400,00	3.200,00	3.200,00	1.600,00	80,00	5.600,00
52	PINZA ANATOMICA PUNTE MEDIE CM 16	BD 029R	AESCU LAP	8,00		200	400	100	50	40	150	1.600,00	3.200,00	800,00	400,00	320,00	1.200,00
53	PINZA ANATOMICA	AB 050/20	NOPA	6,00		80	80	40	20	10	60	480,00	480,00	240,00	120,00	60,00	360,00
54	PINZA CHIRURGICA CM 14	BD537R	AESCU LAP	8,00	1	200	400	100	50	40	150	1.600,00	3.200,00	800,00	400,00	320,00	1.200,00
55	PINZA CHIRURGICA	AB 060/20	NOPA	8,00	1	200	80	100	50	10	150	1.600,00	640,00	800,00	400,00	80,00	1.200,00
56	PINZA A BAIONETTA	AB 143/17	NOPA	8,00	1	200	200	100	50	10	150	1.600,00	1.600,00	800,00	400,00	80,00	1.200,00
57	SPECCHIETTI	KL 522/08	NOPA	8,00	1	120	40	60	30	10	200	960,00	320,00	480,00	240,00	80,00	1.600,00
58	SPECCHIETTI	KL 522/30	NOPA	8,00		80	40	40	20	10	80	640,00	320,00	320,00	160,00	80,00	640,00
59	ASPIRATORE TIPO FERGUSON AMBULATORIALE	AO 430/12	NOPA	13,00	1	120		60	30	40		1.560,00	-	780,00	390,00	520,00	-
60	SIRINGA IN VETRO DA 50ML RACCORDO LUER LOCK	AO869/05	NOPA	15,00		80		40	20	10		1.200,00	-	600,00	300,00	150,00	-
61	RACCORDO LUER LOCK	AO912/00	NOPA	2,00		2000	200	1000	500	100		4.000,00	400,00	2.000,00	1.000,00	200,00	-
62	SPECULUM NASALI AMBULATORIALI MM38	OK105R	AESCU LAP	33,00		80	40	40	20	20	80	2.640,00	1.320,00	1.320,00	660,00	660,00	2.640,00
63	SPECULUM NASALI AMBULATORIALI MM41	OK106R	AESCU LAP	33,00	1	80	40	40	20	20	60	2.640,00	1.320,00	1.320,00	660,00	660,00	1.980,00
64	SPECULUM NASALI AMBULATORIALI MM50 COTTLE	OK085R	AESCU LAP	33,00		80	40	40	20	20	50	2.640,00	1.320,00	1.320,00	660,00	660,00	1.650,00
65	SPECULUM NASALI AMBULATORIALI MM60	OK107R	AESCU LAP	33,00		80	40	40	20	20	50	2.640,00	1.320,00	1.320,00	660,00	660,00	1.650,00
66	SPECULUM NASALI AMBULATORIALI MM74	OK108R	AESCU LAP	33,00		80	40	40	20	20	60	2.640,00	1.320,00	1.320,00	660,00	660,00	1.980,00
Totale												107.360,00	80.880,00	53.680,00	26.840,00	21.437,00	72.920,00

LOTTO 3 - STRUMENTARIO CHIRURGICO AMBULATORIALE SALA GESSI																	
RIF.	DESCRIZIONE	CODICE di riferimento	catalogo di riferimento	Valore unitario base d'asta	CAMPIONI	Q.tà quadriennale ROMAGNA	Q.tà quadriennale A.O.U.MODENA	Q.tà quadriennale AO Parma	Q.tà quadriennale AUSL Parma	q.tà quadriennale AUSL PIACENZA	Q.tà quadriennale AUSL REGGIO EMILIA	Valore quadriennale ROMAGNA	Valore quadriennale A.O.U. MODENA	Valore quadriennale AO Parma	Valore quadriennale AUSL Parma	Valore quadriennale AUSL PIACENZA	Valore quadriennale AUSL REGGIO EMILIA
1	FORBICE BRUNS DENTATA	AC 579/24	NOPA	38,00	1	40	80	20	10	15	16	1.520,00	3.040,00	760,00	380,00	570,00	608,00
2	FORBICE ESMARCH	AC 569/22	NOPA	20,00		40	80	20	10	15	60	800,00	1.600,00	400,00	200,00	300,00	1.200,00
3	FORBICE LISTER 11.5	AC 567/11	NOPA	10,00		40	80	20	10	15	20	400,00	800,00	200,00	100,00	150,00	200,00
4	FORBICE LISTER 20.0	AC 567/20	NOPA	15,00	1	40	80	20	10	15	80	600,00	1.200,00	300,00	150,00	225,00	1.200,00
5	FORBICE SPEC PER GESSI E BENDAGGI ERGO ANGOLATA CM.18	05-1830-SC	BIOCOMMERCIALE	200,00	1	120		60	30	30	40	24.000,00	-	12.000,00	6.000,00	6.000,00	8.000,00
6	SONDA BOTTONUTA	AL 007/14	NOPA	3,00	1	120		60	30	30	10	360,00	-	180,00	90,00	90,00	30,00
7	TRONCHESE 14CM	KU 808/14	NOPA	30,00		120		60	30	15	10	3.600,00	-	1.800,00	900,00	450,00	300,00
8	TRONCHESE CM 12	KU 810/12	NOPA	15,00		120		60	30	15	10	1.800,00	-	900,00	450,00	225,00	150,00
9	TRONCHESE CM 13	KU 811/12	NOPA	15,00	1	120		60	30	15	10	1.800,00	-	900,00	450,00	225,00	150,00
10	FORBICE PUNTE AA	AC 431/08	NOPA	18,00		120		60	30	15	10	2.160,00	-	1.080,00	540,00	270,00	180,00
11	FORBICE PUNTE AA RETTA	AC 408/11	NOPA	10,00		120		60	30	15	10	1.200,00	-	600,00	300,00	150,00	100,00
12	FORBICE PUNTE AA CURVA	AC 409/11	NOPA	10,00		120		60	30	15	10	1.200,00	-	600,00	300,00	150,00	100,00
13	FORBICE DISSEZIONE METZ ERGO CURVA 20 CM	AC 970/20 SC	NOPA	80,00	1	120	200	60	30	15	10	9.600,00	16.000,00	4.800,00	2.400,00	1.200,00	800,00
14	SPENCER-WELLS VARIE MISURE	AA 110/13	NOPA	10,00		80	120	40	20	15	80	800,00	1.200,00	400,00	200,00	150,00	800,00
15	DISTRATTORE PER BENDE GESSATE	AM 100/28	NOPA	38,00	1	40	8	20	10	10	10	1.520,00	304,00	760,00	380,00	380,00	380,00
16	DISTRATTORE PER BENDE GESSATE	AM 120/23	NOPA	65,00		40	8	20	10	10	10	2.600,00	520,00	1.300,00	650,00	650,00	650,00
17	PINZA ROMPIGESSO WOLFF	AM 200/18	NOPA	28,00		80		40	20	15	20	2.240,00	-	1.120,00	560,00	420,00	560,00
18	PINZA ROMPIGESSO WOLFF	AM 200/24	NOPA	35,00		80		40	20	15	20	2.800,00	-	1.400,00	700,00	525,00	700,00
19	FORBICE AS CM 145	AC 020/14	NOPA	10,00		80	80	40	20	15	20	800,00	800,00	400,00	200,00	150,00	200,00
20	COLTELLO DA GESSO	AM 038/18	NOPA	15,00	1	80		40	20	15	20	1.200,00	-	600,00	300,00	225,00	300,00
21	PINZA P.SEGARE ANELLI 150MM	KA 908/17	NOPA	28,00		40	60	20	10	6	20	1.120,00	1.680,00	560,00	280,00	168,00	560,00
22	LAMA RICAMBIO	KA 909/00	NOPA	18,00		200	120	100	50	20	40	3.600,00	2.160,00	1.800,00	900,00	360,00	720,00
Totale												65.720,00	29.304,00	32.860,00	16.430,00	13.033,00	17.888,00



LOTTO 4 - STRUMENTARIO CHIRURGICO ORTOPEDIA GENERICO

RIF.	DESCRIZIONE	CODICE di riferimento	catalogo di riferimento	Valore unitario base d'asta	CAMPIONI	Q.tà quadriennale ROMAGNA	Q.tà quadriennale A.O.U. MODENA	Q.tà quadriennale AUSL MO	Q.tà quadriennale AO Parma	Q.tà quadriennale AUSL Parma	q.tà quadriennale AUSL PIACENZA	Q.tà quadriennale REGGIO EMILIA	Valore quadriennale ROMAGNA	Valore quadriennale A.O.U. MODENA	Valore quadriennale AUSL MO	Valore quadriennale AO Parma	Valore quadriennale AUSL Parma	Valore quadriennale AUSL PIACENZA	Valore quadriennale AUSL REGGIO EMILIA
1	AGHI PASSAFILI (deschamps) PER MANCINI	BM824R	AESCULAP	€ 75,00		40		8	20	10	5	4	3.000,00	-	600,00	1.500,00	750,00	375,00	300,00
2	AGHI PASSAFILI (deschamps) PER DESTORSI	BM825R	AESCULAP	€ 75,00		40		8	20	10	5	4	3.000,00	-	600,00	1.500,00	750,00	375,00	300,00
3	CURETTE TAGLIENTI	da ER101R a ER106R	AESCULAP	€ 65,00		100	40		50	25	20	10	6.500,00	2.600,00	-	3.250,00	1.625,00	1.300,00	650,00
4	CURETTE TAGLIENTI 170 mm	FK658R - FK659R	AESCULAP	€ 42,00		100	40	10	50	25	20	20	4.200,00	1.680,00	420,00	2.100,00	1.050,00	840,00	840,00
5	CURETTE TAGLIENTI volkmann 170 mm	da FK630R a FK639R	AESCULAP	€ 35,00		100	40		50	25	20	20	3.500,00	1.400,00	-	1.750,00	875,00	700,00	700,00
6	CURETTE TIPO BUSHE rette 250mm	da FK702R a FK705R	AESCULAP	€ 90,00		100			50	25	20	10	9.000,00	-	-	4.500,00	2.250,00	1.800,00	900,00
7	CURETTE TIPO BUSHE curve 250mm	da FK712R a FK725R	AESCULAP	€ 90,00		100		10	50	25	20	10	9.000,00	-	900,00	4.500,00	2.250,00	1.800,00	900,00
8	LEVA CON IMPUGNATURA SINTETICA 275mm DA 20 mm	FK348R	AESCULAP	€ 150,00		80			40	20	10	6	12.000,00	-	-	6.000,00	3.000,00	1.500,00	900,00
9	LEVA 175 mm 5 mm	FK124R	AESCULAP	€ 45,00		80			40	20	10	6	3.600,00	-	450,00	1.800,00	900,00	450,00	270,00
10	DISSETTORI	FK324R-FK325R -FK318R	AESCULAP	€ 80,00		120		10	60	30	20	10	9.600,00	-	800,00	4.800,00	2.400,00	1.600,00	800,00
11	LEVA 195 mm	FK133R	AESCULAP	€ 38,00		80			40	20	10	10	3.040,00	-	-	1.520,00	760,00	380,00	380,00
12	LEVA 195 mm	FK130R-FK131R	AESCULAP	€ 38,00		80		10	40	20	20	6	3.040,00	-	380,00	1.520,00	760,00	760,00	228,00
13	DISSETTORI – SCOLLATORI	OG164R	AESCULAP	€ 100,00	1	80		10	40	20	10	80	8.000,00	-	1.000,00	4.000,00	2.000,00	1.000,00	8.000,00
14	DISTRATTORE GESSO	LX600R	AESCULAP	€ 220,00		80		2	40	20	10	4	17.600,00	-	440,00	8.800,00	4.400,00	2.200,00	880,00
15	DIVARICATORI AUTOSTATICI PER COLONNA VERTEBRALE (spreider)	BV297R / BV298R/BV296R	AESCULAP	€ 220,00		40			20	10	20	2	8.400,00	-	-	4.400,00	2.200,00	4.400,00	440,00
16	FORBICI PER BENDE GESSATE	AC561/23	AESCULAP	€ 55,00	1	120	80		60	30	20	0	6.600,00	4.400,00	-	3.300,00	1.650,00	1.100,00	
17	FORBICI PER BENDE GESSATE 200 mm	LX550R	AESCULAP	€ 65,00		120	80	10	60	30	20	30	7.800,00	5.200,00	650,00	3.900,00	1.950,00	1.300,00	1.950,00
18	FORBICI PER BENDE GESSATE 230 mm	LX553R	AESCULAP	€ 82,00		120	80		60	30	20	12	9.840,00	6.560,00	-	4.920,00	2.460,00	1.640,00	984,00
19	FORBICI PER BENDE GESSATE	LX556R	AESCULAP	€ 68,00		120	80		60	30	20	0	8.160,00	5.440,00	-	4.080,00	2.040,00	1.360,00	-
20	IMPATTATORI	da FL090R a FL092R	AESCULAP	€ 105,00		60			30	15	10	8	6.300,00	-	-	3.150,00	1.575,00	1.050,00	840,00
21	IMPATTATORE PER IRDUZIONE 165 mm	FO105R	AESCULAP	€ 140,00		60		10	30	15	10	6	8.400,00	-	1.400,00	4.200,00	2.100,00	1.400,00	840,00
22	LEVA OSSEA 140 mm 2.8 MM	FK111R	AESCULAP	€ 25,00		60			30	15	10	4	1.500,00	-	-	750,00	375,00	250,00	100,00
23	LEVA OSSEA 150 mm 4.5 MM	FK113R	AESCULAP	€ 25,00		60			30	15	10	4	1.500,00	-	-	750,00	375,00	250,00	100,00
24	LEVA OSSEA 150 mm 6 MM	FK114R	AESCULAP	€ 25,00		60			30	15	10	8	1.500,00	-	-	750,00	375,00	250,00	200,00
25	LEVA OSSEA 150 mm 2 MM	FK116R	AESCULAP	€ 30,00		60			30	15	15	10	1.800,00	-	-	900,00	450,00	450,00	300,00
26	LEVA OSSEA 160 mm 2 MM	FK117R	AESCULAP	€ 38,00		60	40	18	30	15	15	8	2.280,00	1.520,00	684,00	1.140,00	570,00	570,00	304,00
27	LEVA OSSEA 160 mm 2 MM	FK118R	AESCULAP	€ 38,00		60	40		30	15	15	40	2.280,00	1.520,00	-	1.140,00	570,00	570,00	1.520,00
28	LEVA OSSEA 125 mm PANCIUTA	FK119R	AESCULAP	€ 65,00		60			30	15	15	16	3.900,00	-	-	1.950,00	975,00	975,00	1.040,00
29	LEVA OSSEA HOHMANN 220 mm punta quadra guancia da 17 mm	FK170R	AESCULAP	€ 55,00		60	8		30	15	15	30	3.300,00	440,00	-	1.650,00	825,00	825,00	1.650,00
30	LEVA OSSEA HOHMANN 220 mm punta guancia da 8 mm	FK185R	AESCULAP	€ 75,00		60	8		30	15	15	30	4.500,00	600,00	-	2.250,00	1.125,00	1.125,00	2.250,00
31	LEVA OSSEA HOHMANN 240 mm a punta guancia da 17 mm	FK166R	AESCULAP	€ 60,00		60	8		30	15	15	12	3.600,00	480,00	-	1.800,00	900,00	900,00	720,00
32	LEVA OSSEA HOHMANN 240 mm a punta smussa guancia da 17 mm	FK171R	AESCULAP	€ 55,00	1	60		18	30	15	15	32	3.300,00	-	990,00	1.650,00	825,00	825,00	1.760,00
33	LEVA OSSEA HOHMANN 250 mm a punta ANGOLATA guancia da 15mm	FK186R	AESCULAP	€ 85,00		60		18	30	15	15	10	5.100,00	-	1.530,00	2.550,00	1.275,00	1.275,00	850,00
34	LEVA OSSEA HOHMANN 240 mm a punta smussa guancia da 44 mm	FK174R	AESCULAP	€ 60,00		60	12	18	30	15	15	48	3.600,00	720,00	1.080,00	1.800,00	900,00	900,00	2.880,00
35	LEVA OSSEA HOHMANN 260 mm a punta smussa guancia da 25 mm	FK176R	AESCULAP	€ 55,00		60	12		30	15	15	12	3.300,00	660,00	-	1.650,00	825,00	825,00	660,00
36	LEVA OSSEA HOHMANN 260 mm a punta QUADRA guancia da 24 mm	FK172R	AESCULAP	€ 55,00		60	12		30	15	15	16	3.300,00	660,00	-	1.650,00	825,00	825,00	880,00
37	LEVA OSSEA HOHMANN curva 300 mm a punta SMUSSA guancia da 22 mm	FK187R	AESCULAP	€ 88,00		60			30	15	15	20	5.280,00	-	-	2.640,00	1.320,00	1.320,00	1.760,00
38	LEVA OSSEA HOHMANN SPECIALE 290 mm a punta A V	FK177R	AESCULAP	€ 90,00		60			30	15	15	6	5.400,00	-	-	2.700,00	1.350,00	1.350,00	540,00
39	LEVA OSSEA HOHMANN curva 355 mm a punta DENTATA	FK168R	AESCULAP	€ 108,00		60			30	15	15	6	6.480,00	-	-	3.240,00	1.620,00	1.620,00	648,00
40	MARTELLO 245 GR	FL055R	AESCULAP	€ 100,00		20	40	16	10	5	15	8	2.000,00	4.000,00	1.600,00	1.000,00	500,00	1.500,00	800,00
41	MARTELLO 300 GR	FL060R	AESCULAP	€ 138,00		20	20		10	5	15	12	2.760,00	2.760,00	-	1.380,00	690,00	2.070,00	1.656,00
42	MARTELLO 520 GR	FL066R	AESCULAP	€ 122,00		20	20		10	5	15	10	2.440,00	2.440,00	-	1.220,00	610,00	1.830,00	1.220,00
43	MARTELLO 725 GR	FL068R	AESCULAP	€ 160,00	1	20	20		10	5	15	8	3.200,00	3.200,00	-	1.600,00	800,00	2.400,00	1.280,00
44	OSSIVORA 145 MM	FO409R	AESCULAP	€ 135,00		80	20	16	40	20	15	20	10.800,00	2.700,00	2.160,00	5.400,00	2.700,00	2.025,00	2.700,00
45	OSSIVORA 140MM	FO410R	AESCULAP	€ 168,00		80	20		40	20	15	20	13.440,00	3.360,00	-	6.720,00	3.360,00	2.520,00	3.360,00
46	OSSIVORA 150MM BLUMENTHAL	FO416R	AESCULAP	€ 182,00		80	20		40	20	15	10	14.560,00	3.640,00	-	7.280,00	3.640,00	2.730,00	1.820,00
47	OSSIVORA 155MM BLUMENTHAL	FO415R	AESCULAP	€ 182,00		80	20		40	20	15	10	14.560,00	3.640,00	-	7.280,00	3.640,00	2.730,00	1.820,00
48	OSSIVORA 175MM	FO457R	AESCULAP	€ 225,00		80	20		40	20	15	6	18.000,00	4.500,00	-	9.000,00	4.500,00	3.375,00	1.350,00
49	OSSIVORA 175MM	FO460R/FO461R	AESCULAP	€ 190,00		80	20		40	20	15	20	15.200,00	3.800,00	-	7.600,00	3.800,00	2.850,00	3.800,00
50	OSSIVORA 175MM	FO430R-FO432R	AESCULAP	€ 215,00		80	8		40	20	15	12	17.200,00	1.720,00	-	8.600,00	4.300,00	3.225,00	2.580,00
51	OSSIVORA DOPPIO SNODO 200MM	FO520R	AESCULAP	€ 382,00		80	8		40	20	15	12	30.560,00	3.056,00	-	15.280,00	7.640,00	5.730,00	4.584,00
52	OSSIVORA DOPPIO SNODO 180MM	FO514R/FO515R	AESCULAP	€ 322,00		80	8		40	20	15	4	25.760,00	2.576,00	-	12.880,00	6.440,00	4.830,00	1.288,00
53	OSSIVORA DOPPIO SNODO 240MM	FO521R	AESCULAP	€ 360,00	1	80	8		40	20	15	20	28.800,00	2.880,00	-	14.400,00	7.200,00	5.400,00	7.200,00
54	OSSIVORA DOPPIO SNODO 230MM	FO522R	AESCULAP	€ 358,00		80	8		40	20	15	6	28.640,00	2.864,00	-	14.320,00	7.160,00	5.370,00	2.148,00
55	OSSIVORA DOPPIO SNODO 240MM FRYKHOLM	FO525R	AESCULAP	€ 106,00		80	12		40	20	15	10	8.480,00	1.272,00	-	4.240,00	2.120,00	1.590,00	1.060,00
56	OSSIVORA DOPPIO SNODO 240MM LEKSELL	FO532R	AESCULAP	€ 315,00		80	12		40	20	15	12	25.200,00	3.780,00	-	12.600,00	6.300,00	4.725,00	3.780,00
57	OSSIVORA DOPPIO SNODO 230MM STILLE	FO530R	AESCULAP	€ 315,00		80	12		40	20	15	10	25.200,00	3.780,00	-	12.600,00	6.300,00	4.725,00	3.150,00
58	LISTON	FO632R	AESCULAP	€ 216,00	1	80	8		40	20	15	6	17.280,00	1.728,00	-	8.640,00	4.320,00	3.240,00	1.296,00
59	LISTON	da FO620R a FO626R	AESCULAP	€ 182,00		80	8		40	20	15	8	14.560,00	1.456,00	-	7.280,00	3.640,00	2.730,00	1.456,00
60	OSTEOTOMO 140 MM MISURA DA 4 /6/8/10/12 MM	da FL110R a FL118R	AESCULAP	€ 42,00		80	32		40	20	15	10	3.360,00	1.344,00	-	1.680,00	840,00	630,00	420,00
61	OSTEOTOMO 140 MM MISURA DA 5/7/9 MM	OL341R / OL342R /OL343R	AESCULAP	€ 88,00		80	32		40	20	15	20	7.040,00	2.816,00	-	3.520,00	1.760,00	1.320,00	1.760,00
62	CESELLO CURVO 160MM	OL314R	AESCULAP	€ 35,00		80	32		40	20	15	2	2.800,00	1.120,00	-	1.400,00	700,00	525,00	70,00
63	OSTEOTOMO RETTO LAMBOTTE 125 MM MISURA DA 4 /6/8/10/12/15 MM	FL101R	AESCULAP	€ 20,00		80	32		40	20	15	48	1.600,00	640,00	-	800,00	400,00	300,00	960,00
64	OSTEOTOMO RETTO STILLE CON MANICO 205 MM	FL573R - FL 577R																	

96	PINZE PER RIDUZIONE	FO807R/FO808R	AESFULAP	€ 170,00		40			20	10	6	4	6.800,00	-	-	3.400,00	1.700,00	1.020,00	680,00
97	PINZE FARABEU	FO140R	AESFULAP	€ 240,00		40			20	10	6	6	9.600,00	-	-	4.800,00	2.400,00	1.440,00	1.440,00
98	PINZE PER SEQUESTRO CON CREMAGLIERA FILETTATA	FO169R	AESFULAP	€ 225,00		40			20	10	6	6	9.000,00	-	-	4.500,00	2.250,00	1.350,00	1.350,00
99	PINZE VERBRUGGE	FO180R	AESFULAP	€ 170,00		40			20	10	6	12	6.800,00	-	-	3.400,00	1.700,00	1.020,00	2.040,00
100	PINZE PER TENDINI	BF315R	AESFULAP	€ 370,00		40		6	20	10	6	2	14.800,00	-	2.220,00	7.400,00	3.700,00	2.220,00	740,00
101	PINZA TIPO CAGNOLA	LX174R	AESFULAP	€ 160,00		40			20	10	6	3	6.400,00	-	-	3.200,00	1.600,00	960,00	480,00
102	PINZA DA MECCANICO GROSSA	LX189R	AESFULAP	€ 170,00		80	20		40	20	6	8	13.600,00	3.400,00	-	6.800,00	3.400,00	1.020,00	1.360,00
103	PINZA DA MECCANICO	LX181R	AESFULAP	€ 415,00		80	20		40	20	6	6	33.200,00	8.300,00	-	16.600,00	8.300,00	2.490,00	2.490,00
104	PINZE PER TRAZIONE FILI METALLICI	LX171R	AESFULAP	€ 48,00		80	20	18	40	20	6	20	3.840,00	960,00	864,00	1.920,00	960,00	288,00	960,00
105	PINZE ULTRAEGGERE	FC411R / FC418R	AESFULAP	€ 95,00		80			40	20	6	2	7.600,00	-	-	3.800,00	1.900,00	570,00	190,00
106	SALVARADICE HESS	FF707R-FF709R	AESFULAP	€ 330,00		80			40	20	6	8	26.400,00	-	-	13.200,00	6.600,00	1.980,00	2.640,00
107	SCOLLA PERIOSTIO	FK355R-FK359R	AESFULAP	€ 70,00		80	40	10	40	20	6	16	5.600,00	2.800,00	700,00	2.800,00	1.400,00	420,00	1.120,00
108	SCOLLA PERIOSTIO SEDILLOT LUNG.185	FK350R	AESFULAP	€ 45,00		80			40	20	6	20	3.600,00	-	-	1.800,00	900,00	270,00	900,00
109	FILI SEGA (gigli) FINE	FK414	AESFULAP	€ 88,00		80	60		40	20	6	100	7.040,00	5.280,00	-	3.520,00	1.760,00	528,00	8.800,00
110	SGORBIE ESPIANTO	ND120R / ND125R	AESFULAP	€ 120,00		80		4	40	20	6	12	9.600,00	-	480,00	4.800,00	2.400,00	720,00	1.440,00
111	STRUMENTI PER CERCHIAGGIO (deme)	KY002S - KY0012S	AESFULAP	€ 20,00		80			40	20	6	20	1.600,00	-	-	800,00	400,00	120,00	400,00
112	TRONCHESE	LX156R	AESFULAP	€ 250,00		80	20	2	40	20	6	4	20.000,00	5.000,00	500,00	10.000,00	5.000,00	1.500,00	1.000,00
113	TRONCHESI PER FILI METALLICI AZIONE FRONTALE E LATERALE	LX157R	AESFULAP	€ 395,00		80		10	40	20	10	20	31.600,00	-	3.950,00	15.800,00	7.900,00	3.950,00	7.900,00
114	TRONCHESI PER FILI METALLICI AZIONE FRONTALE E LATERALE	LX152R	AESFULAP	€ 198,00		80			40	20	10	4	15.840,00	-	-	7.920,00	3.960,00	1.980,00	792,00
115	TRONCHESI PER FILI METALLICI AZIONE FRONTALE E LATERALE	LX158R	AESFULAP	€ 390,00		80			40	20	10	6	31.200,00	-	-	15.600,00	7.800,00	3.900,00	2.340,00
116	TRONCHESI PER FILI METALLICI AZIONE FRONTALE E LATERALE	LX159R	AESFULAP	€ 460,00		80			40	20	10	6	36.800,00	-	-	18.400,00	9.200,00	4.600,00	2.760,00
117	LISTON RETTA 190 MM	FO640R	AESFULAP	€ 355,00		80	20		40	20	10	12	28.400,00	7.100,00	-	14.200,00	7.100,00	3.550,00	4.260,00
118	LISTON CURVA 190 MM	FO641R	AESFULAP	€ 375,00		80	20		40	20	10	10	30.000,00	7.500,00	-	15.000,00	7.500,00	3.750,00	3.750,00
119	LISTON CURVA 240 MM	FO645R	AESFULAP	€ 418,00		80	20		40	20	10	6	33.440,00	8.360,00	-	16.720,00	8.360,00	4.180,00	2.508,00
120	LISTON RETTA 280 MM	FO646R	AESFULAP	€ 370,00	1	80	20		40	20	10	4	29.600,00	7.400,00	-	14.800,00	7.400,00	3.700,00	1.480,00
121	LISTON CURVA 280 MM	FO647R	AESFULAP	€ 395,00		80			40	20	10	4	31.600,00	-	-	15.800,00	7.900,00	3.950,00	1.580,00
122	TRONCHESONE 470MM PER FILI O FICHES FINO AL 6	LX164R	AESFULAP	€ 527,00	1	80			40	20	10	8	42.160,00	-	-	21.080,00	10.540,00	5.270,00	4.216,00
123	PERFORATORE	FR120R/FR125R	AESFULAP	€ 125,00		40	40		20	10	10	12	5.000,00	5.000,00	-	2.500,00	1.250,00	1.250,00	1.500,00
124	RASPE	FK505R	AESFULAP	€ 140,00		120	20		60	30	10	6	16.800,00	2.800,00	-	8.400,00	4.200,00	1.400,00	840,00
125	CALIBRO	AA846R	AESFULAP	€ 137,00		60	40		30	15	10	12	8.220,00	5.480,00	-	4.110,00	2.055,00	1.370,00	1.644,00
126	PINZA PER TENDINI	BF315R	AESFULAP	€ 370,00		80			40	20	10	0	29.600,00	-	-	14.800,00	7.400,00	3.700,00	
127	OSTEOTOMO	FL102R	AESFULAP	€ 20,00		80			40	20	10	24	1.600,00	-	-	800,00	400,00	200,00	480,00
128	FORBICE PER MEDIANO	BC660R	AESFULAP	€ 105,00		80			40	20	10	1	8.400,00	-	-	4.200,00	2.100,00	1.050,00	105,00
129	PINZA PER CLIP DIVARICATORE	FD569R	AESFULAP	€ 120,00		80			40	20	10	4	9.600,00	-	-	4.800,00	2.400,00	1.200,00	480,00
130	PINZA PER CLIP DIVARICATORE	FD572R	AESFULAP	€ 70,00		80			40	20	10	4	5.600,00	-	-	2.800,00	1.400,00	700,00	280,00
131	CLIP FINI	FD613R	AESFULAP	€ 189,00		40			20	10	10	2	7.560,00	-	-	3.780,00	1.890,00	1.890,00	378,00
132	CLIP GROSSI	FD571R	AESFULAP	€ 230,00		40			20	10	5	2	9.200,00	-	-	4.600,00	2.300,00	1.150,00	460,00
133	SONDA MEDIANO	BN015R	AESFULAP	€ 20,00		80			40	20	5	1	1.600,00	-	-	800,00	400,00	100,00	20,00
134	MANO DI PIOMBO ADULTO	FO918A	AESFULAP	€ 245,00	1	20	12		10	5	5	1	4.900,00	2.940,00	-	2.450,00	1.225,00	1.225,00	245,00
135	PINZA DA RIDUZIONE	FO113R	AESFULAP	€ 170,00		80	20		40	20	5	20	13.600,00	3.400,00	-	6.800,00	3.400,00	850,00	3.400,00
136	LEVE	FK117R/FK118R	AESFULAP	€ 35,00		80	40		40	20	10	32	2.800,00	1.400,00	-	1.400,00	700,00	350,00	1.120,00

Totale 1.481.580,00 302.732,00 44.178,00 740.790,00 370.395,00 252.449,00 217.099,00

LOTTO 5 - STRUMENTARIO CHIRURGICO ANCA E VARIO

RIF.	DESCRIZIONE	CODICE di riferimento	catalogo di riferimento	Valore unitario base d'asta	CAMPIONI	Q.tà quadriennale ROMAGNA	Q.tà quadriennale AO Parma	Q.tà quadriennale AUSL Parma	q.tà quadriennale AUSL PIACENZA	Q.tà quadriennale REGGIO EMILIA	Valore quadriennale ROMAGNA	Valore quadriennale AO Parma	Valore quadriennale AUSL Parma	Valore quadriennale AUSL PIACENZA	Valore quadriennale AUSL REGGIO EMILIA
1	Divaricatore 1 uncino con alette L.250	3041	CITIEFFE	€ 338,00		60	5	2	5	16	20.280,00	1.690,00	676,00	1.690,00	5.408,00
2	Divaricatore 1 uncino con alette L.200	3040	CITIEFFE	€ 396,00	1	60	5	2	5		23.760,00	1.980,00	792,00	1.980,00	-
3	Divaricatore 2 uncini grandi L.250 mm R.22mm	3042	CITIEFFE	€ 525,00		60	5	2	5		31.500,00	2.625,00	1.050,00	2.625,00	-
4	Divaricatore 1 uncini grandi L.290 mm R.30mm	3050	CITIEFFE	€ 525,00		60	5	2	5	10	31.500,00	2.625,00	1.050,00	2.625,00	5.250,00
5	Divaricatore Scaglietti 2 rebbi L.290 mm R.40mm	3051	CITIEFFE	€ 525,00		60	5	2	5		31.500,00	2.625,00	1.050,00	2.625,00	-
6	Divaricatore Scaglietti 2 rebbi L.290 mm R.30mm	3052	CITIEFFE	€ 525,00		60	5	2	5		31.500,00	2.625,00	1.050,00	2.625,00	-
7	Divaricatore Scaglietti 2 rebbi L.290 mm R.42mm	3053	CITIEFFE	€ 525,00	1	60	5	2	5		31.500,00	2.625,00	1.050,00	2.625,00	-
8	Divaricatore Putti senza alette L.215mm	3071	CITIEFFE	€ 332,00		60	5	2	5		19.920,00	1.660,00	664,00	1.660,00	-
9	Divaricatore Putti alette fisse L.250mm	3072	CITIEFFE	€ 310,00		60	5	2	5		18.600,00	1.550,00	620,00	1.550,00	-
10	Divaricatore Putti alette fisse L.200mm	3073	CITIEFFE	€ 310,00		60	5	2	5		18.600,00	1.550,00	620,00	1.550,00	-
11	Divaricatore a Z con alette L. 270mm	3076	CITIEFFE	€ 585,00		60	5	2	5	8	35.100,00	2.925,00	1.170,00	2.925,00	4.680,00
12	Divaricatore a Z senza alette L. 230mm	3077	CITIEFFE	€ 325,00		60	5	2	5		19.500,00	1.625,00	650,00	1.625,00	-
13	Divaricatore L.230 mm 25X76mm	3078	CITIEFFE	€ 318,00	1	60	5	2	5		19.080,00	1.590,00	636,00	1.590,00	-
14	Divaricatore a doppia leva di putti 220X 20 mm	3080	CITIEFFE	€ 332,00		60	5	2	5		19.920,00	1.660,00	664,00	1.660,00	-
15	Divaricatore a doppia leva di putti 220X 18 mm	3081	CITIEFFE	€ 332,00		60	5	2	5		19.920,00	1.660,00	664,00	1.660,00	-
16	Divaricatore a doppia leva di putti piccole acciaio	da 3082 a 3086	CITIEFFE	€ 237,00		60	5	2	5		14.220,00	1.185,00	474,00	1.185,00	-
17	Divaricatore a doppia leva di putti radiotrasparenti alluminio	da 3087 a 3093	CITIEFFE	€ 237,00	1	60	5	2	5	12	14.220,00	1.185,00	474,00	1.185,00	2.844,00
18	Divaricatore a doppia leva di putti piccole acciaio zigrinate	da 30861M a 3086	CITIEFFE	€ 237,00		60	5	2	5	12	14.220,00	1.185,00	474,00	1.185,00	2.844,00
19	Divaricatore a doppia leva di putti radiotrasparenti alluminio zigrinate	da 3082M a 3094	CITIEFFE	€ 237,00	1	60	5	2	5	40	14.220,00	1.185,00	474,00	1.185,00	9.480,00
20	Divaricatore a leva curvo. 190X12 mm ACCIAIO	3100	CITIEFFE	€ 267,00		60	5	2	5		16.020,00	1.335,00	534,00	1.335,00	-
21	Divaricatore a leva curvo. 215X15 mm ACCIAIO	3101	CITIEFFE	€ 203,00		60	5	2	5		12.180,00	1.015,00	406,00	1.015,00	-
22	Divaricatore a leva curvo. 260X18mm ACCIAIO	3102	CITIEFFE	€ 307,00		60	5	2	5		18.420,00	1.535,00	614,00	1.535,00	-
23	Divaricatore a leva curvo. 190X12mm RADIOTRASPARENTE	3103	CITIEFFE	€ 175,00		60	5	2	5	20	10.500,00	875,00	350,00	875,00	3.500,00
24	Divaricatore a leva curvo. 210X15mm RADIOTRASPARENTE	3104	CITIEFFE	€ 175,00		60	5	2	5	20	10.500,00	875,00	350,00	875,00	3.500,00
25	Divaricatore a leva curvo. 260X18mm RADIOTRASPARENTE	3105	CITIEFFE	€ 175,00	1	60	5	2	5	30	10.500,00	875,00	350,00	875,00	5.250,00
26	Divaricatore a spatola L.230 mm 30X90mm	3130	CITIEFFE	€ 350,00		60	5	2	5		21.000,00	1.750,00	700,00	1.750,00	-
27	Divaricatore a spatola L.230 mm 25X60mm	3132	CITIEFFE	€ 350,00		60	5	2	5		21.000,00	1.750,00	700,00	1.750,00	-
28	Divaricatore a spatola L.230 mm 20X50mm	3135	CITIEFFE	€ 390,00		60	5	2	5		23.400,00	1.950,00	780,00	1.950,00	-
29	Divaricatore a spatola L.230 mm 15X60mm	3136	CITIEFFE	€ 350,00		60	5	2	5		21.000,00	1.750,00	700,00	1.750,00	-
30	Divaricatore a spatola L.230 mm 10X45mm	3137	CITIEFFE	€ 350,00		60	5	2	5		21.000,00	1.750,00	700,00	1.750,00	-
31	divaricatore Billroth L.250mm	3140--3141-3142	CITIEFFE	€ 548,00		60	5	2	5	12	32.880,00	2.740,00	1.096,00	2.740,00	6.576,00
32	divaricatore Weiltaner 13 cm	3143	CITIEFFE	€ 106,00		60	5	2	5		6.360,00	530,00	212,00	530,00	-
33	divaricatore Weiltaner	31431	CITIEFFE	€ 156,00		60	5	2	5		9.360,00	780,00	312,00	780,00	-
34	Divaricatore a spatola per ginocchio	3174	CITIEFFE	€ 530,00		60	5	2	5		31.800,00	2.650,00	1.060,00	2.650,00	-
35	divaricatore Hohmann a punta 6 X 160mm	3175	CITIEFFE	€ 32,00		60	5	2	5		1.920,00	160,00	64,00	160,00	-
36	divaricatore Hohmann a punta 8X160mm	3176	CITIEFFE	€ 41,00		60	5	2	5		2.460,00	205,00	82,00	205,00	-
37	Divaricatore Hohmann a punta 18 X240mm	3177	CITIEFFE	€ 110,00		60	5	2	5	10	6.600,00	550,00	220,00	550,00	1.100,00
38	Divaricatore Hohmann a punta 23 X240mm	3178	CITIEFFE	€ 85,00		60	5	2	5	10	5.100,00	425,00	170,00	425,00	850,00
39	Divaricatore Hohmann a punta 43 X240mm	3179	CITIEFFE	€ 92,00		60	5	2	5	10	5.520,00	460,00	184,00	460,00	920,00
40	Divaricatore Hohmann smusso 23 X270mm	3181	CITIEFFE	€ 170,00	1	60	5	2	5		10.200,00	850,00	340,00	850,00	-
41	divaricatore anca	3186-31861	CITIEFFE	€ 485,00		60	5	2	5		29.100,00	2.425,00	970,00	2.425,00	-
42	Divaricatore bicornuto	31871	CITIEFFE	€ 592,00	1	60	5	2	5		35.520,00	2.960,00	1.184,00	2.960,00	-
43	Divaricatore 26X335mm	31874	CITIEFFE	€ 910,00		60	5	2	5		54.600,00	4.550,00	1.820,00	4.550,00	-
44	Divaricatore bicornuto 40 X420mm	31875	CITIEFFE	€ 952,00		60	5	2	5		57.120,00	4.760,00	1.904,00	4.760,00	-
45	Divaricatore punta bicornuta 50 X350mm	31876	CITIEFFE	€ 642,00		60	5	2	5		38.520,00	3.210,00	1.284,00	3.210,00	-
46	Divaricatore cobra	31877/31878	CITIEFFE	€ 270,00		60	5	2	5		16.200,00	1.350,00	540,00	1.350,00	-
47	Divaricatore per acetabolo	3190	CITIEFFE	€ 365,00		20	5	2	5		7.300,00	1.825,00	730,00	1.825,00	-
48	Estrattore per divaricatore	3195	CITIEFFE	€ 365,00		20	5	2	5		7.300,00	1.825,00	730,00	1.825,00	-
49	scollaperiostio con tagli laterali curvo 30° L.180mm 5.5 mm	3200	CITIEFFE	€ 392,00		80	5	2	5		31.360,00	1.960,00	784,00	1.960,00	-
50	scollaperiostio con tagli laterali curvo 30° L.180mm 8 mm	3201	CITIEFFE	€ 392,00		80	5	2	5	2	31.360,00	1.960,00	784,00	1.960,00	784,00
51	scollaperiostio con tagli laterali curvo 30° L.180mm 10mm	3202-32022	CITIEFFE	€ 523,00		160	5	2	5	6	83.680,00	2.615,00	1.046,00	2.615,00	3.138,00
52	scollaperiostio con tagli laterali curvo 30° L.180mm 12mm	3204-32042	CITIEFFE	€ 392,00		160	5	2	5		62.720,00	1.960,00	784,00	1.960,00	-
53	scollaperiostio con tagli laterali curvo 30° L.180mm 15mm	3205-32052	CITIEFFE	€ 552,00		160	5	2	5	16	88.320,00	2.760,00	1.104,00	2.760,00	8.832,00
54	scollaperiostio con tagli laterali curvo 30° L.180mm 18mm	3206	CITIEFFE	€ 552,00		80	5	2	5		44.160,00	2.760,00	1.104,00	2.760,00	-
55	scollaperiostio con tagli laterali curvo 30° L.180mm 20mm	3208-32082	CITIEFFE	€ 392,00	1	160	5	2	5		62.720,00	1.960,00	784,00	1.960,00	-
56	scollaperiostio con tagli laterali curvo 30° L.180mm 25mm	3210	CITIEFFE	€ 392,00		80	5	2	5		31.360,00	1.960,00	784,00	1.960,00	-
57	scollaperiostio con tagli laterali curvo 30° L.180mm 30mm	3211	CITIEFFE	€ 392,00		80	5	2	5		31.360,00	1.960,00	784,00	1.960,00	-
58	scollaperiostio con tagli laterali retto L.180mm 12mm	3203-32032	CITIEFFE	€ 392,00		160	5	2	5		62.720,00	1.960,00	784,00	1.960,00	-
59	scollaperiostio con tagli laterali semicurvo 15° L.180mm 20mm	3207-32072	CITIEFFE	€ 552,00	1	160	5	2	5		88.320,00	2.760,00	1.104,00	2.760,00	-
60	Scollaperiostio con manico alluminio	3220-3221-3222-3224	CITIEFFE	€ 404,00		320	5	2	5	10	129.280,00	2.020,00	808,00	2.020,00	4.040,00
61	Pinza piegafili e chiodi L.190mm	3302	CITIEFFE	€ 340,00		40	5	2	5	10	13.600,00	1.700,00	680,00	1.700,00	3.400,00
62	Pinza tagliafilo L.280mm max 3 mm	3303	CITIEFFE	€ 742,00		40	5	2	5		29.680,00	3.710,00	1.484,00	3.710,00	-
63	Pinza grip universale L.180mm	3308	CITIEFFE	€ 371,00		40	5	2	5	4	14.840,00	1.855,00	742,00	1.855,00	1.484,00
64	Pinza Leskell L.240 mm morso 2 mm	3290	CITIEFFE	€ 647,00		40	5	2	5		25.880,00	3.235,00	1.294,00	3.235,00	-
65	Pinza Leskell L.240 mm morso 4 mm	3291	CITIEFFE	€ 660,00		40	5	2	5		26.400,00	3.300,00	1.320,00	3.300,00	-
66	Pinza Leskell L.240 mm morso 6 mm	3292	CITIEFFE	€ 687,00		40	5	2	5		27.480,00	3.435,00	1.374,00	3.435,00	-
67	Pinza Leskell L.240 mm morso 8 mm	3293	CITIEFFE	€ 755,00		40	5	2	5		30.200,00	3.775,00	1.510,00	3.775,00	-
68	Pinza Stille morso curvo 8mm L.220mm	3300	CITIEFFE	€ 875,00		40	5	2	5		35.000,00	4.375,00	1.750,00	4.375,00	-
69	Pinza beyer L.180mm	3310	CITIEFFE	€ 515,00		40	5	2	5		20.600,00	2.575,00	1.030,00	2.575,00	-
70	Pinza beyer L.220mm morso da 4 mm	3333	CITIEFFE	€ 472,00		40	5	2	5		18.880,00	2.360,00	944,00	2.360,00	-
71	Pinza Ruskin morso curvo L.185 morso 4 mm	3330	CITIEFFE	€ 755,00	1	40	5	2	5		30.200,00	3.775,00	1.510,00	3.775,00	-
72	Pinza Ruskin morso curvo L.185 morso 6mm	3331	CITIEFFE	€ 755,00		40	5	2	5		30.200,00	3.775,00	1.510,00	3.775,00	-
73	Pinza tagliafilo universale max 2 mm	3312	CITIEFFE	€ 325,00		40	5	2	5		13.000,00	1.625,00	650,00	1.625,00	-
74	Pinza regolabile L.190mm	3313	CITIEFFE	€ 210,00		40	5	2	5		8.400,00	1.050,00	420,00	1.050,00	-
75	Pinza universale max 1.2 mm	3314	CITIEFFE	€ 198,00		40	5	2	5		7.920,00	990,00	396,00	990,00	-
76	Pinza riduttrice curva 200mm	33411	CITIEFFE	€ 418,00		40	5	2	5		16.720,00	2.090,00	836,00	2.090,00	-
77	Pinza riduttrice retta 200mm	33412	CITIEFFE	€ 418,00		40	5	2	5		16.720,00	2.090,00	836,00	2.090,00	-
78	Pin														

87	Martello in acciaio 1000gr.	4082	CITIEFFE	€ 485,00	1	40	5	2	5		19.400,00	2.425,00	970,00	2.425,00	-
88	Osteotomo L.230mm manico acciaio	da 4120 a 4128	CITIEFFE	€ 270,00		200	5	2	5		54.000,00	1.350,00	540,00	1.350,00	-
89	Scalpello L.230mm manico acciaio	da 4120s a 4128s	CITIEFFE	€ 270,00		200	5	2	5		54.000,00	1.350,00	540,00	1.350,00	-
90	Osteotomo L.240mm manico sintetico	da 41201 a 41281	CITIEFFE	€ 337,00		200	5	2	5		67.400,00	1.685,00	674,00	1.685,00	-
91	Scalpello L.240mm manico sintetico	da 41201s a 41281s	CITIEFFE	€ 337,00		200	5	2	5		67.400,00	1.685,00	674,00	1.685,00	-
92	Sgorbia retta in acciaio L.230mm	412480-412483-412485-412487	CITIEFFE	€ 290,00		80	5	2	5		23.200,00	1.450,00	580,00	1.450,00	-
93	Curetta retta L.230mm da 000 a 6 mm	da 4180 a 4188	CITIEFFE	€ 405,00		80	5	2	5		32.400,00	2.025,00	810,00	2.025,00	-
94	Curetta curva L.230mm da 000 a 6 mm	da 4190 a 4198	CITIEFFE	€ 430,00		80	5	2	5		34.400,00	2.150,00	860,00	2.150,00	-
95	Curetta con denti	4219-4224-42241	CITIEFFE	€ 646,00		80	5	2	5	10	51.680,00	3.230,00	1.292,00	3.230,00	6.460,00
96	Curetta canale midollare	4225-4226-4227	CITIEFFE	€ 566,00		80	5	2	5		45.280,00	2.830,00	1.132,00	2.830,00	-
97	Sgorbia a collo di cigno I.300	4250	CITIEFFE	€ 725,00		80	5	2	5		58.000,00	3.625,00	1.450,00	3.625,00	-
98	Leva lussazione testa femorale I.300	4251	CITIEFFE	€ 514,00		20	5	2	5		10.280,00	2.570,00	1.028,00	2.570,00	-
99	Sgorbia curva manico alluminio L.250 mm	4257-42571-42572-42573-42574	CITIEFFE	€ 672,00		80	5	2	5		53.760,00	3.360,00	1.344,00	3.360,00	-
100	Sgorbia curva manico sintetico L.230 mm	42522-42521-4252-4253-4254-4256	CITIEFFE	€ 672,00		80	5	2	5		53.760,00	3.360,00	1.344,00	3.360,00	-
101	Sgorbia misura 8 mm L.330mm	42575	CITIEFFE	€ 660,00		20	5	2	5		13.200,00	3.300,00	1.320,00	3.300,00	-
102	Battitore tondo (sferico) L.300	4259	CITIEFFE	€ 435,00		20	5	2	5		8.700,00	2.175,00	870,00	2.175,00	-
103	Curetta cotiloidea	4260	CITIEFFE	€ 862,00		40	5	2	5		34.480,00	4.310,00	1.724,00	4.310,00	-
104	impattatore testine	4261-42612	CITIEFFE	€ 293,00		40	5	2	5		11.720,00	1.465,00	586,00	1.465,00	-
105	Ricambio pattatore per testine	42611-4262	CITIEFFE	€ 52,00		80	5	2	5		4.160,00	260,00	104,00	260,00	-
106	Kit divaricatore tipo Charnley:(arco divaricatore +spatola piccola+spatola regolabile)	4300	CITIEFFE	€ 2.222,00		20	5	2	5		44.440,00	11.110,00	4.444,00	11.110,00	-
107	Arco per divaricatore tipo Charnley	430001	CITIEFFE	€ 1.862,00		20	5	2	5	1	37.240,00	9.310,00	3.724,00	9.310,00	1.862,00
108	Divaricatore Charnley senza peso e catena	43001	CITIEFFE	€ 1.995,00		20	5	2	5	1	39.900,00	9.975,00	3.990,00	9.975,00	1.995,00
109	Spatola piccola 65 mm	4302	CITIEFFE	€ 512,00		20	5	2	5	1	10.240,00	2.560,00	1.024,00	2.560,00	512,00
110	Spatola regolabile raggio 25 mm	4303	CITIEFFE	€ 405,00		20	5	2	5	1	8.100,00	2.025,00	810,00	2.025,00	405,00
111	peso	4301	CITIEFFE	€ 152,00		20	5	2	5	1	3.040,00	760,00	304,00	760,00	152,00
112	Catena	4304	CITIEFFE	€ 152,00		20	5	2	5	1	3.040,00	760,00	304,00	760,00	152,00
113	SPATOLA PICCOLA CHARNLEY	43024-43022-43023-43025	CITIEFFE	€ 620,00		40	5	2	5		24.800,00	3.100,00	1.240,00	3.100,00	-
114	SPATOLA REGOLABILE CHARNLEY	43033-43034-43035-43036	CITIEFFE	€ 620,00		40	5	2	5		24.800,00	3.100,00	1.240,00	3.100,00	-
115	Martello tipo diapason	4320	CITIEFFE	€ 508,00		20	5	2	5		10.160,00	2.540,00	1.016,00	2.540,00	-
116	Leva lussazione testa femorale I.300	4251-3150	CITIEFFE	€ 514,00		20	5	2	5		10.280,00	2.570,00	1.028,00	2.570,00	-
117	Giravite esagonale cannulato	5030	CITIEFFE	€ 226,00		20	5	2	5		4.520,00	1.130,00	452,00	1.130,00	-
118	ALESATORI FLESSIBILI ATTACCO AESCULAP DA 6 MM A 18 MM COMPRESSE LE MEZZE MISURE	DA 5200 A 5296	CITIEFFE	€ 467,00	1	200	5	2	5		93.400,00	2.335,00	934,00	2.335,00	-
119	Staffa di trazione piccola	6730	CITIEFFE	€ 498,00		20	5	2	5		9.960,00	2.490,00	996,00	2.490,00	-
120	Staffa di trazione grande	6731	CITIEFFE	€ 530,00		20	5	2	5		10.600,00	2.650,00	1.060,00	2.650,00	-
121	Forbice tipo lorenz L.230mm	6751	CITIEFFE	€ 154,00	1	200	5	2	5		30.800,00	770,00	308,00	770,00	-
122	Pinza Wolf per gessi L.180mm	6760	CITIEFFE	€ 185,00		20	5	2	5		3.700,00	925,00	370,00	925,00	-
123	Pinza Wolf per gessi L.240mm	6761	CITIEFFE	€ 176,00		20	5	2	5		3.520,00	880,00	352,00	880,00	-
124	Divaricatore Henning per gessi L.270mm	6763	CITIEFFE	€ 196,00		20	5	2	5		3.920,00	980,00	392,00	980,00	-
125	Bisturi da gesso	6770	CITIEFFE	€ 71,00		40	5	2	5		2.840,00	355,00	142,00	355,00	-
126	collocatore _per bende tubolari	6774	CITIEFFE	€ 180,00	1	80	5	2	5		14.400,00	900,00	360,00	900,00	-
127	Kit chiavi angolate con supporto	970010	CITIEFFE	€ 1.620,00		20	5	2	5		32.400,00	8.100,00	3.240,00	8.100,00	-
128	chiave esagonale angolata	970020-970025-970030-970035-970040-970060	CITIEFFE	€ 180,00		100	5	2	5		18.000,00	900,00	360,00	900,00	-
129	chiave esagonale angolata	970050-970080-970100	CITIEFFE	€ 158,00		100	5	2	5		15.800,00	790,00	316,00	790,00	-
130	Pinza diafisaria L.350mm	BCP-1305	CITIEFFE	€ 2.960,00		60	5	2	5		177.600,00	14.800,00	5.920,00	14.800,00	-
131	giravite esagonale 5mm	BCP-1320	CITIEFFE	€ 172,00		20	5	2	5		3.440,00	860,00	344,00	860,00	-
132	Perforatore a mano scanalato femore	DT010015	CITIEFFE	€ 368,00		20	5	2	5		7.360,00	1.840,00	736,00	1.840,00	-
133	Perforatore a mano scanalato tibia	DT050015	CITIEFFE	€ 372,00		20	5	2	5		7.440,00	1.860,00	744,00	1.860,00	-
134	Perforatore cannulato	DT070005	CITIEFFE	€ 510,00		20	5	2	5		10.200,00	2.550,00	1.020,00	2.550,00	-
135	Cacciavite esagonale 2,5 mm	NE81009	CITIEFFE	€ 152,00		20	5	2	5		3.040,00	760,00	304,00	760,00	-
136	Cacciavite esagonale 3 mm	NE81010	CITIEFFE	€ 152,00		20	5	2	5		3.040,00	760,00	304,00	760,00	-
137	Cacciavite cannulato esagonale 3 mm	NE81010C	CITIEFFE	€ 170,00		20	5	2	5		3.400,00	850,00	340,00	850,00	-
138	Cacciavite esagonale 3,5 mm	NE81011	CITIEFFE	€ 152,00		20	5	2	5		3.040,00	760,00	304,00	760,00	-
139	Cacciavite cannulato esagonale 3,5 mm	NE81011C	CITIEFFE	€ 170,00		20	5	2	5		3.400,00	850,00	340,00	850,00	-
140	Cacciavite cardanico 6mm	NE81016	CITIEFFE	€ 166,00		20	5	2	5		3.320,00	830,00	332,00	830,00	-
141	Divaricatore tre rebbi	PUD1202	CITIEFFE	€ 263,00		40	5	2	5		10.520,00	1.315,00	526,00	1.315,00	-
142	Righello 30 cm	SB-0230	CITIEFFE	€ 50,00		120	5	2	5		6.000,00	250,00	100,00	250,00	-
143	Cacciavite esagonale con manico a T	SB-0260	CITIEFFE	€ 195,00		40	5	2	5		7.800,00	975,00	390,00	975,00	-
144	Righello 50 cm	SU-01-0110	CITIEFFE	€ 65,00		120	5	2	5		7.800,00	325,00	130,00	325,00	-
145	Massa Battente	SU-01-0101	CITIEFFE	€ 577,00		40	5	2	5		23.080,00	2.885,00	1.154,00	2.885,00	-
146	Perforatore	C-0101	CITIEFFE	€ 222,00		40	5	2	5		8.880,00	1.110,00	444,00	1.110,00	-
147	tenotomo piccolo manico lungo	G-0130	CITIEFFE	€ 57,00		20	5	2	5		1.140,00	285,00	114,00	285,00	-
148	tenotomo piccolo manico lungo	G-0140	CITIEFFE	€ 57,00		20	5	2	5		1.140,00	285,00	114,00	285,00	-
149	cesoie tagliafilo	G-0410	CITIEFFE	€ 725,00		60	5	2	5		43.500,00	3.625,00	1.450,00	3.625,00	-
150	scollaperiostio semicurvo 15°	G-0800/ G-0810/ G-0820/	CITIEFFE	€ 380,00		120	5	2	5		45.600,00	1.900,00	760,00	1.900,00	-
151	Sollevatore piccoli frammenti 18 cm	G-0900	CITIEFFE	€ 105,00		80	5	2	5		8.400,00	525,00	210,00	525,00	-
152	Sollevatore scanalato 18 cm	G-0950	CITIEFFE	€ 288,00		40	5	2	5		11.520,00	1.440,00	576,00	1.440,00	-
153	osteotomo retto	da G-1000 a G-1080	CITIEFFE	€ 210,00		120	5	2	5		25.200,00	1.050,00	420,00	1.050,00	-
154	Spatolina grande	G-1200	CITIEFFE	€ 65,00		40	5	2	5		2.600,00	325,00	130,00	325,00	-
155	spatolina media	G-1210	CITIEFFE	€ 68,00		40	5	2	5		2.720,00	340,00	136,00	340,00	-
156	Spatolina piccola	G-1220	CITIEFFE	€ 56,00		40	5	2	5		2.240,00	280,00	112,00	280,00	-
157	Spatolina piccola a uncino retto	G-1230	CITIEFFE	€ 56,00		40	5	2	5		2.240,00	280,00	112,00	280,00	-
158	Spatolina grande a 3 rebbi	G-1240	CITIEFFE	€ 62,00		40	5	2	5		2.480,00	310,00	124,00	310,00	-
159	uncino piccolo	G-1300	CITIEFFE	€ 54,00		40	5	2	5		2.160,00	270,00	108,00	270,00	-
160	uncino da falange	G-1350	CITIEFFE	€ 42,00		40	5	2	5		1.680,00	210,00	84,00	210,00	-
161	Uncino da pelle	G-1370	CITIEFFE	€ 35,00		40	5	2	5		1.400,00	175,00	70,00	175,00	-
162	Divaricatore piccolo autostatico retto	G-1420	CITIEFFE	€ 368,00		20	5	2	5		7.360,00	1.840,00	736,00	1.840,00	-
163	Spreadel con denti	G-1500	CITIEFFE	€ 320,00		20	5	2	5		6.400,00	1.600,00	640,00	1.600,00	-
164	Spreadel retta	G-1520	CITIEFFE	€ 404,00		20	5	2	5		8.080,00	2.020,00	808,00	2.020,00	-
165	Sgorbie rette e curve piccole e medie	G-1600/G-1610/G-1620/G-1630/G-1640/	CITIEFFE	€ 85,00		40	5	2	5		3.400,00	425,00	170,00	425,00	-
166	Leva retta	G-1700	CITIEFFE	€ 302,00		40	5	2	5		12.080,00	1.510,00	604,00	1.510,00	-
167	leva di putti piccola doppia	G-1750/ G-1760	CITIEFFE	€ 145,00		120	5	2	5		17.400,00	725,00	290,00	725,00	-
168	Battitore cilindrico zigrinato 20mm	G-1800	CITIEFFE	€ 162,00		40	5	2	5		6.480,00	810,00	324,00	810,00	-
169	Battitore cilindrico zigrinato 15mm	G-1810	CITIEFFE</												

173	Leva guida filo per alluce valgo	G-6000	CITIEFFE	€ 308,00		40	5	2	5		12.320,00	1.540,00	616,00	1.540,00	-
174	Estrattore universale filetto 5-6mm	4264	CITIEFFE	€ 856,00		20	5	2	5		17.120,00	4.280,00	1.712,00	4.280,00	-
175	Estrattore universale filetto 7-10mm	4267	CITIEFFE	€ 856,00		20	5	2	5		17.120,00	4.280,00	1.712,00	4.280,00	-
176	Estrattore universale per steli protesici completo	4272	CITIEFFE	€ 1.938,00		20	5	2	5		38.760,00	9.690,00	3.876,00	9.690,00	-
177	Estrattore filettato per testa femorale I.250	4273/4276	CITIEFFE	€ 267,00		40	5	2	5		10.680,00	1.335,00	534,00	1.335,00	-
178	Estrattore uncinato per chiodi	GH5105	CITIEFFE	€ 565,00		20	5	2	5		11.300,00	2.825,00	1.130,00	2.825,00	-
179	Perno estrattore chiodi	GH5110/GH5115/GH5120/GH5125/	CITIEFFE	€ 213,00		40	5	2	5		8.520,00	1.065,00	426,00	1.065,00	-
180	Kit estrazione chiodi	KIT0001	CITIEFFE	€ 840,00		20	5	2	5		16.800,00	4.200,00	1.680,00	4.200,00	-
181	Massabattente	SU-01-0101	CITIEFFE	€ 577,00		20	5	2	5		11.540,00	2.885,00	1.154,00	2.885,00	-
182	girobacchino	SF1050/	CITIEFFE	€ 560,00		20	5	2	5		11.200,00	2.800,00	1.120,00	2.800,00	-
183	MANDRINO X GIROBACCHINO	SF1060-SF1090	CITIEFFE	€ 154,00		40	5	2	5		6.160,00	770,00	308,00	770,00	-
184	Manico a T per mandrini	F4-0220	CITIEFFE	€ 216,00		20	5	2	5		4.320,00	1.080,00	432,00	1.080,00	-
Totale											4.051.780,00	379.340,00	151.736,00	379.340,00	98.498,00

**LOTTO 6 - STRUMENTARIO CHIRURGICO BACINO E TRAUMA**

RIF.	DESCRIZIONE	CODICE di riferimento	catalogo di riferimento	Valore unitario base d'asta	CAMPIONI	Q.tà quadriennale ROMAGNA	Q.tà quadriennale AO Parma	q.tà quadriennale AUSL PIACENZA	Q.tà quadriennale REGGIO EMILIA	Valore quadriennale ROMAGNA	Valore quadriennale AO Parma	Valore quadriennale AUSL PIACENZA	Valore quadriennale AUSL REGGIO EMILIA
1	PINZA WEBER STANDARD PER BACINO PELVIS PRO	705456	STRYKER	€ 770,00		12	3	4	8	9.240,00	2.310,00	3.080,00	6.160,00
2	PINZA WEBER SAGOMATA PER BACINO PELVIS PRO	705457	STRYKER	€ 770,00		12	3	4	8	9.240,00	2.310,00	3.080,00	6.160,00
3	PINZA WEBER STRETTA PER BACINO PELVIS PRO	705458	STRYKER	€ 770,00		12	3	4	8	9.240,00	2.310,00	3.080,00	6.160,00
4	PINZA WEBER ASIMMETRICA PER BACINO PELVIS PRO DS	705459	STRYKER	€ 770,00		12	3	4	8	9.240,00	2.310,00	3.080,00	6.160,00
5	PINZA WEBER ASIMMETRICA PER BACINO PELVIS PRO SN	705460	STRYKER	€ 770,00		12	3	4	8	9.240,00	2.310,00	3.080,00	6.160,00
6	PINZA JUNGBLUTH PER VITI 3,5 MM LARGA PER BACINO PELVIS PRO	705461	STRYKER	€ 770,00	1	12	3	4	8	9.240,00	2.310,00	3.080,00	6.160,00
7	PINZA JUNGBLUTH PER VITI 3,5 MM STRETTA PER BACINO PELVIS PRO	705462	STRYKER	€ 770,00		12	3	4	8	9.240,00	2.310,00	3.080,00	6.160,00
8	PINZA FARABEUF PER VITI 3.5 MPMER BACINO PELVIS PRO	705463	STRYKER	€ 770,00		12	3	4	4	9.240,00	2.310,00	3.080,00	3.080,00
9	PINZA FARABEUF ANGOLATA PER VITI 3.5 MPMER BACINO PELVIS PRO	705464	STRYKER	€ 770,00		12	3	4	4	9.240,00	2.310,00	3.080,00	3.080,00
10	DISCO DENTATO STANDARD	702923	STRYKER	€ 154,70		12	3	4	8	1.856,40	464,10	618,80	1.237,60
11	DISCO DENTATO LARGO	705465	STRYKER	€ 224,00		12	3	4	8	2.688,00	672,00	896,00	1.792,00
12	DISCO DENTATO OVALE	705466	STRYKER	€ 224,00		12	3	4	8	2.688,00	672,00	896,00	1.792,00
13	ELEVATORE PERIOSTALE DRITTO	705485	STRYKER	€ 280,00		12	3	4	8	3.360,00	840,00	1.120,00	2.240,00
14	ELEVATORE PERIOSTALE INVERSO	705486	STRYKER	€ 280,00		12	3	4	8	3.360,00	840,00	1.120,00	2.240,00
15	ELEVATORE PERIOSTALE STANDARD	705487	STRYKER	€ 280,00		12	3	4	8	3.360,00	840,00	1.120,00	2.240,00
16	PINZA JAW STANDARD CORTA SINISTRA	705450	STRYKER	€ 770,00		12	3	4	4	9.240,00	2.310,00	3.080,00	3.080,00
17	PINZA JAW STANDARD LUNGA SINISTRA	705451	STRYKER	€ 770,00		12	3	4	4	9.240,00	2.310,00	3.080,00	3.080,00
18	PINZA JAW CON OFFSET OVERBITE SINISTRA	705452	STRYKER	€ 770,00		12	3	4	4	9.240,00	2.310,00	3.080,00	3.080,00
19	PINZA JAW CON OFFSET UNDERBITE SINISTRA	705453	STRYKER	€ 770,00		12	3	4	4	9.240,00	2.310,00	3.080,00	3.080,00
20	PINZA JAW LARGA CON OFFSET DRITTA SINISTRA	705454	STRYKER	€ 770,00		12	3	4	4	9.240,00	2.310,00	3.080,00	3.080,00
21	PINZA JAW LARGA CON OFFSET CURVA SINISTRA	705455	STRYKER	€ 770,00		12	3	4	4	9.240,00	2.310,00	3.080,00	3.080,00
22	PINZA JAW STANDARD CORTA DESTRA	705430	STRYKER	€ 770,00		12	3	4	4	9.240,00	2.310,00	3.080,00	3.080,00
23	PINZA JAW STANDARD LUNGA DESTRA	705431	STRYKER	€ 770,00		12	3	4	4	9.240,00	2.310,00	3.080,00	3.080,00
24	PINZA JAW CON OFFSET OVERBITE DESTRA	705432	STRYKER	€ 770,00		12	3	4	4	9.240,00	2.310,00	3.080,00	3.080,00
25	PINZA JAW CON OFFSET UNDERBITE DESTRA	705433	STRYKER	€ 770,00		12	3	4	4	9.240,00	2.310,00	3.080,00	3.080,00
26	PINZA JAW LARGA CON OFFSET DRITTA DESTRA	705434	STRYKER	€ 770,00	1	12	3	4	4	9.240,00	2.310,00	3.080,00	3.080,00
27	PINZA JAW LARGA CON OFFSET CURVA DESTRA	705435	STRYKER	€ 770,00		12	3	4	8	9.240,00	2.310,00	3.080,00	6.160,00
28	CONTENITORE PER STRUMENTARIO	940493	STRYKER	€ 3.150,00		12	3	4	8	37.800,00	9.450,00	12.600,00	25.200,00
29	RETRATTORE PELVICO	703950	STRYKER	€ 840,00		12	3	4	8	10.080,00	2.520,00	3.360,00	6.720,00
30	RETRATTORE PELVICO	703951	STRYKER	€ 840,00		12	3	4	8	10.080,00	2.520,00	3.360,00	6.720,00
31	RETRATTORE PELVICO	703952	STRYKER	€ 840,00		12	3	4	8	10.080,00	2.520,00	3.360,00	6.720,00
32	RETRATTORE	703953	STRYKER	€ 840,00		12	3	4	4	10.080,00	2.520,00	3.360,00	3.360,00
33	ASPIRATORE	703955	STRYKER	€ 315,00		12	3	4	4	3.780,00	945,00	1.260,00	1.260,00
34	RETRATTORE PICCOLO	702915	STRYKER	€ 382,20		12	3	4	4	4.586,40	1.146,60	1.528,80	1.528,80
35	RETRATTORE GRANDE NERVO SCIATICO	702916	STRYKER	€ 382,20		12	3	4	4	4.586,40	1.146,60	1.528,80	1.528,80
36	HOHMANN RETRATTORE 6 MM	700664	STRYKER	€ 100,80		12	3	4	8	1.209,60	302,40	403,20	806,40



37	HOHMANN RETRATTORE 8MM	700651	STRYKER	€ 100,80		12	3	4	8	1.209,60	302,40	403,20	806,40
38	HOHMANN RETRATTORE 18 MM	700652	STRYKER	€ 100,80		12	3	4	8	1.209,60	302,40	403,20	806,40
39	HOHMANN RETRATTORE 22 MM	700657	STRYKER	€ 100,80		12	3	4	8	1.209,60	302,40	403,20	806,40
40	HOHMANN RETRATTORE 43 MM	700653	STRYKER	€ 100,80		12	3	4	8	1.209,60	302,40	403,20	806,40
41	PINZA DI RIPOSIZIONAMENTO LUNGA 130MM	702926	STRYKER	€ 273,70		12	3	4	8	3.284,40	821,10	1.094,80	2.189,60
42	PINZA DI RIPOSIZIONAMENTO LUNGA 200MM	702927	STRYKER	€ 273,70		12	3	4	8	3.284,40	821,10	1.094,80	2.189,60
43	PINZA DA RIDUZIONE CON VITE DI SERRAGGIO LUNGA 180MM	702941	STRYKER	€ 310,10		12	3	4	8	3.721,20	930,30	1.240,40	2.480,80
44	PINZA DA RIDUZIONE CON VITE DI SERRAGGIO LUNGA 245MM	702940	STRYKER	€ 450,10		12	3	4	8	5.401,20	1.350,30	1.800,40	3.600,80
45	PINZA PER OSSO AUTOCENTRANTE CON PUNTA DI PALLA LUNGA 243	702937	STRYKER	€ 310,10		12	3	4	8	3.721,20	930,30	1.240,40	2.480,80
46	PINZA PER OSSO AUTOCENTRANTE CON PUNTA DI PALLA LUNGA 292	702939	STRYKER	€ 450,10		12	3	4	8	5.401,20	1.350,30	1.800,40	3.600,80
47	PINZA PER OSSO AUTOCENTRANTE CON TESTA GIREVOLE LUNGA 238	702945	STRYKER	€ 310,10		12	3	4	8	3.721,20	930,30	1.240,40	2.480,80
48	PINZA PER OSSO AUTOCENTRANTE CON TESTA GIREVOLE LUNGA 289	702946	STRYKER	€ 450,10		12	3	4	8	5.401,20	1.350,30	1.800,40	3.600,80
49	TENAGLIE A MANTIDE LUNGA 385MM	702936	STRYKER	€ 382,20	1	12	3	4	8	4.586,40	1.146,60	1.528,80	3.057,60
50	PINZA DA RIDUZIONE FARABEUF LUNGA 190MM	702928	STRYKER	€ 562,10		12	3	4	8	6.745,20	1.686,30	2.248,40	4.496,80
51	PINZA DA RIDUZIONE FARABEUF LUNGA 250MM	702929	STRYKER	€ 613,20		12	3	4	8	7.358,40	1.839,60	2.452,80	4.905,60
52	PIN DA RIDUZIONE 4,5	390082	STRYKER	€ 79,10		12	3	4	8	949,20	237,30	316,40	632,80
53	PIN DA RIDUZIONE 5	390084	STRYKER	€ 79,10		12	3	4	8	949,20	237,30	316,40	632,80
54	PIN DA RIDUZIONE 6	390087	STRYKER	€ 79,10		12	3	4	8	949,20	237,30	316,40	632,80
55	RACCORDO AO CON PUNTA SFERICA DRIITA	702912	STRYKER	€ 115,50		12	3	4	8	1.386,00	346,50	462,00	924,00
56	DISCO APPUNTITO	702923	STRYKER	€ 154,70		12	3	4	8	1.856,40	464,10	618,80	1.237,60
57	CONTENITORE PER STRUMENTARIO	902989	STRYKER	€ 2.100,00		12	3	4	8	25.200,00	6.300,00	8.400,00	16.800,00

**Totale**

**392.389,20**

**98.097,30**

**130.796,40**

213.875,20

**Nel caso di acquisto di kit completi (composto da almeno 10 pezzi) devono essere forniti gratuitamente i vassoi per la sterilizzazione e i relativi coperchi.**

LOTTO 7 - STRUMENTARIO CHIRURGIA ARTROSCOPICA DELLA SPALLA																	
RIF.	DESCRIZIONE	CODICE di riferimento	catalogo di riferimento	Valore unitario base d'asta	CAMPIONI	Q.tà quadriennale e ROMAGNA	Q.tà quadriennale A.O.U. MODENA	Q.tà quadriennale AO Parma	Q.tà quadriennale AUSL PIACENZA	Q.tà quadriennale REGGIO EMILIA	Valore quadriennale ROMAGNA	Valore quadriennale A.O.U. MODENA	Valore quadriennale AO Parma	Valore quadriennale AUSL Parma	Valore quadriennale AUSL PIACENZA	Valore quadriennale AUSL REGGIO EMILIA	
1	PALPATORE CALIBRATO	214617	J&J MITEK	€ 1.000,00		40	20	10	2	5	20	4.000,00	2.000,00	1.000,00	200,00	500,00	2.000,00
2	UNCIINO	214616	J&J MITEK	€ 100,00		40	20	10	2	5	20	4.000,00	2.000,00	1.000,00	200,00	500,00	2.000,00
3	SPRINGINGDO FULL LOOP	214615	J&J MITEK	€ 120,00	1	40	12	10	2	5	20	4.800,00	1.440,00	1.200,00	240,00	600,00	2.000,00
4	PINZA DA PRESA PER SUTURA	214626	J&J MITEK	€ 1.000,00	1	40	12	10	2	5	20	40.000,00	12.000,00	10.000,00	2.000,00	5.000,00	20.000,00
5	TAGLIASUTURE SCORRIEVOLE	214627	J&J MITEK	€ 1.000,00	1	40	12	10	2	5	20	40.000,00	12.000,00	10.000,00	2.000,00	5.000,00	20.000,00
6	PINZA DA PRESA PER TESS. CON BLOCCO	214626	J&J MITEK	€ 1.000,00		20	12	10	2	5	20	20.000,00	12.000,00	10.000,00	2.000,00	5.000,00	20.000,00
7	PINZA DA PRESA E AD ANELLO	270120	J&J MITEK	€ 1.000,00		20	12	10	2	5	20	20.000,00	12.000,00	10.000,00	2.000,00	5.000,00	20.000,00
8	SWITCHING STICK	214618	J&J MITEK	€ 50,00		40	40	10	2	5	20	2.000,00	2.000,00	500,00	100,00	250,00	1.000,00
9	Otturatore	214103 214109 214113 214119 214117	J&J MITEK	€ 180,00		40	40	10	2	5	20	7.200,00	7.200,00	1.800,00	360,00	900,00	3.600,00
10	Otturatore	214113 214119 214117	J&J MITEK	€ 180,00		40		10	2	5	20	7.200,00	-	1.800,00	360,00	900,00	3.600,00
11	TAGLIASUTURE	214605	J&J MITEK	€ 1.000,00		20	12	5	1	4	20	20.000,00	12.000,00	5.000,00	1.000,00	4.000,00	20.000,00
12	TAGLIASUTURE CORDCUTTER	214646	J&J MITEK	€ 1.100,00		20	12	5	1	4	20	22.000,00	13.200,00	5.500,00	1.100,00	4.400,00	22.000,00
13	SUTURE GRASPER PENETRANTE RETTO	214620	J&J MITEK	€ 1.050,00		20	12	5	1	4	20	21.000,00	12.600,00	5.250,00	1.050,00	4.200,00	21.000,00
14	SUTURE GRASPER PENETRANTE 35° ALTO	214601	J&J MITEK	€ 1.050,00		20	12	5	1	4	20	21.000,00	12.600,00	5.250,00	1.050,00	4.200,00	21.000,00
15	PINZA DA PRESA PER TESS. A FORCELLA	214607	J&J MITEK	€ 720,00		20	12	5	1	4	20	14.400,00	8.640,00	3.600,00	720,00	2.880,00	14.400,00
16	RASPA INCL. 20° VERSO L'ALTO	214619	J&J MITEK	€ 150,00		20	12	5	1	4	20	3.000,00	1.800,00	750,00	150,00	600,00	3.000,00
17	RASPA INCL. 20° VERSO IL BASSO	214620	J&J MITEK	€ 150,00		20	12	5	1	4	20	3.000,00	1.800,00	750,00	150,00	600,00	3.000,00
18	SUTURE GRASPER 35 UP	214601	J&J MITEK	€ 1.050,00		20		5	1	4	20	21.000,00	-	5.250,00	1.050,00	4.200,00	21.000,00
19	SUTURE GRASPER 45 LEFT	214602	J&J MITEK	€ 1.050,00		20		5	1	4	20	21.000,00	-	5.250,00	1.050,00	4.200,00	21.000,00
20	ARTHROPECE CURVO ANG A SINISTRA	214641	J&J MITEK	€ 1.050,00		20	8	5	1	4	20	21.000,00	8.400,00	5.250,00	1.050,00	4.200,00	21.000,00
21	SUTURE GRASPER 45 DESTRA	214603	J&J MITEK	€ 1.050,00		20	8	5	1	4	20	21.000,00	8.400,00	5.250,00	1.050,00	4.200,00	21.000,00
22	ARTHROPECE CURVO ANG A DESTRA	214640	J&J MITEK	€ 1.050,00		20	8	5	1	4	20	21.000,00	8.400,00	5.250,00	1.050,00	4.200,00	21.000,00
23	Perforatore punta smussa	2221	CONMED	€ 150,00		20	8	5	1	4	20	3.000,00	1.200,00	750,00	150,00	600,00	2.000,00
24	Asta 3,2 mm	2220	CONMED	€ 100,00		20		5	1	4	20	2.000,00	-	500,00	100,00	400,00	2.000,00
25	Pinza basket retta sottile con morso retto.	32 1003	CONMED	€ 900,00	1	40	12	10	2	5	20	36.000,00	10.800,00	9.000,00	1.800,00	4.500,00	18.000,00
26	Pinza basket retta sottile con morso largo.	32 16334	CONMED	€ 900,00		40	12	10	2	5	20	36.000,00	10.800,00	9.000,00	1.800,00	4.500,00	18.000,00
27	Pinza basket retta grossa morso largo.	32 10034	CONMED	€ 900,00		40	12	10	2	5	20	36.000,00	10.800,00	9.000,00	1.800,00	4.500,00	18.000,00
28	Pinza basket anodolata a 45° left	32 10014	CONMED	€ 900,00	1	40	12	10	2	5	20	36.000,00	10.800,00	9.000,00	1.800,00	4.500,00	18.000,00
29	Pinza basket anodolata a 45° right	32 10013	CONMED	€ 900,00		40	12	10	2	5	20	36.000,00	10.800,00	9.000,00	1.800,00	4.500,00	18.000,00
30	Pinza basket anodolata a 90° left	41 1002	CONMED	€ 900,00		40		10	2	5	20	36.000,00	-	9.000,00	1.800,00	4.500,00	18.000,00
31	Pinza basket anodolata a 90° right	41 1001	CONMED	€ 900,00		40		10	2	5	20	36.000,00	-	9.000,00	1.800,00	4.500,00	18.000,00
32	Bisturi punta smussa	25 50014	CONMED	€ 900,00		40		10	2	5	20	36.000,00	-	9.000,00	1.800,00	4.500,00	18.000,00
33	Uncino crochset hook	CR105	CONMED	€ 320,00		40	12	10	2	5	20	12.800,00	3.840,00	3.200,00	640,00	1.600,00	6.400,00
34	minipalpatore	21 1001	CONMED	€ 150,00		40	20	10	2	5	20	6.000,00	3.000,00	1.500,00	300,00	750,00	3.000,00
35	scalinodolo	CR112	CONMED	€ 650,00		40		10	2	5	20	26.000,00	-	6.500,00	1.300,00	3.250,00	13.000,00
36	raspa artroscopica piccola	CR837.1	CONMED	€ 900,00		20		5	1	5	20	18.000,00	-	4.500,00	900,00	4.500,00	18.000,00
37	raspa artroscopica grande	251 637	CONMED	€ 900,00		20		5	1	5	20	18.000,00	-	4.500,00	900,00	4.500,00	18.000,00
38	pinza tesile sutura	GU1009	CONMED	€ 1.500,00		40		5	1	5	20	60.000,00	-	7.500,00	1.500,00	7.500,00	30.000,00
39	pinza tesile sutura	GU1005	CONMED	€ 1.500,00		40		5	1	5	20	60.000,00	-	7.500,00	1.500,00	7.500,00	30.000,00
40	Raven becco alto	GU1008	CONMED	€ 1.500,00		20		5	1	4	20	30.000,00	-	7.500,00	1.500,00	6.000,00	30.000,00
41	raven becco retto	GU1004	CONMED	€ 1.500,00		20		5	1	4	20	30.000,00	-	7.500,00	1.500,00	6.000,00	30.000,00
42	Sovramodo artroscopico a due fori	214527	J&J MITEK	€ 340,00		20		5	1	4	20	6.800,00	-	1.700,00	340,00	1.360,00	6.800,00
43	Grasper artroscopico combinato - pinza atraumatica	214604	J&J MITEK	€ 1.000,00		20	8	5	1	4	20	20.000,00	8.000,00	5.000,00	1.000,00	4.000,00	20.000,00
44	Passafili artroscopico 20° verso l'alto	214608	J&J MITEK	€ 200,00		20		5	1	4	20	4.000,00	-	1.000,00	200,00	800,00	4.000,00
45	Passafili artroscopico 30° verso destra	214609	J&J MITEK	€ 250,00		20		5	1	4	20	5.000,00	-	1.250,00	250,00	1.000,00	5.000,00
46	Passafili artroscopico 30° verso sinistra	214610	J&J MITEK	€ 250,00		20		5	1	4	20	5.000,00	-	1.250,00	250,00	1.000,00	5.000,00
47	Passafili artroscopico 45° verso destra	214611	J&J MITEK	€ 250,00		20		5	1	4	20	5.000,00	-	1.250,00	250,00	1.000,00	5.000,00
48	Passafili artroscopico 45° verso sinistra	214612	J&J MITEK	€ 250,00		20		5	1	4	20	5.000,00	-	1.250,00	250,00	1.000,00	5.000,00
49	Passafili artroscopico 70° verso destra	214613	J&J MITEK	€ 250,00		20		5	1	4	20	5.000,00	-	1.250,00	250,00	1.000,00	5.000,00
50	Passafili artroscopico 70° verso sinistra	214614	J&J MITEK	€ 250,00		20		5	1	4	20	5.000,00	-	1.250,00	250,00	1.000,00	5.000,00
51	Scollatessuto artroscopico verso l'alto	214621	J&J MITEK	€ 170,00		20	12	5	1	4	20	3.400,00	2.040,00	850,00	170,00	680,00	3.400,00
52	Scollatessuto artroscopico verso il basso	214622	J&J MITEK	€ 170,00		20		5	1	4	20	3.400,00	-	850,00	170,00	680,00	3.400,00
53	Scollatessuto artroscopico inclinato verso l'alto	214623	J&J MITEK	€ 170,00		20		5	1	4	20	3.400,00	-	850,00	170,00	680,00	3.400,00
54	Scollatessuto artroscopico inclinato verso il basso	214624	J&J MITEK	€ 170,00		20		5	1	4	20	3.400,00	-	850,00	170,00	680,00	3.400,00
55	Pinza ad anelli	214626	J&J MITEK	€ 1.000,00		20	12	5	1	4	20	20.000,00	12.000,00	5.000,00	1.000,00	4.000,00	20.000,00
56	Passafili artroscopico 180° verso destra	214628	J&J MITEK	€ 250,00		20		5	1	4	20	5.000,00	-	1.250,00	250,00	1.000,00	5.000,00
57	Passafili artroscopico 180° verso sinistra	214629	J&J MITEK	€ 250,00		20		5	1	4	20	5.000,00	-	1.250,00	250,00	1.000,00	5.000,00
58	Uncino Sister destro	214642	J&J MITEK	€ 1.030,00		20	12	5	1	4	20	20.600,00	12.360,00	5.150,00	1.030,00	4.120,00	20.600,00
59	Uncino Sister sinistro	214643	J&J MITEK	€ 1.030,00		20	12	5	1	4	20	20.600,00	12.360,00	5.150,00	1.030,00	4.120,00	20.600,00
60	Condottili testistura artroscopico	214646	J&J MITEK	€ 1.180,00		40	12	10	2	5	20	47.200,00	14.160,00	11.600,00	2.360,00	5.900,00	23.600,00
61	Switching Stick 4 mm	214681	J&J MITEK	€ 128,00		20		10	2	5	20	5.120,00	-	1.280,00	256,00	640,00	2.560,00
Totale											1.110.320,00	273.440,00	272.580,00	54.516,00	221.790,00	603.160,00	

Nel caso di acquisto di kit completi (composto da almeno 10 pezzi) devono essere forniti gratuitamente i vassoi per la sterilizzazione e i relativi copercchi.



LOTTO 8 - STRUMENTARIO CHIRURGIA ARTROSCOPICA DEL GINOCCHIO																		
RIF.	DESCRIZIONE	CODICE di riferimento	catalogo di riferimento	Valore unitario base d'asta	CAMPIONI	Q.tà quadriennale ROMAGNA	Q.tà quadriennale A.O.U. MODENA	Q.tà quadriennale AO Parma	Q.tà quadriennale AUSL Parma	Q.tà quadriennale AUSL PIACENZA	Q.tà quadriennale REGGIO EMILIA	Valore quadriennale ROMAGNA	Valore quadriennale A.O.U. MODENA	Valore quadriennale AO Parma	Valore quadriennale AUSL Parma	Valore quadriennale AUSL PIACENZA	Valore quadriennale AUSL REGGIO EMILIA	
1	Puntali per microfratture condrali da un minimo di 20° ad un massimo di 90° di angolazione del puntale	da cod. 72201883 a cod. 72201736	SMITH & NEPHEW	€ 100,00		5	4	3	1	3	4	500,00	400,00	300,00	100,00	300,00	400,00	
2	Frese cannulate femorali/tibiali per ricostruzione LCA e LCP (taglio per tutta la lunghezza) di vario diametro. Da circa 5 ad 14 mm circa con incremento 0,5 mm	720866, da 013498 a 013665, da 7207491 a 7207494	SMITH & NEPHEW	€ 180,00	1	5		4	3	1	3	4	900,00	720,00	540,00	180,00	540,00	720,00
3	Filo guida metallico asolato dedicato all'utilizzo delle frese offerte ai riferimenti precedenti	7208678	SMITH & NEPHEW	€ 85,00	1	5	4	3	1	3	4	425,00	340,00	255,00	85,00	255,00	340,00	
4	Filo guida metallico filettato dedicato all'utilizzo delle frese offerte ai riferimenti precedenti	14396	SMITH & NEPHEW	€ 60,00	1	5	4	3	1	3	4	300,00	240,00	180,00	60,00	180,00	240,00	
5	Frese in acciaio flessibili per ricostruzione legamentosa, cannulate. Misure da 4,5 a 12 mm circa con possibilità di incremento di 0,5 mm.	234-108-XXX	STRYKER	€ 470,00		5	80	3	1	3	4	2.350,00	37.600,00	1.410,00	470,00	1.410,00	1.880,00	
6	Filo guida metallico dedicato all'utilizzo delle frese offerte ai riferimenti precedenti	234-108-020	STRYKER	€ 25,00		5	80	3	1	3	4	125,00	2.000,00	75,00	25,00	75,00	100,00	
7	Tendon stripper classico	7207179 - 013550	SMITH & NEPHEW	€ 250,00		5	12	3	1	3	4	1.250,00	1.000,00	750,00	250,00	750,00	1.000,00	
8	Pinza basket retta sottile con morso retto.	12044	SMITH & NEPHEW	€ 1.050,00	1	5	12	3	1	3	4	5.250,00	12.600,00	3.150,00	1.050,00	3.150,00	4.200,00	
9	Pinza basket angolata in alto.	12045	SMITH & NEPHEW	€ 1.050,00		5	12	3	1	3	4	5.250,00	12.600,00	3.150,00	1.050,00	3.150,00	4.200,00	
10	Pinza basket retta grossa morso largo.	12013	SMITH & NEPHEW	€ 1.050,00		5	12	3	1	3	4	5.250,00	12.600,00	3.150,00	1.050,00	3.150,00	4.200,00	
11	Pinza basket angolata a 45° left.	12046	SMITH & NEPHEW	€ 1.050,00		5	12	3	1	3	4	5.250,00	12.600,00	3.150,00	1.050,00	3.150,00	4.200,00	
12	Pinza basket angolata a 45° right	12047	SMITH & NEPHEW	€ 1.050,00		5	12	3	1	3	4	5.250,00	12.600,00	3.150,00	1.050,00	3.150,00	4.200,00	
13	Pinza basket angolata a 90° left.	10900	SMITH & NEPHEW	€ 1.050,00	1	5		3	1	3	4	5.250,00	-	3.150,00	1.050,00	3.150,00	4.200,00	
14	Pinza basket angolata a 90° right	10901	SMITH & NEPHEW	€ 1.050,00		5		3	1	3	4	5.250,00	-	3.150,00	1.050,00	3.150,00	4.200,00	
15	Forbice Retta.	12036	SMITH & NEPHEW	€ 1.050,00	1	5		3	1	3	4	5.250,00	-	3.150,00	1.050,00	3.150,00	4.200,00	
16	Forbice angolata a livello dello stelo - destra.	10800	SMITH & NEPHEW	€ 1.050,00		5		3	1	3	4	5.250,00	-	3.150,00	1.050,00	3.150,00	4.200,00	
17	Forbice angolata a livello dello stelo - sinistra.	10801	SMITH & NEPHEW	€ 1.050,00		5		3	1	3	4	5.250,00	-	3.150,00	1.050,00	3.150,00	4.200,00	
18	Forbice angolata a 90° left	10802	SMITH & NEPHEW	€ 1.050,00		5		3	1	3	4	5.250,00	-	3.150,00	1.050,00	3.150,00	4.200,00	
19	Forbice angolata a 90° right	10803	SMITH & NEPHEW	€ 1.050,00		5		6	2	5	8	21.000,00	-	6.300,00	2.100,00	6.300,00	8.400,00	
20	Calcolatore	10001	SMITH & NEPHEW	€ 1.050,00		20	8	6	2	5	8	21.000,00	8.400,00	6.300,00	2.100,00	6.300,00	8.400,00	
21	pinza da presa	11024	SMITH & NEPHEW	€ 1.050,00		20	12	6	2	5	8	21.000,00	12.600,00	6.300,00	2.100,00	6.300,00	8.400,00	
22	pinza da presa	11022	SMITH & NEPHEW	€ 1.050,00		20	12	6	2	5	8	21.000,00	12.600,00	6.300,00	2.100,00	6.300,00	8.400,00	
23	PINZA PUNCH RETTA ACUFEX	12013	SMITH & NEPHEW	€ 1.050,00		20		6	2	5	8	21.000,00	-	6.300,00	2.100,00	6.300,00	8.400,00	
24	Guida scorrevole per aimer	219001	J&J MITEK	€ 1.728,00		20		6	2	5	8	34.560,00	-	10.368,00	3.456,00	8.640,00	13.824,00	
25	Guida/Amr Tibiale (LCA): point-to-point	219006	J&J MITEK	€ 930,00		20	12	6	2	5	8	18.600,00	11.160,00	5.580,00	1.860,00	4.650,00	7.440,00	
26	Guida/Amr Tibiale (LCA): Capture	219007	J&J MITEK	€ 1.160,00		20	12	6	2	5	8	23.200,00	13.920,00	6.960,00	2.320,00	5.800,00	9.280,00	
27	Guida/Amr Femorale (LCA/LCP): point-to-point	219008	J&J MITEK	€ 970,00		20		6	2	5	8	19.400,00	-	5.820,00	1.940,00	4.850,00	7.760,00	
28	Guida/Amr Femorale (LCA/LCP): capture	219009	J&J MITEK	€ 1.200,00		20	12	6	2	5	8	24.000,00	14.400,00	7.200,00	2.400,00	6.000,00	9.600,00	
29	LCP Amr Tibiale Capture	219011	J&J MITEK	€ 1.458,00		20	12	6	2	5	8	29.480,00	17.508,00	8.754,00	2.918,00	7.295,00	11.672,00	
30	Puntatore tibiale Capture	219012	J&J MITEK	€ 1.790,00		20		6	2	5	8	35.800,00	-	10.740,00	3.580,00	8.950,00	14.320,00	
31	Raspa per PCL	219013	J&J MITEK	€ 1.500,00		20		6	2	5	8	30.000,00	-	9.000,00	3.000,00	7.500,00	12.000,00	
32	Puntatore a cucchiaino cannulato per PCL	219015	J&J MITEK	€ 1.680,00		20		6	2	5	8	33.600,00	-	10.080,00	3.360,00	8.400,00	13.440,00	
33	Misuratore di profondità PCL	219017	J&J MITEK	€ 1.500,00		20	8	6	2	5	8	30.000,00	12.000,00	9.000,00	3.000,00	7.500,00	12.000,00	
34	Guida tibiale a forcilla	219301	J&J MITEK	€ 1.830,00		20	8	6	2	5	8	36.600,00	14.640,00	10.980,00	3.660,00	9.150,00	14.640,00	
35	Martello	219304	J&J MITEK	€ 295,00		20	8	6	2	5	8	5.900,00	2.360,00	1.770,00	590,00	1.475,00	2.360,00	
36	Fresa con tagliente posteriore	219312	J&J MITEK	€ 205,00		20	8	6	2	5	8	4.100,00	1.640,00	1.230,00	410,00	1.025,00	1.640,00	
37	Crurentatore femorale 45°	219313	J&J MITEK	€ 235,00		20	8	6	2	5	8	4.700,00	1.880,00	1.410,00	470,00	1.175,00	1.880,00	
38	Crurentatore tibiale 90°	219314	J&J MITEK	€ 235,00		20	8	6	2	5	8	4.700,00	1.880,00	1.410,00	470,00	1.175,00	1.880,00	
39	Filo guida asolato, punta da trapano, diametro 2,4 mm, lunghezza 350 mm	219321	J&J MITEK	€ 100,00		20	20	8	2	5	8	2.000,00	2.000,00	600,00	200,00	500,00	800,00	
40	Fresa chirurgica per L.C.A. a ghianda 11,0 mm	219331	J&J MITEK	€ 260,00		20	8	6	2	5	8	5.200,00	2.080,00	1.560,00	520,00	1.300,00	2.080,00	
41	Fresa chirurgica per L.C.A. a ghianda 12,0 mm	219332	J&J MITEK	€ 260,00		20	8	6	2	5	8	5.200,00	2.080,00	1.560,00	520,00	1.300,00	2.080,00	
42	Fresa chirurgica per L.C.A. a ghianda 13,0 mm	219333	J&J MITEK	€ 260,00	1	20	8	6	2	5	8	5.200,00	2.080,00	1.560,00	520,00	1.300,00	2.080,00	
43	Fresa chirurgica per L.C.A. a ghianda 10,0 mm	219335	J&J MITEK	€ 260,00		20	8	6	2	5	8	5.200,00	2.080,00	1.560,00	520,00	1.300,00	2.080,00	
44	Fresa chirurgica per L.C.A. a ghianda 6,0 mm	219336	J&J MITEK	€ 260,00		20	8	6	2	5	8	5.200,00	2.080,00	1.560,00	520,00	1.300,00	2.080,00	
45	Fresa chirurgica per L.C.A. a ghianda 7,0 mm	219337	J&J MITEK	€ 260,00		20	8	6	2	5	8	5.200,00	2.080,00	1.560,00	520,00	1.300,00	2.080,00	
46	Fresa chirurgica per L.C.A. a ghianda 8,0 mm	219338	J&J MITEK	€ 260,00		20	8	6	2	5	8	5.200,00	2.080,00	1.560,00	520,00	1.300,00	2.080,00	
47	Fresa chirurgica per L.C.A. a ghianda 9,0 mm	219339	J&J MITEK	€ 260,00		20	8	6	2	5	8	5.200,00	2.080,00	1.560,00	520,00	1.300,00	2.080,00	
48	Alesatore scanalato 10,0 mm	219340	J&J MITEK	€ 272,00		20		6	2	5	8	5.440,00	-	1.632,00	544,00	1.360,00	2.176,00	
49	Alesatore scanalato 11,0 mm	219341	J&J MITEK	€ 272,00		20		6	2	5	8	5.440,00	-	1.632,00	544,00	1.360,00	2.176,00	
50	Alesatore scanalato 12,0 mm	219342	J&J MITEK	€ 272,00		20		6	2	5	8	5.440,00	-	1.632,00	544,00	1.360,00	2.176,00	
51	Alesatore scanalato 13,0 mm	219343	J&J MITEK	€ 272,00		20		6	2	5	8	5.440,00	-	1.632,00	544,00	1.360,00	2.176,00	
52	Alesatore scanalato 6,0 mm	219346	J&J MITEK	€ 272,00	1	20		6	2	5	8	5.440,00	-	1.632,00	544,00	1.360,00	2.176,00	
53	Alesatore scanalato 7,0 mm	219347	J&J MITEK	€ 272,00		20		6	2	5	8	5.440,00	-	1.632,00	544,00	1.360,00	2.176,00	
54	Alesatore scanalato 8,0 mm	219348	J&J MITEK	€ 272,00		20		6	2	5	8	5.440,00	-	1.632,00	544,00	1.360,00	2.176,00	
55	Alesatore scanalato 9,0 mm	219349	J&J MITEK	€ 272,00		20		6	2	5	8	5.440,00	-	1.632,00	544,00	1.360,00	2.176,00	
56	Notcher Restore	219351	J&J MITEK	€ 272,00		20		6	2	5	8	5.440,00	-	1.632,00	544,00	1.360,00	2.176,00	
57	Puntatore femorale 5,0 mm	219355	J&J MITEK	€ 455,00		20	8	6	2	5	8	9.100,00	3.640,00	2.730,00	910,00	2.275,00	3.640,00	
58	Puntatore femorale 6,0 mm	219356	J&J MITEK	€ 455,00		20	8	6	2	5	8	9.100,00	3.640,00	2.730,00	910,00	2.275,00	3.640,00	
59	Puntatore femorale 7,0 mm	219357	J&J MITEK	€ 455,00		20	8	6	2	5	8	9.100,00	3.640,00	2.730,00	910,00	2.275,00	3.640,00	
60	Puntatore femorale 8,0 mm	219358	J&J MITEK	€ 455,00		20	8	6	2	5	8	9.100,00	3.640,00	2.730,00	910,00	2.275,00	3.640,00	
61	Guida tibiale: vite di bloccaggio cannulata	219390	J&J MITEK	€ 320,00		20	8	6	2	5	8	6.400,00	2.560,00	1.920,00	640,00	1.600,00	2.560,00	
62	Guida tibiale: Braccio graduato	219391	J&J MITEK	€ 410,00		20	8	6	2	5	8	8.200,00	3.280,00	2.460,00	820,00	2.050,00	3.280,00	
63	Guida tibiale: Puntatore ad angolo	219392	J&J MITEK	€ 450,00		20	8	6	2	5	8	9.000,00	3.600,00	2.700,00	900,00	2.250,00	3.600,00	
64	Guida tibiale: Puntatore retto	219393	J&J MITEK	€ 450,00		20	8	6	2	5	8	9.000,00	3.600,00	2.700,00	900,00	2.250,00	3.600,00	
65	Dilatatore per tunnel L.C.A. diametro 6,0 mm	219403	J&J MITEK	€ 240,00		20	8	6	2	5	8	4.800,00	1.920,00	1.440,00	480,00	1.200,00	1.920,00	
66	Dilatatore per tunnel L.C.A. diametro 6,5 mm	219404	J&J MITEK	€ 240,00		20	8	6	2	5	8	4.800,00	1.920,00	1.440				

77	Dilatatore per tunnel L.C.A. diametro 12,0 mm	219415	J&J MITEK	€ 240,00	20	8	6	2	5	8	4.800,00	1.920,00	1.440,00	480,00	1.200,00	1.920,00	
78	Puntatore femorale AM 5,0 mm	219434	J&J MITEK	€ 555,00	20		6	2	5	8	11.100,00	-	3.330,00	1.110,00	2.775,00	4.440,00	
79	Fresa chirurgica per L.C.A. a ghianda 5,0 mm	219440	J&J MITEK	€ 295,00	20		6	2	5	8	5.900,00	-	1.770,00	590,00	1.475,00	2.360,00	
80	Fresa chirurgica per L.C.A. a ghianda 5,5 mm	219441	J&J MITEK	€ 295,00	20		6	2	5	8	5.900,00	-	1.770,00	590,00	1.475,00	2.360,00	
81	Alesatore scanalato 5,0 mm	219442	J&J MITEK	€ 330,00	20		6	2	5	8	6.600,00	-	1.980,00	660,00	1.650,00	2.640,00	
82	Alesatore scanalato 5,5 mm	219443	J&J MITEK	€ 330,00	20		6	2	5	8	6.600,00	-	1.980,00	660,00	1.650,00	2.640,00	
83	Calibro misuratore per innesto LCA (5,0 mm - 12,0 mm)	219444	J&J MITEK	€ 330,00	20	8	6	2	5	8	6.600,00	2.640,00	1.980,00	660,00	1.650,00	2.640,00	
84	Fresa chirurgica per L.C.A. a ghianda 6,5 mm	219547	J&J MITEK	€ 295,00	20		6	2	5	8	5.900,00	-	1.770,00	590,00	1.475,00	2.360,00	
85	Fresa chirurgica per L.C.A. a ghianda 7,5 mm	219548	J&J MITEK	€ 295,00	20		6	2	5	8	5.900,00	-	1.770,00	590,00	1.475,00	2.360,00	
86	Fresa chirurgica per L.C.A. a ghianda 8,5 mm	219549	J&J MITEK	€ 295,00	20		6	2	5	8	5.900,00	-	1.770,00	590,00	1.475,00	2.360,00	
87	Fresa chirurgica per L.C.A. a ghianda 9,5 mm	219550	J&J MITEK	€ 295,00	20		6	2	5	8	5.900,00	-	1.770,00	590,00	1.475,00	2.360,00	
88	Fresa chirurgica per L.C.A. a ghianda 10,5 mm	219551	J&J MITEK	€ 295,00	20		6	2	5	8	5.900,00	-	1.770,00	590,00	1.475,00	2.360,00	
89	Fresa chirurgica per L.C.A. a ghianda 11,5 mm	219552	J&J MITEK	€ 295,00	20		6	2	5	8	5.900,00	-	1.770,00	590,00	1.475,00	2.360,00	
90	Alesatore scanalato 6,5 mm	219553	J&J MITEK	€ 295,00	20		6	2	5	8	5.900,00	-	1.770,00	590,00	1.475,00	2.360,00	
91	Alesatore scanalato 7,5 mm	219554	J&J MITEK	€ 295,00	20		6	2	5	8	5.900,00	-	1.770,00	590,00	1.475,00	2.360,00	
92	Alesatore scanalato 8,5 mm	219555	J&J MITEK	€ 295,00	20		6	2	5	8	5.900,00	-	1.770,00	590,00	1.475,00	2.360,00	
93	Alesatore scanalato 9,5 mm	219556	J&J MITEK	€ 295,00	20		6	2	5	8	5.900,00	-	1.770,00	590,00	1.475,00	2.360,00	
94	Alesatore scanalato 10,5 mm	219557	J&J MITEK	€ 295,00	20		6	2	5	8	5.900,00	-	1.770,00	590,00	1.475,00	2.360,00	
95	Alesatore scanalato 11,5 mm	219558	J&J MITEK	€ 295,00	20		6	2	5	8	5.900,00	-	1.770,00	590,00	1.475,00	2.360,00	
96	6,0mm Fresa a basso profilo	219624	J&J MITEK	€ 315,00	20		6	2	5	8	6.300,00	-	1.890,00	630,00	1.575,00	2.520,00	
97	6,5mm Fresa a basso profilo	219625	J&J MITEK	€ 315,00	20		6	2	5	8	6.300,00	-	1.890,00	630,00	1.575,00	2.520,00	
98	7,0mm Fresa a basso profilo	219626	J&J MITEK	€ 315,00	20		6	2	5	8	6.300,00	-	1.890,00	630,00	1.575,00	2.520,00	
99	7,5mm Fresa a basso profilo	219627	J&J MITEK	€ 315,00	20		6	2	5	8	6.300,00	-	1.890,00	630,00	1.575,00	2.520,00	
100	8,0mm Fresa a basso profilo	219628	J&J MITEK	€ 315,00	20		6	2	5	8	6.300,00	-	1.890,00	630,00	1.575,00	2.520,00	
101	8,5mm Fresa a basso profilo	219629	J&J MITEK	€ 315,00	20		6	2	5	8	6.300,00	-	1.890,00	630,00	1.575,00	2.520,00	
102	9,0mm Fresa a basso profilo	219630	J&J MITEK	€ 315,00	20		6	2	5	8	6.300,00	-	1.890,00	630,00	1.575,00	2.520,00	
103	9,5mm Fresa a basso profilo	219631	J&J MITEK	€ 315,00	20		6	2	5	8	6.300,00	-	1.890,00	630,00	1.575,00	2.520,00	
104	10,0mm Fresa a basso profilo	219632	J&J MITEK	€ 315,00	20		6	2	5	8	6.300,00	-	1.890,00	630,00	1.575,00	2.520,00	
105	10,5mm Fresa a basso profilo	219633	J&J MITEK	€ 315,00	20		6	2	5	8	6.300,00	-	1.890,00	630,00	1.575,00	2.520,00	
106	11,0mm Fresa a basso profilo	219634	J&J MITEK	€ 315,00	20		6	2	5	8	6.300,00	-	1.890,00	630,00	1.575,00	2.520,00	
107	11,5mm Fresa a basso profilo	219635	J&J MITEK	€ 315,00	20		6	2	5	8	6.300,00	-	1.890,00	630,00	1.575,00	2.520,00	
108	12,0mm Fresa a basso profilo	219636	J&J MITEK	€ 315,00	20		6	2	5	8	6.300,00	-	1.890,00	630,00	1.575,00	2.520,00	
109	13,0mm Fresa a basso profilo	219637	J&J MITEK	€ 315,00	20		6	2	5	8	6.300,00	-	1.890,00	630,00	1.575,00	2.520,00	
110	GUIDA SCORREVOLE CON BLOCCO	219806	J&J MITEK	€ 265,00	20	8	6	2	5	8	5.300,00	2.120,00	1.590,00	530,00	1.325,00	2.120,00	
111	Graft Board Base di supporto	219961	J&J MITEK	€ 395,00	20	8	6	2	5	8	7.900,00	3.160,00	2.370,00	790,00	1.975,00	3.160,00	
112	Graft Board Blocco scorrevole	219962	J&J MITEK	€ 272,00	20	8	6	2	5	8	5.440,00	2.176,00	1.632,00	544,00	1.360,00	2.176,00	
113	Graft Board Pinza di tensionamento	219963	J&J MITEK	€ 555,00	20		6	2	5	8	11.100,00	-	3.330,00	1.110,00	2.775,00	4.440,00	
114	Graft Board Pinza da presa per tessuti	219964	J&J MITEK	€ 395,00	20	8	6	2	5	8	7.900,00	3.160,00	2.370,00	790,00	1.975,00	3.160,00	
115	Graft Board Pinza per sutura	219965	J&J MITEK	€ 270,00	20		6	2	5	8	5.400,00	-	1.620,00	540,00	1.350,00	2.160,00	
116	Graft Board Guida foratura bratta	219967	J&J MITEK	€ 135,00	20	4	6	2	5	8	2.700,00	540,00	810,00	270,00	675,00	1.080,00	
117	Graft Board Piano di lavoro	219968	J&J MITEK	€ 250,00	1	20	4	6	2	5	8	5.000,00	1.000,00	1.500,00	500,00	1.250,00	2.000,00
118	Copri-filo guida	219971	J&J MITEK	€ 120,00	20		6	2	5	8	2.400,00	-	720,00	240,00	600,00	960,00	
119	Posizionatore tendine	219974	J&J MITEK	€ 160,00	20	12	6	2	5	8	3.200,00	1.920,00	960,00	320,00	800,00	1.280,00	
120	Strumentario piccole articolazioni: Grasper 2,5 mm x 90,0 mm	224200	J&J MITEK	€ 800,00	20		6	2	5	8	16.000,00	-	4.800,00	1.600,00	4.000,00	6.400,00	
121	Strumentario piccole articolazioni: Punch retto, smusso 2,1 mm x 90,0 mm	224201	J&J MITEK	€ 800,00	20	12	6	2	5	8	16.000,00	9.600,00	4.800,00	1.600,00	4.000,00	6.400,00	
122	Strumentario piccole articolazioni: Punch destro, smusso 2,1 mm x 90,0 mm	224202	J&J MITEK	€ 800,00	20		6	2	5	8	16.000,00	-	4.800,00	1.600,00	4.000,00	6.400,00	
123	Strumentario piccole articolazioni: Punch sinistro, smusso 2,1 mm x 90,0 mm	224203	J&J MITEK	€ 800,00	20		6	2	5	8	16.000,00	-	4.800,00	1.600,00	4.000,00	6.400,00	
124	Strumentario piccole articolazioni: Punch verso il basso, smusso 2,1 mm x 90,0 mm	224204	J&J MITEK	€ 800,00	20		6	2	5	8	16.000,00	-	4.800,00	1.600,00	4.000,00	6.400,00	
125	Strumentario piccole articolazioni: Punch grande, 2,7 mm x 90,0 mm	224205	J&J MITEK	€ 800,00	20	12	6	2	5	8	16.000,00	9.600,00	4.800,00	1.600,00	4.000,00	6.400,00	
126	Strumentario piccole articolazioni: Palpatore retto, 1,0 mm x 65,0 mm	224206	J&J MITEK	€ 150,00	20		6	2	5	8	3.000,00	-	900,00	300,00	750,00	1.200,00	
127	Strumentario piccole articolazioni: Palpatore a 30°, 1,0 mm x 65,0 mm	224207	J&J MITEK	€ 150,00	20		6	2	5	8	3.000,00	-	900,00	300,00	750,00	1.200,00	
128	Strumentario piccole articolazioni: Palpatore a 90°, 1,0 mm x 65,0 mm	224208	J&J MITEK	€ 150,00	20		6	2	5	8	3.000,00	-	900,00	300,00	750,00	1.200,00	
129	Strumentario piccole articolazioni: Forbici 2,5 mm x 90,0 mm	224209	J&J MITEK	€ 800,00	20		6	2	5	8	16.000,00	-	4.800,00	1.600,00	4.000,00	6.400,00	
130	Pinza da presa tipo alligatore	C6861	CONMED	€ 1.500,00	20	8	6	2	5	8	30.000,00	12.000,00	9.000,00	3.000,00	7.500,00	12.000,00	
131	Pinza da presa per corpi mobili	C6812	CONMED	€ 1.500,00	20	8	6	2	5	8	30.000,00	12.000,00	9.000,00	3.000,00	7.500,00	12.000,00	
132	Pinza Grasper recupera suture retta	17.1001	CONMED	€ 1.500,00	20		6	2	5	8	30.000,00	-	9.000,00	3.000,00	7.500,00	12.000,00	
133	Curetta aperta	25.1005	CONMED	€ 1.000,00	20	8	6	2	5	8	20.000,00	8.000,00	6.000,00	2.000,00	5.000,00	8.000,00	
134	Pinza recupera suture diam 3,4 mm	16.1018	CONMED	€ 1.500,00	20		6	2	5	8	30.000,00	-	9.000,00	3.000,00	7.500,00	12.000,00	
135	Pinza smussa retta diam 3,4 mm	1.1001	CONMED	€ 1.500,00	20		6	2	5	8	30.000,00	-	9.000,00	3.000,00	7.500,00	12.000,00	
136	Curetta a cucchiaino 4 mm	25.1006	CONMED	€ 1.000,00	20		6	2	5	8	20.000,00	-	6.000,00	2.000,00	5.000,00	8.000,00	
137	taglia suture per fili ad alta resistenza	ar-11794LF	ARTHREX	€ 1.500,00	1	20	8	6	2	5	8	30.000,00	12.000,00	9.000,00	3.000,00	7.500,00	12.000,00
Totale											1.325.940,00	375.644,00	416.862,00	138.954,00	353.745,00	555.816,00	

Nel caso di acquisto di kit completi (composto da almeno 10 pezzi) devono essere forniti gratuitamente i vassoi per la sterilizzazione e i relativi coperchi.

LOTTO 9 - STRUMENTARIO CHIRURGIA ARTROSCOPICA DI ANCA															
RIF.	DESCRIZIONE	CODICE di riferimento	catalogo di riferimento	Valore unitario base d'asta	CAMPIONI	Q.tà quadriennale ROMAGNA	Q.tà quadriennale AO Parma	Q.tà quadriennale AUSL Parma	q.tà quadriennale AUSL PIACENZA	Q.tà quadriennale AUSL REGGIO EMILIA	Valore quadriennale ROMAGNA	Valore quadriennale AO Parma	Valore quadriennale AUSL Parma	Valore quadriennale AUSL PIACENZA	Valore quadriennale AUSL REGGIO EMILIA
1	Switching Stick Cannulato per anca da 5,5 mm	214132	J&J MITEK	€ 198,00	1	12	6	2	3	8	2.376,00	1.188,00	396,00	594,00	1.584,00
2	Switching Stick Cannulato per anca da 6,0 mm	214133	J&J MITEK	€ 198,00		12	6	2	3	8	2.376,00	1.188,00	396,00	594,00	1.584,00
3	Switching Stick Cannulato per anca da 4,0 mm	214134	J&J MITEK	€ 198,00		12	6	2	3	8	2.376,00	1.188,00	396,00	594,00	1.584,00
4	Cannula a scivolamento 6.0 mm per anca	214136	J&J MITEK	€ 600,00		12	6	2	3	8	7.200,00	3.600,00	1.200,00	1.800,00	4.800,00
5	Pinza con morso per anca inclinata 15° verso l'alto	214137	J&J MITEK	€ 1.128,00		12	6	2	3	8	13.536,00	6.768,00	2.256,00	3.384,00	9.024,00
6	Tagliasuture Cordcutter per anca	214138	J&J MITEK	€ 1.100,00		12	6	2	3	8	13.200,00	6.600,00	2.200,00	3.300,00	8.800,00
7	Pinza con morso per anca retta	214139	J&J MITEK	€ 1.128,00		12	6	2	3	8	13.536,00	6.768,00	2.256,00	3.384,00	9.024,00
8	Curette per anca inclinata 20°	214142	J&J MITEK	€ 275,00		12	6	2	3	8	3.300,00	1.650,00	550,00	825,00	2.200,00
9	Grasper per anca inclinato verso sinistra 20°	214143	J&J MITEK	€ 1.100,00	1	12	6	2	3	8	13.200,00	6.600,00	2.200,00	3.300,00	8.800,00
10	Grasper per anca inclinato verso destra 20°	214144	J&J MITEK	€ 1.100,00		12	6	2	3	8	13.200,00	6.600,00	2.200,00	3.300,00	8.800,00
11	Spinginodo per anca	214145	J&J MITEK	€ 225,00		12	6	2	3	8	2.700,00	1.350,00	450,00	675,00	1.800,00
12	Pinza ad anelli per anca	214146	J&J MITEK	€ 1.100,00		12	6	2	3	8	13.200,00	6.600,00	2.200,00	3.300,00	8.800,00
13	Grasper per anca retto	214147	J&J MITEK	€ 1.100,00		12	6	2	3	8	13.200,00	6.600,00	2.200,00	3.300,00	8.800,00
14	Scollatessuto artroscopico per anca inclinato verso il basso 20°	214148	J&J MITEK	€ 275,00		12	6	2	3	8	3.300,00	1.650,00	550,00	825,00	2.200,00
15	Impugnatura Switching Stick anca	214151	J&J MITEK	€ 260,00		12	6	2	3	8	3.120,00	1.560,00	520,00	780,00	2.080,00
16	Switching Stick Cannulato per anca da 5,0 mm	214153	J&J MITEK	€ 198,00	1	12	6	2	3	8	2.376,00	1.188,00	396,00	594,00	1.584,00
17	Switching Stick Cannulato per anca da 4,5 mm	214154	J&J MITEK	€ 198,00		12	6	2	3	8	2.376,00	1.188,00	396,00	594,00	1.584,00

**Totale                    124.572,00    62.286,00    20.762,00    31.143,00    83.048,00**

Nel caso di acquisto di kit completi (composto da almeno 10 pezzi) devono essere forniti gratuitamente i vassoi per la sterilizzazione e i relativi coperchi.

LOTTO 10 - STRUMENTARIO CHIRURGIA ARTROSCOPICA PICCOLI SEGMENTI													
RIF.	DESCRIZIONE	CODICE di riferimento	catalogo di riferimento	Valore unitario base d'asta	CAMPIONI	Q.tà quadriennale ROMAGNA	Q.tà quadriennale AO Parma	Q.tà quadriennale AUSL Parma	q.tà quadriennale AUSL PIACENZA	Valore quadriennale ROMAGNA	Valore quadriennale AO Parma	Valore quadriennale AUSL Parma	Valore quadriennale AUSL PIACENZA
1	HandStand™ Torre di trazione PER POLSO	HS-TT	CONMED	€ 5.250,00	1	8	8	2	3	42.000,00	42.000,00	10.500,00	15.750,00
2	HandStand™ - Kit sterile, monouso: n.2 Dispositivi di aggancio per dita	HS-KIT10	CONMED	€ 168,00		12	6	2	3	2.016,00	1.008,00	336,00	504,00
3	HandStand™ - Dispositivi di aggancio per dita (tira-dito), conf. 2 pz., st	HS-DT2	CONMED	€ 50,00		12	6	2	3	600,00	300,00	100,00	150,00
4	HandStand™ - Cinghia per avambraccio, conf. singolo pezzo, sterile, m	HS-FS	CONMED	€ 70,00		12	6	2	3	840,00	420,00	140,00	210,00
5	HandStand™ - Cinghia per braccio, conf. singolo pezzo, sterile, monous	HS-BS	CONMED	€ 70,00		12	6	2	3	840,00	420,00	140,00	210,00
6	HandStand™: cassetta di sterilizzazione.	INST-C352	CONMED	€ 1.470,00		12	6	2	3	17.640,00	8.820,00	2.940,00	4.410,00
7	HandStand™: vassoio interno, porta strumenti.	HS-ST	CONMED	€ 525,00		12	6	2	3	6.300,00	3.150,00	1.050,00	1.575,00
8	Pinza 45° smussa dx diam. 2 mm lungh. operativa 65 mm	35.60013	CONMED	€ 1.080,00		12	6	2	3	12.960,00	6.480,00	2.160,00	3.240,00
9	Pinza 45° smussa sx diam. 2 mm lungh. operativa 65 mm	35.60014	CONMED	€ 1.080,00	1	12	6	2	3	12.960,00	6.480,00	2.160,00	3.240,00
10	Pinza 45° smussa dx diam. 2 mm lungh. operativa 90 mm	35.70013	CONMED	€ 1.080,00		12	6	2	3	12.960,00	6.480,00	2.160,00	3.240,00
11	Pinza 45° smussa sx diam. 2 mm lungh. operativa 90 mm	35.70014	CONMED	€ 1.080,00		12	6	2	3	12.960,00	6.480,00	2.160,00	3.240,00
12	Pinza 45° smussa dx diam. 2,75 mm lungh. operativa 65 mm	32.60013	CONMED	€ 1.080,00		12	6	2	3	12.960,00	6.480,00	2.160,00	3.240,00
13	Pinza 45° smussa sx diam. 2,75 mm lungh. operativa 65 mm	32.60014	CONMED	€ 1.080,00		12	6	2	3	12.960,00	6.480,00	2.160,00	3.240,00
14	Pinza trimmer smussa curva 15° infer. diam. 2 mm lungh. operativa 65	5.60013	CONMED	€ 1.080,00		12	6	2	3	12.960,00	6.480,00	2.160,00	3.240,00
15	Pinza trimmer smussa curva 15° super. diam. 2 mm lungh. operativa 65	5.60014	CONMED	€ 1.080,00		12	6	2	3	12.960,00	6.480,00	2.160,00	3.240,00
16	Pinza trimmer allung. curva 15° super. diam. 2 mm lungh. operativa 65	5.60016	CONMED	€ 1.080,00		12	6	2	3	12.960,00	6.480,00	2.160,00	3.240,00
17	Pinza trimmer allung. retta diam. 2 mm lungh. operativa 65 mm	5.6004	CONMED	€ 1.080,00		12	6	2	3	12.960,00	6.480,00	2.160,00	3.240,00
18	Pinza trimmer smussa retta diam. 2 mm lungh. operativa 65 mm	5.6009	CONMED	€ 1.080,00		12	6	2	3	12.960,00	6.480,00	2.160,00	3.240,00
19	Pinza trimmer smussa retta diam. 2 mm lungh. operativa 90 mm	5.7009	CONMED	€ 1.080,00		12	6	2	3	12.960,00	6.480,00	2.160,00	3.240,00
20	Pinza trimmer smussa curva 15° infer. diam. 2,75 mm lungh. operativa	2.60013	CONMED	€ 1.080,00		12	6	2	3	12.960,00	6.480,00	2.160,00	3.240,00
21	Pinza trimmer allung. curva 15° infer. diam. 2,75mm lungh. operativa 6	2.60015	CONMED	€ 1.080,00		12	6	2	3	12.960,00	6.480,00	2.160,00	3.240,00
22	Pinza trimmer smussa retta diam. 2,75 mm lungh. operativa 65 mm	2.6009	CONMED	€ 1.080,00		12	6	2	3	12.960,00	6.480,00	2.160,00	3.240,00
23	Pinza trimmer allung. curva 15° infer. diam. 2,75mm lungh. operativa 9	2.70015	CONMED	€ 1.080,00		12	6	2	3	12.960,00	6.480,00	2.160,00	3.240,00
24	Pinza trimmer allung. retta diam. 2,75 mm lungh. operativa 90 mm	2.7004	CONMED	€ 1.080,00		12	6	2	3	12.960,00	6.480,00	2.160,00	3.240,00
25	Pinza trimmer smussa retta diam. 2,75 mm lungh. operativa 90 mm	2.7009	CONMED	€ 1.080,00		12	6	2	3	12.960,00	6.480,00	2.160,00	3.240,00
26	Grasper mosquito retta diam. 2 mm lungh. operativa 65 mm	15.6004	CONMED	€ 1.080,00		12	6	2	3	12.960,00	6.480,00	2.160,00	3.240,00
27	Grasper mosquito curva dx 30° diam. 2 mm lungh. operativa 65 mm	15.6005	CONMED	€ 1.080,00		12	6	2	3	12.960,00	6.480,00	2.160,00	3.240,00
28	Grasper mosquito retta diam. 2,75 mm lungh. operativa 65 mm	17.6004	CONMED	€ 1.080,00		12	6	2	3	12.960,00	6.480,00	2.160,00	3.240,00
29	Grasper mosquito retta diam. 2,75 mm lungh. operativa 90 mm	17.7004	CONMED	€ 1.080,00		12	6	2	3	12.960,00	6.480,00	2.160,00	3.240,00
30	Grasper standard retta diam. 2 mm lungh. operativa 65 mm	15.6001	CONMED	€ 1.080,00		12	6	2	3	12.960,00	6.480,00	2.160,00	3.240,00
31	Grasper standard retta diam. 2 mm lungh. operativa 90 mm	15.7001	CONMED	€ 1.080,00		12	6	2	3	12.960,00	6.480,00	2.160,00	3.240,00
32	Grasper standard retta diam. 2,75 mm lungh. operativa 65 mm	17.6001	CONMED	€ 1.080,00		12	6	2	3	12.960,00	6.480,00	2.160,00	3.240,00
33	Grasper standard retta diam. 2,75 mm lungh. operativa 90 mm	17.7001	CONMED	€ 1.080,00	1	12	6	2	3	12.960,00	6.480,00	2.160,00	3.240,00
34	Palpatore mini lunghezza operativa 65 mm	26.3003	CONMED	€ 213,00		12	6	2	3	2.556,00	1.278,00	426,00	639,00
35	Palpatore terminale 70° lunghezza operativa 90 mm	26.7003	CONMED	€ 213,00		12	6	2	3	2.556,00	1.278,00	426,00	639,00
36	Palpatore terminale 30° lunghezza operativa 90 mm	26.7103	CONMED	€ 213,00		12	6	2	3	2.556,00	1.278,00	426,00	639,00
37	Palpatore supporto stabilizzatore	326.000	CONMED	€ 266,00		12	6	2	3	3.192,00	1.596,00	532,00	798,00
38	Curetta aperta lunghezza operativa 65 mm	22.6005	CONMED	€ 270,00		12	6	2	3	3.240,00	1.620,00	540,00	810,00
39	Dissettoe lunghezza operativa 65 mm	22.6008	CONMED	€ 345,00		12	6	2	3	4.140,00	2.070,00	690,00	1.035,00
40	Curetta-dissettoe lunghezza operativa 65 mm	26.3006	CONMED	€ 200,00		12	6	2	3	2.400,00	1.200,00	400,00	600,00
41	Curetta aperta lunghezza operativa 90 mm	22.7005	CONMED	€ 270,00		12	6	2	3	3.240,00	1.620,00	540,00	810,00
42	Dissettoe lunghezza operativa 90 mm	22.7008	CONMED	€ 345,00		12	6	2	3	4.140,00	2.070,00	690,00	1.035,00
43	Lama a banana 2,4 x 65 mm sterile	9973	CONMED	€ 65,00		12	6	2	3	780,00	390,00	130,00	195,00
44	Lama retrograda 2,4 x 65 mm sterile	9974	CONMED	€ 126,00		12	6	2	3	1.512,00	756,00	252,00	378,00
45	Lama Smillie 2,4 x 65 mm sterile	9975	CONMED	€ 126,00		12	6	2	3	1.512,00	756,00	252,00	378,00
Totale										439.020,00	240.510,00	76.670,00	115.005,00

LOTTO 11 - STRUMENTARIO CHIRURGICO - ALESATORI																		
RIF.	DESCRIZIONE	CODICE di riferimento	catalogo di riferimento	Valore unitario base d'asta	CAMPIONI	Q.tà quadriennale ROMAGNA	Q.tà quadriennale A.O.U. MODENA	Q.tà quadriennale AO Parma	Q.tà quadriennale AUSL Parma	q.tà quadriennale AUSL PIACENZA	Q.tà quadriennale REGGIO EMILIA	Valore quadriennale ROMAGNA	Valore quadriennal e A.O.U. MODENA	Valore quadriennale AO Parma	Valore quadriennale AUSL Parma	Valore quadriennal e AUSL PIACENZA	Valore quadriennal e AUSL REGGIO EMILIA	
1	Alesatori flessibili in monoblocco con testa di diametro dal 6 al 18 comprensive anche di mezze misure con INNESTO AO	da 0225--5060 a 0225-8180	STRYKER	300,00	1	440	60	16	6	20	200	132.000,00	18.000,00	4.800,00	1.800,00	6.000,00	60.000,00	
2	Alesatori flessibili in monoblocco con testa di diametro dal 6 al 18 comprensive anche di mezze misure con INNESTO MODIFICA TRINKLE	da 0227--5060 a 0227-8180	STRYKER	300,00	1	440		16	6	20	100	132.000,00	-	4.800,00	1.800,00	6.000,00	30.000,00	
Nel caso di acquisto di kit completi (composto da almeno 10 pezzi) devono essere forniti gratuitamente i vassoi per la sterilizzazione e i relativi coperchi.												Totale	264.000,00	18.000,00	9.600,00	3.600,00	12.000,00	90.000,00

LOTTO 12 - STRUMENTARIO CHIRURGICO - ESTRATTORI UNIVERSALI																	
RIF.	DESCRIZIONE	CODICE di riferimento	catalogo di riferimento	Valore unitario base d'asta	CAMPIONI	Q.tà quadriennale ROMAGNA	Q.tà quadriennale A.O.U.MODENA	Q.tà quadriennale AO Parma	Q.tà quadriennale AUSL Parma	q.tà quadriennale AUSL PIACENZA	Q.tà quadriennale REGGIO EMILIA	Valore quadriennale ROMAGNA	Valore quadriennale A.O.U. MODENA	Valore quadriennale AO Parma	Valore quadriennale AUSL Parma	Valore quadriennale AUSL PIACENZA	Valore quadriennale AUSL REGGIO EMILIA
1	BIT CONICO PER CACCIAVITE ESAGONALE 2.5MM	1806-6106	STRYKER	€ 209,00		20	8	6	2		10	4.180,00	1.672,00	1.254,00	418,00	-	2.090,00
2	BIT CONICO PER CACCIAVITE ESAGONALE 3.5MM	1806-6108	STRYKER	€ 209,00	1	20	8	6	2		10	4.180,00	1.672,00	1.254,00	418,00	-	2.090,00
3	BIT CONICO PER CACCIAVITE ESAGONALE 4 MM	1806-6110	STRYKER	€ 209,00		20	8	6	2		10	4.180,00	1.672,00	1.254,00	418,00	-	2.090,00
4	BIT PER CACCIAVITE ESAGONALE 5 MM	1806-6112	STRYKER	€ 209,00		20	8	6	2		10	4.180,00	1.672,00	1.254,00	418,00	-	2.090,00
5	BIT PER CACCIAVITE ESAGONALE 6.3 MM	1806-6114	STRYKER	€ 209,00		20	8	6	2		10	4.180,00	1.672,00	1.254,00	418,00	-	2.090,00
6	BIT PER CACCIAVITE ESAGONALE 8 MM	1806-6116	STRYKER	€ 209,00		20	8	6	2		10	4.180,00	1.672,00	1.254,00	418,00	-	2.090,00
7	PUNTA PER CACCIAVITE TORX 8.0	1806-6118	STRYKER	€ 209,00		20	8	6	2		10	4.180,00	1.672,00	1.254,00	418,00	-	2.090,00
8	PUNTA PER CACCIAVITE TORX 15.0	1806-6119	STRYKER	€ 209,00	1	20		6	2		10	4.180,00	-	1.254,00	418,00	-	2.090,00
9	PUNTA PER CACCIAVITE TORX 20.0	1806-6120	STRYKER	€ 209,00		20		6	2		10	4.180,00	-	1.254,00	418,00	-	2.090,00
10	PUNTA PER CACCIAVITE TORX 25.0	1806-6121	STRYKER	€ 209,00		20		6	2		10	4.180,00	-	1.254,00	418,00	-	2.090,00
11	CACCIAVITE A ESPANSIONE ESAGONALE 5 MM	1806-6113	STRYKER	€ 209,00		20	8	6	2		10	4.180,00	1.672,00	1.254,00	418,00	-	2.090,00
12	CACCIAVITE A ESPANSIONE ESAGONALE 6.3 MM	1806-6115	STRYKER	€ 360,00	1	20	8	6	2		10	7.200,00	2.880,00	2.160,00	720,00	-	3.600,00
13	CACCIAVITE A ESPANSIONE ESAGONALE 8 MM	1806-6117	STRYKER	€ 360,00		20	8	6	2		10	7.200,00	2.880,00	2.160,00	720,00	-	3.600,00
14	MANICO MEDIO PORTA CACCIAVITI	1806-6102	STRYKER	€ 353,00		20	12	6	2		10	7.060,00	4.236,00	2.118,00	706,00	-	3.530,00
15	MANICO A GOCCIA PORTA CACCIAVITI CANULATO +ASTA PER CACCIAVITI CANULATI	1806-6104	STRYKER	€ 648,00		20	12	6	2		10	12.960,00	7.776,00	3.888,00	1.296,00	-	6.480,00
16	ASTA PER CACCIAVITI CANULATI	1806-da 6106 a 6116	STRYKER	€ 209,00		20		6	2		10	4.180,00	-	1.254,00	418,00	-	2.090,00
17	CHIAVE INGLESE 8/10 mm	1806-0130	STRYKER	€ 195,00		20		6	2		10	3.900,00	-	1.170,00	390,00	-	1.950,00
18	ASTA DI ESTRAZIONE CONICA 6 mm	1806-0353	STRYKER	€ 116,00		20		6	2		10	2.320,00	-	696,00	232,00	-	1.160,00
19	ASTA DI ESTRAZIONE CONICA 7/8 mm	1806-0350	STRYKER	€ 116,00		20		6	2		10	2.320,00	-	696,00	232,00	-	1.160,00
20	ASTA DI ESTRAZIONE CONICA 10 mm	1806-6125	STRYKER	€ 165,00	1	20		6	2		10	3.300,00	-	990,00	330,00	-	1.650,00
21	ASTA DI ESTRAZIONE CONICA 13 mm	1806-6130	STRYKER	€ 165,00		20		6	2		10	3.300,00	-	990,00	330,00	-	1.650,00
22	IMPATTATORE DISPOSITIVO CENTR.	1806-0150	STRYKER	€ 97,00		20		6	2		10	1.940,00	-	582,00	194,00	-	970,00
23	MASSA BATTENTE	1806-6100	STRYKER	€ 288,00		20		6	2		10	5.760,00	-	1.728,00	576,00	-	2.880,00
24	ASTA UNIVERSALE	1806-0110	STRYKER	€ 288,00		20	8	6	2		10	5.760,00	2.304,00	1.728,00	576,00	-	2.880,00
25	DIAPASON	1806-0170	STRYKER	€ 180,00		20		6	2		10	3.600,00	-	1.080,00	360,00	-	1.800,00
26	CONNETTORE CHiodo	1806-6140	STRYKER	€ 288,00		20		6	2		10	5.760,00	-	1.728,00	576,00	-	2.880,00
27	CONNETTORE CHiodo	1806-6141	STRYKER	€ 288,00		20		6	2		10	5.760,00	-	1.728,00	576,00	-	2.880,00
28	CONNETTORE CHiodo	1806-6142	STRYKER	€ 288,00		20		6	2		10	5.760,00	-	1.728,00	576,00	-	2.880,00
29	CONNETTORE CHiodo	1806-6143	STRYKER	€ 288,00		20		6	2		10	5.760,00	-	1.728,00	576,00	-	2.880,00
30	CONNETTORE CHiodo	1806-6144	STRYKER	€ 288,00		20		6	2		10	5.760,00	-	1.728,00	576,00	-	2.880,00
31	CONNETTORE CHiodo	1806-6146	STRYKER	€ 288,00		20		6	2		10	5.760,00	-	1.728,00	576,00	-	2.880,00
32	CONNETTORE CHiodo	1806-6148	STRYKER	€ 288,00		20		6	2		10	5.760,00	-	1.728,00	576,00	-	2.880,00
33	ASTA FILETTATA M7	1806-6136	STRYKER	€ 209,00		20		6	2		10	4.180,00	-	1.254,00	418,00	-	2.090,00
34	ASTA FILETTATA M5	1806-6137	STRYKER	€ 209,00		20		6	2		10	4.180,00	-	1.254,00	418,00	-	2.090,00
35	ASTA FILETTATA M4	1806-6138	STRYKER	€ 209,00		20		6	2		10	4.180,00	-	1.254,00	418,00	-	2.090,00
36	CHIAVE 17 mm	1114-5002	STRYKER	€ 77,00		20		6	2		10	1.540,00	-	462,00	154,00	-	770,00
37	CACCIAVITE ESTRAZIONE VITI CEFALICHE	1806-6135	STRYKER	€ 540,00		20		6	2		10	10.800,00	-	3.240,00	1.080,00	-	5.400,00
38	BULLONE DI SERRAGGIO	1806-6139	STRYKER	€ 215,00		20		6	2		10	4.300,00	-	1.290,00	430,00	-	2.150,00
39	ESTRATTORE CONICO MASCHIO PICCOLO	1806-6169	STRYKER	€ 180,00		20		6	2		10	3.600,00	-	1.080,00	360,00	-	1.800,00
40	ESTRATTORE CONICO MASCHIO 2.5 mm	1806-6170	STRYKER	€ 180,00		20		6	2		10	3.600,00	-	1.080,00	360,00	-	1.800,00
41	ESTRATTORE CONICO MASCHIO 3.5 mm	1806-6171	STRYKER	€ 180,00	1	20		6	2		10	3.600,00	-	1.080,00	360,00	-	1.800,00
42	ESTRATTORE CONICO MASCHIO 4 mm	1806-6172	STRYKER	€ 180,00		20		6	2		10	3.600,00	-	1.080,00	360,00	-	1.800,00
43	ESTRATTORE CONICO MASCHIO 5 mm	1806-6173	STRYKER	€ 180,00		20		6	2		10	3.600,00	-	1.080,00	360,00	-	1.800,00
44	CARROTATORE 3.0 mm	1806-6165	STRYKER	€ 325,00		20		6	2		10	6.500,00	-	1.950,00	650,00	-	3.250,00
45	CARROTATORE 4.0 mm	1806-6166	STRYKER	€ 325,00		20		6	2		10	6.500,00	-	1.950,00	650,00	-	3.250,00
46	CARROTATORE 5.0 mm	1806-6167	STRYKER	€ 325,00	1	20		6	2		10	6.500,00	-	1.950,00	650,00	-	3.250,00
47	CARROTATORE 6.5 mm	1806-6168	STRYKER	€ 325,00		20		6	2		10	6.500,00	-	1.950,00	650,00	-	3.250,00
48	CARROTATORE 8.0 mm	1806-6180	STRYKER	€ 288,00		20		6	2		10	5.760,00	-	1.728,00	576,00	-	2.880,00
49	CARROTATORE 10.0 mm	1806-6181	STRYKER	€ 288,00		20		6	2		10	5.760,00	-	1.728,00	576,00	-	2.880,00
50	CARROTATORE 12.0 mm	1806-6182	STRYKER	€ 288,00		20		6	2	4	10	5.760,00	-	1.728,00	576,00	1.152,00	2.880,00
51	ESTRATTORE CONICO FEMMINA 3 mm	1806-6183	STRYKER	€ 180,00		20		6	2	4	10	3.600,00	-	1.080,00	360,00	720,00	1.800,00
52	ESTRATTORE CONICO FEMMINA 4 mm	1806-6184	STRYKER	€ 180,00		20		6	2	4	10	3.600,00	-	1.080,00	360,00	720,00	1.800,00
53	ESTRATTORE CONICO FEMMINA 5 mm	1806-6185	STRYKER	€ 180,00	1	20		6	2	4	10	3.600,00	-	1.080,00	360,00	720,00	1.800,00
54	ESTRATTORE CONICO FEMMINA 6.3 mm	1806-6186	STRYKER	€ 180,00		20		6	2	4	10	3.600,00	-	1.080,00	360,00	720,00	1.800,00
55	PUNCH 2.7 mm	1806-6175	STRYKER	€ 108,00		20		6	2	4	10	2.160,00	-	648,00	216,00	432,00	1.080,00
56	PUNCH 3.7 mm	1806-6176	STRYKER	€ 108,00		20		6	2	4	10	2.160,00	-	648,00	216,00	432,00	1.080,00
57	PUNCH 5.0 mm	1806-6177	STRYKER	€ 108,00		20		6	2	4	10	2.160,00	-	648,00	216,00	432,00	1.080,00
58	UNCINO ESTRATTORE PICCOLO	1806-6160	STRYKER	€ 288,00		20		6	2	4	10	5.760,00	-	1.728,00	576,00	1.152,00	2.880,00
59	UNCINO ESTRATTORE GRANDE	1806-6162	STRYKER	€ 288,00		20		6	2	4	10	5.760,00	-	1.728,00	576,00	1.152,00	2.880,00
60	PINZA RIMUOVI VITI PICCOLA	1806-6178	STRYKER	€ 505,00		20	8	6	2	4	10	10.100,00	4.040,00	3.030,00	1.010,00	2.020,00	5.050,00
61	PINZA RIMUOVI VITI GRANDI	1806-6179	STRYKER	€ 505,00		20	8	6	2	4	10	10.100,00	4.040,00	3.030,00	1.010,00	2.020,00	5.050,00
62	MANICO GRANDE	703920	STRYKER	€ 510,00		20		6	2	4	10	10.200,00	-	3.060,00	1.020,00	2.040,00	5.100,00
63	MANICO INSERTI AO	703822	STRYKER	€ 1.120,00		20	8	6	2	4	10	22.400,00	8.960,00	6.720,00	2.240,00	4.480,00	11.200,00
64	CACCCIIVITE LAMA	703880	STRYKER	€ 185,00		20		6	2	4	10	3.700,00	-	1.110,00	370,00	740,00	1.850,00

Totale 336.460,00 50.492,00 100.938,00 33.646,00 18.932,00 168.230,00

Nel caso di acquisto di kit completi (composto da almeno 10 pezzi) devono essere forniti gratuitamente i vassoi per la sterilizzazione e i relativi coperchi.



LOTTO 13 - STRUMENTARIO COMPLEMENTARE PROTESICA															
RIF.	DESCRIZIONE	CODICE di riferimento	catalogo di riferimento	Valore unitario base d'asta	CAMPIONI	Q.tà quadriennale ROMAGNA	Q.tà quadriennale AO Parma	Q.tà quadriennale AUSL Parma	q.tà quadriennale AUSL PIACENZA	Q.tà quadriennale REGGIO EMILIA	Valore quadriennale ROMAGNA	Valore quadriennale AO Parma	Valore quadriennale e AUSL Parma	Valore quadriennale e AUSL PIACENZA	Valore quadriennale AUSL REGGIO EMILIA
ANCA															
1	RASPA CANALE FEMORALE	3004/3004-01/3004-02/3004-01-08/3004-01-10/3004-01-12	INNOMED	€ 1.535,00		12	4	2	3	8	18.420,00	6.140,00	3.070,00	4.605,00	12.280,00
2	RASPA CANALE CON AMNICO A t	4989-4990	INNOMED	€ 1.360,00		12	4	2	3	8	16.320,00	5.440,00	2.720,00	4.080,00	10.880,00
3	HOMANN LARGO PUNTA SINGOLA	3001	INNOMED	€ 780,00		12	4	2	3	8	9.360,00	3.120,00	1.560,00	2.340,00	6.240,00
4	HOMANN LARGO PUNTA DOPPIA	3008	INNOMED	€ 815,00		12	4	2	3	8	9.780,00	3.260,00	1.630,00	2.445,00	6.520,00
5	HOMANN STRETTO	3002	INNOMED	€ 765,00	1	12	4	2	3	8	9.180,00	3.060,00	1.530,00	2.295,00	6.120,00
6	HOMANN STRETTO A COBRA	3003	INNOMED	€ 738,00		12	4	2	3	8	8.856,00	2.952,00	1.476,00	2.214,00	5.904,00
7	SCALPELLO A SCATOLA DS E SN	3005-R/3006-L	INNOMED	€ 1.565,00		12	4	2	3	8	18.780,00	6.260,00	3.130,00	4.695,00	12.520,00
8	ELEVATORE PROSSIMALE FEMORE	3420-01		€ 1.140,00		12	4	2	3	8	13.680,00	4.560,00	2.280,00	3.420,00	9.120,00
9	ELEVATORE COLLO FEMORALE	3006	INNOMED	€ 1.168,00		12	4	2	3	8	14.016,00	4.672,00	2.336,00	3.504,00	9.344,00
10	DIVARICATORE PROTEGGI TESSUTI	3007	INNOMED	€ 770,00		12	4	2	3	8	9.240,00	3.080,00	1.540,00	2.310,00	6.160,00
11	ELEVATORE FEMORALE	6144/6146/6145	INNOMED	€ 1.140,00		12	4	2	3	8	13.680,00	4.560,00	2.280,00	3.420,00	9.120,00
12	HOMANN RETRATTORE	4549	INNOMED	€ 825,00		12	4	2	3	8	9.900,00	3.300,00	1.650,00	2.475,00	6.600,00
13	RETRATTORE VIA ANTERIORE	6222/6223/6224/6227/6225/6226	INNOMED	€ 755,00		12	4	2	3	8	9.060,00	3.020,00	1.510,00	2.265,00	6.040,00
14	HOMANN RETRATTORI STRETTI	4535	INNOMED	€ 780,00		12	4	2	3	8	9.360,00	3.120,00	1.560,00	2.340,00	6.240,00
15	DIVARICATORE DELL'ANCA DOPPIO STANDARD	6430-6450-6570-6320	INNOMED	€ 1.140,00		12	4	2	3	8	13.680,00	4.560,00	2.280,00	3.420,00	9.120,00
16	HOMANN	4535-01/4540-01/4550-01/4558-01	INNOMED	€ 835,00		12	4	2	3	8	10.020,00	3.340,00	1.670,00	2.505,00	6.680,00
17	RETRATTORE COBRA	7630-01/7630-02	INNOMED	€ 780,00		12	4	2	3	8	9.360,00	3.120,00	1.560,00	2.340,00	6.240,00
18	ELEVATORE FEMORALE PROSSIMALE	7640	INNOMED	€ 1.265,00		12	4	2	3	8	15.180,00	5.060,00	2.530,00	3.795,00	10.120,00
19	RETRATTORE TESSUTI MOLLI	6450-01/6570-01/6450-03/6450-04	INNOMED	€ 1.140,00		12	4	2	3	8	13.680,00	4.560,00	2.280,00	3.420,00	9.120,00
20	RETRATTORE TESTA FEMORALE	6595-01	INNOMED	€ 822,00		12	4	2	3	8	9.864,00	3.288,00	1.644,00	2.466,00	6.576,00
21	HOHMANN ACETABOLARE	6211	INNOMED	€ 800,00		12	4	2	3	8	9.600,00	3.200,00	1.600,00	2.400,00	6.400,00
22	HOHMANN ACETABOLARE	6212/6213/6214/6215	INNOMED	€ 730,00		12	4	2	3	8	8.760,00	2.920,00	1.460,00	2.190,00	5.840,00
23	RETRATTORI PER CHIRURGIA ANCA	6210/6205	INNOMED	€ 695,00		12	4	2	3	8	8.340,00	2.780,00	1.390,00	2.085,00	5.560,00
24	RETRATTORE ANTEROLATERALE	6162/6163/6164	INNOMED	€ 1.015,00		12	4	2	3	8	12.180,00	4.060,00	2.030,00	3.045,00	8.120,00
25	UNCINI	5910/5915/5920/5930/5935	INNOMED	€ 695,00		12	4	2	3	8	8.340,00	2.780,00	1.390,00	2.085,00	5.560,00
26	UNCINI	5925/5920-01	INNOMED	€ 752,00		12	4	2	3	8	9.024,00	3.008,00	1.504,00	2.256,00	6.016,00
27	BECKMAN	1577	INNOMED	€ 1.705,00		12	4	2	3	8	20.460,00	6.820,00	3.410,00	5.115,00	13.640,00
28	ELEVATORE FEMORALE	3415	INNOMED	€ 1.140,00		12	4	2	3	8	13.680,00	4.560,00	2.280,00	3.420,00	9.120,00
29	HOHMANN PER ACETABOLO	6205/6210	INNOMED	€ 695,00		12	4	2	3	8	8.340,00	2.780,00	1.390,00	2.085,00	5.560,00
30	HOHMANN PER ACETABOLO grip	6211	INNOMED	€ 800,00		12	4	2	3	8	9.600,00	3.200,00	1.600,00	2.400,00	6.400,00
31	HOHMANN PER ACETABOLO 3.5 lama	6212	INNOMED	€ 730,00		12	4	2	3	8	8.760,00	2.920,00	1.460,00	2.190,00	5.840,00
32	HOHMANN PER ACETABOLO 5 lama long	6213	INNOMED	€ 740,00		12	4	2	3	8	8.880,00	2.960,00	1.480,00	2.220,00	5.920,00
33	HOHMANN PER ACETABOLO 5 lama xlong	6214	INNOMED	€ 752,00	1	12	4	2	3	8	9.024,00	3.008,00	1.504,00	2.256,00	6.016,00
34	HOHMANN PER ACETABOLO	6220/6215	INNOMED	€ 760,00		12	4	2	3	8	9.120,00	3.040,00	1.520,00	2.280,00	6.080,00
35	HOHMANN PER ACETABOLO	6160	INNOMED	€ 1.160,00		12	4	2	3	8	13.920,00	4.640,00	2.320,00	3.480,00	9.280,00
36	HOHMANN PER ACETABOLO	6450/6430/6570/6320	INNOMED	€ 1.140,00		12	4	2	3	8	13.680,00	4.560,00	2.280,00	3.420,00	9.120,00
37	COBRA RETRATTORE stretto	6120	INNOMED	€ 725,00		12	4	2	3	8	8.700,00	2.900,00	1.450,00	2.175,00	5.800,00
38	COBRA RETRATTORE	6132/6133/6134	INNOMED	€ 735,00		12	4	2	3	8	8.820,00	2.940,00	1.470,00	2.205,00	5.880,00
39	COBRA RETRATTORE	6130/6129	INNOMED	€ 695,00		12	4	2	3	8	8.340,00	2.780,00	1.390,00	2.085,00	5.560,00
40	RETRATTORE ACETABOLARE	6160	INNOMED	€ 1.160,00		12	4	2	3	8	13.920,00	4.640,00	2.320,00	3.480,00	9.280,00
41	HOHMANN	6595	INNOMED	€ 825,00		12	4	2	3	8	9.900,00	3.300,00	1.650,00	2.475,00	6.600,00
42	RETRATTORE HOHMANN ANTERIORE	6305/6306/6307		€ 680,00		12	4	2	3	8	8.160,00	2.720,00	1.360,00	2.040,00	5.440,00
43	MINI RETRATTORI ANCA	S3023/S3024	INNOMED	€ 730,00		12	4	2	3	8	8.760,00	2.920,00	1.460,00	2.190,00	5.840,00
44	HOHMANN MINI INVASIVA ANCA	S3008/S3025/S3026/S3028/S3029/S3029-01/S3030	INNOMED	€ 740,00		12	4	2	3	8	8.880,00	2.960,00	1.480,00	2.220,00	5.920,00
45	RETRATTORI ANCA MODIFICATI	4535-01/4540-01/4550-01/4558-01/		€ 780,00		12	4	2	3	8	9.360,00	3.120,00	1.560,00	2.340,00	6.240,00
46	HOMANN	4539/4540/4558/4545/4550/7110	INNOMED	€ 780,00		12	4	2	3	8	9.360,00	3.120,00	1.560,00	2.340,00	6.240,00
47	CORNICE QUADRATA	7450-01D	INNOMED	€ 2.890,00		12	4	2	3	8	34.680,00	11.560,00	5.780,00	8.670,00	23.120,00
48	CHARNLEY COMPLETO	7445	INNOMED	€ 4.360,00		12	4	2	3	8	52.320,00	17.440,00	8.720,00	13.080,00	34.880,00
49	LAME PER CHARNLEY	DA 7445-02 A 7445-04 DA 7455-02 A 7455-06	INNOMED	€ 812,00		12	4	2	3	8	9.744,00	3.248,00	1.624,00	2.436,00	6.496,00
50	RETRATTORE PER LAME	1586	INNOMED	€ 1.210,00		12	4	2	3	8	14.520,00	4.840,00	2.420,00	3.630,00	9.680,00
51	LAME PER CORNICE QUADRATA	da 7451-02	INNOMED	€ 695,00		12	4	2	3	8	8.340,00	2.780,00	1.390,00	2.085,00	5.560,00
52	LAME PER CORNICE QUADRATA	da 7450-02	INNOMED	€ 615,00		48	4	2	3	20	29.520,00	2.460,00	1.230,00	1.845,00	12.300,00
53	IMPATTATORI	5331/5332/5333/5334/5335/5336/5337	INNOMED	€ 500,00		48	4	2	3	20	24.000,00	2.000,00	1.000,00	1.500,00	10.000,00
54	SLITTA	6890/6891/6892	INNOMED	€ 480,00	1	160	4	2	3	40	76.800,00	1.920,00	960,00	1.440,00	19.200,00
55	LEVATESTA	3690/3707	INNOMED	€ 578,00		48	4	2	3	24	27.744,00	2.312,00	1.156,00	1.734,00	13.872,00
56	LEVATESTA A MOTORE	3688/3706	INNOMED	€ 520,00		48	4	2	3	24	24.960,00	2.080,00	1.040,00	1.560,00	12.480,00
57	ESTRATTORE EPIFISI	3675 LARGE	INNOMED	€ 1.060,00		48	4	2	3	24	50.880,00	4.240,00	2.120,00	3.180,00	25.440,00

58	ESTRATTORE EPIFISI	3674 SMALL	INNOMED	€ 995,00		48	4	2	3	24	47.760,00	3.980,00	1.990,00	2.985,00	23.880,00
59	ESTRATTORI CON UNCINO	3935	INNOMED	€ 663,00		48	4	2	3	24	31.824,00	2.652,00	1.326,00	1.989,00	15.912,00
60	CAGNOLA PRENDI STELO	3976-00	INNOMED	€ 4.460,00		48	4	2	3	24	214.080,00	17.840,00	8.920,00	13.380,00	107.040,00
61	STRUMENTARIO ESTRAZIONE FEMORALE	S1202	INNOMED	€ 1.835,00		48	4	2	3	20	88.080,00	7.340,00	3.670,00	5.505,00	36.700,00
62	ESTRATTORE STELI PROTESICI	3610/3610-R	INNOMED	€ 3.715,00		48	4	2	3	20	178.320,00	14.860,00	7.430,00	11.145,00	74.300,00
63	ESTRATTORE COTILI SET COMPLETO O SINGOLE MISURE	5208-06	INNOMED	€ 3.950,00		80	4	2	3	40	316.000,00	15.800,00	7.900,00	11.850,00	158.000,00
64	SCALPELLI PROTESI	S7515/S7525/S7535	INNOMED	€ 735,00	1	80	4	2	3	40	58.800,00	2.940,00	1.470,00	2.205,00	29.400,00
65	SCALPELLI PROTESI	S7520/S7510/S7505/S7530/S7507	INNOMED	€ 620,00		80	4	2	3	40	49.600,00	2.480,00	1.240,00	1.860,00	24.800,00
66	SCALPELLI PROTESI	S7595/S7590/S7597/S7587	INNOMED	€ 675,00		80	4	2	3	40	54.000,00	2.700,00	1.350,00	2.025,00	27.000,00
67	FRESE PER RIMOZIONE CEMENTO STELO	S7540 /S7545/S7550/S7555/	INNOMED	€ 650,00		48	4	2	3	24	31.200,00	2.600,00	1.300,00	1.950,00	15.600,00
68	UNCINO RETTO PER RIM.CEMENTO	S7560	INNOMED	€ 775,00		48	4	2	3	24	37.200,00	3.100,00	1.550,00	2.325,00	18.600,00
69	UNCINO CURVO PER RIM.CEMENTO	S7565	INNOMED	€ 640,00		48	4	2	3	24	30.720,00	2.560,00	1.280,00	1.920,00	15.360,00
70	ESTRATTORI FILETTATI PER TAPPO CEMENTO	S7575/S7580	INNOMED	€ 1.180,00		48	4	2	3	24	56.640,00	4.720,00	2.360,00	3.540,00	28.320,00
71	BARRA ESTRATTRICE	S7570	INNOMED	€ 215,00		48	4	2	3	24	10.320,00	860,00	430,00	645,00	5.160,00
72	MASSA BATTENTE	S7585	INNOMED	€ 770,00		48	4	2	3	24	36.960,00	3.080,00	1.540,00	2.310,00	18.480,00
73	MANICO A T CON CHIAVE	8247-00	INNOMED	€ 1.040,00		48	4	2	3	24	49.920,00	4.160,00	2.080,00	3.120,00	24.960,00
74	SET DI SCALPELLI FLESSIBILI	S0011-01	INNOMED	€ 5.540,00		48	4	2	3	24	265.920,00	22.160,00	11.080,00	16.620,00	132.960,00
75	OSTEOTOMI FELSSIBILI PER PTG	S1233-L/S1233-R	INNOMED	€ 195,00		48	4	2	3	24	9.360,00	780,00	390,00	585,00	4.680,00
76	OSTEOTOMI FELSSIBILI	DA S1222 A S1238	INNOMED	€ 190,00		320	4	2	3	160	60.800,00	760,00	380,00	570,00	30.400,00
77	OSTEOTOMI FLESSIBILI PER RIMOZIONE CEMENTO CON LAME INTERSCAMBIABILI	DA S1002 A S 1009	INNOMED	€ 190,00	1	320	4	2	3	160	60.800,00	760,00	380,00	570,00	30.400,00
78	MANICO PER OSTEOTOMI FLESSIBILI	S1020	INNOMED	€ 1.130,00		48	4	2	3	24	54.240,00	4.520,00	2.260,00	3.390,00	27.120,00
79	MASSA BATTENTE PER MANICO OSTEOTOMI	S2007	INNOMED	€ 970,00		48	4	2	3	24	46.560,00	3.880,00	1.940,00	2.910,00	23.280,00
80	PASSAFILI SMALL	8610-01	INNOMED	€ 645,00		48	4	2	3	24	30.960,00	2.580,00	1.290,00	1.935,00	15.480,00
81	PASSAFILI LARGE	8610-02	INNOMED	€ 635,00		48	4	2	3	24	30.480,00	2.540,00	1.270,00	1.905,00	15.240,00
82	CAGNOLA BECCO STRETTO + MASSA BATTENTE	3965	INNOMED	€ 3.125,00		48	4	2	3	24	150.000,00	12.500,00	6.250,00	9.375,00	75.000,00
83	CAGNOLA + MASSA BATTENTE	3980	INNOMED	€ 3.125,00		48	4	2	3	24	150.000,00	12.500,00	6.250,00	9.375,00	75.000,00
84	CAGNOLA	3980-01	INNOMED	€ 2.470,00		48	4	2	3	24	118.560,00	9.880,00	4.940,00	7.410,00	59.280,00
85	MANICO UNIVERSALE A/O	S0113	INNOMED	€ 1.585,00		48	4	2	3	24	76.080,00	6.340,00	3.170,00	4.755,00	38.040,00
86	CACCIAVITE ESAGONALE	S0114/S0115/S0117/S0132/S0133	INNOMED	€ 380,00		48	4	2	3	24	18.240,00	1.520,00	760,00	1.140,00	9.120,00
87	ESTRATTORE VITE	S0116/S0128/S0130	INNOMED	€ 405,00		48	4	2	3	24	19.440,00	1.620,00	810,00	1.215,00	9.720,00
88	CACCIAVITE A CROCE	S0118/S0119/S0120/S0141	INNOMED	€ 380,00		48	4	2	3	24	18.240,00	1.520,00	760,00	1.140,00	9.120,00
89	CACCIAVITE CANULATO	S0136/S0137/S0138/S0139	INNOMED	€ 415,00		48	4	2	3	24	19.920,00	1.660,00	830,00	1.245,00	9.960,00
90	CARROTATORI	DA S0121 A S0125	INNOMED	€ 590,00		48	4	2	3	24	28.320,00	2.360,00	1.180,00	1.770,00	14.160,00
91	ESTRATTORE UNIVERSALE	S0127	INNOMED	€ 380,00	1	48	4	2	3	24	18.240,00	1.520,00	760,00	1.140,00	9.120,00
92	PROLUNGA CACCIAVITE CANULATO	S0140	INNOMED	€ 550,00		48	4	2	3	24	26.400,00	2.200,00	1.100,00	1.650,00	13.200,00
93	ESTRATTORE PICCOLI FRAMMENTI PIN	S0129	INNOMED	€ 570,00		48	4	2	3	24	27.360,00	2.280,00	1.140,00	1.710,00	13.680,00
94	ESTRATTORE PIN	S0142	INNOMED	€ 1.930,00		48	4	2	3	24	92.640,00	7.720,00	3.860,00	5.790,00	46.320,00
95	SET UNIVERSALE DI CACCIAVITI	5194-00	INNOMED	€ 3.230,00		48	4	2	3	24	155.040,00	12.920,00	6.460,00	9.690,00	77.520,00
96	SET UNIVERSALE DI CACCIAVITI	5195	INNOMED	€ 2.420,00		48	4	2	3	24	116.160,00	9.680,00	4.840,00	7.260,00	58.080,00
97	PINZA PRENDI VITE	2020	INNOMED	€ 1.740,00		48	4	2	3	24	83.520,00	6.960,00	3.480,00	5.220,00	41.760,00
98	PINZA PER CANALE FEMORALE	1782	INNOMED	€ 1.740,00		48	4	2	3	24	83.520,00	6.960,00	3.480,00	5.220,00	41.760,00
99	RETRATTORE	7110/7115	INNOMED	€ 780,00		48	4	2	3	24	37.440,00	3.120,00	1.560,00	2.340,00	18.720,00
100	OSTEOTOMO PER ACETABOLO	5280-02/5280-03	INNOMED	€ 910,00		48	4	2	3	24	43.680,00	3.640,00	1.820,00	2.730,00	21.840,00
101	RIMUOVI CEMENTO	9075	INNOMED	€ 1.430,00		48	4	2	3	24	68.640,00	5.720,00	2.860,00	4.290,00	34.320,00
102	INSERISCI PIN	4020	INNOMED	€ 495,00		48	4	2	3	24	23.760,00	1.980,00	990,00	1.485,00	11.880,00
103	INSERISCI ESTRAI PIN	3030	INNOMED	€ 780,00		48	4	2	3	24	37.440,00	3.120,00	1.560,00	2.340,00	18.720,00
104	SET COMPLETO CARROTATORI	1426-00	INNOMED	€ 4.120,00		48	4	2	3	24	197.760,00	16.480,00	8.240,00	12.360,00	98.880,00
105	CARROTATORE	1426-01/1426-02/1426-03/1426-05/1426-06/1426-07	INNOMED	€ 515,00		48	4	2	3	24	24.720,00	2.060,00	1.030,00	1.545,00	12.360,00
106	CARROTATORE MANICO	1426-04	INNOMED	€ 680,00		48	4	2	3	24	32.640,00	2.720,00	1.360,00	2.040,00	16.320,00
107	ESTRATTORE	3950/3955	INNOMED	€ 675,00		48	4	2	3	24	32.400,00	2.700,00	1.350,00	2.025,00	16.200,00
108	MANICO A T CON CHIAVE	8247-00	INNOMED	€ 1.040,00		48	4	2	3	24	49.920,00	4.160,00	2.080,00	3.120,00	24.960,00
109	BATTITORE PER PIATTO TIBILAE	5296/5296-01/5298	INNOMED	€ 550,00		48	4	2	3	24	26.400,00	2.200,00	1.100,00	1.650,00	13.200,00
110	PINZA PER CANALE FEMORALE	1782	INNOMED	€ 1.740,00		48	4	2	3	24	83.520,00	6.960,00	3.480,00	5.220,00	41.760,00
111	RETRATTORE CON LAME	7429-00	INNOMED	€ 3.115,00		48	4	2	3	24	149.520,00	12.460,00	6.230,00	9.345,00	74.760,00
112	DIVARICATORE	1576-B	INNOMED	€ 770,00		48	4	2	3	24	36.960,00	3.080,00	1.540,00	2.310,00	18.480,00
113	DIVARICATORE BECKMAN SNODATO	1577	INNOMED	€ 1.705,00		48	4	2	3	24	81.840,00	6.820,00	3.410,00	5.115,00	40.920,00
114	CURETTE	5160-01/5160-02/5160-03/5160-04/5160-05	INNOMED	€ 970,00		48	4	2	3	24	46.560,00	3.880,00	1.940,00	2.910,00	23.280,00
115	CURETTE DENTATA	5174-F/5174-R/5174-S	INNOMED	€ 795,00		48	4	2	3	24	38.160,00	3.180,00	1.590,00	2.385,00	19.080,00
GINOCCHIO															
116	LEG POSITIONER PER GINOCCHIO	2622	INNOMED	€ 1.930,00		48	4	2	3	24	92.640,00	7.720,00	3.860,00	5.790,00	46.320,00
117	LEG POSITIONER PER GINOCCHIO	2630-11	INNOMED	€ 4.505,00		48	4	2	3	24	216.240,00	18.020,00	9.010,00	13.515,00	108.120,00
118	POSIZIONATORE A SLITTA	2730	INNOMED	€ 4.290,00		48	4	2	3	24	205.920,00	17.160,00	8.580,00	12.870,00	102.960,00



119	LEG POSITIONER PER GINOCCHIO	2620-10	INNOMED	€ 6.690,00		48	4	2	3	24	321.120,00	26.760,00	13.380,00	20.070,00	160.560,00
120	RETRATTORE PROSSIMALE TIBIA	4699	INNOMED	€ 675,00		48	4	2	3	24	32.400,00	2.700,00	1.350,00	2.025,00	16.200,00
121	RETRATTORE CHANDLER	3222	INNOMED	€ 700,00		48	4	2	3	24	33.600,00	2.800,00	1.400,00	2.100,00	16.800,00
122	RETRATTORE BICORNUTO	2820	INNOMED	€ 665,00		48	4	2	3	24	31.920,00	2.660,00	1.330,00	1.995,00	15.960,00
123	RETRATTORE	3520	INNOMED	€ 1.140,00		48	4	2	3	24	54.720,00	4.560,00	2.280,00	3.420,00	27.360,00
124	RETRATTORE A PUNTA	6203	INNOMED	€ 715,00		48	4	2	3	24	34.320,00	2.860,00	1.430,00	2.145,00	17.160,00
125	RETRATTORE	3510	INNOMED	€ 930,00		48	4	2	3	24	44.640,00	3.720,00	1.860,00	2.790,00	22.320,00
126	RETRATTORE CONCAVO	6720	INNOMED	€ 665,00		48	4	2	3	24	31.920,00	2.660,00	1.330,00	1.995,00	15.960,00
127	RETRATTORE CHANDLER	3220-01/3220-02/3220-04	INNOMED	€ 665,00		48	4	2	3	24	31.920,00	2.660,00	1.330,00	1.995,00	15.960,00
128	HOHMANN A PUNTA	4539	INNOMED	€ 780,00		48	4	2	3	24	37.440,00	3.120,00	1.560,00	2.340,00	18.720,00
129	HOHMANN A GUANCIA LARGA	6595	INNOMED	€ 825,00		48	4	2	3	24	39.600,00	3.300,00	1.650,00	2.475,00	19.800,00
130	RETRATTORE	3525	INNOMED	€ 1.205,00		48	4	2	3	24	57.840,00	4.820,00	2.410,00	3.615,00	28.920,00
131	RETRATTORE PUNTA LARGA	2825	INNOMED	€ 685,00		48	4	2	3	24	32.880,00	2.740,00	1.370,00	2.055,00	16.440,00
132	HOMAN RETRATTORI COLLATERALE	6650/6630/6640	INNOMED	€ 695,00		48	4	2	3	24	33.360,00	2.780,00	1.390,00	2.085,00	16.680,00
133	OSTEOTOMI GINOCCHIO CURVI	4920	INNOMED	€ 695,00		48	4	2	3	24	33.360,00	2.780,00	1.390,00	2.085,00	16.680,00
134	PINZA DA MENISCO	1886/1883	INNOMED	€ 770,00		48	4	2	3	24	36.960,00	3.080,00	1.540,00	2.310,00	18.480,00
135	OSTEOTOMO DA REVISIONE	3622/3622-01	INNOMED	€ 770,00		48	4	2	3	24	36.960,00	3.080,00	1.540,00	2.310,00	18.480,00
136	OSTEOTOMO CEMENTO CURVO	5220	INNOMED	€ 500,00		48	4	2	3	24	24.000,00	2.000,00	1.000,00	1.500,00	12.000,00
137	OSTEOTOMO PER CEMENTO	5232	INNOMED	€ 770,00		48	4	2	3	24	36.960,00	3.080,00	1.540,00	2.310,00	18.480,00
138	ESTRATTORE TIBIA	3650	INNOMED	€ 995,00		48	4	2	3	24	47.760,00	3.980,00	1.990,00	2.985,00	23.880,00
139	PINA RIMUOVI PIN	1893	INNOMED	€ 755,00		48	4	2	3	24	36.240,00	3.020,00	1.510,00	2.265,00	18.120,00
140	PINZA PER ROTULA	4250	INNOMED	€ 340,00		48	4	2	3	24	16.320,00	1.360,00	680,00	1.020,00	8.160,00
141	PREADER PER BILANCIAMENTO	1875/1876/1877/1878	INNOMED	€ 1.825,00		48	4	2	3	24	87.600,00	7.300,00	3.650,00	5.475,00	43.800,00
142	SPREADER	1842/1843	INNOMED	€ 1.555,00		48	4	2	3	24	74.640,00	6.220,00	3.110,00	4.665,00	37.320,00
143	OSTEOTOMO CURVO	4950	INNOMED	€ 685,00		48	4	2	3	24	32.880,00	2.740,00	1.370,00	2.055,00	16.440,00
144	OSTEOTOMO CON OFFSET	4920	INNOMED	€ 695,00		48	4	2	3	24	33.360,00	2.780,00	1.390,00	2.085,00	16.680,00
145	OSTEOTOMO PER OSTEOFITI FEMORE	4935	INNOMED	€ 665,00		48	4	2	3	24	31.920,00	2.660,00	1.330,00	1.995,00	15.960,00
146	SPREADER	1842/1843	INNOMED	€ 1.555,00		48	4	2	3	24	74.640,00	6.220,00	3.110,00	4.665,00	37.320,00
SPALLA															
152	SET RETRATTORE GLENOIDE	T1001	INNOMED	€ 655,00		48	4	2	3	24	31.440,00	2.620,00	1.310,00	1.965,00	15.720,00
153	SET RETRATTORE GLENOIDE	T1014	INNOMED	€ 1.972,00		48	4	2	3	24	94.656,00	7.888,00	3.944,00	5.916,00	47.328,00
154	SET RETRATTORE GLENOIDE	T1016	INNOMED	€ 2.250,00		48	4	2	3	24	108.000,00	9.000,00	4.500,00	6.750,00	54.000,00
155	LAME RETRATTORE	DA T1018 A T1021	INNOMED	€ 225,00		48	4	2	3	20	10.800,00	900,00	450,00	675,00	4.500,00
156	LAME RETRATTORE	DA T1022 A T1025	INNOMED	€ 225,00		48	4	2	3	20	10.800,00	900,00	450,00	675,00	4.500,00
157	RETRATTORE SPALLA	4851	INNOMED	€ 750,00		48	4	2	3	20	36.000,00	3.000,00	1.500,00	2.250,00	15.000,00
158	SET DIVARICATORE SPALLA	2030-00	INNOMED	€ 2.995,00		48	4	2	3	20	143.760,00	11.980,00	5.990,00	8.985,00	59.900,00
159	RETRATTORI GLENOIDE	1910/1920	INNOMED	€ 590,00		48	4	2	3	20	28.320,00	2.360,00	1.180,00	1.770,00	11.800,00
160	ELEVATORE BICORNUTO BICIPITE	1975	INNOMED	€ 665,00		48	4	2	3	20	31.920,00	2.660,00	1.330,00	1.995,00	13.300,00
161	ELEVATORE TIPO DARRACH A PUNTA	1970	INNOMED	€ 665,00		48	4	2	3	20	31.920,00	2.660,00	1.330,00	1.995,00	13.300,00
162	ELEVATORE TIPO DARRACH	1950/1960/1955/1965	INNOMED	€ 665,00		48	4	2	3	20	31.920,00	2.660,00	1.330,00	1.995,00	13.300,00
163	FUKUDA	1940	INNOMED	€ 815,00		48	4	2	3	20	39.120,00	3.260,00	1.630,00	2.445,00	16.300,00
164	FUKUDA MODIFICATO	1896	INNOMED	€ 825,00		48	4	2	3	20	39.600,00	3.300,00	1.650,00	2.475,00	16.500,00
165	RETRATTORE GLENOSFERA	5841	INNOMED	€ 690,00		48	4	2	3	20	33.120,00	2.760,00	1.380,00	2.070,00	13.800,00
166	RETRATTORE PER ACROMION	5840	INNOMED	€ 665,00		48	4	2	3	20	31.920,00	2.660,00	1.330,00	1.995,00	13.300,00
167	RETRATTORE TESTA OMERALE	5096	INNOMED	€ 725,00		48	4	2	3	20	34.800,00	2.900,00	1.450,00	2.175,00	14.500,00
168	RETRATTORE ANTERIORE GLENOIDE	5097	INNOMED	€ 725,00		48	4	2	3	20	34.800,00	2.900,00	1.450,00	2.175,00	14.500,00
169	RETRATTORE DELTOIDE	5098	INNOMED	€ 655,00		48	4	2	3	20	31.440,00	2.620,00	1.310,00	1.965,00	13.100,00
170	RETRATTORE DARRACH	5099	INNOMED	€ 650,00		48	4	2	3	20	31.200,00	2.600,00	1.300,00	1.950,00	13.000,00
171	ELEVATORE BENT	1966	INNOMED	€ 675,00		48	4	2	3	20	32.400,00	2.700,00	1.350,00	2.025,00	13.500,00
172	ELEVATORE COBB	5095	INNOMED	€ 640,00		48	4	2	3	20	30.720,00	2.560,00	1.280,00	1.920,00	12.800,00
173	RETRATTORE DELTOIDE	1670-01 /1670-01D/1670-02	INNOMED	€ 740,00		48	4	2	3	20	35.520,00	2.960,00	1.480,00	2.220,00	14.800,00
174	GUIDA PER LATARJET	5258-00	INNOMED	€ 1.510,00		48	4	2	3	20	72.480,00	6.040,00	3.020,00	4.530,00	30.200,00
175	SPREADER	T1005- T1006	INNOMED	€ 1.015,00		48	4	2	3	20	48.720,00	4.060,00	2.030,00	3.045,00	20.300,00
176	RETRATTORE GLENOIDE	1999	INNOMED	€ 590,00		48	4	2	3	20	28.320,00	2.360,00	1.180,00	1.770,00	11.800,00
177	RETRATTORE DELTOIDE CON MANICO	1672	INNOMED	€ 870,00		48	4	2	3	20	41.760,00	3.480,00	1.740,00	2.610,00	17.400,00
178	RETRATTORE GLENOIDE ANTERIORE	4536	INNOMED	€ 590,00		48	4	2	3	20	28.320,00	2.360,00	1.180,00	1.770,00	11.800,00
179	HOHMANN	4547	INNOMED	€ 665,00		48	4	2	3	20	31.920,00	2.660,00	1.330,00	1.995,00	13.300,00
180	RETRATTORE GLENOIDE	5839	INNOMED	€ 825,00		48	4	2	3	20	39.600,00	3.300,00	1.650,00	2.475,00	16.500,00
181	RETRATTORE ACROMIONPLASTICA	S3008	INNOMED	€ 740,00		48	4	2	3	20	35.520,00	2.960,00	1.480,00	2.220,00	14.800,00
182	RETRATTORE GLENOIDE SOTTILE	1252-N/1252-W	INNOMED	€ 590,00		48	4	2	3	20	28.320,00	2.360,00	1.180,00	1.770,00	11.800,00
183	HOHMANN ANGOLATA	1253	INNOMED	€ 780,00		48	4	2	3	20	37.440,00	3.120,00	1.560,00	2.340,00	15.600,00
184	RICHARDSON DELTOIDE	1255-L/1255-S	INNOMED	€ 1.530,00		48	4	2	3	20	73.440,00	6.120,00	3.060,00	4.590,00	30.600,00
185	RETRATTORI SPALLA	1256/1257/1258/1259	INNOMED	€ 650,00		48	4	2	3	20	31.200,00	2.600,00	1.300,00	1.950,00	13.000,00
186	SPATOLA	1260	INNOMED	€ 770,00		48	4	2	3	20	36.960,00	3.080,00	1.540,00	2.310,00	15.400,00
187	RETRATTORE DELTOIDE	T1001	INNOMED	€ 655,00		48	4	2	3	20	31.440,00	2.620,00	1.310,00	1.965,00	13.100,00
188	RETRATTORI CAPSULA	T1008-01/T1008/T1009	INNOMED	€ 560,00		48	4	2	3	20	26.880,00	2.240,00	1.120,00	1.680,00	11.200,00
189	RETRATTORI GLENOIDE POSTERIORE	1980/1985/1990	INNOMED	€ 665,00		48	4	2	3	20	31.920,00	2.660,00	1.330,00	1.995,00	13.300,00
190	RETRATTORI GLENOIDE POSTERIORE	T1002	INNOMED	€ 505,00		48	4	2	3	20	24.240,00	2.020,00	1.010,00	1.515,00	10.100,00
191	RETRATTORI ANTERIORE GLENOIDE	T1003	INNOMED	€ 715,00		48	4	2	3	20	34.320,00	2.860,00	1.430,00	2.145,00	14.300,00
192	RETRATTORE GLENOIDE	T1004	INNOMED	€ 560,00		48	4	2	3	20	26.880,00	2.240,00	1.120,00	1.680,00	11.200,00
193	RETRATTORE TESTA OMERALE	T1007	INNOMED	€ 725,00		48	4	2	3	20	34.800,00	2.900,00	1.450,00	2.175,00	14.500,00
194	DIVARICATORI	5092-5093-5094-	INNOMED	€ 630,00		48	4	2	3	20	30.240,00	2.520,00	1.260,00	1.890,00	12.600,00
195	SPREADER ARTICOLATI	5090-5091	INNOMED	€ 1.705,00		48	4	2	3	20	81.840,00	6.820,00	3.410,00	5.115,00	34.100,00

196	ESTRATTORE PROTESI DI SPALLA	3670	INNOMED	€ 3.275,00		48	4	2	3	20	157.200,00	13.100,00	6.550,00	9.825,00	65.500,00
197	ESTRATTORE PROTESI DI SPALLA	3655	INNOMED	€ 995,00		48	4	2	3	20	47.760,00	3.980,00	1.990,00	2.985,00	19.900,00
198	SLITTA	6879	INNOMED	€ 560,00		48	4	2	3	20	26.880,00	2.240,00	1.120,00	1.680,00	11.200,00
199	ELEVATORE COBB	3431	INNOMED	€ 690,00		48	4	2	3	20	33.120,00	2.760,00	1.380,00	2.070,00	13.800,00
200	RETRATTORE TESSUTO SPALLA	T1006-02	INNOMED	€ 1.015,00		48	4	2	3	20	48.720,00	4.060,00	2.030,00	3.045,00	20.300,00
201	RETRATTORE SPALLA	4851	INNOMED	€ 750,00		48	4	2	3	20	36.000,00	3.000,00	1.500,00	2.250,00	15.000,00
TRAUMA															
202	RETRATTORE	1859	INNOMED	€ 1.160,00		48	4	2	3	20	55.680,00	4.640,00	2.320,00	3.480,00	23.200,00
203	RETRATTORE	1862/1863	INNOMED	€ 710,00		48	4	2	3	20	34.080,00	2.840,00	1.420,00	2.130,00	14.200,00
204	FORCIPE DA RIDUZIONE	1856	INNOMED	€ 1.895,00		48	4	2	3	20	90.960,00	7.580,00	3.790,00	5.685,00	37.900,00
205	CLAMP OSSA	1867-1868	INNOMED	€ 795,00		48	4	2	3	20	38.160,00	3.180,00	1.590,00	2.385,00	15.900,00
206	ELEVATORI PIATTO TIBIALE	5297-5298	INNOMED	€ 575,00		48	4	2	3	20	27.600,00	2.300,00	1.150,00	1.725,00	11.500,00
207	PASSAFILI	8610-01/8610-02	INNOMED	€ 645,00		48	4	2	3	20	30.960,00	2.580,00	1.290,00	1.935,00	12.900,00
208	IMPATTATORI	5331-5332-5333-5334-5335-5336-5337	INNOMED	€ 500,00		48	4	2	3	20	24.000,00	2.000,00	1.000,00	1.500,00	10.000,00
209	MANICO PASSASUTURA	1111	INNOMED	€ 500,00		48	4	2	3	20	24.000,00	2.000,00	1.000,00	1.500,00	10.000,00
210	MORSA	8215	INNOMED	€ 3.820,00		48	4	2	3	20	183.360,00	15.280,00	7.640,00	11.460,00	76.400,00
211	RIDUTTRICE PICCOLI FRAMMENTI	1830/1840/1835	INNOMED	€ 705,00		48	4	2	3	20	33.840,00	2.820,00	1.410,00	2.115,00	14.100,00
212	RIDUTTRICE PICCOLA	1170	INNOMED	€ 580,00		48	4	2	3	20	27.840,00	2.320,00	1.160,00	1.740,00	11.600,00
213	RIDUTTRICE LEVIN	4685	INNOMED	€ 320,00		48	4	2	3	20	15.360,00	1.280,00	640,00	960,00	6.400,00
214	RIDUTTRICE CON FERMO	3659	INNOMED	€ 1.415,00		48	4	2	3	20	67.920,00	5.660,00	2.830,00	4.245,00	28.300,00
215	IMPATTATORE	5296/5296-01	INNOMED	€ 550,00		48	4	2	3	20	26.400,00	2.200,00	1.100,00	1.650,00	11.000,00
216	PUNCH CURVO	5305	INNOMED	€ 730,00		48	4	2	3	20	35.040,00	2.920,00	1.460,00	2.190,00	14.600,00
217	RETRATTORE	1581-01	INNOMED	€ 1.510,00		48	4	2	3	20	72.480,00	6.040,00	3.020,00	4.530,00	30.200,00

Totale 9.788.592,00 943.408,00 471.704,00 707.556,00 4.728.424,00

LOTTO 14 - SPAZZOLINI / SCOVOLINI PER STRUMENTARIO CHIRURGICO															
RIF.	DESCRIZIONE	CODICE di riferimento	catalogo di riferimento	Valore unitario base d'asta	CAMPIONI	Q.tà quadriennale ROMAGNA	Q.tà quadriennale AO Parma	Q.tà quadriennale AUSL Parma	q.tà quadriennale AUSL PIACENZA	Q.tà quadriennale REGGIO EMILIA	Valore quadriennale ROMAGNA	Valore quadriennale AO Parma	Valore quadriennale AUSL Parma	Valore quadriennale AUSL PIACENZA	Valore quadriennale AUSL REGGIO EMILIA
1	SCOVOLINO PULIZIA STRUM CHIR_2MMX30CM	SC-1420	BIOCOMMERCIALE	€ 3,50		400	50	10	50	60	1.400,00	175,00	35,00	175,00	210,00
2	SCOVOLINO PULIZIA STRUM CHIR_3MMX30C	SC-1421	BIOCOMMERCIALE	€ 3,50	2	400	50	10	50	10	1.400,00	175,00	35,00	175,00	35,00
3	SCOVOLINO PULIZIA STRUM CHIR_5MMX30 cm	SC-1423	BIOCOMMERCIALE	€ 2,50		400	50	10	50	400	1.000,00	125,00	25,00	125,00	1.000,00
4	SCOVOLINO PULIZIA STRUM CHIR_7MMX40 cm	SC-1427	BIOCOMMERCIALE	€ 3,00		400	50	10	50	50	1.200,00	150,00	30,00	150,00	150,00
5	SCOVOL STRUM_3MM__ROT 10MT MONOUSO	FLEX021	BIOCOMMERCIALE	€ 20,00		400	50	10	100		8.000,00	1.000,00	200,00	2.000,00	-
6	SCOVOL STRUM CAN6MM__ROT 10MT MONOUSO	FLEX022	BIOCOMMERCIALE	€ 20,00	2	400	0	0	100		8.000,00	-	-	2.000,00	-
7	SCOVOL STRUM CAN3MM ROT 10MT MONOUSO	FLEX 023	BIOCOMMERCIALE	€ 22,00		400	0	0	100		8.800,00	-	-	2.200,00	-
8	SCOVOL STRUM CAN 6MM ROT 10MT MONOUSO	FLEX 024	BIOCOMMERCIALE	€ 22,00		400	0	0	100		8.800,00	-	-	2.200,00	-
9	DISPENSER COMPLETO + FORBICI	FLEX 025	BIOCOMMERCIALE	€ 90,00		20	0	0	8		1.800,00	-	-	720,00	-
10	SCOVOL STRUM CAN_12MMX30CM_MONOUSO	FLEX005	BIOCOMMERCIALE	€ 0,80		1600	100	20	100		1.280,00	80,00	16,00	80,00	-
11	SCOVOL ENDOSCOPI RIG_0,7MMX50CM	SC-1433	BIOCOMMERCIALE	€ 3,00	2	400	10	2	100	10	1.200,00	30,00	6,00	300,00	30,00
12	SCOVOL ENDOSCOPI RIG_13MMX60CM	SC-1406	BIOCOMMERCIALE	€ 3,00		400	10	2	100	280	1.200,00	30,00	6,00	300,00	840,00
13	SCOVOLINO ENDOSC DIAM 2,5 MM LUNG 61 CM	SC-1447	BIOCOMMERCIALE	€ 3,00		400	10	2	100	100	1.200,00	30,00	6,00	300,00	300,00
14	SCOVOLINO ENDOS DIAM 5 MM LUNG 60,96 CM	SC-1448	BIOCOMMERCIALE	€ 3,00		400	10	2	100	20	1.200,00	30,00	6,00	300,00	60,00
15	SCOVOLINI ENDOSC DIAM MM01 LUNGH.20	SC-1407	BIOCOMMERCIALE	€ 3,00		400	10	2	100	50	1.200,00	30,00	6,00	300,00	150,00
16	SCOVOLINO ENDOSC DIAM 1,5 MM LUNG 60 CM	SC-1443	BIOCOMMERCIALE	€ 3,00		400	10	2	100	10	1.200,00	30,00	6,00	300,00	30,00
17	SCOVOLINO PULIZIA STRUM CHIR_10MMX60 cm	SC-1454	BIOCOMMERCIALE	€ 3,50		400	10	2	100	10	1.400,00	35,00	7,00	350,00	35,00
18	FLEX CLEANSING SYSTEM_FLEX004_ DIAMETRO MM 9 - LUNGHEZZA CM 30	FLEX004	BIOCOMMERCIALE	€ 1,00	2	6000	0	0	200		6.000,00	-	-	200,00	-
19	FLEX CLEANSING SYSTEM_FLEX005_ DIAMETRO MM 12- LUNGHEZZA CM 31	FLEX005	BIOCOMMERCIALE	€ 1,00		4000	0	0	200		4.000,00	-	-	200,00	-
20	FLEX CLEANSING SYSTEM_FLEX006 DIAMETRO MM 15- LUNGHEZZA CM 32	FLEX006	BIOCOMMERCIALE	€ 1,00		4000	0	0	200		4.000,00	-	-	200,00	-
21	DISPENSER COMPLETO	FLEX 008	BIOCOMMERCIALE	€ 90,00		80	40	8	10		7.200,00	3.600,00	720,00	900,00	-
22	SCOVOLINO ENSOSCOPI RIG 7MM X 60 CM	SC-1471	BIOCOMMERCIALE	€ 3,20		400	100	20	50	50	1.280,00	320,00	64,00	160,00	160,00
23	SPAZZOLE PER ALESATORI FLESSIBILI 3MMX80CM	BIO 444	BIOCOMMERCIALE	€ 5,50		400	100	20	50	50	2.200,00	550,00	110,00	275,00	275,00
24	SPAZZOLE PER ALESATORI FLESSIBILI 5MMX80CM	BIO 881	BIOCOMMERCIALE	€ 7,50	2	400	100	20	50	50	3.000,00	750,00	150,00	375,00	375,00
25	SPAZZOLE PER ALESATORI FLESSIBILI 7MMX80CM	BIO 8665	BIOCOMMERCIALE	€ 7,50		400	100	20	50	10	3.000,00	750,00	150,00	375,00	75,00
26	SPAZZOLINO PULIZIA STRUMENTARIO_ C/DOPPIA TESTA_PLURIUSO LUNG 18 CM_BC-D001_X 3 PZ_	BC-D001	BIOCOMMERCIALE	€ 2,50		400	100	20	50	300	1.000,00	250,00	50,00	125,00	750,00
27	SPAZZOLA IN NYLON TESTA SINGOLA_3 FILE	BC-N002	BIOCOMMERCIALE	€ 2,00	2	400	200	40	50	500	800,00	400,00	80,00	100,00	1.000,00
28	SPAZZOLA DOPPIA TESTA IN NYLON	BC-N001	BIOCOMMERCIALE	€ 3,20		400	200	40	50	400	1.280,00	640,00	128,00	160,00	1.280,00
29	SPAZZOLA CON DOPPOA SETOLA NYLON DURO BLU	BC-F001	BIOCOMMERCIALE	€ 4,00		400	0	0	50	10	1.600,00	-	-	200,00	40,00
30	SPAZZOLA BCLEAN 18CM NYLON/ACCIAIO COD:BC-S001	BC-S001	BIOCOMMERCIALE	€ 4,00		400	240	48	50	10	1.600,00	960,00	192,00	200,00	40,00
31	SPAZZOLINO PULIZIA STRUMENTARIO_ SETOLE IN ACCIAIO MORBIDO 18 CM_BC-S003 Conf.2 pezzi.	BC-S003	BIOCOMMERCIALE	€ 4,20		400	400	80	50	50	1.680,00	1.680,00	336,00	210,00	210,00
32	TAMPONE PUL FERRI_MARRONE_10,2X15CM_BC 602	BC602	BIOCOMMERCIALE	€ 2,00	2	400	10	2	50	10	800,00	20,00	4,00	100,00	20,00
33	SPAZZOLA MONOTESTA NYLON CM 17.5	STU BR18035	BIOCOMMERCIALE	€ 2,10	2	400	10	2	50	10	840,00	21,00	4,20	105,00	21,00
34	PISTOLA AD ARIA ACQUA PER PULIZIA/ASCIUGATURA STRUMENTI CAVI ED ENDOSCOPICI	80-10-81	BIOCOMMERCIALE	€ 300,00		80	0	0	8	10	24.000,00	-	-	2.400,00	3.000,00
35	PISTOLA AD ARIA ACQUA PER PULIZIA/ASCIUGATURA STRUMENTI CAVI ED ENDOSCOPICI COMPLETA DI TUBI	80-10-80	BIOCOMMERCIALE	€ 310,00	1	80	0	0	8	10	24.800,00	-	-	2.480,00	3.100,00
36	SET UGELLI COMPLETO	80-01-38	BIOCOMMERCIALE	€ 120,00		80	0	0	8	5	9.600,00	-	-	960,00	600,00
Totale											148.960,00	11.861,00	2.372,20	21.700,00	13.786,00