



**A.S.L. TO2**

Azienda Sanitaria Locale  
Torino nord

---

*S.C. Provveditorato  
Strada dell'Arrivore, 25/A 10154 – TORINO  
Tel. 011/24.02.690 Fax 011/24.20.347  
e-mail: area.provveditorato@aslto2nord.it*

## ***CAPITOLATO SPECIALE***

<p><b><i>PROCEDURA APERTA PER LA FORNITURA DI STRUMENTARIO MONOUSO PER LAPAROSCOPIA AREA SOVRAZIONALE TO- AZIENDE SANITARIE LOCALI AA.SS.LL TO2 TO3 E TO4</i></b></p>
---

*NORMATIVA COMUNITARIA*

*D. Lgs. n. 163 del 12/4/2006*

*Periodo della fornitura 36 mesi*

*(importo complessivo presunto Euro 2.365.450,00 IVA esclusa)*

## Sommario

### 1 - Informazioni generali

1.1 Oggetto dell'appalto	pag. 3
1.2 Importo presunto e durata dell'appalto	pag. 3
1.3 Richieste di chiarimenti	pag. 3

### 2 - Disciplinare di gara

2.1 Composizione dell'offerta	pag. 3
2.2 Formazione del plico offerta ed esclusione delle offerte	pag. 6
2.3 Irregolarità dei documenti d'offerta e riservatezza delle informazioni	pag. 7
2.4 Trattamento dei dati	pag. 7
2.5 Verifica del contenuto delle dichiarazioni auto-certificate	pag. 7
2.6 Criterio di aggiudicazione delle offerte	pag. 7
2.7 Commissione Giudicatrice	pag. 8
2.8 Sedute di gara	pag. 8
2.9 Condizioni particolari di aggiudicazione	pag. 9
2.10 Riesame dell'offerta	pag. 9

### 3 - Adempimenti preliminari alla stipulazione del contratto

3.1 Documentazione a carico dell'aggiudicatario. Stipulazione del contratto. Spese di contratto. Gestione del contratto	pag. 9
3.2 Cauzione definitiva	pag. 10
3.3 Costituzione di R.T.I.	pag. 10
3.4 Decadenza dall'aggiudicazione	pag. 10
3.5 Trasparenza amministrativa e diritto di accesso	pag. 10

### 4 - Esecuzione del contratto

4.1 Obblighi dell'aggiudicatario	pag. 11
4.2 Obblighi dell'aggiudicatario in materia di sicurezza	pag. 11
4.3 Subappalto e cessione del contratto	pag. 11
4.4 Modalità di fornitura	pag. 11
4.5 Controlli merceologici	pag. 12
4.6 Sostituzione dei prodotti	pag. 13
4.7 Modalità di fatturazione e pagamento	pag. 13
4.8 Responsabilità dell'appaltatore	pag. 13
4.9 Gestione delle controversie	pag. 13
4.10 Inadempimenti contrattuali. Penalità	pag. 13
4.11 Clausola risolutiva	pag. 13
4.12 Altre clausole di risoluzione	pag. 14
4.13 Ricorso a prestazione di terzi	pag. 14
4.14 Variazioni nell'esecuzione dell'appalto	pag. 14

### 5 – Fabbisogno. Specifiche tecniche ed elementi di valutazione

5.1 Fabbisogno	pag. 15
5.2 Criteri di valutazione	pag. 17

## 1. Informazioni generali

### 1.1 Oggetto dell'appalto

Il presente appalto ha per oggetto la fornitura di strumentario monouso per laparoscopia occorrente alle AA.SS.LL. TO 2, TO 3 e TO 4.

La fornitura è divisa in n. 24 lotti.

Le specifiche tecniche e il fabbisogno specifico dei prodotti richiesti sono indicati al paragrafo 5 del presente Capitolato di gara.

I quantitativi riportati sono puramente indicativi. La richiesta di quantità maggiori o minori che dovessero verificarsi nel corso della fornitura, per ragioni connesse con la variazione dei fabbisogni, non daranno al fornitore alcun diritto a compensi o risarcimenti.

### 1.2 Importo presunto e durata dell'appalto

L'importo complessivo presunto dell'appalto è stimato in € 2.365.450,00= oneri fiscali esclusi.

L'importo presunto per ciascun lotto oneri fiscali esclusi è riportato nell'allegato 1.

La durata dell'appalto è di 36 mesi, eventualmente rinnovabili per un ulteriore periodo di 36 mesi, valutate le ragioni di convenienza e di pubblico interesse.

E' escluso ogni tacito rinnovo del contratto.

E' possibile estendere il termine di scadenza del contratto, per un periodo massimo di sei mesi, alle medesime condizioni pattuite:

- fino a concorrenza dell'importo di aggiudicazione, qualora nell'arco della durata dello stesso l'ammontare delle forniture ordinate risulti inferiore all'importo di aggiudicazione;
- nella misura strettamente necessaria, qualora nel termine ordinario di scadenza del contratto non sia possibile stipulare nuovi contratti di fornitura.

### 1.3 Richieste di chiarimenti

Fino al 12° (dodicesimo) giorno antecedente il termine di scadenza di presentazione dell'offerta, i concorrenti potranno inviare richieste di chiarimenti esclusivamente mediante:

- e-mail all'indirizzo [area.provveditorato@aslto2nord.it](mailto:area.provveditorato@aslto2nord.it)
- fax, al numero 011-242.03.47.

Le relative risposte saranno rese disponibili almeno 6 giorni prima della scadenza delle offerte con la pubblicazione all'indirizzo [www.aslto2nord.it](http://www.aslto2nord.it)

## 2. Disciplinare di gara

### 2.1 Composizione dell'offerta

La documentazione costituente l'offerta è così composta:

- a) **documentazione amministrativa**, formata da:
- **1.** copia del presente capitolato speciale, timbrato e firmato per accettazione su ogni foglio;
  - **2.** elenco dei lotti offerti;
  - **3.** dichiarazione sostitutiva resa ai sensi del D.P.R. 445/2000 (**allegato n.2**)
  - **4.** pena la non ammissibilità alla gara, dimostrazione dell'avvenuto pagamento del contributo

dovuto ai sensi della " *Deliberazione Autorità per la vigilanza sui contratti pubblici di lavori, servizi e forniture 1/03/2009 Attuazione dell'art. 1, commi 65 e 67, Legge 23/12/2005 n. 266 per l'anno 2009* " per l'importo dovuto specificatamente indicato **nell'allegato 1**.

La dimostrazione dell'avvenuto pagamento deve:

- o essere resa mediante originale del versamento, ovvero con fotocopia dello stesso, corredato di dichiarazione di conformità all'originale e copia fotostatica non autenticata di un documento di identità, in corso di validità, del sottoscrittore;
- o riportare sulla causale del versamento il codice CIG relativo al lotto offerto riportato specificatamente nell'allegato 1.

Il pagamento della contribuzione potrà essere effettuato con una delle seguenti modalità:

- o versamento on-line collegandosi al portale web "Sistema di riscossione" <http://riscossione.avlp.it> seguendo le istruzioni disponibili sul portale;
  - o versamento sul c.c.p. n. 73582561 intestato a: "AUT.CONTR.PUBB." - Via di Ripetta 246, 00186 ROMA - CF 97163520584 presso qualsiasi ufficio postale.
- **5.** ricevuta o titolo comprovante la costituzione del deposito cauzionale provvisorio, ai sensi dell'art. 75 del D.Lgs. del D. Lgs. 12 aprile n. 163, pari al 2% del valore presunto I.V.A. esclusa del singolo lotto riportato specificatamente **nell'allegato 1**.
- **6.** impegno di un fideiussore, ai sensi di quanto stabilito dall'art. 75, comma 8, del D.Lgs. 163/06, a rilasciare garanzia fideiussoria per l'esecuzione del contratto, in caso di eventuale aggiudicazione;
- **7.** eventuale copia delle richieste di chiarimento pervenute e relative risposte, debitamente sottoscritte su ogni pagina, per totale completa accettazione.

Su tutta la documentazione amministrativa presentata dovrà essere apposta la voce di riferimento nonché il numero identificativo del documento (da n. 1 a n. 7)

b) **documentazione tecnica**, inserita in una busta recante la dicitura "contiene offerta tecnica" .

per ogni lotto la ditta dovrà presentare la seguente documentazione:

- frontespizio recante la dicitura: "documentazione tecnica relativa al lotto n.\_\_\_\_" al quale allegare:
- schede tecniche dei prodotti offerti, in lingua italiana, nelle quali devono essere indicati:
  - nome commerciale del prodotto
  - ditta produttrice
  - caratteristiche tecniche ampiamente e dettagliatamente evidenziate
  - controlli di qualità
  - tollerabilità
  - indicazioni d'uso
  - modalità d'impiego

- tipo di confezione
- codice ditta prodotto
- relazione dettagliata sull'attività del prodotto, supportata da un'adeguata documentazione scientifica con relativa bibliografia. I lavori devono essere indicati in lingua italiana o inglese.
- relazione che descriva esaurientemente le metodologie di controllo di qualità alle quali vengono sottoposti i prodotti durante le fasi di fabbricazione
- dichiarazione di conformità CE redatta dal **fabbricante**
- per ogni singolo riferimento si richiede specifica dichiarazione inerente alla presenza/assenza di lattice (la dichiarazione potrà essere resa cumulativamente con specifico riferimento ai singoli prodotti offerti)
- per ogni singolo riferimento si richiede specifica dichiarazione inerente il codice CND (Classificazione Nazionale Dispositivi Medici) e il numero di Repertorio Dispositivi Medici.

La documentazione di cui ai punti a) e b) non deve contenere, **a pena di esclusione dalla gara**, alcun riferimento ad elementi di prezzo.

#### c) **offerta economica**

L'offerta economica potrà essere presentata per uno o più lotti. Le offerte economiche dovranno essere formulate separatamente per ogni lotto ed inserite in singole buste recanti la dicitura "contiene offerta economica relativa al lotto \_\_\_\_".

Per ciascun lotto, l'offerta economica, redatta utilizzando lo schema d'offerta (allegato n.3) dovrà indicare dettagliatamente, **a pena di esclusione**, le voci di seguito indicate:

1. denominazione del prodotto con indicazione del modello, del codice prodotto, del numero di Repertorio dei Dispositivi Medici e del codice CND.
2. prezzo unitario IVA esclusa, prezzo unitario a confezione IVA esclusa, n. unità presenti nella confezione, costo complessivo per la fornitura triennale per ciascun lotto;
3. percentuale **unica** di sconto da applicare al listino prezzi (valevole per tutta la durata della fornitura);

L'offerta economica deve essere debitamente timbrata e sottoscritta dal rappresentante legale o da persona munita dei necessari poteri.

Non sono ammesse offerte alternative, condizionate, espresse in modo indeterminato o con semplice riferimento ad altra offerta, propria o altrui.

Le offerte devono avere una validità di 210 giorni a partire dalla data di scadenza fissata per la presentazione dell'offerta.

Trascorso tale termine senza che sia intervenuta l'aggiudicazione, il soggetto candidato, con espressa dichiarazione scritta, da inviare al medesimo indirizzo indicato per la presentazione dell'offerta, può recedere dall'offerta stessa.

In caso di presentazione di offerta da parte di raggruppamenti temporanei di imprese, costituiti o costituendi, la stessa dovrà essere sottoscritta da tutte le imprese raggruppate specificando le parti della

fornitura che saranno eseguite dalle singole imprese e contenenti l'impegno che, in caso di aggiudicazione della gara, le stesse imprese si conformeranno alla disciplina vigente in materia.

La presentazione dell'offerta, non comporta la corresponsione di compensi, indennizzi, rimborsi spese o altro.

#### **d) campionatura**

I concorrenti dovranno, **pena esclusione dalla gara**, presentare il numero di campioni sterili indicati al paragrafo 5.1 del presente Capitolato, per ciascun prodotto offerto riportando, sia sugli involucri dei singoli campioni che sul documento di trasporto, il numero di lotto e voce di riferimento indicato nel presente capitolato.

La campionatura dovrà essere recapitata entro la data di scadenza delle offerte presso la S.C. PROVVEDITORATO dell'A.S.L. TO2 – Str. dell'Arrivore 25/a – 10154 Torino – 1° Piano Dr.ssa P. Galliano.

La campionatura prodotta non deve contenere, **a pena di esclusione dalla gara**, alcun riferimento ad elementi di prezzo.

Non possono essere inviati campioni in alternativa, ma solo quelli riferiti ai prodotti e prezzi d'offerta.

La Commissione Giudicatrice si riserva la facoltà di richiedere ulteriore campionatura, qualora se ne presenti la necessità.

## **2.2 Formazione del plico-offerta ed esclusione delle offerte**

Il plico deve :

essere formato da un'apposita busta debitamente sigillata e firmata sui lembi di chiusura, recante la dicitura: **“Procedura aperta sovrazonale per la fornitura di strumentario monouso per laparoscopia occorrente alle AA.SS.LL TO 2, TO3 e TO 4”**.

- contenere al suo interno 3 buste, ciascuna delle quali dovrà essere opportunamente sigillata e firmata sui lembi di chiusura e riportare dicitura e contenuto come di seguito specificato:

Busta	Dicitura	Contenuto
N°1	Busta n° 1 - documentazione amministrativa	Documentazione amministrativa di cui al par. 2.1 lett. a)
N° 2	Busta n° 2 - documentazione tecnica	Documentazione tecnica di cui al par. 2.1 lett. b)
N°3	Busta n° 3 - offerta economica	Offerta economica di cui al par. 2.1 lett. c) in buste confezionate singolarmente per ciascun lotto al quale l'Impresa intende partecipare

- riportare, in maniera chiara e leggibile, gli estremi del mittente (ragione sociale del concorrente);
- essere indirizzato a: “Azienda Sanitaria Locale TO2 –c.a. Ufficio Protocollo- C.so Svizzera 164 - 10149 Torino” (dal lunedì al venerdì – ore 09.00/16.00);
- pervenire entro il termine indicato nel bando di gara.

Saranno escluse:

- le offerte che non indichino sul plico esterno e sulle buste contenenti le offerte, la dicitura relativa alla gara in questione;
- le offerte pervenute in ritardo e in luogo/ufficio diverso da quello sopra indicato;
- le offerte mancanti di tutta la documentazione tecnica e/o amministrativa richiesta;
- le offerte incomplete di tutti i prodotti relativi a ciascun lotto.
- le offerte contenute in buste (esterno ed interno) non sigillate sui lembi di chiusura, le offerte espresse in maniera indeterminata e condizionate.

- le offerte superiori alla base d'asta di cui al Decreto del Ministero della Salute del 11 ottobre 2007 e successive modificazioni ed integrazioni;

### 2.3 Irregolarità dei documenti d'offerta e riservatezza delle informazioni

Le irregolarità formali dovranno essere regolarizzate, **a pena di esclusione**, entro il termine perentorio che sarà fissato dal Responsabile del Procedimento di appalto che, se necessario, indicherà le modalità da rispettare. L'Azienda infatti, ha interesse a non escludere i concorrenti dalla gara per motivi formali.

E' onere del concorrente segnalare e motivare all'Azienda l'esistenza di ragioni che si oppongano alla divulgazione di dati, in quanto la loro diffusione potrebbe essere lesiva delle leggi, dei propri interessi o, comunque, della concorrenza.

### 2.4 Trattamento dei dati

Come stabilito dal D.Lgs. 196/2003 (Codice in materia di protezione dei dati personali):

- 1) la raccolta dei dati è finalizzata esclusivamente alla scelta del contraente;
- 2) il trattamento dei dati sarà effettuato con modalità manuale o informatizzata;
- 3) il conferimento dei dati è obbligatorio. L'eventuale rifiuto comporterà la non considerazione dell'offerta e conseguentemente l'impossibilità di aggiudicazione della fornitura;
- 4) i dati acquisiti potranno essere comunicati a soggetti pubblici per adempimenti di legge, indagini di mercato e a soggetti privati in caso di contenzioso;
- 5) i diritti spettanti all'interessato sono quelli previsti dall'art. 7 del D.Lgs. 196/2003;
- 6) il titolare dei dati è l'Azienda Sanitaria Locale TO2;
- 7) il Responsabile dei dati è il Responsabile del procedimento.

### 2.5 Verifica del contenuto delle dichiarazioni autocertificate

L'Azienda si riserva di accertare, in qualsiasi momento del procedimento, la veridicità delle dichiarazioni auto-certificate attraverso l'acquisizione della documentazione originale o con le altre modalità consentite dalla legge.

Per l'aggiudicatario dell'appalto, tale adempimento è considerato propedeutico alla stipulazione del contratto.

Qualora, a seguito delle verifiche disposte, l'Azienda accerti che l'Impresa aggiudicataria ha fornito false dichiarazioni, darà avvio al procedimento di esclusione dalla gara.

### 2.6 Criterio di aggiudicazione delle offerte

L'aggiudicazione avverrà per lotti separati con il criterio di aggiudicazione previsto dall'art. 83 del D.Lgs. n. 163/06 del 12/04/2006, cioè a favore dell'Impresa che avrà presentato per ciascun lotto l'offerta economicamente più vantaggiosa in base ai seguenti parametri qualità/prezzo:

a) caratteristiche tecnico qualitative dei prodotti e del servizio	punti 40/100
b) prezzo	punti 60/100
	-----
TOTALE	punti 100/100

I 40 punti disponibili per il coefficiente caratteristiche tecnico-qualitative saranno attribuiti tenendo conto dei sub-elementi di valutazione dettagliati nel paragrafo 5 (Specifiche tecniche ed elementi di valutazione) del presente capitolato.

Si individua una soglia minima di accettabilità tecnico-qualitativa pari a **21/40** sul totale del punteggio di qualità al di sotto della quale l'offerta non verrà presa in considerazione.

I 60 punti disponibili per il coefficiente prezzo saranno attribuiti a ciascuna offerta economica secondo un criterio di proporzionalità inversa ovvero all'offerta di minor prezzo saranno assegnati 60 punti, alle altre, verrà assegnato un punteggio inferiore, calcolato con la formula:

### **prezzo più basso X 60**

-----

### **prezzo del lotto in esame**

Si procederà alla somma dei punteggi espressi relativamente ai punti a) e b) e l'aggiudicazione avverrà a favore dell'offerta che avrà conseguito il punteggio più alto.

L'Amministrazione si riserva la facoltà, qualora ricorrano i motivi di opportunità e convenienza, di non procedere all'aggiudicazione.

Le Ditte offerenti rimangono impegnate per il solo fatto di aver presentato offerta, mentre l'Amministrazione appaltante è libera di non procedere all'aggiudicazione senza che le Ditte in gara possano pretendere compensi, indennizzi, rimborsi spese o altro.

## **2.7 Commissione giudicatrice**

La valutazione dell'offerta tecnica presentata da ciascun concorrente ammesso a partecipare alla gara, e l'attribuzione dei punteggi indicati al paragrafo 5 del presente capitolato, sarà effettuata da una Commissione nominata successivamente alla data di scadenza di presentazione delle offerte. La Commissione giudicatrice sarà composta da un numero dispari di componenti, in numero massimo di cinque, esperti nello specifico settore cui si riferisce l'oggetto del contratto.

Tale Commissione opera a collegio perfetto in seduta non pubblica e dei suoi lavori redige processi verbali che vengono sottoscritti da tutti i suoi componenti. Essa è presieduta da un Presidente.

In caso di rinnovo del procedimento di gara a seguito di annullamento dell'aggiudicazione o di annullamento dell'esclusione di taluno dei concorrenti, è riconvocata la medesima Commissione.

Alla Commissione tecnica competono le seguenti operazioni nell'ordine sotto riportato:

- ricevimento da parte del R.P., della documentazione tecnica;
- esame e valutazione delle offerte tecniche.

I lavori della Commissione dovranno essere specificatamente dettagliati in appositi verbali e si concluderanno con la stesura di una relazione sulle operazioni di valutazione che dovrà riportare il punteggio ottenuto, in base ai parametri di valutazione di cui al succitato par. 5, dalle Ditte partecipanti.

## **2.8 Sedute di gara**

La gara si svolge in due sedute pubbliche, presiedute dal RP con l'assistenza di un segretario per la verbalizzazione delle operazioni, con le seguenti modalità:

### **1° seduta:**

- a) sorteggio pubblico previsto dall'art. 48, comma 1, del D. Lgs. 163/06;
- b) accertamento dell'integrità dei plichi contenenti la documentazione offerta, apertura degli stessi e verifica dell'esistenza e della regolarità delle buste contenenti la documentazione amministrativa, la documentazione tecnica (che sarà successivamente inoltrata alla Commissione Giudicatrice) e l'offerta economica;
- c) apertura della busta contenente la documentazione amministrativa e verifica della regolarità del contenuto.

### **2° seduta:**

- a) pubblica lettura della valutazione effettuata dalla Commissione tecnica;
- b) apertura delle buste chiuse contenenti l'offerta economica;

- c) lettura dei prezzi formulati dai soggetti candidati ammessi a questa fase di gara;
- d) formazione della graduatoria di aggiudicazione.

Le date di convocazione delle sedute pubbliche saranno pubblicate all'indirizzo [www.aslto2nord.it](http://www.aslto2nord.it)

La gara si ispira al principio secondo il quale è interesse dell'Azienda ricevere il maggior numero di offerte ed evitare che errori formali possano pregiudicare la partecipazione di un concorrente la cui offerta potrebbe essere sostanzialmente valida. Pertanto i provvedimenti di esclusione, oltre i casi in cui essa è specificamente prevista, saranno adottati in conseguenza di comportamenti lesivi della "par condicio" tra i concorrenti, degli interessi pubblici, o che rendano oggettivamente impossibile la valutazione dell'offerta.

Il R.P. si riserva di richiedere per iscritto ai concorrenti le precisazioni che riterrà necessarie in merito agli elementi costitutivi delle offerte, sia tecniche che economiche, al fine di pervenire ad una corretta valutazione. In ogni caso le richieste di chiarimento saranno limitate ad ottenere la migliore illustrazione dei dati inoltrati dal concorrente e mai a consentire l'integrazione, la sostituzione o comunque la modifica di quelli già presentati.

Alla seduta possono presenziare ed intervenire, richiedendo l'iscrizione a verbale, i legali rappresentanti o persone da loro delegate munite di speciale procura.

L'aggiudicazione non equivale a contratto.

## **2.9 Condizioni particolari di aggiudicazione**

L'Azienda si riserva la facoltà di aggiudicare anche in presenza di una sola offerta per lotto, purché la stessa soddisfi pienamente tutte le condizioni stabilite dal presente Capitolato ed i prezzi offerti vengano ritenuti equi.

Qualora due o più offerte presentino un punteggio globale identico (pari offerte) sarà dichiarata aggiudicataria l'Impresa che avrà riportato il miglior punteggio relativo alle condizioni economiche.

In caso di ulteriore parità si procederà a richiedere, a parti segrete, un'offerta migliorativa. Sarà dichiarata aggiudicataria l'Impresa miglior offerente. Nel caso in cui i concorrenti che abbiano presentato uguale offerta non siano disponibili ad effettuare migliorie o nel caso in cui le migliorie risultino di eguale contenuto economico, l'aggiudicazione avverrà mediante sorteggio.

Possono migliorare l'offerta il legale rappresentante o chi è munito di idonea procura.

## **2.10 Riesame dell'offerta**

L'Azienda Sanitaria potrà invitare l'aggiudicatario provvisorio ad una migliore precisazione delle caratteristiche tecniche che presentino delle discrepanze, così come evidenziato dalle eventuali osservazioni dalla Commissione giudicatrice, al fine di ottimizzare e coordinare i contenuti dell'offerta con le esigenze espresse nei documenti di gara.

L'esito positivo del riesame dell'offerta determinerà l'aggiudicazione definitiva della gara.

## **3. Adempimenti preliminari alla stipulazione del contratto**

### **3.1 Documentazione a carico dell'aggiudicatario. Stipulazione di contratto. Spese di contratto. Gestione di contratto.**

L'ASL TO 2, in qualità di capofila, acquisirà entro 10 gg. dalla conclusione delle operazioni di gara, ai sensi dell'art. 48 del D.Lgs. 163/2006, la documentazione comprovante la capacità finanziaria, economica e tecnica degli aggiudicatari e del concorrente che segue in graduatoria.

L'ASL TO 2, in qualità di capofila, provvederà altresì ad acquisire la documentazione comprovante i requisiti di ordine generale, la documentazione relativa alla normativa antimafia, il modello GAP,

debitamente compilato, datato e sottoscritto nella parte di competenza e in caso di RTI, copia autentica del mandato speciale irrevocabile con rappresentanza all'impresa capogruppo.

Sarà cura di ciascuna ASL aderente alla gara acquisire inoltre alla seguente documentazione:

- a) copia del certificato di iscrizione presso la CC.I.AA., corredato dell'apposita dicitura antimafia,
  - b) versamento del deposito cauzionale definitivo, da prestarsi con le modalità indicate al paragrafo 3.3.
- e successivamente procedere alla stipulazione del contratto le cui spese sono a carico dell'aggiudicatario.

La gestione del contratto è demandata alle singole Aziende Sanitarie.

### **3.2 Cauzione definitiva**

A garanzia dell'adempimento di tutte le obbligazioni del contratto, del risarcimento di danni derivanti dall'inadempimento delle obbligazioni stesse, nonché del rimborso dei maggiori oneri economici sostenuti dall'Azienda, in caso di ricorso a terzi, sarà richiesto all'aggiudicatario il versamento di una cauzione pari al 10% dell'importo presunto di affidamento.

Le modalità di costituzione della cauzione sono quelle previste dal D.Lgs. 163/2006, art. 113, e cioè:

- a) da fidejussione bancaria rilasciata da aziende di credito (art.5 del R.D.L 12 marzo 1936 n.375 e s.m.i.);
- b) da polizza assicurativa rilasciata da imprese di assicurazione debitamente autorizzate all'esercizio del ramo cauzioni.

La fidejussione o la polizza assicurativa devono espressamente prevedere la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale, la rinuncia all'eccezione di cui all'art. 1957, comma 2, del Codice Civile, nonché l'operatività della garanzia medesima entro quindici giorni, a semplice richiesta scritta dell'ASL TO2.

La mancata costituzione della garanzia fidejussoria determina la revoca dell'affidamento.

### **3.3 Costituzione di R.T.I.**

L'atto di costituzione dell'eventuale raggruppamento temporaneo aggiudicatario, che deve risultare da atto stipulato come prescritto dalla legge, deve avvenire entro il termine stabilito dall'Amministrazione, comunicato con lettera di aggiudicazione.

### **3.4 Decadenza dall'aggiudicazione**

Se in fase di riesame dell'offerta aggiudicataria, il concorrente primo classificato non rispetterà il termine perentorio di 15 giorni per la presentazione delle precisazioni richieste senza fornire valide giustificazioni, il RP potrà annullare l'aggiudicazione provvisoria e valutare l'opportunità di contattare il secondo classificato.

In caso di irregolarità della documentazione presentata dall'aggiudicatario prima della stipula del contratto, il RP assegnerà un congruo termine per la regolarizzazione; se l'aggiudicatario non rispetterà il termine assegnato senza presentare valide giustificazioni in merito, il RP potrà esercitare la facoltà di revocare l'aggiudicazione e contattare il secondo classificato.

In entrambi i casi l'Azienda si riserva, se necessario, di contattare nello stesso modo e nel rispetto dell'ordine di graduatoria, i concorrenti in graduatoria successivi al secondo classificato.

### **3.5 Trasparenza amministrativa e diritto di accesso**

Le domande per l'esercizio del diritto di accesso di cui alla Legge 7 Agosto 1990 n. 241 e ss.mm.ii. devono essere inoltrate al seguente indirizzo:

AZIENDA SANITARIA LOCALE TO 2 – S.C. Provveditorato - C.so Svizzera 164 - 10149 Torino.

Nel caso di domande irregolari o incomplete l'Azienda ne darà comunicazione al richiedente entro 10 gg. lavorativi.

L'esame dei documenti è gratuito, mentre l'estrazione di copia è a pagamento.

I documenti di seguito indicati possono essere visionati, in contraddittorio con le parti interessate se le stesse lo ritengono opportuno, ma degli stessi non può essere estratta copia:

1. i documenti allegati alle domande di partecipazione ed alle offerte economiche, consistenti in certificazioni, attestazioni e dichiarazioni formate dalla pubblica amministrazione o da soggetti privati ed ogni altro documento comprovante qualità morali o professionali attinenti alle persone ovvero atto a fornire informazioni a carattere commerciale o finanziario sulle imprese partecipanti;
2. la documentazione a carattere tecnico unita all'offerta economica riguardante le soluzioni tecnico-progettuali proposte da ciascun soggetto concorrente (relazioni, progetti, prototipi, disegni, planimetrie);
3. le informazioni prefettizie rilasciate ai sensi della normativa antimafia, il casellario giudiziale ed il modello GAP;
4. la composizione societaria delle imprese partecipanti.

## **4. Esecuzione del contratto**

### **4.1 Obblighi dell'aggiudicatario**

L'aggiudicatario si impegna a fornire per tutta la durata del contratto, i prodotti elencati nello schema di offerta, alle condizioni offerte.

### **4.2 Obblighi dell'aggiudicatario in materia di sicurezza.**

L'Impresa aggiudicataria è tenuta a provvedere e ad assumersi gli obblighi previsti da tutte le normative vigenti in materia di tutela della salute e sicurezza del suo personale dipendente con particolare riferimento al D.Lgs.81/08.

Il personale occupato dall'impresa appaltatrice che presterà eventuale servizio presso i locali dell'ASL TO2, dovrà essere munito di apposita tessera di riconoscimento corredata di fotografia e codice identificativo, contenente le generalità del lavoratore e l'indicazione del datore di lavoro.

Al fine di operare in completa sicurezza il personale della ditta appaltatrice dovrà fare riferimento alla figura del preposto individuato in ogni reparto per concordare le modalità di accesso.

L'aggiudicatario dovrà fare riferimento al Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione di ciascuna ASL per chiarimenti e informazioni in materia di salute e sicurezza.

Il Committente in merito alla presenza di rischi dati da interferenze precisa che non è stato predisposto il DUVRI in quanto:

- viste le attività oggetto dell'appalto non si sono riscontrate interferenze per le quali intraprendere misure di prevenzione e protezione atte a eliminare e/o ridurre i rischi;
- gli oneri relativi risultano essere pari a zero in quanto non sussistono rischi interferenti da valutare, restano immutati gli obblighi a carico delle imprese e lavoratori autonomi in merito alla sicurezza sul lavoro.

### **4.3 Subappalto e cessione del contratto**

L'Impresa aggiudicataria è tenuta a seguire in proprio le prestazioni oggetto dell'appalto, fatto salvo quanto previsto dall'art. 118 del D.Lgs.163/2006.

Il contratto non può essere ceduto, a pena di nullità, fatto salvo quanto previsto dall'art. 116 del D.Lgs. 163/06.

### **4.4 Modalità di fornitura**

Gli ordini oggetto della presente fornitura saranno emessi dalle competenti strutture di ciascuna ASL, specificando le quantità e le modalità di consegna.

Le consegne dei prodotti dovranno avvenire, franco magazzino ricevente, entro il termine di quindici giorni lavorativi dall'invio dell'ordine.

I termini di consegna devono essere rigorosamente rispettati.

Il documento di trasporto dovrà riportare il numero e la data di emissione del buono d'ordine.

Le spese di imballo e di trasporto sono a carico dell'Impresa fornitrice.

Nel caso in cui l'Impresa di trasporto volesse provvedere per qualsiasi motivo, alla consegna in portineria o in altro luogo rispetto a quanto indicato sul buono d'ordine, il materiale non potrà essere ritirato.

Gli aggiudicatari sono comunque i soli responsabili del trasporto della merce.

Confezionamento ed imballo:

- I prodotti dovranno essere contenuti in confezioni che ne garantiscano la buona conservazione ed il facile immagazzinamento. Sui confezionamenti devono essere riportate in modo immediatamente decifrabile le iscrizioni indicanti il n° di lotto, codice dei prodotti, tipo e numero di materiali contenuti, Ditta produttrice, oltre ad ogni altra indicazione prevista dalle norme vigenti; qualora richiesto dalla specificità dei prodotti da fornire, devono riportare la dicitura "sterile", metodo e data di sterilizzazione e la data di scadenza, le indicazioni d'uso e modalità di conservazione.
- I prodotti oggetto della fornitura devono essere corredati di tutte le informazioni necessarie (riportate sulle etichette e/o fogli illustrativi e redatte in lingua italiana) per garantirne una utilizzazione corretta e sicura.
- I prodotti forniti dovranno avere al momento della consegna una validità residua non inferiore a  $\frac{3}{4}$  della validità massima.
- I prodotti dovranno essere confezionati ed imballati in modo tale che le loro caratteristiche e prestazioni non vengano alterate durante il trasporto e l'immagazzinamento per il periodo di tempo indicato.
- I prodotti, i relativi confezionamenti, etichette e fogli illustrativi devono essere conformi ai requisiti prescritti dalle leggi e regolamenti vigenti all'atto della fornitura. Pertanto non verranno accettati prodotti privi di marcatura di conformità CE.

#### **4.5 Controlli merceologici**

I prodotti dovranno corrispondere per qualità e per quantità a quanto richiesto dalle singole Strutture aziendali.

Il controllo quantitativo verrà effettuato entro dieci giorni successivi alla consegna. La quantità sarà esclusivamente quella accertata dal Responsabile del magazzino o suo delegato, e dovrà ad ogni effetto essere riconosciuta dal fornitore.

Il giudizio sulla accettabilità della fornitura (*controllo qualitativo*) è effettuato dal Responsabile della Struttura utilizzatrice o suo delegato, ed è insindacabile.

La segnalazione di non conformità del prodotto sarà comunicata da ciascuna Azienda Sanitaria a mezzo telefax all'Impresa fornitrice.

L'accettazione della merce non solleva il fornitore dalle responsabilità delle proprie obbligazioni in ordine a vizi apparenti od occulti della merce consegnata, non rilevati all'atto della consegna.

In caso di mancata rispondenza del prodotto alle caratteristiche qualitative prescritte, il fornitore dovrà sostituirlo con altro avente i requisiti richiesti, entro due giorni lavorativi dalla richiesta.

L'Azienda Sanitaria non si assume alcuna responsabilità per il deperimento o la perdita della merce respinta e non ritirata dal fornitore.

#### **4.6 Sostituzione dei prodotti**

Qualora nel corso dell'appalto la Ditta aggiudicataria dovesse immettere in commercio nuovi prodotti con caratteristiche migliorative o innovative dovrà darne comunicazione scritta all'Amministrazione appaltante che procederà alla verifica delle caratteristiche tecniche dei nuovi prodotti.

L'eventuale accettazione e il prezzo dei nuovi prodotti sarà oggetto di apposita negoziazione ma, in ogni caso non verranno presi in considerazione aumenti dei prezzi di aggiudicazione.

#### **4.7 Modalità di fatturazione e di pagamento.**

La fatturazione dovrà avvenire secondo le modalità indicate nei buoni d'ordine.

Ogni fattura dovrà riportare il numero d'ordine di acquisto e dovrà essere corredata dal documento di trasporto.

In assenza di tale documentazione, le fatture stesse non potranno essere liquidate.

Il pagamento delle fatture avverrà a 90 giorni dalla data di ricezione; per eventuali ritardi nei pagamenti potranno essere riconosciuti, su richiesta, interessi di mora corrispondenti al tasso legale.

La data di pagamento è quella di consegna al Tesoriere dell'Azienda Sanitaria del relativo mandato.

#### **4.8 Responsabilità dell'appaltatore**

Durante l'esecuzione del contratto, l'aggiudicatario sarà direttamente responsabile di ogni danno arrecato a persone o cose e, comunque, di ogni danno che possa derivare all'Azienda Sanitaria.

#### **4.9 Gestione delle controversie**

Le controversie insorte tra l'Azienda Sanitaria e l'Impresa aggiudicataria sono risolte, di norma, in via amministrativa.

Se la composizione in via amministrativa del reclamo non riesce, può essere tentata la via giudiziale: in questo caso, le parti contraenti riconoscono, come unico foro competente, quello di Torino.

#### **4.10 Inadempimenti contrattuali. Penalità**

L'Azienda Sanitaria, a tutela della qualità della fornitura e della sua scrupolosa conformità alle norme di legge e contrattuali, si riserva la facoltà di applicare sanzioni pecuniarie in ogni caso di verificata violazione di tali norme, secondo il principio della progressione.

La sanzione sarà applicata da ciascuna Azienda dopo formale contestazione ed esame delle eventuali contro-deduzioni dell'Impresa aggiudicataria, le quali devono pervenire entro 5 giorni lavorativi dalla data della contestazione.

In caso di ritardo nella consegna l'Azienda Sanitaria applicherà una penale a carico del fornitore pari al 10% del valore del materiale non consegnato per ogni giorno di ritardo, nella misura ricompresa tra 250,00 € e 2.500,00 €.

In caso di mancata corrispondenza del prodotto alle caratteristiche dichiarate, l'Azienda applicherà una penale pari a € 500,00 per ogni unità di prodotto risultato difforme.

Le penali saranno trattenute dalle fatture in corso di liquidazione fino a concorrenza degli importi delle stesse, ovvero, se superiori, dal deposito cauzionale.

Qualora la penale fosse detratta dalla cauzione, l'Impresa aggiudicataria dovrà reintegrare il relativo importo entro il termine fissato da ciascuna Azienda.

#### **4.11 Clausola risolutiva**

Come previsto dall'art. 1456 c.c., il contratto si risolve con provvedimento motivato, previa comunicazione del procedimento stesso, nei seguenti casi:

- a) per gravi inadempienze, tali da configurare i reati di inadempimento o frode (artt. 355 e 356 Codice penale);

- b) per motivate esigenze di pubblico interesse specificate nel provvedimento di risoluzione;
- c) in caso di cessazione di attività, di concordato preventivo, di fallimento, amministrazione controllata, o di atti di sequestro o di pignoramento a carico dell'aggiudicatario;
- d) qualora fosse accertata la non veridicità del contenuto delle dichiarazioni presentate dal fornitore nel corso della procedura di gara;
- e) qualora gli accertamenti antimafia presso la prefettura competente risultino positivi;
- f) per un diverso assetto organizzativo dell'Azienda Sanitaria che faccia venire meno la necessità della prestazione del servizio oggetto del presente appalto.

Nel caso previsto nelle precedente lettera a), l'Impresa aggiudicataria, oltre a incorrere nella immediata perdita del deposito cauzionale definitivo, a titolo di penale, è tenuta al completo risarcimento di tutti i danni, diretti ed indiretti, che l'Azienda Sanitaria è chiamata a sopportare per il rimanente periodo contrattuale, a seguito dell'affidamento della fornitura ad altra Impresa.

Al verificarsi delle sopra elencate ipotesi, la risoluzione avviene di diritto quando l'Azienda Sanitaria, concluso il relativo procedimento, deliberi di avvalersi della presente clausola risolutiva e di tale volontà ne dia comunicazione scritta all'Impresa aggiudicataria.

#### **4.12 Altre cause di risoluzione**

Ciascuna Azienda si riserva la facoltà di risolvere il contratto, anche parzialmente, previa regolare diffida ad adempiere, trattenendo la cauzione definitiva come penale, nelle seguenti fattispecie:

- a) interruzione non giustificata della fornitura;
- b) subappalto, fatto salvo quanto previsto dall'art. 118 del D.Lgs.163/2006.
- c) cessione del contratto, fatto salvo quanto previsto dall'art. 118 del D.Lgs.163/2006.
- d) gravi e reiterate negligenze nell'espletamento della fornitura;
- e) ulteriori inadempienze dell'Impresa dopo la comminazione di tre penalità per lo stesso tipo di infrazione nel corso del medesimo anno;
- f) constatazione di due casi di non conformità relativi allo stesso prodotto;
- g) comminazione di tre penali per ritardata consegna.

Ciascuna Azienda si riserva la facoltà di risolvere, anche parzialmente, il contratto in qualunque momento, senza ulteriori oneri per l'Azienda medesima, qualora disposizioni legislative, regolamentari ed autorizzative non ne consentano la prosecuzione.

#### **4.13 Ricorso a prestazioni di terzi**

In ogni caso di inadempimento contrattuale, ciascuna Azienda Sanitaria ha facoltà di procedere all'acquisto, presso terzi, dei prodotti inseriti nel presente capitolato, senza alcuna formalità ed indipendentemente dall'applicazione delle penalità e dalla eventuale risoluzione del contratto, previsti dal presente capitolato.

L'eventuale maggior onere economico derivante dal ricorso a terzi sarà addebitato all'Impresa aggiudicataria.

#### **4.14 Variazioni nell'esecuzione dell'appalto**

Nel caso in cui si rendesse necessario, in corso di esecuzione, con esclusione degli eventuali periodi di rinnovo, un aumento o una diminuzione della fornitura, l'aggiudicatario è obbligato ad effettuarla, alle stesse condizioni del contratto, fino alla concorrenza di un quinto (=20%) in aumento e/o in diminuzione rispetto all'importo di aggiudicazione.

In caso di aumento della fornitura eccedente il quinto (= 20%) i prezzi saranno rinegoziati.

## 5 Fabbisogno. Specifiche tecniche ed elementi di valutazione

### 5.1 Fabbisogno.

Il fabbisogno oggetto della presente procedura, è il seguente:

Lotto	DESCRIZIONE	RIF.	QUANTITA' TRIENNALE PRESUNTA			campionatura sterile richiesta
			ASL TO2	ASLTO3	ASLTO4	
1	<b>TROCAR CON LAMA PIATTA E SCUDO DI PROTEZIONE</b> I trocars devono essere dotati di: riduttore, rubinetto di insufflazione, sistema di stabilità, cannula radiotrasparente. Misure:        5 mm lungh cannula 100 mm. 5-12 mm. lungh. cannula 100 mm. 5-12 mm. lungh. cannula 150 mm.					
		A	300	0	0	3
		B	270	0	600	3
		C	30	0	0	3
2	<b>TROCAR OTTICO PER INGRESSO SOTTO CONTROLLO VISIVO</b> I trocars devono essere dotati di: mandrino con accesso per l'ottica, riduttore, rubinetto di insufflazione, mezzo di stabilità, cannula radiotrasparente. Misura: 5-12 mm. lungh. cannula 100 mm.		270	1.410	0	3
3	<b>TROCAR SENZA LAMA</b> I trocars devono essere dotati di: riduttore, rubinetto di insufflazione, mezzo di stabilità, cannula radiotrasparente, punta smussa. Misure: 5 mm. – lungh. 100 mm. 11 mm. – lungh. 100 mm. 12 mm. – lungh. 100 mm.					
		A	300	0	2.700	2
		B	150	0	2.700	2
		C	150	0	0	2
4	<b>TROCAR TIPO HASSON PER OPEN-LAPAROSCOPIA</b> I trocars devono essere dotati di: riduttore, rubinetto di insufflazione, cannula radiotrasparente, mezzo di fissaggio alla parete e possibilità di variare la profondità di applicazione. Misura 5-12 mm.		150	0	420	3
5	<b>TROCAR TORACICO</b> I trocars devono essere dotati di: cannula radiotrasparente e filettata, punta conica – Misure: 5 mm. +/- 2 13 mm. +/- 2					
		A	450	0	0	3
		B	450	0	0	3

Lotto	DESCRIZIONE	RIF.	QUANTITA' TRIENNALE PRESUNTA			campionatura sterile richiesta
			ASL TO2	ASLTO3	ASLTO4	
6	<b>AGO DI VERRES</b> Gli aghi devono essere dotati di: mandrino smusso atraumatico indicatore ottico di protezione rubinetto per insufflazione misure 120 mm. e 150 mm.		600	1.140	705	3
7	<b>SACCHETTO PER RIMOZIONE REPERTI</b>  mis. Piccola – cm. 6x15 circa - diam. cannula 10 mm. trasparente  mis. Grande –cm. 3x23 circa - diam. cannula 15 mm trasparente					
		A	1.200	2.160	2.760	3
		B	0	0	360	3
8	<b>SISTEMA DI LAVAGGIO ED ASPIRAZIONE</b> Il sistema deve essere dotato di manopola con comandi di lavaggio ed aspirazione, , tubi di collegamento Misure: diametro cannula 5 mm. – lung. cannula non inferiore a 300 mm.		1.050	1.200	1.080	3
9	<b>CATETERE PER COLANGIOGRAFIA INTRA OPERATORIA</b> I cateteri devono essere dotati di puntale rigido		120	30	300	3
10	<b>FORBICE TIPO METZEMBAUM</b> Le forbici devono essere dotate di: lama curva a punta smussa, connettore per elettrobisturi, stelo rotante. Misure: lunghezza lama non inferiore a 15 mm., stelo 5 mm. , lunghezza stelo non inferiore a 300 mm.		540	1.350	600	3
11	<b>DISSETTORE</b> Lo strumento deve essere dotato di: morso curvo e smusso, connettore per elettrobisturi, stelo rotante – Misure: stelo 5 mm. – lunghezza stelo non inferiore a 300 mm.		300	60	45	3
12	<b>PINZA DA PRESA TIPO GRASPER</b> Lo strumento deve essere dotato di: morso dentellato automatico, connettore per elettrobisturi, stelo rotante Misure: stelo 5 mm., lung. stelo non inferiore a 300 mm.		210	150	225	3
13	<b>PINZA DA PRESA TIPO BABCOCK</b> Lo strumento deve essere dotato di: morso atraumatico, stelo rotante, sistema di bloccaggio, stelo antiriflesso – Misure: stelo 10 mm., lung. stelo non inferiore a 300 mm.  stelo 5 mm.,lung. stelo non inferiore a 300 mm.					
		A	30	0	30	3
		B	0	0	45	3

Lotto	DESCRIZIONE	RIF.	QUANTITA' TRIENNALE PRESUNTA			campionatura sterile richiesta
			ASL TO2	ASLTO3	ASLTO4	
14	<b>TAMPONE DISSETTORE</b> Lo strumento deve essere dotato di: punta smussa arrotondata – misure: calibro stelo 5 mm.– lunghezza stelo non inferiore a 300 mm.  calibro stelo 10 mm.– lunghezza stelo non inferiore a 400 mm					
		A	300	1.950	0	3
		B	0	360	0	3
15	<b>PINZA BIPOLARE</b> Lo strumento deve essere dotato di: stelo Rotante, cavo da adattare agli elettrobisturi in dotazione – Misure: stelo 5 mm., lung. stelo non inferiore a 300 mm.		390	120	300	3
16	<b>FORBICE BIPOLARE</b> Lo strumento deve essere dotato di: stelo rotante, cavo adattatore per elettrobisturi in dotazione Misure: stelo 5 mm., lunghezza stelo non inferiore a 300 mm.		165	0	270	3
17	<b>CAPPIO PREFORMATO</b> con spinginodo e riduttore da 5 mm. in materiale riassorbibile sintetico. Misure: 0 – 1.0 - 2.0		570	330	660	3
18	<b>MANIPOLATORE UTERINO</b> con palloncino di fissaggio, punta articolabile, cannula per cromoisterosalpigografia e dilatatore		0	0	180	3
19	<b>ANELLO DI PROTEZIONE PER LAPAROTOMIA DI SERVIZIO</b>		0	0	90	3
20	<b>PINZA BIPOLARE DA PRESA CON FORBICI DA TAGLIO A FREDDO</b> , dissezione Presca, coagulo e taglio da 5 mm., stelo rotante, lung. 300 mm.		0	0	150	3
21	<b>FORBICE METZEMBAUM MICRO</b> stelo rotante lung. non inf. a 300 mm. con attacco monopolare, attacco elettrobisturi 5 mm. branche lunghe		0	0	150	3
22	<b>SISTEMA A CIRCUITO CHIUSO PER ASPIRAZIONE DEL FUMO</b> – capacità filtrante sup. al 95%, filtro a 4 stadi, connessione alla valvola di qualunque trocar e durata superiore a 3 ore		0	0	150	3
23	<b>PINZA DA PRESA FENESTRATA ATRAUMATICA</b> – diam. 5 mm.- lung. non inf, a 300 mm. , rotante, morso liscio zigrinato con blocco-sblocco presa		0	0	180	3
24	<b>SPINGINODO</b> – diam. 5 mm., lung. non inf. a 250 mm.		0	0	60	3

## 5.2 Criteri di valutazione

La valutazione dell'offerta tecnica verrà effettuata come di seguito indicato:

- verifica del rispetto di requisiti minimi generali individuati, con valutazione del tipo "idoneo/non idoneo"

- attribuzione di un punteggio qualitativo di un massimo di 40 punti, stabilito sulla base dei parametri indicati alla voce "caratteristiche preferenziali" sottoelencati:
- ammissione alla valutazione dell'offerta economica delle sole offerte tecniche che raggiungeranno un giudizio di idoneità sui requisiti minimi generali dei singoli prodotti offerti e un punteggio minimo complessivo di almeno 21 punti sugli elementi di valutazione elencati alla voce "caratteristiche preferenziali"

	<b>DESCRIZIONE PRODOTTO</b>	<b>CARATTERISTICHE PREFERENZIALI – punteggio max 40 p.ti</b>
1	<p><b>TROCAR CON LAMA PIATTA E SCUDO DI PROTEZIONE</b></p> <p>I trocars devono essere dotati di: riduttore, rubinetto di insufflazione, sistema di stabilità, cannula radiotrasparente.</p> <p>Misure: 5 mm lungh cannula 100 mm. 5-12 mm. lungh. cannula 100 mm. 5-12 mm. lungh. cannula 150 mm.</p>	<p>Minore esposizione della lama : max 10 p.ti Maggior efficacia dello scudo di protezione: max 5 p.ti Maggior tenuta alla parete addominale: max 5 p.ti Maggior facilità di penetrazione: max 10 p.ti Maggior ergonomia dell'impugnatura: max 5 p.ti Confezionamento: punteggio max 5 p.ti</p>
2	<p><b>TROCAR OTTICO PER INGRESSO SOTTO CONTROLLO VISIVO</b></p> <p>I trocars devono essere dotati di: mandrino con accesso per l'ottica, riduttore, rubinetto di insufflazione, mezzo di stabilità, cannula radiotrasparente.</p> <p>Misura: 5-12 mm. lungh. cannula 100 mm.</p>	<p>Migliore visibilità durante inserimento: max 10 p.ti Minore traumaticità della punta: max 5 p.ti Migliore tenuta alla parete addominale: max 5 p.ti Maggior facilità di penetrazione: max 10 p.ti Maggior ergonomia impugnatura: max 5 p.ti Confezionamento: punteggio max 5 p.ti</p>
3	<p><b>TROCAR SENZA LAMA</b></p> <p>I trocars devono essere dotati di: riduttore, rubinetto di insufflazione, mezzo di stabilità, cannula radiotrasparente, punta smussa.</p> <p>Misure: 5 mm. – lungh. 100 mm. 11 mm. – lungh. 100 mm. 12 mm. – lungh. 100 mm.</p>	<p>Minore traumaticità della punta : max 10 p.ti Maggior tenuta alla parete addominale: max 10 p.ti Maggior facilità di penetrazione: max 10 p.ti Maggior ergonomia dell'impugnatura: max 5 p.ti Confezionamento: punteggio max 5 p.ti</p>
4	<p><b>TROCAR TIPO HASSON PER OPEN-LAPAROSCOPIA</b></p> <p>I trocars devono essere dotati di: riduttore, rubinetto di insufflazione, cannula radiotrasparente, mezzo di fissaggio alla parete e possibilità di variare la profondità di applicazione.</p> <p>Misura 5-12 mm.</p>	<p>Minore traumaticità della punta: max 10 p.ti Miglior tenuta alla parete addominale durante i movimenti dell'ottica: max 5 p.ti Maggior tenuta del gas.: max 5 p.ti Maggior facilità di penetrazione: max 10 p.ti Maggiore facilità della regolazione della profondità di utilizzo: max 3 p.ti Maggior ergonomia impugnatura: max 2 p.ti Confezionamento: punteggio max a 5 p.ti</p>
5	<p><b>TROCAR TORACICO</b></p> <p>I trocars devono essere dotati di: cannula radiotrasparente e filettata, punta conica –</p> <p>Misure: 5 mm. +/- 2 13 mm. +/- 2</p>	<p>Maggiore tenuta alla parete toracica: max 20 p.ti Maggiore facilità di penetrazione: max 15 p.ti Confezionamento punteggio max 5 p.ti</p>
6	<p><b>AGO DI VERRES</b></p> <p>Gli aghi devono essere dotati di: mandrino smusso atraumatico indicatore ottico di protezione rubinetto per insufflazione misure 120 mm. e 150 mm.</p>	<p>Maggiore visione del sistema ottico di penetrazione: max 10 p.ti Maggior prontezza di scatto del mandrino: max 5 p.ti Minor resistenza all'insufflazione del gas: max 5 p.ti Maggior facilità e sensibilità di penetrazione: max 10 p.ti Maggior ergonomia impugnatura : max 5 p.ti Confezionamento: punteggio max 5 p.ti</p>
7	<p><b>SACCHETTO PER RIMOZIONE REPERTI –</b></p> <p>mis. Piccola - cm. 6x15 circa diam. cannula 10 mm. trasparente</p> <p>mis. Grande - cm.3x23 circa diam. cannula 15 mm. trasparente</p>	<p>Maggior Robustezza dello stelo: max 10 p.ti Maggior resistenza alla rottura del sacchetto: max 5 p.ti Miglior sistema di chiusura del sacchetto: max 5 p.ti Maggior facilità di apertura e chiusura del sacchetto: max 5 p.ti Maggior mantenimento apertura del sacchetto: max 5 p.ti Maggiore ergonomia dell'impugnatura: max 5 p.ti Confezionamento: punteggio max 5 p.ti</p>

8	<p><b>SISTEMA DI LAVAGGIO ED ASPIRAZIONE</b>  Il sistema deve essere dotato di manopole con comandi di lavaggio ed aspirazione, , tubi di collegamento  Misure: diametro cannula 5 mm. – lung. cannula non inferiore a 300 mm.</p>	<p>Minor e traumaticità del terminale: max 10 p.ti  Minor tendenza al collabimento dei tubi: max 10 p.ti  Maggiore ergonomia dell'impugnatura: max 10 p.ti  Minor tendenza all'ostruzione: max 5 p.ti  Confezionamento: punteggio max 5 p.ti</p>
9	<p><b>CATETERE PER COLANGIOGRAFIA INTRA OPERATORIA</b>  I cateteri devono essere dotati di puntale rigido</p>	<p>Parte metallica terminale ben solidarizzata con il catetere : max 10 p.ti *  Presenza indicatori ottici per la profondità di introduzione: max 10 p.ti *  Minor resistenza all'introduzione: max 5 p.ti  Maggiore manovrabilità del catetere: max 5 p.ti  Maggiore facilità di applicazione della siringa per mezzo di contrasto: max 5 p.ti  Confezionamento: punteggio max 5 p.ti</p>
10	<p><b>FORBICE TIPO METZEMBAUM</b>  Le forbici devono essere dotate di: lama curva a punta smussa, connettore per elettrobisturi, stelo rotante.  Misure: lunghezza lama non inferiore a 15 mm., stelo 5 mm. , lunghezza stelo non inferiore a 300 mm.</p>	<p>Maggiore Robustezza della guaina d'isolamento: max 10 p.ti  Minore traumaticità delle branche delle forbici: max 5 p.ti  Maggiore isolamento dello stelo: max 5 p.ti  Maggiore Ergonomia impugnatura: max 5 p.ti  Maggiore modulazione apertura e chiusura delle branche: max 5 p.ti  Maggiore facilità di rotazione dello stelo: max 5 p.ti  Confezionamento: punteggio max 5 p.ti</p>
11	<p><b>DISSETTORE</b>  Lo strumento deve essere dotato di: morso curvo e smusso, connettore per elettrobisturi, stelo rotante –  Misure: stelo 5 mm. – lunghezza stelo non inferiore a 300 mm.</p>	<p>Maggiore Robustezza della guaina di isolamento: max 10 p.ti  Minor traumaticità parte terminale delle branche: max 5 p.ti  Maggiore isolamento dello stelo: max 5 p.ti  Maggiore ergonomia dell'impugnatura: max 5 p.ti  Migliore modulazione apertura e chiusura delle branche: max 5 p.ti  Migliore facilità di rotazione dello stelo: max 5 p.ti  Confezionamento: punteggio max 5 p.ti</p>
12	<p><b>PINZA DA PRESA TIPO GRASPER</b>  Lo strumento deve essere dotato di: morso dentellato automatico, connettore per elettrobisturi, stelo rotante  Misure: stelo 5 mm., lung. stelo non inferiore a 300 mm.</p>	<p>Minor traumaticità per i tessuti: max 10 p.ti  Maggiore tenuta dei sistemi ortostatici: max 10 p.ti  Maggiore ergonomia dell'impugnatura: max 5 p.ti  Maggiore stabilità chiusura branche terminali: max 5 p.ti  Maggiore facilità di rotazione dello stelo: max 5 p.ti  Confezionamento: punteggio max 5 p.ti</p>
13	<p><b>PINZA DA PRESA TIPO BABCOCK</b>  Lo strumento deve essere dotato di: morso atraumatico, stelo rotante, sistema di bloccaggio, stelo antiriflesso –  Misure: stelo 10 mm., lung. stelo non inferiore a 300 mm.  Misure: stelo 5 mm., lung. stelo non inferiore a 300 mm.</p>	<p>Minor traumaticità per i tessuti: max 10 p.ti  Maggiore tenuta dei sistemi ortostatici: max 10 p.ti  Maggiore ergonomia dell'impugnatura: max 5 p.ti  Maggiore stabilità chiusura branche terminali :max 10 p.ti  Confezionamento: punteggio max 5 p.ti</p>
14	<p><b>TAMPONE DISSETTORE</b>  Lo strumento deve essere dotato di:  punta smussa arrotondata –  misure:  calibro stelo 5 mm.– lunghezza stelo non inferiore a 300 mm.  calibro stelo 10 mm.– lunghezza stelo non inferiore a 400 mm</p>	<p>Minore adesività ai tessuti: max 10 p.ti  Minore traumaticità parte terminale: max 5 p.ti  Maggiore Compattezza parte terminale: max 5 p.ti  Maggiore rigidità stelo: max 10 p.ti  Maggiore ergonomia dell'impugnatura: max 5 p.ti  Confezionamento: punteggio max 5 p.ti</p>

15	<b>PINZA BIPOLARE</b> Lo strumento deve essere dotato di: stelo rotante, cavo da adattare agli elettrobisturi in dotazione – Misure: stelo 5 mm., lungh. stelo non inferiore a 300 mm.,	Minor adesività ai tessuti: max 5 p.ti Coagulazione limitata esclusivamente al tessuto pinzato: max 10 p.ti * Maggior tenuta spinotto inserimento cavo: max 5 p.ti Maggior ergonomia dell'impugnatura: max 5 p.ti Maggior facilità di rotazione dello stelo: max 5 p.ti Maggior tenuta delle branche: max 5 p.ti Confezionamento: punteggio max 5 p.ti
16	<b>FORBICE BIPOLARE</b> Lo strumento deve essere dotato di: stelo rotante, cavo adattatore per elettrobisturi in dotazione Misure: stelo 5 mm., lunghezza stelo non inferiore a 300 mm.	Maggiore Robustezza della guaina d'isolamento: max 10 p.ti Minore traumaticità delle branche delle forbici: max 5 p.ti Maggior isolamento dello stelo: max 5 p.ti Maggior Ergonomia impugnatura: max 5 p.ti Maggiore modulazione apertura e chiusura delle branche: max 5 p.ti Maggior facilità di rotazione dello stelo: max 5 p.ti Confezionamento: punteggio max 5 p.ti
17	<b>CAPPIO PREFORMATO</b> con spinginodo e riduttore da 5 mm. in materiale riassorbibile sintetico. Misure: 0 - 1.0 - 2.0	Maggior tenuta del nodo: max 20 p.ti Maggior scorrevolezza del nodo: max 15 p.ti Confezionamento: punteggio max 5 p.ti
18	<b>MANIPOLATORE UTERINO</b> con palloncino di fissaggio, punta articolabile, cannula per cromoisterosalpigografia e dilatatore	Palloncino: max 10 p.ti Maggior ergonomia impugnatura: max 10 p.ti Cannula: max. 5 p.ti Articolabilità della punta: max 10 p.ti Confezionamento: punteggio max 5 p.ti
19	<b>ANELLO DI PROTEZIONE PER LAPAROTOMIA DI SERVIZIO</b>	Maggior ergonomia: max 15 p.ti N° di strumenti che si possono introdurre: max 20 p.ti Confezionamento: punteggio max 5 p.ti
20	<b>PINZA BIPOLARE DA PRESA CON FORBICI DA TAGLIO A FREDDO</b> , dissezione Presca, coagulo e taglio da 5 mm., stelo rotante, lungh. 300 mm.	Presca: max 10 p.ti Coagulo: max 10 p.ti Taglio: max 15 p.ti Confezionamento: punteggio max 5 p.ti
21	<b>FORBICE METZEMBAUM MICRO</b> stelo rotante lungh. non inf. a 300 mm. con attacco monopolare, attacco elettrobisturi 5 mm. branche lunghe	Apertura branche: max 10 p.ti Ergonomia: max 10 p.ti Taglio: max 15 p.ti Confezionamento: punteggio max 5 p.ti
22	<b>SISTEMA A CIRCUITO CHIUSO PER ASPIRAZIONE DEL FUMO</b> – capacità filtrante sup. al 95%, filtro a 4 stadi, connessione alla valvola di qualunque trocar e durata superiore a 3 ore	Visibilità endoscopica: max 15 p.ti Durata utilizzo: max 5 p.ti Capacità aspirazione e immissione in circolo: max 15 p.ti Confezionamento: punteggio max 5 p.ti
23	<b>PINZA DA PRESA FENESTRATA ATRAUMATICA</b> – diam. 5 mm.- lungh. non inf. a 300 mm. , rotante, morso liscio zigrinato con blocco-sblocco presa	Minor traumaticità per i tessuti: max 10 p.ti Maggior tenuta dei sistemi ortostatici: max 10 p.ti Maggior ergonomia dell'impugnatura: max 5 p.ti Maggior stabilità chiusura branche terminali: max 10 p.ti
24	<b>SPINGINODO</b> – diam. 5 mm., lungh. non inf. a 250 mm.	Maggior ergonomia: max 20 p.ti Stabilità del filo nello strumento: max 15 p.ti Confezionamento: max 5 p.ti

LEGENDA:

\* = per i sub elementi di valutazione contrassegnati con il simbolo \* la valutazione potrà esprimersi esclusivamente con punteggio zero o punteggio massimo (dieci)

RELATIVAMENTE AL SUB ELEMENTO "CONFEZIONAMENTO":

Il punteggio sarà assegnato in base ai seguenti fattori:

Maggiore robustezza e struttura dell'involucro

Maggiore facilità di aperta

Pronta individuazione del prodotto