



**A.S.L. TO4**

Azienda Sanitaria Locale  
di Ciriè, Chivasso e Ivrea

Sede legale: Via Po, 11 - 10034 CHIVASSO (TO)

Tel. +39 011.9176666

Sede amministrativa: Via Aldisio, 2 - 10015 IVREA (TO)

Tel. +39 0125.4141

[www.aslto4.piemonte.it](http://www.aslto4.piemonte.it)

P.I./Cod. Fisc. 09736160012

S.S. Acquisizione Beni e Servizi  
Via Battitore, 7/9 - 10073 Ciriè  
Nr. telefono: 011/9217316  
Nr. fax: 011/ 9205292  
Email: [asmaldino@aslto4.piemonte.it](mailto:asmaldino@aslto4.piemonte.it)

Prot. n. 86833 del 10/09/2020

**PROCEDURA APERTA PER LA FORNITURA DI SISTEMI DI SISTEMI PER  
VIDEOCHIRURGIA DA DESTINARE AI BLOCCHI OPERATORI DELL' A.S.L.  
TO4**

**CHIARIMENTI N. 1**

**Quesito n. 1)**

**Si richiede in merito a : Caratteristiche prestazioni minime richieste per ogni singolo sistema:**

**Alla voce "Videoprocessore" è indicata anche la stampante con carta formato A4, si tratta di un refuso? Poiché non è presente nei criteri di valutazione.**

**Risposta:**

**Si conferma che si tratta di refuso**

**Quesito n. 2)**

**E' possibile offrire videoprocessore con fonte luce integrata in un'unica apparecchiatura?**

**Risposta:**

**Si**

**Quesito n. 3)**

**Si richiede se la stampante richiesta debba essere una stampante medica.**

**Risposta:**

**L'apparecchiatura deve essere utilizzabile e compatibile in ambiente sale operatorie**

**Quesito n. 4)**

**LOTTO N.1**



**REGIONE  
PIEMONTE**

[www.regione.piemonte.it](http://www.regione.piemonte.it)

**VIDEOPROCESSORE CON 1 TELECAMERA:**

1)Viene richiesto “Un ampia disponibilità di funzione di gestione delle immagini, nello specifico autofocus e freeze sono a quanto di nostra conoscenza proprie di una sola azienda. Chiediamo pertanto che vengano richieste come preferibili.

Per sdoppiamento immagini intendete il sistema PIP (picture and picture)?

Risposta:

Si richiede “ampia disponibilità di funzioni.....” le specificità elencate sono indicative e non a pena di esclusione

Quesito n. 5)

LOTTO N.1

**VIDEOPROCESSORE CON 1 TELECAMERA:**

2)Viene richiesto sistema dotato di uscite multiple, digitali HD e analogiche.

Nei nostri sistemi di ultima generazione sono presenti uscite multiple ma solo HD, pertanto chiediamo se sia un valore ammesso o se la presenza delle uscite analogiche sia pena esclusione.

Risposta:

La richiesta non è a pena di esclusione

Quesito n. 6)

LOTTO N.1

**VIDEOPROCESSORE CON 1 TELECAMERA:**

Vengono richieste stampanti formato carta A4. Chiediamo conferma che non sia un rifiuto. Chiediamo conferma che il numero delle stampanti da offrire sia 5 e che debbano stampare in bianco e nero:

Risposta:

Si conferma che si tratta di rifiuto.

Si conferma la dotazione

Quesito n. 7

LOTTO N.1

**FONTE LUCE:**

Viene richiesta una lampada di soccorso secondaria, ci confermate che tale richiesta sia valida solo nel caso venga offerta una fonte allo Xenon? Poiché le fonti a led non ne sono provviste.

Risposta:

Si conferma

**Quesito n. 8**

**LOTTO N.1**

**SISTEMA DI REGISTRAZIONE:**

**Viene richiesta la possibilità di esportazione video e immagini con protocollo DAICOMM via rete LAN. I sistemi base in commercio permettono l'esportazione delle sole immagini e non dei video, quelli che esportano anche video sono quelli di altissima fascia economica, pertanto chiediamo la possibilità che vengano accettati sistemi che esportano le sole immagini ed eventualmente la parte video sia preferibile.**

**Risposta:**

**La richiesta non è a pena di esclusione**

**Quesito n. 9)**

**LOTTO N. 2**

**VIDEOPROCESSORE CON 1 TELECAMERA:**

**1)Viene richiesto "Un ampia disponibilità di funzione di gestione delle immagini, nello specifico autofocus e freeze sono a quanto di nostra conoscenza proprie di una sola azienda. Chiediamo pertanto che vengano richieste come preferibili.**

**Per sdoppiamento immagini intendete il sistema PIP (picture and picture)?**

**Risposta:**

**Vedi risposta a quesito n. 4**

**Quesito n. 10)**

**LOTTO N. 2**

**VIDEOPROCESSORE CON 1 TELECAMERA:**

**2)Viene richiesto sistema dotato di uscite multiple, digitali HD e analogiche.**

**Nei nostri sistemi di ultima generazione sono presenti uscite multiple ma solo HD, pertanto chiediamo se sia un valore ammesso o se la presenza delle uscite analogiche sia pena esclusione.**

**Risposta:**

**Vedi risposta a quesito n. 5**

**Quesito n. 11)**

**LOTTO N. 2**

**VIDEOPROCESSORE CON 1 TELECAMERA:**

**Viene richiesta testa telecamera autoclavabile. E' fondamentale che sia autoclavabile quindi sterilizzabile a vapore (121° o 134°) oppure è sufficiente che sia sterilizzabile esempio STERRAD. Chiediamo eventualmente che l'autoclavabilità a vapore sia preferibile.**

**Risposta:**

**Si confermano le indicazioni del capitolato tecnico**

**Quesito n. 12)**

**LOTTO N. 2**

**VIDEOPROCESSORE CON 1 TELECAMERA:**

**Viene richiesta la disponibilità di eventuali funzioni di image enhancement per aumentare la capacità diagnostica delle immagini. Chiediamo se sia un refuso del lotto n. 1 o dal punto di vista artroscopico per cui è richiesta la motivazione/indicazione per la quale è richiesta.**

**Risposta:**

**Si confermano le indicazioni del capitolato tecnico**

**Quesito n. 13**

**LOTTO N. 2**

**VIDEOPROCESSORE CON 1 TELECAMERA:**

**Vengono richieste stampanti formato carta A4. Chiediamo conferma che non sia un refuso. Chiediamo conferma che il numero delle stampanti da offrire si di 2 e che debbano stampare in bianco e nero.**

**Risposta:**

**Vedi risposta a quesito n. 6**

**Quesito n. 14**

**LOTTO N. 2**

**FONTE LUCE:**

**Viene richiesta una lampada di soccorso secondaria, ci confermate che tale richiesta sia valida solo nel caso venga offerta una fonte allo Xenon? Poiché le fonti a led non ne sono provviste.**

**Risposta:**

**Si conferma**

**Quesito n. 15**

**LOTTO N. 2**

**SISTEMA DI REGISTRAZIONE:**

**Viene richiesta la possibilità di esportazione video e immagini con protocollo DAICOMM via rete LAN. I sistemi base in commercio permettono l'esportazione delle sole immagini e non dei video, quelli che esportano anche video sono quelli di altissima fascia economica, pertanto chiediamo la possibilità che vengano accettati sistemi che esportano le sole immagini ed eventualmente la parte video sia preferibile.**

**Risposta:**

**Vedi risposta a quesito n. 8**

**Quesito n. 16**

**LOTTO N. 1**

**In merito al lotto 1 della gara in oggetto, sull'allegato A viene richiesta una stampante carta formato A4 bianco/nero, si chiede se è possibile offrire una stampante formato A6.**

**Risposta:**

**Vedi risposta a quesito n. 1**

**Quesito n. 17**

**Si chiede conferma che per il principio di equivalenza sia possibile offrire un sistema che sia in grado di salvare le immagini su supporto USB e poi poterle esportare e stampare su qualsiasi stampante d vostra proprietà collegata ad un pc anziché inserire una stampante in bianco/nero.**

**Risposta:**

**Si confermano le indicazioni del capitolato tecnico**

**Quesito n. 18**

**Si chiede conferma, che nel caso un operatore economico offrisse una fonte di luce con tecnologia led, la lampada di emergenza non è più necessaria in quanto la durata di una fonte led è notevolmente superiore (almeno 5000 ore) vs la durata di una lampada xenon da 300 w che è di circa 500 ore.**

**Risposta:**

**Si conferma**

**Quesito n. 19**

**Si chiede conferma che per il principio di equivalenza funzionale, sia possibile inserire come dotazione minima un circuito di riscaldamento gas pluriuso, supportato da una dichiarazione del produttore su numero di cicli garantiti che dovrà essere almeno pari o superiore a 10 come da vostra richiesta.**

**Risposta:**

**La richiesta non è a pena di esclusione**

**Quesito n. 20**

**Si chiede conferma che la possibilità di integrazione con il protocollo DICOM sia successiva alla gara in oggetto, sia da quotare tra gli accessori opzionali e che richieda almeno le classi DICOM storage send e DICOM worklist.**

**Risposta:**

**Si confermano le indicazioni del capitolato tecnico**

**Quesito n. 21**

**Nella descrizione del materiale richiesto la fonte luce e la telecamera risultano identificate come apparecchiature separate, confermate che, anche in funzione del criterio di equivalenza, sia possibile offrire una telecamera che preveda una fonte luce integrata con la stessa?**

**Risposta:**

**La richiesta non è a pena di esclusione**

**Si conferma l'importo a base d'asta indicato nel bando di gara.**

**S.S. PROCEDURE DI ACQUISIZIONE BENI E SERVIZI**

**Dott.ssa Margherita Perucca**

*firmato in originale*