

Dipartimento Amministrativo
Servizio Acquisti Metropolitan
Settore Beni Sanitari

Organizzazione con Sistema di
Gestione Certificato da KIWA
CERMET secondo la norma
UNI EN ISO 9001: 2008

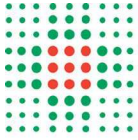
Il direttore

PROCEDURA APERTA N. 170/2014 PER FORNITURA TRIENNALE, IN LOTTI SEPARATI, DI CIRCUITI PER ANESTESIA E RIANIMAZIONE E DISPOSITIVI VARI PER ASSISTENZA RESPIRATORIA, PER LE ESIGENZE DELLE AZIENDE SANITARIE DELL'AREA VASTA EMILIA CENTRALE

**COPIA DA RESTITUIRE SOTTOSCRITTA PER ACCETTAZIONE
CAPITOLATO SPECIALE**

INDICE

Sezione I – Parte normativa	2
Art. 1 Oggetto della Gara	2
Art. 2 Durata della fornitura	2
Art. 3 Quantitativi	2
Art. 4 Acquisto di prodotti non assegnati in gara.....	2
Art. 5 Conformità dei prodotti	3
Art. 6 Aggiornamento tecnologico.....	3
Art. 7 Periodo di prova.....	3
Art. 8 Prezzi/revisione.....	3
Art. 9 Obblighi dell'aggiudicatario	4
Art. 10 Imballi e confezionamento.....	4
Art. 11 Consegna.....	5
Art. 12 Accettazione della merce	6
Art. 13 Notifiche per merci non conformi	6
Art. 14 Acquisto in danno	6
Art. 15 Penalità.....	7
Art. 16 Obblighi in materia di sicurezza e salute sul lavoro -	7
Art. 17 Contratto di fornitura	7
Art. 18 Successione, fallimento, liquidazione e ammissione a procedure concorsuali.....	8
Art. 19 Risoluzione del contratto	8
Art. 20 Responsabilità.....	9
Art. 21 Fatturazione e Pagamento.....	9
Art. 22 Subappalto del contratto	11
Art. 23 Clausola di adesione	12
Art. 24 Recesso dal contratto	12
Art. 25 Spese accessorie.....	12
Art. 26 Controversie e Foro competente	12
Art. 27 Norme generali	12
Sezione II – Parte tecnica.....	12
Art. 28 Descrizione prodotti.....	12



Copia da restituire sottoscritta per accettazione

Sezione I – Parte normativa

Art. 1 Oggetto della Gara

Il presente capitolato tecnico ha per oggetto la fornitura di CIRCUITI PER ANESTESIA E RIANIMAZIONE E DISPOSITIVI VARI PER ASSISTENZA RESPIRATORIA, per le esigenze di tutte le Aziende Sanitarie dell'AVEC e, precisamente:

- AUSL di BOLOGNA,
- AOU di BOLOGNA,
- IOR,
- AUSL di IMOLA,
- AUSL di FERRARA,
- AOU di FERRARA.

I prodotti da fornire sono riportati nella Sezione 2- Parte Tecnica

La fornitura, suddivisa in 62 lotti, è riferita al consumo storico dei prodotti più significativi delle citate Aziende Sanitarie per i seguenti importi massimi:

- annuo €. 1.853.177,674, Iva esclusa
- triennale €. 5.559.533,022, Iva esclusa

Art. 2 Durata della fornitura

La presente fornitura avrà durata triennale eventualmente rinnovabile con apposito atto per ulteriori 2 anni qualora lo consenta la normativa vigente al momento della scadenza del contratto.

L'Azienda sanitaria si riserva inoltre la facoltà, che la Ditta si impegna ad accettare con la firma del presente atto, di:

- modificare o rescindere il contratto, con fondata motivazione, qualora, dietro segnalazione dell'organo tecnico, vi siano variazioni connesse all'organizzazione;
- prorogare il contratto per non oltre 180 giorni alle condizioni pattuite fino a quando questa Azienda U.S.L. non avrà provveduto alla stipula di un nuovo contratto.

Art. 3 Quantitativi

I quantitativi richiesti (riportati nell'allegata scheda offerta), sono puramente indicativi del normale fabbisogno presunto annuale di contratto delle Aziende Sanitarie ai sensi dell'art. 1560 cc. Tali quantità potranno essere aumentate o diminuite nei limiti previsti dalla normativa vigente, e da particolari esigenze organizzative interne, senza che il fornitore possa sollevare eccezione al riguardo e pretendere compensi o indennità di sorta. In tale caso rimarranno fisse ed invariate le condizioni economiche e contrattuali pattuite in sede di gara.

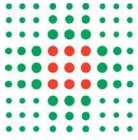
Restano salve le condizioni migliorative eventualmente praticate dalla Ditta aggiudicataria.

Per quanto attiene ai "raccordi", le quantità e le tipologie non vengono indicate in sede di gara in quanto saranno acquisite dai listini che le Ditte dovranno presentare sulla base degli articoli aggiudicati lotto per lotto.

Art. 4 Acquisto di prodotti non assegnati in gara

Data la tipologia dei prodotti oggetto della presente gara le Aziende Sanitarie si riservano la facoltà di richiedere alle Ditte aggiudicatarie la fornitura di tipologie diverse da quelle indicate in gara, e ricomprese nel listino prezzi presentato in sede di gara. In questo caso si applicherà la percentuale di sconto indicata dalla Ditta nell'allegato 1.

Nel caso di richiesta di prodotti, inseriti in listini successivi, dovrà comunque essere applicata la medesima percentuale di cui al paragrafo precedente.



Copia da restituire sottoscritta per accettazione

Art. 5 Conformità dei prodotti

I dispositivi medici oggetto della presente fornitura devono essere conformi alle normative vigenti in campo nazionale e comunitario per quanto concerne le autorizzazioni alla produzione, all'importazione, alla 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.

I prodotti classificati come Dispositivi Medici possono essere acquistati, utilizzati, dispensati nell'ambito del Servizio Sanitario Nazionale se in possesso del numero identificativo di iscrizione nel Repertorio dei dispositivi medici di cui al decreto 21 dicembre 2009 "modifiche ed integrazioni al decreto 20 febbraio 2007 recante" Nuove modalità per gli adempimenti previsti per la registrazione dei dispositivi impiantabili attivi nonché per l'iscrizione nel Repertorio dei dispositivi medici".

Pertanto la Ditta dovrà riportare in offerta il numero di Repertorio e l'indicazione della relativa Classificazione Nazionale Dispositivi Medici (CND)".

Le caratteristiche e le specifiche tecniche minime dei prodotti sono indicate nella Sezione 2- Parte Tecnica .

La Ditta dovrà garantire un sistema di rintracciabilità che consenta un rapido blocco del lotto oggetto della segnalazione ed una rapida sostituzione dello stesso, senza alcun onere aggiuntivo

Art. 6 Aggiornamento tecnologico

Qualora, in corso di fornitura, la ditta aggiudicataria dovesse commercializzare un prodotto tecnologicamente aggiornato e migliorativo rispetto a quello aggiudicato, potrà fornire senza maggiorazione di prezzo e previo accordo con il Dipartimento Farmaceutico/Economato, il nuovo articolo.

Art. 7 Periodo di prova

L'impresa aggiudicataria è soggetta ad un periodo di prova di 6 mesi a far data dall'inizio effettivo della fornitura. Qualora, durante tale periodo, la consegna della fornitura non risponda alle norme previste dal presente Capitolato e/o all'offerta tecnica proposta dall'impresa in fase di gara, la Stazione appaltante comunicherà alla Ditta le motivazioni che ostano al superamento del periodo di prova, con diffida ad adempiere.

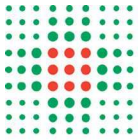
Persistendo i motivi che impediscono il superamento positivo del periodo di prova, la Stazione Appaltante ha la facoltà di risolvere il contratto, con posta certificata inviata all'indirizzo pec indicato dalla Ditta in sede di offerta, e di aggiudicare la fornitura all'impresa che segue in classifica, senza che l'Impresa precedentemente aggiudicataria possa richiedere danni (**Art. 1456** Clausola risolutiva espressa).

In tal caso la ditta aggiudicataria:

- dovrà proseguire nella fornitura fino alla data comunicata dall'Azienda interessata;
- avrà diritto esclusivamente al pagamento dei consumabili fino a quel momento ordinati.

Art. 8 Prezzi/revisione

I prezzi che risulteranno dall'aggiudicazione della gara resteranno fissi e invariabili per tutta la durata della fornitura fatta salva, ai sensi dell'art. 115 del D.lgs 163/06, solo la possibilità di revisione periodica annuale, a partire dal secondo anno, sulla base anche della variazione dell'indice ISTAT FOI calcolato nella media degli ultimi 12 mesi antecedenti la scadenza contrattuale. La richiesta, motivata e documentata, dovrà essere presentata entro il termine di 6 mesi dalla scadenza annuale; la stazione appaltante si riserva le opportune indagini di mercato.



Copia da restituire sottoscritta per accettazione

Restano salve le condizioni migliorative eventualmente praticate dalla Ditta aggiudicataria anche in sede di rinnovo.

Art. 9 Obblighi dell'aggiudicatario

La Ditta con la sottoscrizione del presente capitolato speciale si impegna a:

- a) fornire i prodotti della casa produttrice indicati in offerta per tutta la durata della fornitura;
- b) inviare ciascun prodotto offerto appartenente possibilmente ad un unico lotto di produzione e comunque ad indicare sulla bolla di consegna il/i numero/i di lotto e la/e data/e di scadenza;
- c) consegnare materiale di recente produzione e se soggetto a scadenza, con almeno 2/3 della validità al momento della consegna;
- d) evadere gli ordini secondo le indicazioni quali - quantitative ivi riportate indipendentemente dal confezionamento minimo;
- e) comunicare alla Farmacia/Economato dell'Azienda Sanitaria interessata, in via formale, al ricevimento dell'ordine, l'eventuale impossibilità di consegna entro il termine previsto all'art. 12 "consegna" del presente capitolato.
- f) comunicare tempestivamente alla Farmacia/Economato di ciascuna Azienda Sanitaria interessata, qualsiasi variazione eventualmente intervenuta relativa ai prodotti aggiudicati;
- g) ricevere estemporaneamente prodotti resi dalla Farmacia/Economato anche nella eventualità di revoca, di ridotta o cessata movimentazione o prossimi alla scadenza e a concordare con l'incaricato dell'Azienda Sanitaria interessata l'accredito di pari valore o la sostituzione con uguali prodotti a scadenza differita;
- h) non sospendere le forniture per effetto di contestazioni sorte tra le parti e per ritardo nei pagamenti, trattandosi di forniture essenziali;
- i) attenersi al codice di comportamento aziendale adottato con deliberazione del Direttore Generale n.7 del 31 gennaio 2014 per quanto di competenza.

Art. 10 Imballi e confezionamento

Gli imballi dovranno essere gratis e a norma di legge.

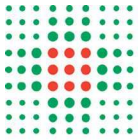
All'atto di ogni consegna potranno essere prelevati da parte del personale dei Servizi di Farmacia o altro Servizio Aziendale addetto alla gestione dei fornitori, campioni dei prodotti consegnati su cui effettuare i relativi controlli.

Gli imballi dovranno essere " a perdere "; quelli che, a giudizio del predetto personale, presentassero difetti, lacerazioni o qualsiasi traccia di manomissione, saranno rifiutati e la ditta fornitrice dovrà provvedere alla loro immediata sostituzione.

Se la consegna dovesse avvenire a pallet , questi dovranno essere tassativamente di tipo EURONORM / EPAL da cm 120 x 80cm , correttamente imballato con cellophane di altezza max.160cm (compreso il pallet) , con i colli perfettamente allineati non debordanti dalla sagoma del pallet

Relativamente alle misure riportate, queste sono indicative dei prodotti attualmente in uso; tuttavia la commissione tecnica giudicatrice si riserverà, sulla base di considerazioni di carattere clinico, di valutare la riconducibilità di prodotti aventi misure simili alla stessa destinazione d'uso.

I dispositivi medici dovranno essere conformi alle norme vigenti per quanto attiene alla produzione, all'importazione ed all'immissione in commercio. In particolare i prodotti offerti devono essere conformi a quanto previsto nelle relative e specifiche monografie della F.U. XII edizione e successivi supplementi ed aggiornamenti e a tutte le norme di legge vigenti in materia., in particolare al D.Lgs. 46/97 (applicazione Dir. 93/42 CEE) e al D.Lgs. 37 del



Copia da restituire sottoscritta per accettazione

25/01/2010 (ricepimento Direttiva 2007/47/CE). Le caratteristiche dei materiali dovranno essere conformi a tutte le norme di legge vigenti in materia.

In ciascun involucro di confezione (pacchi, buste, ecc..) deve essere apposta una etichetta riportante il contrassegno della ditta, la marcatura CE e le indicazioni previste da tale marcatura, secondo le disposizioni di cui al punto 13.3. dell'allegato 1 del D.L. 46/97 e successivo aggiornamento (D.L.95/98) ed al D. Lgs. 37/2010 quali per esempio:

- nome di vendita del prodotto;
- descrizione;
- dimensioni e materiali;
- nome ed indirizzo della officina di produzione;
- data e numero di lotto di fabbricazione;
- latex e deph free

Se trattasi di prodotto sterile, monouso:

- metodo di sterilizzazione
- dicitura "sterile, monouso"
- data di scadenza o validità del prodotto;

Nel caso in cui la sterilizzazione sia ad ossido di etilene devono essere fornite le certificazioni del controllo dei residui sui singoli lotti.

Oltre a quanto precedentemente indicato, le etichette dovranno riportare ogni ulteriore indicazione prevista dalla vigente normativa per il materiale oggetto della presente gara.

La Ditta dovrà inoltre garantire un sistema **di rintracciabilità** che consenta un rapido blocco del lotto oggetto della segnalazione ed una rapida sostituzione dello stesso, senza alcun onere aggiuntivo.

Le confezioni dovranno essere quelle richieste per ogni singolo tipo di materiale; in particolare la confezione dovrà essere singola, di facile apertura, sterile e tale che il contenuto rimanga nel medesimo stato fino al momento dell'estrazione.

Le ditte assegnatarie devono fornire, se richieste, tutte le certificazioni relative ai controlli di qualità ed alle analisi chimico- fisiche previste dalla normativa. I fornitori si assumono tutte le responsabilità conseguenti agli obblighi della registrazione, laddove questa sia richiesta per legge.

Art. 11 Consegna

La consegna ordinaria della merce dovrà essere effettuata dalla ditta aggiudicataria, a proprio rischio, diligenza e spese di qualunque natura, franco terra magazzino, entro e non oltre 7 gg. consecutivi dalla data dell'ordine, di volta in volta trasmesso dal servizio competente, per iscritto o via fax, nel luogo indicato in calce all'ordine.

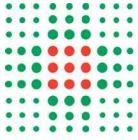
In caso d'urgenza, la ditta si impegna a consegnare la merce nel più breve tempo possibile e **comunque non oltre 24 ore** dalla richiesta anticipata anche telefonicamente.

La merce dovrà essere accompagnata da documento di trasporto che deve obbligatoriamente indicare:

- nominativo della ditta aggiudicataria/ragione sociale
- numero di riferimento dell'ordine
- data dell'ordine
- luogo di consegna
- elenco descrittivo del materiale consegnato con preciso riferimento al prodotto aggiudicato.

I prodotti forniti dovranno essere consegnati in confezione originale, sigillata, senza segni che possano evidenziare alterazioni e la loro validità al momento della consegna, se soggetti a scadenza, non dovrà essere inferiore a 2/3 della loro vita residua.

L'ordine dovrà essere evaso secondo le indicazioni quali-quantitative ivi riportate indipendentemente dal confezionamento minimo.



Copia da restituire sottoscritta per accettazione

Ciascuna Azienda Sanitaria potrà, in sede di esecuzione del contratto, comunicare direttive aggiuntive circa le modalità di consegna da adottarsi in ogni specifica realtà, qualora di propria convenienza, purché non in contrasto con il presente capitolato speciale di gara e le stesse non potranno comportare oneri aggiuntivi a loro carico.

Si precisa, altresì, che le consegne per lo I.O.R. dovranno essere effettuate, con le medesime modalità sopradescritte anche presso il Dipartimento IOR-SICILIA – c/o Villa Santa Teresa Servizio di Farmacia Strada Statale 113 km 246 - 90011 Bagheria (Palermo).

Art. 12 Accettazione della merce

Le forniture dovranno corrispondere al quantitativo richiesto; eventuali eccedenze non autorizzate non verranno riconosciute e, di conseguenza, non saranno pagate.

L'accettazione della merce al momento della sua consegna indica solo una corrispondenza fra il numero dei colli consegnati e quanto riportato nella bolla di accompagnamento.

La ditta fornitrice dovrà accettare le eventuali contestazioni sulle quantità e qualità dei prodotti forniti anche a distanza di tempo dalla consegna, quando cioè, all'apertura degli imballaggi e delle confezioni, ne sarà possibile il controllo.

Pertanto il fornitore è responsabile delle proprie obbligazioni relativamente a tutti i vizi della merce non rilevati all'atto della consegna, fino all'utilizzazione del materiale.

Le Aziende sanitarie si riservano di effettuare controlli sul prodotto fornito in un momento successivo a quello della consegna; tali controlli potranno consistere anche in analisi tecniche la cui esecuzione sarà affidata a laboratori legalmente riconosciuti il cui risultato dovrà essere accettato dalla ditta fornitrice. Qualora vengano riscontrate delle non conformità rispetto alle specifiche tecniche, le spese delle analisi saranno a carico del fornitore.

Art. 13 Notifiche per merci non conformi

Qualora la Farmacia/Economato riscontrassero, anche in sede di prima fornitura:

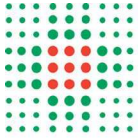
- la consegna di materiale diverso da quello aggiudicato in gara (per marca e produttore) ancorché con caratteristiche simili
- la non conformità, sia nella qualità sia nella quantità, ai requisiti richiesti e pattuiti
- il mancato rispetto dei termini di consegna previsti dal capitolato,

sarà inviata formale nota con specifica motivata della contestazioni e con invito a conformarsi nel **termine massimo di 7 giorni**

Le comunicazioni ed i rilievi di ogni genere relativi alla gara potranno essere notificati alla ditta fornitrice sia con lettera raccomandata con ricevuta di ritorno che per e-mail o mediante fax e tali strumenti produrranno i medesimi effetti della raccomandata. A tale scopo la Ditta fornitrice dovrà, già in sede di presentazione offerta, fornire, ai sensi dell'art. 79 del D.lgs 163/06, comma 5-quinquies, un indirizzo e-mail (possibilmente di posta certificata) ed un numero di fax a cui inviare tutta la corrispondenza relativa all'appalto.

Art. 14 Acquisto in danno

Ciascuna Azienda Sanitaria avrà il diritto di acquistare presso altre ditte i prodotti occorrenti a danno del fornitore inadempiente anche in sede di prima fornitura non conforme; resterà cioè a carico dell'inadempiente sia la differenza per l'eventuale maggior prezzo rispetto a quello convenuto sia ogni altro maggior onere o danno comunque derivante all'Azienda a causa dell'inadempienza stessa.



Copia da restituire sottoscritta per accettazione

Art. 15 Penalità

Le Aziende Sanitarie si riservano la facoltà di procedere nel senso sotto indicato, senza esclusione di eventuali conseguenze penali, nei seguenti casi:

- a) per consegne in ritardo, anche per causa non imputabile alla Ditta, rispetto ai termini di consegna di cui all'art. 11- consegne, le Aziende Sanitarie si riservano la facoltà di applicare a carico del fornitore una penale determinata ai sensi dell'art. 1382 c.c., pari al 10% del valore dell'ordine;
- b) quando, a seguito del controllo quali-quantitativo, la merce fosse risultata priva delle qualità essenziali richieste o presentasse vizi tali da renderla inidonea all'uso e la ditta fornitrice non avesse provveduto alla sua sostituzione nel termine perentorio indicato dalla data di comunicazione del rifiuto, ai sensi del precedente art. 13 - Notifiche per merci non conformi, la penale è pari al 5% dell'importo della merce non consegnata per ogni giorno di ritardo.

Le Aziende Sanitarie sono esonerate da ogni responsabilità per l'eventuale deterioramento della merce non ritirata, fatto salvo il richiamo alle norme contenute nel Capitolato Generale d'Oneri.

L'applicazione delle penali avverrà in modo automatico attraverso l'emissione da parte degli uffici amministrativi di una nota di addebito ai sensi dell'art.15, I comma, del D.P.R. n.633/72.

La Ditta prende atto che l'applicazione delle penali previste dal presente articolo non preclude il diritto delle aziende sanitarie di richiedere il risarcimento degli eventuali maggiori danni.

Art. 16 Obblighi in materia di sicurezza e salute sul lavoro -

Le Aziende Sanitarie dell'Area Metropolitana della Città di Bologna, come previsto dall'art 26 c1-lettera b del D.Lgs n. 81/2008 e s.m.i, in un fascicolo informativo, forniscono alle ditte partecipanti dettagliate informazioni sui rischi specifici esistenti negli ambienti in cui sono destinate ad operare e sulle misure di prevenzione e di emergenza adottate in relazione alla propria attività.

Tali fascicoli sono disponibili sui siti delle singole Aziende, come segue:

Azienda USL di Bologna: www.ausl.bologna.it/ sezione informazioni per operatori economici e gare d'appalto – documentazione,

Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna, Policlinico S.Orsola Malpighi: www.aosp.bo.it, sezione Per le Imprese – gare di appalto – art.26,

Istituto Ortopedico Rizzoli: al link <http://www.ior.it/il-rizzoli/servizi-e-uffici/servizio-prevenzione-e-protezione>.

Azienda USL di Imola: www.ausl.imola.bo.it sezione bandi di gara – informativa rischi

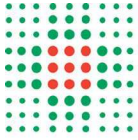
Azienda USL di Ferrara: www.ausl.fe.it sezione gare ed appalti – informazione rischi specifici

Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara: vedi sito di AUSL FE

Restano immutati gli obblighi a carico delle imprese e dei lavoratori autonomi in merito alla salute e alla sicurezza sul lavoro.

Art. 17 Contratto di fornitura

La stipulazione del contratto avverrà mediante la sottoscrizione delle parti di una scrittura privata registrabile in caso d'uso, ovvero, se di importo inferiore a € 50.000,00, iva esclusa, mediante scambio di corrispondenza secondo l'uso del commercio.



Copia da restituire sottoscritta per accettazione

Art. 18 Successione, fallimento, liquidazione e ammissione a procedure concorsuali

In caso di morte del fornitore (se Ditta individuale) o estinzione della Società, l'Amministrazione potrà risolvere il contratto ovvero accordare agli eredi o ai successori la continuazione dello stesso. Le cessioni di azienda e gli atti di trasformazione, fusione e scissione relativi ai soggetti esecutori di contratti pubblici, sono ammessi nei limiti e con le modalità previste all'art.116 del D.Lgs.163/06.

In caso di fallimento del fornitore, il contratto sarà risolto, salve le ragioni spettanti all'Azienda Sanitaria con privilegio sulla cauzione definitiva prestata, sui crediti maturati, nonché il risarcimento di ogni danno ulteriore che potrà essere dalla stessa determinato.

In caso di scioglimento o di liquidazione della Ditta aggiudicataria, l'Azienda sanitaria, a suo insindacabile giudizio ha la facoltà di pretendere la risoluzione del contratto, da parte della Società in liquidazione.

Art. 19 Risoluzione del contratto

L'aggiudicatario è responsabile dell'esatto adempimento delle obbligazioni nascenti dal contratto e della perfetta esecuzione della fornitura.

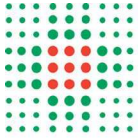
L'Azienda appaltante avrà la facoltà di risolvere "ipso facto et jure" il contratto, mediante semplice dichiarazione stragiudiziale intimata a mezzo lettera raccomandata con avviso di ricevimento, oppure, alternativamente, intimata a mezzo fax, nelle seguenti ipotesi:

- a) avvalendosi della facoltà di recesso consentita dall'art.1671 c.c.;
- b) per motivi di interesse pubblico, adeguatamente specificati nell'atto dispositivo;
- c) qualora, già in sede di prima fornitura, la Ditta aggiudicataria non fornisca il prodotto offerto in gara;
- d) in caso di non superamento del periodo di prova di cui al precedente art. 7
- e) in caso di frode, di grave negligenza, di contravvenzione nell'esecuzione degli obblighi e condizioni contrattuali;
- f) in caso di cessazione dell'attività, oppure in caso di procedure concorsuali o fallimentari intraprese a carico dell'aggiudicatario;
- g) in caso di cessione del contratto senza comunicazione all'Azienda USL;
- h) in caso di subappalto non autorizzato dall'Azienda USL;
- i) qualora la Farmacia/Economato notificchino n.2 diffide ad adempiere senza che la Ditta ottemperi a quanto intimato (combinato disposto dagli art.li 13 e 14 del presente capitolato);
- j) in caso di violazione dell'obbligo di riservatezza

Nei casi di violazione degli obblighi contrattuali (ritardo o mancata consegna, non conformità o altro) l'Azienda Sanitaria incamererà il deposito cauzionale, salvo e impregiudicato il risarcimento degli eventuali maggiori oneri e danni, senza che la parte concorrente possa pretendere risarcimenti, indennizzi o compensi di sorta.

Il contratto inoltre si **risolve di diritto** al verificarsi di una o più delle fattispecie sotto elencate:

- 1) violazione dell'obbligo di cui al successivo art. 22 (divieto di sub-appalto) del presente capitolato che comporta l'incameramento della cauzione a titolo di penale e la possibilità per l'Azienda di risolvere il contratto ai sensi dell'art. 1456 c.c., fatto salvo il risarcimento di eventuali maggiori danni;
- 2) Ricorrenza di una delle situazioni disciplinate dall'art.18 del presente capitolato:
 - a) successione o estinzione della Società che potrà determinare la risoluzione del contratto ai sensi dell'art. 1456 cc.;



Copia da restituire sottoscritta per accettazione

- b) fallimento della Ditta che determinerà la risoluzione del contratto ai sensi dell'art.1456 cc. salve le ragioni spettanti alle Aziende Sanitarie con privilegio sulla cauzione definitiva prestata;
- c) scioglimento o liquidazione della Ditta aggiudicataria, che comporta a insindacabile giudizio dell'Azienda sanitaria, la facoltà di pretendere la risoluzione del contratto, da parte della Società in liquidazione.

In caso di risoluzione del contratto, la cauzione definitiva sarà incamerata a titolo di penale e di indennizzo, salvo il risarcimento dei maggiori danni, qualora questi siano valutati di importo superiore a quello della cauzione.

In caso di risoluzione del contratto, l'Amministrazione si riserva la facoltà di valutare l'opportunità e la convenienza economica di adire al secondo aggiudicatario o di indire nuova gara.

Art. 20 Responsabilità

L'Azienda Sanitaria è esonerata da ogni responsabilità per danni, infortuni o altro che dovesse accadere al personale della Ditta aggiudicataria nell'esecuzione del contratto, convenendosi a tale riguardo che qualsiasi eventuale onere è già compensato e compreso nel corrispettivo del contratto stesso.

La Ditta aggiudicataria risponde pienamente per danni a persone e/o cose che potessero derivare dall'espletamento delle prestazioni contrattuali e imputabili a essa e ai suoi dipendenti e dei quali danni fosse chiamata a rispondere l'Azienda USL che fin da ora s'intende sollevata ed indenne da ogni pretesa o molestia.

Art. 21 Fatturazione e Pagamento

Le fatture dovranno essere inviate agli indirizzi che saranno successivamente comunicati da ogni singola Azienda Sanitaria dell'unione d'acquisto ed in particolare per le Aziende Sanitarie afferenti al SAM come sotto indicato:

PER L'AUSL DI BOLOGNA:

Le fatture dovranno contenere **tassativamente** gli importanti seguenti elementi:

-
- Indicazione del nominativo della Ditta Aggiudicataria/ragione sociale
- indicazione della disposizione dell'Ente appaltante che ha dato luogo all'ordine
- indicazione del numero dell'ordine aziendale informatizzato
- indicazione dettagliata della merce consegnata con preciso riferimento al prodotto aggiudicato

L'originale della fattura dovrà essere così intestato:

AZIENDA U.S.L. DI BOLOGNA

Codice fiscale: 02406911202

Sede Legale: Via Castiglione 29 – 40124 BOLOGNA

ed indirizzato a:

AZIENDA U.S.L. DI BOLOGNA

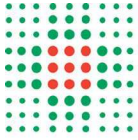
U.O.C. ECONOMICO FINANZIARIO

Via Gramsci 12 – 40121 BOLOGNA

In caso di aggiudicazione a fornitore non residente in Italia, le fatture dovranno essere inviate a mezzo posta elettronica al seguente indirizzo: bilancio.fattureestere@ausl.bo.it; al fornitore estero aggiudicatario saranno date ulteriori indicazioni sulla fatturazione nella comunicazione di aggiudicazione.

PER L'AOU DI BOLOGNA:

I documenti contabili (fatture, documenti di trasporto, verbali, ecc.) dovranno contenere **tassativamente** gli importanti seguenti elementi:



Copia da restituire sottoscritta per accettazione

- indicazione degli estremi dell'ordine (numero, data, sigle dell'operatore, i riferimenti del sottoconto, della richiesta e del progetto),
- indicazione di: referente, telefono, Direzione/Dipartimento/Unità Operativa presso cui è stato consegnato il bene o svolto il servizio

I documenti contabili (fatture e documenti di trasporto) dovranno rispettare l'articolazione prevista dall'ordine nella sua specificazione in righe d'ordine, importo unitario e importo totale.

L'originale della fattura dovrà essere così intestato:
AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA DI BOLOGNA
POLICLINICO S. ORSOLA-MALPIGHI
Codice fiscale: 92038610371
Sede Legale: Via Albertoni 15 – 40138 BOLOGNA
ed indirizzato a:
AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA DI BOLOGNA
POLICLINICO S. ORSOLA-MALPIGHI
DIREZIONE RISORSE ECONOMICHE E FINANZIARIE
VIA ALBERTONI N. 15 - 40138 BOLOGNA

PER L'ISTITUTO ORTOPEDICO RIZZOLI:

Le fatture dovranno contenere **tassativamente** gli importanti seguenti elementi:

- indicazione dettagliata della merce consegnata/servizio prestato
- indicazione della delibera/disposizione dell'Ente appaltante che ha dato luogo all'ordine
- indicazione del codice unico di progetto (CUP), se riportato nella lettera di comunicazione di aggiudicazione definitiva

L'originale della fattura dovrà essere così intestato:
ISTITUTO ORTOPEDICO RIZZOLI
Codice Fiscale: 00302030374
Sede Legale: Via di Barbiano 1/10 – 40136 BOLOGNA
ed indirizzato a:
ISTITUTO ORTOPEDICO RIZZOLI
SERVIZIO BILANCIO E PROGRAMMAZIONE FINANZIARIA
Via di Barbiano 1/10 – 40136 BOLOGNA

PER L'AUSL DI IMOLA:

Le fatture dovranno contenere **tassativamente** gli importanti seguenti elementi:

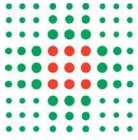
- indicazione dettagliata della merce consegnata/servizio prestato
- indicazione della delibera/disposizione dell'Ente appaltante che ha dato luogo all'ordine
- indicazione del numero dell'ordine aziendale

L'originale della fattura dovrà essere così intestato:
AZIENDA USL DI IMOLA
Codice Fiscale: 90000900374
Sede Legale: Viale Amendola 2 – 40026 IMOLA (BO)

Il mancato rispetto delle disposizioni non consentirà il regolare pagamento delle fatture, che saranno restituite al fornitore stesso.

Per ulteriori informazioni, relative al pagamento delle fatture delle Aziende Sanitarie afferenti al SAM, contattare direttamente

- per l'Azienda USL di Bologna: l'U.O.C. Economico Finanziario – Ufficio Contabilità Fornitori – tel.n.0516079511,
- per l'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna: la Direzione Risorse Economiche e Finanziarie – tel.n.0516361111,



Copia da restituire sottoscritta per accettazione

- per l'Istituto Ortopedico Rizzoli: l'U.O.C. Economico Finanziario – tel.n.0516366925
 - per l'Azienda USL di Imola: Unità Operativa Contabilità e Finanza – tel. n. 0542604471.
- Le Aziende Sanitarie procederanno ai pagamenti delle fatture secondo le normative vigenti in materia.

L'inesatto o parziale adempimento di un contratto di somministrazione da parte dell'Amministrazione non autorizza il somministratore a opporre eccezioni al fine di ritardare o evitare la prestazione dovuta.

La ditta rinuncia a far valere, nei casi previsti dal presente articolo, qualsiasi eccezione d'inadempimento di cui all'art.1460 del Codice Civile. Ogni caso di arbitraria interruzione delle prestazioni contrattuali sarà ritenuto contrario alla buona fede e la ditta sarà considerata diretta responsabile di eventuali danni causati all'Azienda Sanitaria e dipendenti da tale interruzione. Tale divieto nasce dalla necessità e dall'importanza di garantire il buon andamento dell'Ente Pubblico, nonché di tutelare gli interessi collettivi dei quali l' Azienda USL è portatrice.

I corrispettivi saranno pagati con le modalità previste dal presente capitolato e saranno subordinati:

- alla regolarità contributiva della ditta (qualora la ditta aggiudicataria risultasse debitrice il pagamento delle fatture sarà in ogni caso subordinato alla regolarizzazione del debito stesso; è fatto salvo, in caso di mancata regolarizzazione dei debiti verso l'INPS il diritto dell'Istituto di trattenere dalle somme dovute alla ditta appaltatrice gli importi di contributi omessi e relativi accessori);
- alla verifica di cui all'articolo 48 bis del DPR 602/73.

La Ditta aggiudicataria, ai sensi dell'art.3, della Legge 136 del 13/08/2010 e s.m., assume l'obbligo di tracciabilità dei flussi finanziari.

Art. 22 Subappalto del contratto

E' ammesso il subappalto nei limiti e con le modalità previste dall'art.118 del D.Lgs.163/06. Il subappalto non comporta alcuna modificazione agli obblighi e agli oneri dell'aggiudicatario che rimane unico e solo responsabile nei confronti dell'Ente Appaltante di quanto subappaltato.

L'affidamento in subappalto è sottoposto alle seguenti condizioni:

- l'impresa Concorrente, all'atto dell'offerta, abbia indicato la parte del servizio/fornitura che intende eventualmente subappaltare;
- l'appaltatore deve depositare il contratto di subappalto almeno 20 gg. prima dell'inizio dell'esecuzione del servizio/fornitura subappaltato;
- con il deposito del contratto di subappalto, l'appaltatore deve trasmettere la documentazione attestante il possesso, da parte del subappaltatore, dei requisiti previsti dalla vigente normativa e dal presente disciplinare;
- l'esecuzione delle prestazioni affidate in subappalto non può formare oggetto di ulteriore subappalto.

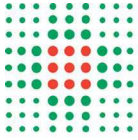
L'appaltatore s'impegna a dare immediata comunicazione alla stazione appaltante e alla prefettura-ufficio territoriale del Governo competente della notizia dell'inadempimento della propria controparte (subappaltatore/subcontraente) agli obblighi di tracciabilità finanziaria.

L'AUSL provvederà a corrispondere gli importi del servizio subappaltato direttamente al subappaltatore.

La ditta dovrà produrre dichiarazione circa la sussistenza o meno di eventuali forme di controllo o collegamento, ai sensi dell'art.2359 del C.C. con il titolare del subappalto.

Il subappalto dovrà comunque essere autorizzato con formale atto.

Il contratto tra appaltatore e subappaltatore/subcontraente ai sensi della legge 13 agosto 2010, n.136 e s.m., dovrà contenere le seguenti clausole:



Copia da restituire sottoscritta per accettazione

1. *L'impresa (...), in qualità di subappaltatore/subcontraente dell'impresa (...) nell'ambito del contratto sottoscritto con l'Ente (...), identificato con il CIG n. (...)/CUP n. (...), assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'articolo 3 della legge 13 agosto 2010, n. 136 e s.m..*
2. *L'impresa (...), in qualità di subappaltatore/subcontraente dell'impresa (...), si impegna ad inviare copia del presente contratto all'Ente (...).*

Art. 23 Clausola di adesione

Questa Azienda USL si riserva la facoltà di estendere le condizioni contrattuali di ciascun lotto della presente gara, qualora se ne ravvisi la necessità, alle Aziende dell'Area Vasta Emilia Centrale che non avessero dichiarato fabbisogno per uno o più lotti della stessa. Qualora l'adesione/ampliamento comporti un aumento del valore contrattuale originario superiore al 20%, questa Stazione Appaltante si riserva la facoltà di rinegoziare con la ditta aggiudicataria le condizioni economiche contrattuali.

Art. 24 Recesso dal contratto

Qualora l'impresa aggiudicataria dovesse recedere dal contratto prima della scadenza convenuta, l'Azienda USL, oltre a incamerare il deposito cauzionale, si riserva di addebitare le eventuali maggiori spese insorgenti per l'assegnazione ad altra ditta.

Art. 25 Spese accessorie

Ogni spesa inerente e conseguente al contratto è a carico della Ditta aggiudicataria.

Art. 26 Controversie e Foro competente

Le controversie su diritti soggettivi, derivanti dall'esecuzione del presente contratto, non saranno deferite ad arbitri.

Per ogni controversia giudiziale relativa alla presente gara è competente esclusivamente il Foro di Bologna, mentre per le controversie che dovessero insorgere nell'esecuzione della fornitura è competente, esclusivamente, il Foro in cui ha sede l'Azienda Sanitaria che è parte in causa.

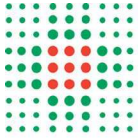
Art. 27 Norme generali

Per tutto quanto non espressamente previsto nel presente capitolato speciale, si richiamano le norme del Capitolato Generale d'Oneri, in visione presso l'Unità Operativa Acquisti - dalle ore 9,00 alle ore 12,00 di tutti i giorni lavorativi - capitolato che si intende qui totalmente trascritto e che la ditta, con la sottoscrizione del presente capitolato dichiara di conoscere e si impegna ad accettare, anche sulla base della normativa prevista dal Codice Civile. Resta inteso che tutte le clausole di fornitura in contrasto con il Capitolato Generale d'Oneri e con il presente Capitolato Speciale, si considerano non accettate dall'Azienda USL e nulle agli effetti della gara.

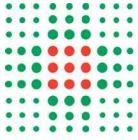
Sezione II – Parte tecnica

Art. 28 Descrizione prodotti

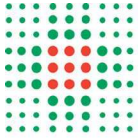
LOTTO	DESCRIZIONE
-------	-------------



1	A	CIRCUITO MONOPAZIENTE PER ADULTI PER VENTILAZIONE ASSISTITA IN ANESTESIA In materiale plastico "medical grade" atossico, trasparente, flessibile, non conduttivo, LATEX FREE, tale da garantire il minimo assorbimento /rilascio di gas anestetico costituito da: due tubi provvisti di superficie esterna antischiacciamento con rinforzo spiralato o corrugato, superficie interna liscia, diametro interno costante a qualunque raggio di curvatura, connessioni universali 22M/15F (lato paziente) 22F (lato macchina) a perfetta tenuta e saldate ai tubi, raccordo a "Y" per la connessione con il paziente. Idoneo all'erogazione di gas anestetico. Monouso sterile. Circuito standard adulti D.I. mm 20 circa, lunghezza da cm 120 a cm 200 circa.
	B	CIRCUITO MONOPAZIENTE PEDIATRICO PER VENTILAZIONE ASSISTITA IN ANESTESIA In materiale plastico "medical grade" atossico, trasparente, flessibile, non conduttivo, LATEX FREE, tale da garantire il minimo assorbimento /rilascio di gas anestetico costituito da: due tubi provvisti di superficie esterna antischiacciamento con rinforzo spiralato o corrugato, superficie interna liscia, diametro interno costante a qualunque raggio di curvatura, connessioni universali 22M/15F (lato paziente) 22F (lato macchina) a perfetta tenuta e saldate ai tubi, raccordo a "Y" per la connessione con il paziente. Idoneo all'erogazione di gas anestetico. Monouso sterile. Circuito standard pediatrico D.I. mm 15 circa, lunghezza da cm 120 a cm 200 circa.
	C	CIRCUITO MONOPAZIENTE PER ADULTI PER VENTILAZIONE ASSISTITA IN ANESTESIA In materiale plastico "medical grade" atossico, trasparente, flessibile, non conduttivo, LATEX FREE, tale da garantire il minimo assorbimento /rilascio di gas anestetico costituito da: due tubi provvisti di superficie esterna antischiacciamento con rinforzo spiralato o corrugato, superficie interna liscia, diametro interno costante a qualunque raggio di curvatura, connessioni universali 22M/15F (lato paziente) 22F (lato macchina) a perfetta tenuta e saldate ai tubi, raccordo a "Y" per la connessione con il paziente. Idoneo all'erogazione di gas anestetico. Monouso sterile. Circuito standard adulti D.I. mm 20 circa, lunghezza cm 500.

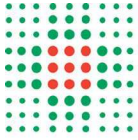


D	CIRCUITO PER ANESTESIA ADULTI In materiale plastico "medical grade" atossico, trasparente, flessibile, non conduttivo, LATEX FREE, tale da garantire il minimo assorbimento /rilascio di gas anestetico costituito da: due tubi provvisti di: superficie esterna antischiacciamento con rinforzo spiralato o corrugato, superficie interna liscia, diametro interno costante a qualunque raggio di curvatura, connessioni universali 22M/15F (lato paziente) 22F (lato macchina) a perfetta tenuta e saldate ai tubi, raccordo a "Y" per la connessione con il paziente. Idoneo all'erogazione di gas anestetico. Monouso sterile. D.I. mm 20 circa Lunghezza cm 300 circa
E	CIRCUITO PER ANESTESIA PEDIATRICO In materiale plastico "medical grade" atossico, trasparente, flessibile, non conduttivo, LATEX FREE, tale da garantire il minimo assorbimento /rilascio di gas anestetico costituito da: due tubi provvisti di: superficie esterna antischiacciamento con rinforzo spiralato o corrugato, superficie interna liscia, diametro interno costante a qualunque raggio di curvatura, connessioni universali 22M/15F (lato paziente) 22F (lato macchina) a perfetta tenuta e saldate ai tubi, raccordo a "Y" per la connessione con il paziente. Idoneo all'erogazione di gas anestetico. Monouso sterile. D.I mm 15 circa. Lunghezza cm 300 circa.
2	CIRCUITO MONOPAZIENTE ESTENSIBILE PER VENTILAZIONE ASSISTITA IN ANESTESIA Circuito in polipropilene od altro idoneo materiale plastico con caratteristiche di memoria "medical grade" atossico, trasparente, flessibile, non conduttivo, LATEX FREE, tale da garantire il minimo assorbimento /rilascio di gas anestetico costituito da: due tubi provvisti di: superficie esterna antischiacciamento estensibile, diametro interno costante a qualunque raggio di curvatura, connessioni universali 22M/15F (lato paziente) 22F (lato macchina) a perfetta tenuta e saldate ai tubi. Idoneo all'erogazione di gas anestetico. Monouso sterile. Circuito standard adulti D.I. mm 20 circa, lunghezza da minimo cm 60 circa a minimo cm 180 circa in estensione, completo di raccordo a y

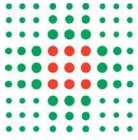


Copia da restituire sottoscritta per accettazione

3	A	CIRCUITO SPECIFICO MONOPAZIENTE PER TERAPIA VENTILATORIA Tubo spiralato in materiale plastico "medical grade", atossico, di particolare trasparenza, flessibile, resistente, LATEX FREE, superficie interna liscia tale da favorire il flusso laminare, connettori standard 22F direttamente saldati alle estremità. Monouso sterile. tipo adulti D.I. mm. 20 circa - lunghezza da cm 60 a cm.200 circa.
	B	CIRCUITO SPECIFICO MONOPAZIENTE PER TERAPIA VENTILATORIA Tubo spiralato in materiale plastico "medical grade", atossico, di particolare trasparenza, flessibile, resistente, LATEX FREE, superficie interna liscia tale da favorire il flusso laminare, connettori standard 22F direttamente saldati alle estremità. Monouso sterile. tipo adulti D.I. mm. 20 circa - lunghezza cm 40 circa.
	C	CIRCUITO SPECIFICO MONOPAZIENTE PER TERAPIA VENTILATORIA Tubo spiralato in materiale plastico "medical grade", atossico, di particolare trasparenza, flessibile, resistente, LATEX FREE, superficie interna liscia tale da favorire il flusso laminare, connettori standard 22F direttamente saldati alle estremità. Monouso sterile. tipo pediatrico D.I. mm. 15 circa - lunghezza da cm 60 a cm. 180 circa.
4		CIRCUITO MONOPAZIENTE PER UMIDIFICAZIONE / NEBULIZZAZIONE IN RESPIRO SPONTANEO Costituito da: due tubi in materiale plastico, "medical grade", latex free, trasparenti, flessibili, non conduttivi, provvisti di superficie esterna antischiacciamento con rinforzo spiralato o corrugato e superficie interna liscia, una ampolla raccoglicondensa dotata di raccordo ad "Y" 22F per la connessione dei tubi, una maschera anatomica, in materiale plastico, trasparente, flessibile, latex free, corredata di elastico di sostegno regolabile e di piastrina stringinaso modellabile. Lunghezza totale circuito mt.1,50/180 circa. Monouso sterile.
5		TUBO SPIRALATO ADULTI PER EVACUAZIONE GAS. Trasparente, medical grade, latex free, antischiacciamento, lunghezza da mt. 2 a mt. 6 con intervalli di mt. 2. Raccordi morbidi, 22 F ISO. Monouso, pulito, non sterile.

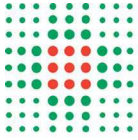


6	A	CIRCUITO MONOPAZIENTE NEONATALE PER VENTILAZIONE ASSISTITA IN ANESTESIA In materiale plastico "medical grade" atossico, trasparente, flessibile, non conduttivo, LATEX FREE, tale da garantire il minimo assorbimento /rilascio di gas anestetico costituito da: due tubi provvisti di superficie esterna antischiacciamento con rinforzo spiralato o corrugato, superficie interna liscia, diametro interno costante a qualunque raggio di curvatura, connessioni universali 22M/15F (lato paziente) 22F (lato macchina) a perfetta tenuta e saldate ai tubi, raccordo a "Y" per la connessione con il paziente. Idoneo all'erogazione di gas anestetico. Monouso sterile. Circuito standard neonatale D.I. mm 10 circa, lunghezza da cm 120 a cm 180 circa.
	B	TUBO SPIRALATO PEDIATRICO PER TERAPIA VENTILATORIA Tubo spiralato in materiale plastico "medical grade", atossico, di particolare trasparenza, flessibile, resistente, LATEX FREE, superficie interna liscia tale da favorire il flusso laminare, connettori standard 22F direttamente saldati alle estremità. Monouso sterile. tipo pediatrico D.I. mm. 15 circa - lunghezza cm 300 circa.
	C	CIRCUITO RIANIMAZIONE PEDIATRICO In materiale plastico "medical grade", atossico, trasparente, flessibile, non conduttivo, LATEX FREE. Internamente liscio, lunghezza. ca. cm. 140 con 2 raccoglicondensa e connessioni morbide 22F. Raccordo paziente a "Y" 22M/15F ISO con prese temperatura e pressione. Spezzone 30 cm. circa, mount dritto cm. 5 circa 15M/15F ISO. Dotato di almeno 5 tappi 22F/22M per chiusura circuito. Monouso sterile. Compliance e resistenza al flusso conforme a quanto previsto dalle normative ISO di riferimento.
	D	CIRCUITO RIANIMAZIONE PEDIATRICO In materiale plastico "medical grade", atossico, trasparente, flessibile, non conduttivo, LATEX FREE. Internamente liscio, lunghezza. ca. cm. 190 con 2 raccoglicondensa e connessione 22F. Linea inspiratoria con termometro incorporato, raccordo paziente a "Y" 22M/15F con prese temperatura e pressione. Spezzone a circa 30 cm., connessioni 22F completo di raccordo cobb girevole. Connessioni a norma ISO. Monouso sterile. Compliants e resistenza al flusso conforme a quanto previsto dalle normative ISO di riferimento.



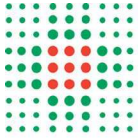
Copia da restituire sottoscritta per accettazione

E	CIRCUITO RESPIRATORIO PEDIATRICO: circuito per rianimazione pediatrico COMPATIBILE con ventilatore Servo e umidificatore F&P costituito da materiale plastico "medical grade", atossico, trasparente, flessibile, non conduttivo, latex free, con linea inspiratoria di ca cm 130 con due prese per la temperatura, linea espiratoria da 120 cm ca con raccogli condensa e spezzone cm 40 ca. Raccordo ad Y con prese temperatura e pressione. Monouso sterile. Compliance e resistenza al flusso conformi a quanto previsto dalle normative ISO di riferimento.
F	CIRCUITO RESPIRATORIO NEONATALE circuito per rianimazione neonatale termoregolato COMPATIBILE con ventilatore Servo e umidificatore F&P costituito da materiale plastico "medical grade", atossico, trasparente, flessibile, non conduttivo, latex free. Linea inspiratoria di cm 130 ca, con due prese di temperatura linea espiratoria da cm 140 ca, con raccogli condensa e spezzone cm 80 ca, Raccordo ad Y con prese temperatura e pressione. Monouso sterile. Compliance e resistenza al flusso conformi a quanto previsto dalle normative ISO di riferimento.
G	CIRCUITI RESPIRATORI set pediatrico per umidificazione con tubo in materiale plastico "medical grade", atossico, trasparente, flessibile, non conduttivo, latex free, corrugato, internamente liscio di lunghezza di cm 230 ca, con raccogli condensa e connessioni morbide 22 flex e 15 flex, ISO. Dotato di maschera per aerosol pediatrica e raccordo Cobb girevole, con tappo dilatabile per FBS. Monouso sterile. Compliance e resistenza al flusso conformi a quanto previsto dalle normative ISO di riferimento.
H	CIRCUITI RESPIRATORI Set pediatrico per umidificazione con tubo in materiale plastico "medical grade", atossico, trasparente, flessibile, non conduttivo, latex free, corrugato, internamente liscio di diametro interno 10 mm ca, lunghezza di cm 200 ca, con raccogli condensa e connessioni morbide 22 flex e 15 flex, ISO. Dotato di maschera per aerosol pediatrica. Monouso sterile. Compliance e resistenza al flusso conformi a quanto previsto dalle normative ISO di riferimento.
I	CIRCUITI RESPIRATORI Set pediatrico per umidificazione con tubo in materiale plastico "medical grade", atossico, trasparente, flessibile, non conduttivo, latex free, corrugato, internamente liscio di diametro interno 10 mm ca, lunghezza di cm 300 ca, con raccogli condensa e connessioni morbide 22 flex e 15 flex, ISO. Dotato di maschera per aerosol pediatrica. Monouso sterile. Compliance e resistenza al flusso conformi a quanto previsto dalle normative ISO di riferimento.

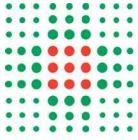


Copia da restituire sottoscritta per accettazione

7		CIRCUITO RESPIRATORIO COASSIALE In materiale plastico "medical grade" atossico, trasparente, flessibile, non conduttivo, LATEX FREE, tale da garantire il minimo assorbimento /rilascio di gas anestetico costituito da: un tubo provvisto di: superficie esterna antischiuma con rinforzo spiralato o corrugato .La linea inspiratoria e quella di monitoraggio della CO2 risultano comprese all'interno della linea espiratoria.Provvisto di connessioni universali 22M/15F (lato paziente) 22F (lato macchina) a perfetta tenuta e saldate ai tubi. Idoneo all'erogazione di gas anestetico. Lunghezza da cm 130 circa a cm 260 circa. Monouso sterile.
8		CIRCUITO RIANIMAZIONE NEONATALE In materiale plastico "medical grade", atossico, trasparente, flessibile, non conduttivo, LATEX FREE. Internamente liscio, lunghezza. ca cm. 190 con 2 raccoglicondensa e connessione 22 F. Linea inspiratoria con presa temperatura, posta a ca 60 cm. dal raccordo paziente. Raccordo paziente a rebbi paralleli compresa temperatura e pressioni, spezzone cm. 30 ca. 22F/22F completo di raccordo cobb girevole e con connessione a norma ISO. Monouso sterile.Compliance e resistenza al flusso conforme a quanto previsto dalle normative ISO di riferimento.
9		CIRCUITO RESPIRATORIO ADULTI COIBENTATO Circuito per rianimazione adulti In materiale plastico "medical grade", atossico, trasparente, flessibile, non conduttivo, LATEX FREE. Internamente liscio, lunghezza ca. cm. 160 con 2 raccoglicondensa e connessioni 22F ISO. Raccordo paziente a "Y" 22M/15F ISO con prese temperatura e pressione. Linea ispiratoria connessioni coibentata con connessione 22F angolata e presa temperatura. Spezzone ca. cm. 30, connessioni 22F ISO, mount angolato girevole ca. cm. 10. Dotato di almeno 5 tappi 22F22M per chiusura circuito, completo di filtro autoumidificante in grado di garantire un'umidificazione assoluta superiore a 30 mg. di acqua per litro a 500 ml. t.v. certificata. Monouso sterile. Complies e resistenza al flusso conforme a quanto previsto dalle normative ISO di riferimento.
10		CIRCUITO PER VENTILATORI DI EMERGENZA tipo Weinmann Medumat. Lunghezza m. 1,50; Ø int. 15 mm, latex free, non conduttivo, valvola di scarico con pressione, superficie interna liscia, superficie esterna a spirale. Monouso, pulito, non sterile.
11	A	SET ADULTI PER TERAPIA VENTILATORIA composto da: tubo in materiale plastico "medical grade", atossico, trasparente, flessibile, non conduttivo, latex free, internamente liscio lunghezza 300 cm ca, con raccogli condensa, connessioni 22 flex e 22 flex, maschera aerosol adulti e raccordo 22M/ 5-8 flex. Monouso sterile. Compliance e resistenza al flusso conformi a quanto previsto dalle normative ISO di riferimento.

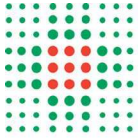


	B	SET ADULTI PER TERAPIA VENTILATORIA composto da: tubo corrugato in materiale plastico "medical grade", atossico, trasparente, flessibile, non conduttivo, latex free, internamente liscio lunghezza cm 210 ca, con raccogli condensa e e raccordo con valvola unidirezionale. Connessioni ISO 22 flex e 22M/15F. Monouso sterile. Compliance e resistenza al flusso conformi a quanto previsto dalle normative ISO di riferimento.
	C	SET ADULTI PER TERAPIA VENTILATORIA composto da: tubo corrugato, internamente liscio in materiale plastico "medical grade", atossico, trasparente, flessibile, non conduttivo, latex free, lunghezza del tubo cm 200 ca, con raccogli condensa e connessioni morbide 22 flex e 15 flex. Dotato di maschera aerosol adulti. Monouso sterile. Compliance e resistenza al flusso conformi a quanto previsto dalle normative ISO di riferimento.
12	A	CIRCUITO MONOTUBO PER IPPB: circuito monotubo per IPPB di cm 120 ca tubo corrugato, internamente liscio in materiale plastico "medical grade", atossico, trasparente, flessibile, non conduttivo, latex free, con valvola espiratoria. Dotato di linea per collegamnto a nebulizzatore di farmaci. Monouso sterile. Compliance e resistenza al flusso conformi a quanto previsto dalle normative ISO di riferimento.
	B	SET PER NEBULIZZAZIONE MECCANICA in materiale plastico "medical grade", atossico, trasparente, flessibile, non conduttivo, latex free, completo di nebulizzatore, boccaglio e filtro antibatterico/virale, monouso sterile.
13	A	SET PER CPAP IN MASCHERA composto da: tubo corrugato in idoneo materiale plastico, diam int mm 22, con idonei manicotti idonei alla connessione a raccordi di 22M ; maschera PVC trasparente con conchiglia rigida e cuscinetto gonfiabile con valvola di tenuta, due connessioni con valvola unidirezionale per ingresso flusso e valvola PEEP, completa di adattatore per tubo corrugato e valvola di sicurezza; filtro a membrana elettrostatica idrofobica, efficienza di ritenzione batterico/virale del 99,99%. Connessione 15F/22M-22F/15M. Monopaziente latex free, monouso, pulito, non sterile, taglia unica.
	B	VALVOLA PEEP Dispositivo in materiale plastico atossico, "medical grade", latex free, graduato regolabile/pretarato valore di peep erogabili 2,5 - 5,0 - 7,5 - 10 - 12,5 - 15 - 20 cm H2O e provvisto di connettore 22M. Monouso, pulito, non sterile.

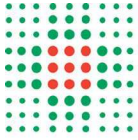


Copia da restituire sottoscritta per accettazione

14	A	CIRCUITO MONOTUBO PER VENTILAZIONE NON INVASIVA . Da utilizzare con ventilatori pressometrici (BIPAP O BILEVEL), con valvola WISPER incorporata e sistema di compensazione perdite. Latex free, pulito, non sterile.
	B	VALVOLA ESPIRATORIA TIPO "WHISPER SWIVEL " PER VENTILOTERAPIA. Requisiti: valvola respiratoria per fornire un flusso di perdita continua nel circuito paziente se usata con sistemi CPAP. latex free, monouso, pulito, non sterile.
15		DISPOSITIVO PER TERAPIE CHE PREVEDANO PRESSIONE POSITIVA CONTINUA NELLE VIE AEREE (CPAP). Costituito dalla valvola di Boussignac o avente caratteristiche ed efficacia equivalenti o superiori con prolunga preconnessa per il collegamento a fonti di miscele gassose; monouso, pulito, non sterile, latex free.
16		CIRCUITO MONOPAZIENTE ADULTI PER VENTILAZIONE ASSISTITA E UMIDIFICAZIONE ATTIVA In materiale plastico "medical grade" atossico, trasparente, flessibile, non conduttivo, LATEX FREE, tale da garantire il minimo assorbimento /rilascio delle miscele gassose costituito da: quattro tubi provvisti di: superficie esterna antischiumamento con rinforzo spiralato o corrugato, superficie interna liscia. La struttura dei tubi dev essere tale da mantenere costante la temperatura dei/l gas all'interno del circuito, diametro interno costante a qualunque raggio di curvatura, connessioni universali 22M/15F (lato paziente) 22F (lato macchina) a perfetta tenuta e saldate ai tubi, tubo di raccordo fra umidificatore e ventilatore, raccordo a "Y" per la connessione con il paziente, due ampolle raccoglicondensa e con possibilità di svuotamento senza interruzione del flusso di gas, con o senza prese per pressione e temperatura. Idoneo all'erogazione di miscele gassose in rianimazione. Monouso sterile. Circuito standard adulti D.I. mm 20 circa lunghezza cm.180 circa.

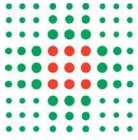


17		<p>CIRCUITO MONOPAZIENTE PER VENTILAZIONE ASSISTITA E UMIDIFICAZIONE ATTIVA In materiale plastico "medical grade" atossico, trasparente, flessibile, non conduttivo, LATEX FREE, tale da garantire il minimo assorbimento /rilascio delle miscele gassose costituito da: quattro tubi provvisti di: superficie esterna antischiacciamento con rinforzo spiralato o corrugato, superficie interna liscia, termoregolati tali da mantenere costante la temperatura dei/l gas all'interno del circuito, diametro interno costante a qualunque raggio di curvatura, connessioni universali 22M/15F (lato paziente) 22F (lato macchina) a perfetta tenuta e saldate ai tubi, tubo di raccordo fra umidificatore e ventilatore, raccordo a "Y" per la connessione con il paziente, due ampolle raccoglicondensa e con possibilità di svuotamento senza interruzione del flusso di gas, con o senza prese per pressione e temperatura. Idoneo all'erogazione di miscele gassose in rianimazione. Monouso sterile. Circuito standard adulti D.I. mm 20 circa lunghezza cm.180 circa.</p>
18		<p>TUBO ESTENSIBILE CON PALLONE. In polipropilene od altro idoneo materiale ad esso sovrapponibile, estensibile, struttura a fisarmonica connessione 22F, lunghezza cm 60-180 circa, atossico, "medical grade", latex free, trasparente con pallone da lt. 2. Monouso sterile.</p>
19	A	<p>UNITA' RESPIRATORIA MANUALE PER LA SOMMINISTRAZIONE DI MISCELE GASSOSE ADULTI Costituito da un pallone in materiale plastico, "medical grade", morbido, flessibile, LATEX FREE, provvisto di connettore ad "L" per l'immissione dei gas in senso verticale o laterale, con valvola di regolazione dello scarico, tubo corrugato lunghezza cm. 150-180 circa, idoneo alla somministrazione manuale di miscele gassose secondo la tecnica di ventilazione "va e vieni". Monouso sterile. Tipo adulti capacità pallone lt. 2.</p>
	B	<p>UNITA' RESPIRATORIA MANUALE PER LA SOMMINISTRAZIONE DI MISCELE GASSOSE PEDIATRICA Costituito da un pallone in materiale plastico, "medical grade", morbido, flessibile, LATEX FREE, provvisto di connettore ad "L" per l'immissione dei gas in senso verticale o laterale, con valvola di regolazione dello scarico e con o senza valvola di non ritorno, tubo corrugato lunghezza cm. 150-180 circa, idoneo alla somministrazione manuale di miscele gassose secondo la tecnica di ventilazione "va e vieni" Monouso sterile. Tipo pediatrico capacità pallone lt. 0,5-1.</p>

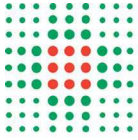


Copia da restituire sottoscritta per accettazione

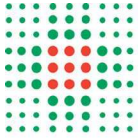
	C	UNITA' RESPIRATORIA MANUALE PER LA SOMMINISTRAZIONE DI MISCELE GASSOSE ADULTI CON TUBO DI SCARICO A MISURA VARIABILE Costituito da un pallone in materiale plastico, "medical grade", morbido, flessibile, LATEX FREE, provvisto di connettore ad "L" per l'immissione dei gas in senso verticale o laterale, valvola di regolazione dello scarico, tubo di espurgo corrugato. Varie lunghezze. Idoneo alla somministrazione manuale di miscele gassose secondo la tecnica di ventilazione "va e vieni". Monouso sterile. Tipo adulti capacità pallone lt. 2.
	D	UNITA' RESPIRATORIA MANUALE PER LA SOMMINISTRAZIONE DI MISCELE GASSOSE PEDIATRICO CON TUBO DI SCARICO A MISURA VARIABILE Costituito da un pallone in materiale plastico, "medical grade", morbido, flessibile, LATEX FREE, provvisto di connettore ad "L" per l'immissione dei gas in senso verticale o laterale, valvola di regolazione dello scarico, con o senza valvola di non ritorno, tubo di espurgo corrugato. Varie lunghezze. Idoneo alla somministrazione manuale di miscele gassose secondo la tecnica di ventilazione "va e vieni". Monouso sterile. Tipo pediatrico capacità pallone lt. 0,5-1.
	E	UNITA' RESPIRATORIA PER LA SOMMINISTRAZIONE MANUALE DI MISCELE GASSOSE Costituito da un pallone in materiale plastico, "medical grade", morbido, flessibile, LATEX FREE, provvisto di connettore ad "L" per l'immissione dei gas in senso verticale o laterale, con valvola di regolazione dello scarico, tubo corrugato lunghezza cm. 300 circa. Idoneo alla somministrazione manuale di miscele gassose secondo la tecnica di ventilazione "va e vieni". Monouso sterile. Tipo adulti capacità pallone lt. 2.
	F	VALVOLA MONOUSO A SCARICO CONVOGLIATO PER SISTEMA "VA E VIENI" In materiale plastico "medical grade", atossico, trasparente, resistente, LATEX FREE, connessioni universali 22M/15F a perfetta tenuta e direttamente saldate alle estremità, connessione 22M lato pallone. Monouso pulito non sterile.
20	A	UNITA' RESPIRATORIA AUTOGONFIABILE PER LA SOMMINISTRAZIONE MANUALE DI OSSIGENO / MISCELE GASSOSE - ADULTO Circuito per rianimazione costituito da: un pallone in materiale plastico, "medical grade", morbido, flessibile, autogonfiabile LATEX FREE, risterilizzabile. Maschera facciale provvista di cuscinetto anatomico, reservoir per ossigeno, con o senza valvola di sovrappressione, tubo per ossigenoterapia trasparente, antischiacciamento. Tipo adulti



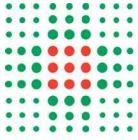
	B	<p>UNITA' RESPIRATORIA AUTOGONFIABILE PER LA SOMMINISTRAZIONE MANUALE DI OSSIGENO / MISCELE GASSOSE PEDIATRICO</p> <p>Circuito per rianimazione costituito da: un pallone in materiale plastico , "medical grade", morbido, flessibile,AUTOGONFIABILE. LATEX FREE, risterilizzabile. Maschera facciale provvista di cuscinetto anatomico, reservoir per ossigeno, con o senza vavola di sovrappressione, tubo per ossigenoterapia trasparente, antischiacciamento. Tipo pediatrico</p>
	C	<p>UNITA'RESPIRATORIA AUTOGONFIABILE PER LA SOMMINISTRAZIONE MANUALE DI OSSIGENO / MISCELE GASSOSE NEONATALE</p> <p>Circuito per rianimazione costituito da: un pallone in materiale plastico , "medical grade", morbido, flessibile,autogonfiabile LATEX FREE, risterilizzabile. Maschera facciale provvista di cuscinetto anatomico, reservoir per ossigeno, con o senza vavola di sovrappressione, tubo per ossigenoterapia trasparente, antischiacciamento. Tipo neonatale.</p>
	D	<p>RESERVOIR PER PALLONE AUTOGONFIABILE IN RIFERIMENTO AI PUNTI A - B -C</p> <p>Pulito, non sterile.</p>
21	A	<p>PALLONE DI RICAMBIO PER UNITA' RESPIRATORIA AUTOGONFIABILE PER LA SOMMINISTRAZIONE MANUALE DI OSSIGENO / MISCELE GASSOSE</p> <p>in materiale plastico, morbido, flessibile, LATEX FREE in riferimento al punto A lotto 22, autoclavabile.</p>
	B	<p>PALLONE DI RICAMBIO PER UNITA' RESPIRATORIA AUTOGONFIABILE PER LA SOMMINISTRAZIONE MANUALE DI OSSIGENO / MISCELE GASSOSE</p> <p>in materiale plastico, morbido, flessibile, LATEX FREE in riferimento al punto B lotto 22 , autoclavabile.</p>
	C	<p>PALLONE DI RICAMBIO PER UNITA' RESPIRATORIA AUTOGONFIABILE PER LA SOMMINISTRAZIONE MANUALE DI OSSIGENO / MISCELE GASSOSE</p> <p>in materiale plastico, morbido, flessibile, LATEX FREE in riferimento al punto C lotto 22 , autoclavabile.</p>
22		<p>MASCHERA TRASPARENTE DI RICAMBIO PER UNITA' RESPIRATORIA AUTOGONFIABILE.</p> <p>In elastomero sintetico, latex free, "medical grade", altamente biocompatibile, antistatico, risterilizzabile, autoclavabile. E' richiesta documentazione attestante il numero di volte cui può essere sottoposta a processo di sterilizzazione. Misure dalla 1 alla 6. Pulito, non sterile.</p>



23		<p>UNITA' RESPIRATORIA MANUALE PER LA SOMMINISTRAZIONE DI MISCELE GASSOSE CON TUBO DI SCARICO PER RISONANZA</p> <p>Costituito da un pallone della capacità di circa l.2 in materiale plastico, "medical grade", morbido, flessibile, LATEX FREE, provvisto di connettore ad "L" per l'immissione dei gas in senso verticale o laterale, valvola di regolazione dello scarico, TUBO DI EROGAZIONE GAS FRESCI DI LUNGHEZZA NON INFERIORE A CM 120 CIRCA, tubo di espurgo corrugato di lunghezza mt 5 circa .</p> <p>Idoneo alla somministrazione manuale di miscela gassose secondo la tecnica di ventilazione "va e vieni". Monouso sterile.</p>
24	A	<p>FILTRO ELETTROSTATICO HME PER ANESTESIA - ADULTI</p> <p><u>Caratteristiche generali</u></p> <p>Costituito da: un corpo esterno in materiale plastico "medical grade", atossico, rigido, trasparente, LATEX FREE, provvisto di due connessioni terminali per i raccordi: lato macchina e lato paziente 22M/15F-22F/15M, una o più membrane idrofobiche a filtrazione elettrostatica con efficienza di rimozione antibatterica ed antivirale > 99,99%, presa per capnografo con attacco L/L.</p> <p>Devono essere costruiti con materiali tali da garantire il minimo assorbimento /rilascio di gas medicali e dotati delle seguenti caratteristiche: bidirezionali, bassa resistenza al flusso, peso e volume ridotto, connessioni a perfetta tenuta, durata di impiego non superiore alle 24 ore.</p> <p>Devono consentire lo scambio di calore ed umidità senza impiego di umidificatori mantenendo l'umidità e la temperatura delle vie aeree a valori fisiologici. Monouso sterile.</p> <p>E' richiesta documentazione attestante l'efficienza di rimozione antibatterica ed antivirale.</p> <p>- Spazio morto ml.90 circa.</p>

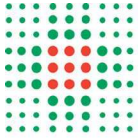


		<p>FILTRO ELETTROSTATICO HME PER ANESTESIA PEDIATRICO</p> <p><u>Caratteristiche generali</u> Costituito da: un corpo esterno in materiale plastico, "medical grade", atossico, rigido, trasparente, LATEX FREE, provvisto di due connessioni terminali per i raccordi: lato macchina e lato paziente 22M/15F-22F/15M una o più membrane idrofobiche a filtrazione elettrostatica con efficienza di rimozione antibatterica ed antivirale > 99,99%, presa per capnografo con attacco L/L.</p> <p>B Devono essere costruiti con materiali tali da garantire il minimo assorbimento /rilascio di gas medicali e dotati delle seguenti caratteristiche: bidirezionali, bassa resistenza al flusso, peso e volume ridotto, connessioni a perfetta tenuta, durata di impiego non superiore alle 24 ore. Devono consentire lo scambio di calore ed umidità senza impiego di umidificatori mantenendo l'umidità e la temperatura delle vie aeree a valori fisiologici. Monouso sterile. E' richiesta documentazione attestante l'efficienza di rimozione antibatterica ed antivirale. Tipo pediatrico - Spazio morto ml. 20-30 circa.</p>
25	A	<p>FILTRO ELETTROSTATICO HME PER ANESTESIA A RIDOTTA SUPERFICIE FILTRANTE ADULTO</p> <p><u>Caratteristiche generali</u> Costituito da: un corpo esterno in materiale plastico, "medical grade", atossico, rigido, trasparente, LATEX FREE, provvisto di due connessioni terminali per i raccordi: lato macchina e lato paziente 22M/15F-22F/15M una o più membrane idrofobiche a filtrazione elettrostatica con efficienza di rimozione antibatterica ed antivirale > 99,99%, presa per capnografo con attacco L/L.</p> <p>Devono essere costruiti con materiali tali da garantire il minimo assorbimento /rilascio di gas medicali e dotati delle seguenti caratteristiche: bidirezionali, bassa resistenza al flusso, peso e volume ridotto, connessioni a perfetta tenuta, durata di impiego non superiore alle 24 ore, <u>spazio morto massimo ml. 45 circa.</u> Devono consentire lo scambio di calore ed umidità senza impiego di umidificatori mantenendo l'umidità e la temperatura delle vie aeree a valori fisiologici. Monouso sterile. E' richiesta documentazione attestante l'efficienza di rimozione antibatterica ed antivirale.</p>

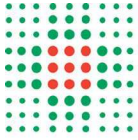


Copia da restituire sottoscritta per accettazione

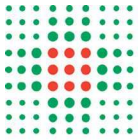
		<p>FILTRO ELETTROSTATICO HME PER ANESTESIA A RIDOTTA SUPERFICIE FILTRANTE PEDIATRICO</p> <p>Costituito da: un corpo esterno in materiale plastico, "medical grade", atossico, rigido, trasparente, LATEX FREE, provvisto di due connessioni terminali per i raccordi: lato macchina e lato paziente 22M/15F-22F/15M una o più membrane idrofobiche a filtrazione elettrostatica con efficienza di rimozione antibatterica ed antivirale > 99,99%, presa per capnografo con attacco L/L.</p> <p>B Devono essere costruiti con materiali tali da garantire il minimo assorbimento /rilascio di gas medicali e dotati delle seguenti caratteristiche: bidirezionali, bassa resistenza al flusso, peso e volume ridotto, connessioni a perfetta tenuta, durata di impiego non superiore alle 24 ore, spazio morto ml. 10 circa. Devono consentire lo scambio di calore ed umidità senza impiego di umidificatori mantenendo l'umidità e la temperatura delle vie aeree a valori fisiologici. Monouso sterile. E' richiesta documentazione attestante l'efficienza di rimozione antibatterica ed antivirale.</p>
26	A	<p>FILTRO MECCANICO PER ANESTESIA ADULTI</p> <p><u>Caratteristiche generali</u></p> <p>Costituito da: un corpo esterno in materiale plastico, "medical grade", atossico, rigido, trasparente, LATEX FREE, provvisto di due connessioni terminali per i raccordi: lato macchina e lato paziente 22M/15F-22F/15M una o più membrane di microfibre in ceramica od altro idoneo materiale con efficienza di rimozione antibatterica ed antivirale > 99,99%, SPAZIO morto non superiore a ml. 80-90 circa. Devono essere costruiti con materiali tali da garantire il minimo assorbimento /rilascio di gas medicali e dotati delle seguenti caratteristiche :bidirezionali, bassa resistenza al flusso, peso e volume ridotto, connessioni a perfetta tenuta. Monouso sterile. E' richiesta documentazione attestante l'efficienza di rimozione antibatterica ed antivirale.</p>



	FILTRO MECCANICO HME PER ANESTESIA / RIANIMAZIONE / T.I. ADULTI <u>Caratteristiche generali</u> Costituito da: un corpo esterno in materiale plastico, "medical grade", atossico, rigido, trasparente, LATEX FREE, provvisto di due connessioni terminali per i raccordi: lato macchina e lato paziente 22M/15F-22F/15M, una o più membrane di microfibre in ceramica od altro idoneo materiale con efficienza di rimozione antibatterica ed antivirale > 99,99%, presa per capnografo con connessioni luer lock, spazio morto non superiore a ml. 80-90 circa. B Devono essere costruiti con materiali tali da garantire il minimo assorbimento /rilascio di gas medicali e dotati delle seguenti caratteristiche: bidirezionali, bassa resistenza al flusso, peso e volume ridotto, connessioni a perfetta tenuta; consentire lo scambio di calore ed umidità senza impiego di umidificatori mantenendo l'umidità e la temperatura delle vie aeree a valori fisiologici, essere sottoposti a test di tenuta ad alte pressioni e rilasciare all'espiazione almeno mg. 20-30 / litro di acqua. Monouso sterile. E' richiesta documentazione attestante l'efficienza di rimozione antibatterica ed antivirale.
27	FILTRO ELETTROSTATICO PER SPIROMETRIA Costituito da: un corpo esterno in materiale plastico, "medical grade", atossico, rigido, LATEX FREE, provvisto di due connessioni terminali per i raccordi: lato macchina e boccaglio (lato paziente) membrana idrofobica a filtrazione elettrostatica con efficienza di rimozione antibatterica ed antivirale > 99,9%. Deve ridurre il rischio di contaminazioni crociate, opporre bassa resistenza al flusso per non interferire con i risultati, essere di peso e volume ridotto ed essere utilizzabile con qualsiasi apparecchio (le ditte concorrenti devono poter fornire i relativi accessori per il collegamento alle apparecchiature). Monouso, pulito, non sterile. E' richiesta documentazione attestante l'efficienza di rimozione antibatterica ed antivirale.
28	MASCHERA FACCIALE TRASPARENTE CON CUSCINO ANATOMICO E' costituita da un corpo centrale di forma anatomica in materiale plastico "medical grade", latex free, flessibile, non conduttivo e trasparente in modo tale da consentire la visualizzazione e provvisto di connettore. Il corpo è accoppiato a un cuscinetto anatomico esterno morbido, pregonfiato/gonfiabile in grado di adattarsi perfettamente al viso del paziente assicurando la tenuta. E' provvista di crociera per nucale preferibilmente con codice colore. Misure dalla 1 alla 6. Monouso, pulito, non sterile.

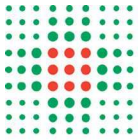


29	A	MASCHERA PER OSSIGENOTERAPIA AD ALTA CONCENTRAZIONE ADULTO Maschera in materiale plastico "medical grade", latex free, morbido, trasparente, flessibile non conduttivo, collegata a sacchetto reservoir trasparente e corredata di tubo di erogazione dell'ossigeno di lunghezza non inferiore a mt. 2. Deve consentire l'erogazione di miscele gassose con concentrazione di ossigeno superiore al 60% fino al 100%. La maschera deve essere corredata con elastico di sostegno regolabile e da piastrina metallica stringinaso modellabile. Monouso, pulito, non sterile.
	B	MASCHERA PER OSSIGENOTERAPIA AD ALTA CONCENTRAZIONE PEDIATRICO Maschera in materiale plastico "medical grade", latex free, morbido, trasparente, flessibile non conduttivo, collegata a sacchetto reservoir trasparente e corredata di tubo di erogazione dell'ossigeno di lunghezza non inferiore a mt. 2. Deve consentire l'erogazione di miscele gassose con concentrazione di ossigeno superiore al 60% fino al 100%. La maschera deve essere corredata con elastico di sostegno regolabile e da piastrina metallica stringinaso modellabile. Monouso, pulito, non sterile.
30	A	TUBO DI PROLUNGA PER OSSIGENOTERAPIA Tubo in materiale plastico "medical grade", latex free, flessibile, trasparente, antingocchiamento, anticollabimento. Lunghezza cm.180- 200 circa. Monouso, pulito, non sterile.
	B	TUBO PER OSSIGENO. Antischiacciamento da mt 5 con connettori universali per somministrazione ossigeno. Monouso, pulito, non sterile. Latex free.
	C	TUBO PER OSSIGENO. Antischiacciamento, con connettori universali da mt 10 per somministrazione ossigeno, latex free, monouso, pulito, non sterile.
31	A	MASCHERA ADULTI PER AEROSOLTERAPIA. Anatomica, dotata di elastico di sostegno e stringinaso; latex free, monouso, pulito, non sterile.

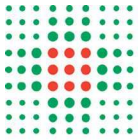


Copia da restituire sottoscritta per accettazione

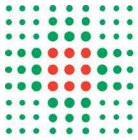
	B	<p>MASCHERA ADULTI PER AEROSOLTERAPIA CON NEBULIZZATORE E TUBO DA MT. 2. Maschera anatomica dotata di elastico di sostegno e stringinaso. Tubo antischiacciamento da mt. 2 circa con connettore universale latex free, monouso, pulito, non sterile</p>
32	A	<p>MASCHERA PEDIATRICA PER AEROSOLTERAPIA. Anatomica, dotata di elastico di sostegno e stringinaso; latex free, monouso, pulito, non sterile.</p>
	B	<p>MASCHERA PEDIATRICA PER AEROSOLTERAPIA CON NEBULIZZATORE E TUBO DA MT. 2. Maschera anatomica dotata di elastico di sostegno e stringinaso. Tubo antischiacciamento da mt. 2 circa con connettore universale latex free, monouso, pulito, non sterile</p>
33	A	<p>MASCHERA PER OSSIGENOTERAPIA TIPO "VENTURI". ADULTO Maschera in materiale plastico "medical grade", latex free, morbido, trasparente, flessibile non conduttivo e tale da consentire l'erogazione di miscele gassose con concentrazione di ossigeno compresa tra il 24% ed il 60%, regolabile a valori prefissati tramite idonea valvola regolabile oppure con identificazione del codice colore. La maschera deve essere corredata con elastico di sostegno regolabile e da piastrina metallica stringinaso modellabile. Monouso, pulito, non sterile. Tipo adulti</p>
	B	<p>MASCHERA PER OSSIGENOTERAPIA TIPO "VENTURI". PEDIATRICO Maschera in materiale plastico "medical grade", latex free, morbido, trasparente, flessibile non conduttivo e tale da consentire l'erogazione di miscele gassose con concentrazione di ossigeno compresa tra il 24% ed il 60%, regolabile a valori prefissati tramite idonea valvola regolabile oppure con identificazione del codice colore. La maschera deve essere corredata con elastico di sostegno regolabile e da piastrina metallica stringinaso modellabile. Monouso, pulito, non sterile. Tipo pediatrico</p>



34	A	SET PER OSSIGENOTERAPIA TIPO "VENTURI" - ADULTO Il set è costituito da: maschera in materiale plastico "medical grade", latex free, morbido, trasparente, flessibile non conduttivo e tale da consentire l'erogazione di miscele gassose con concentrazione di ossigeno compresa tra il 24% ed il 60%, regolabile a valori prefissati tramite idonea valvola regolabile o con identificazione a codice colore. La maschera deve essere corredata con elastico di sostegno regolabile e da piastrina metallica stringinaso modellabile, tubo di prolunga, contenitore per umidificazione con catetere Mount. Monouso, pulito, non sterile. Tipo adulti
	B	SET PER OSSIGENOTERAPIA TIPO "VENTURI" - PEDIATRICO Il set è costituito da: maschera in materiale plastico "medical grade", latex free, morbido, trasparente, flessibile non conduttivo e tale da consentire l'erogazione di miscele gassose con concentrazione di ossigeno compresa tra il 24% ed il 60%, regolabile a valori prefissati tramite idonea valvola regolabile o con identificazione a codice colore. La maschera deve essere corredata con elastico di sostegno regolabile e da piastrina metallica stringinaso modellabile, tubo di prolunga, contenitore per umidificazione con catetere Mount. Monouso, pulito, non sterile. Tipo pediatrico
35		MASCHERA PEDIATRICA/NEONATALE TIPO RENDALL BAKER Maschera in silicone 100% trasparente od altro materiale con analoghe caratteristiche, latex free, risterilizzabile, autoclavabile, di forma anatomica con connettore 22M. E' richiesta documentazione attestante le modalità ed il numero delle risterilizzazioni cui può essere sottoposta. Misure dalla 0 alla 3. Autoclavabile.
36	A	SET PER AEROSOL TERAPIA PER PAZIENTI TRACHEOSTOMIZZATI IN RESPIRO SPONTANEO Il set è costituito da: una maschera in materiale plastico "medical grade", latex free, morbido, trasparente, flessibile non conduttivo, tale da consentire l'erogazione di miscele nebulizzate, nebulizzatore e tubo di collegamento della lunghezza di mt. 2 circa. La maschera deve essere corredata con elastico di sostegno regolabile. Monouso sterile.

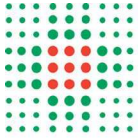


	B	<p>SET PER OSSIGENOTERAPIA A CONCENTRAZIONE FISSA TIPO "VENTURI" PER PAZIENTI TRACHEOSTOMIZZATI</p> <p>Il set è costituito da: maschera in materiale plastico "medical grade", latex free, morbido, trasparente, flessibile non conduttivo tale da consentire l'erogazione di miscele gassose con concentrazione di ossigeno compresa tra il 24% ed il 60%, regolabile a valori prefissati tramite idonea valvola con identificazione a codice colore, tubo di prolunga, contenitore per umidificazione, con o senza catetere Mount. La maschera deve essere corredata con elastico di sostegno regolabile. Monouso sterile.</p>
37		<p>PALLONI PER CIRCUITI DA ANESTESIA</p> <p>Pallone in elastomero sintetico latex free, "medical grade" altamente biocompatibile, non conduttivo, autoclavabile. Provvisto di anello rigido ed imbocco con diametro 22 F. E' richiesta documentazione attestante il numero di volte cui può essere sottoposto a processo di sterilizzazione, Misure da ml. 500 a ml. 3000.</p>
38	A	<p>CATETERI MOUNT <u>Caratteristiche generali</u> Tubo in materiale plastico "medical grade", atossico, trasparente, flessibile, resistente, LATEX FREE, superficie interna liscia tale da favorire il flusso laminare, superficie esterna antischiacciamento con rinforzo spiralato o corrugato, raccordi universali M e/o F a perfetta tenuta e direttamente saldate alle estremità. Monouso sterile. Catetere Mount Diritto -lunghezze variabili fra cm 5-15 circa (varie misure).</p>
	B	<p>CATETERI MOUNT <u>Caratteristiche generali</u> Tubo in materiale plastico "medical grade", atossico, trasparente, flessibile, resistente, LATEX FREE, superficie interna liscia tale da favorire il flusso laminare, superficie esterna antischiacciamento con rinforzo spiralato o corrugato, connessioni universali 22M/15F lato paziente e 15M o 22F lato macchina a perfetta tenuta e direttamente saldate alle estremità. Monouso sterile. Catetere Mount Angolato - lunghezze variabili fra cm 5-15 circa (varie misure).</p>
	C	<p>CATETERE MOUNT CON RACCORDO DI "COBB" Provvisto di raccordo fisso, sito per broncoaspirazione munito di tappo a perfetta tenuta - lunghezze variabili fra cm 5-15 circa (varie misure). Monouso sterile.</p>
	D	<p>CATETERE MOUNT GIREVOLE 15F/22M con tappo a perfetta tenuta e adattatore 15M, lunghezze variabili fra cm 5-15 circa (varie misure). Monouso sterile.</p>



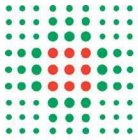
Copia da restituire sottoscritta per accettazione

	E	CATETERE MOUNT 15F/22M con tappo a perfetta tenuta e adattatore 15M, lunghezze variabili fra cm 5-15 circa (varie misure). Monouso sterile.
	F	CATETERE MOUNT CON RACCORDO DI "COBB" Provvisto di raccordo girevole nei due sensi, sito per broncoaspirazione munito di tappo a perfetta tenuta - lunghezze variabili fra cm 5-15 circa (varie misure). Monouso sterile.
39		INCENTIVATORE INSPIRATORIO (PRESSOMETRICO) Apparecchio per rieducazione respiratoria. Dispositivo che esercita il paziente ad effettuare profonde inspirazioni, prevenendo il collasso alveolare, tale da consentire un tempo di recupero post-chirurgico più breve realizzato in materiale plastico, antiurto, atossico, "medical grade", latex free, trasparente, contenente una o tre sfere poste, rispettivamente, in una o tre diverse camere comunicanti tra loro, dotato di tubo corrugato eboccaglio. Per il suo funzionamento il dispositivo deve utilizzare una modalità pressometrica (es: sfere di peso differente). Monouso, pulito, non sterile.
40		INCENTIVATORE INSPIRATORIO (VOLUMETRICO) Apparecchio per rieducazione respiratoria. Dispositivo che esercita il paziente ad effettuare profonde inspirazioni, prevenendo il collasso alveolare, tale da consentire un tempo di recupero post-chirurgico più breve. realizzato in materiale plastico, antiurto, atossico, "medical grade", latex free, trasparente, dotato di tubo e boccaglio. Monouso, pulito, non sterile.
41	A	DISPOSITIVI PER NEBULIZZAZIONE Set di nebulizzazione costituito da: un nebulizzatore di particelle (diametro 3/5 micron) in materiale plastico, "medical grade", trasparente, latex free, raccordo a "T" con boccaglio, tubo antischiacciamento lunghezza cm 180-200 circa. Monouso pulito, non sterile.
	B	NEBULIZZATORE DI PARTICELLE Diametro 3/5 micron, in materiale plastico, "medical grade", rigido e trasparente, latex free. Monouso pulito, non sterile.
	C	SET DI NEBULIZZAZIONE ADULTI Costituito da: un nebulizzatore di particelle (diametro 3/5 micron) in materiale plastico, "medical grade", trasparente, latex free, raccordo a "T" con mascherina, tubo antischiacciamento lunghezza cm 180-200 circa. Monouso pulito, non sterile.
	D	SET DI NEBULIZZAZIONE PEDIATRICO Costituito da: un nebulizzatore di particelle (diametro 3/5 micron) in materiale plastico, "medical grade", trasparente, latex free, raccordo a "T" con mascherina, tubo antischiacciamento lunghezza cm 180-200 circa. Monouso, pulito, non sterile.



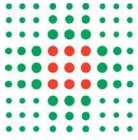
Copia da restituire sottoscritta per accettazione

42	A	LINEA PER CAPNOMETRIA Tubo di collegamento in materiale plastico, atossico, "medical grade", latex free, trasparente, D.I. 1,5 mm. ca. per la rilevazione di CO2, estremità prossimale e connessione luer lock maschio, estremità distale a connessione luer lock devono essere disponibili lunghezza cm. 200 ca. e cm. 300 ca. Monouso sterile.
	B	LINEA PER CAPNOMETRIA Tubo di collegamento in materiale plastico, atossico, "medical grade", latex free, trasparente, D.I. 1,5 mm. ca. per la rilevazione di CO2, estremità prossimale e connessione luer lock, estremità distale provvista di raccordo 15F/22M, devono essere disponibili lunghezza cm. 200 ca. e cm. 300 ca. Monouso sterile.
43		NUCALI Sistema di fissaggio per maschera CPAP, latex free, monouso, pulito, non sterile, taglia unica.
44	A	MASCHERA NASALE PER VENTILOTERAPIA BIPAP E CPAP CON HEADGEAR Requisiti: maschera nasale monopaziente utilizzabile come interfaccia paziente per la somministrazione di ventilazione non invasiva con cuscinetto in silicone e sistema di supporto per la fronte. Latex free, pulito, non sterile, monouso, misura almeno dalla S alla L
	B	MASCHERA ORO-NASALE MONOPAZIENTE Con sistema di fissaggio frontale con supporto regolabile per ridurre al minimo la pressione della maschera sul ponte nasale e sistema di fissaggio nucale Requisiti: maschera oro-nasale da utilizzare quale accessorio nell'impiego di ventilatori polmonari meccanici monotubo e bitubo in modalità di ventilazione non invasiva da utilizzare in presenza di valvola di sicurezza e dispositivo espiratorio integrati nel ventilatore o nel circuito paziente; dotata di cuscinetto in silicone e sistema di supporto per la fronte. latex free, pulito, non sterile, monouso, misure almeno dalla S alla L.



Copia da restituire sottoscritta per accettazione

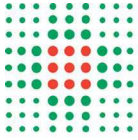
	C	<p>MASCHERA ORO-NASALE RIUTILIZZABILE Con sistema di fissaggio frontale con supporto regolabile per ridurre al minimo la pressione della maschera sul ponte nasale e sistema di fissaggio nucale. Requisiti: maschera oro-nasale da utilizzare quale accessorio nell'impiego di ventilatori polmonari meccanici monotubo e bitubo in modalità di ventilazione non invasiva da utilizzare in presenza di valvola di sicurezza e dispositivo espiratorio integrati nel ventilatore o nel circuito paziente; dotata di cuscinetto in silicone e sistema di supporto per la fronte. latex free, autoclavabile, misura almeno dalla S alla L</p>
	D	<p>BRETELLA BLOCCAGGIO PER MASCHERA ORO-NASALE MONOPAZIENTE <u>in riferimento al punto B</u> Requisiti: latex free, pulito, non sterile, misura almeno dalla S alla L.</p>
	E	<p>BRETELLA BLOCCAGGIO PER MASCHERA ORO-NASALE RIUTILIZZABILE <u>in riferimento al punto C</u> Requisiti: latex free, pulito, non sterile, misura almeno dalla S alla L.</p>
45	A	<p>MASCHERA FACCIALE RIUTILIZZABILE TOTAL FACE Requisiti: maschera total face utilizzabile per applicazioni di ventilazioni non invasiva, dotata di gomito girevole, senza fori di esalazione, dotata di cuscinetto in silicone. latex free, sterilizzabile, misura almeno dalla S alla L</p>
	B	<p>BRETELLA BLOCCAGGIO PER MASCHERA TOTAL FACE Requisiti: Sistema di fissaggio per la maschera total face, latex free, monouso, pulito, non sterile, misura almeno dalla S alla L</p>
46	A	<p>BUBBLE TUBE Trasparente, diametro interno ca. mm 5 x 7; 1 bobina 50 mt. per collegamento sondini di aspirazione e cannule di drenaggio ai sistemi di aspirazione, Latex free., monouso, pulito, non sterile.</p>
	B	<p>BUBBLE TUBE Trasparente, diametro interno ca mm. 7 x 10; 1 bobina da 50 mt. per collegamento sondini di aspirazione e cannule di drenaggio ai sistemi di aspirazione, Latex free, monouso, pulito, non sterile.</p>
47		<p>TUBO LISCIO IN PVC in materiale trasparente, da cm.100 con boccaglio per la somministrazione e il prelievo di gas. Latex free. Monouso, pulito, non sterile.</p>



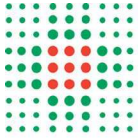
Copia da restituire sottoscritta per accettazione

48		MASCHERA LARINGEA MONOUSO PER ANESTESIA Requisiti: - monouso, sterile, latex free, conf. singola di facile apertura - cuffia morbida, arrotondata, senza spigolature, munita di palloncino spia - estremità della cuffia conformata e strutturata in modo tale da favorire l'inserimento corretto della maschera, evitandone il ripiegamento o la dislocazione - linea di cuffiaggio separata Misure :1 - 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5.
49		MASCHERA LARINGEA MONOUSO CON POSSIBILITA' DI INSERIMENTO DI TUBO OROGASTRICO Requisiti: - monouso, sterile, latex free, confezione singola di facile apertura - cuffia morbida,arrotondata, senza spigolature, munita di palloncino spia - estremità della cuffia conformata e strutturata in modo tale da favorire l'inserimento corretto della maschera, evitandone il ripiegamento o la dislocazione - presenza di canale per drenaggio gastrico - linea di cuffiaggio separata Misure: 1 - 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5
50	A	MASCHERA LARINGEA MONOUSO PER "INTUBAZIONI DIFFICILI" Requisiti: - latex free, confezione singola di facile apertura - cuffia morbida, arrotondata, senza spigolature, munita di palloncino spia - la curvatura del tubo deve consentire un rapido inserimento nella posizione corretta evitando di muovere la testa o il collo del paziente - possibilità di inserire un tubo tracheale attraverso la maschera laringea - manico di facile presa e manovrabilità - misure richieste: da utilizzare in pazienti di peso da 30 a 100-110 kg
	B	TUBO TRACHEALE PER MASCHERA LARINGEA MONOUSO PER "INTUBAZIONI DIFFICILI" Tubo tracheale da inserire attraverso la maschera laringea; tale tubo dovrà essere dedicato e presentare caratteristiche costruttive che ne facilitano l'introduzione attraverso la maschera e la progressione in trachea, l'estremità dovrà essere morbida e arrotondata, sterile, latex free Misure: misura 6, misura 7

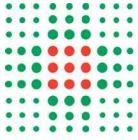
(timbro e firma per accettazione)



51	A	MASCHERA LARINGEA MONOUSO ARMATA E FLESSIBILE Requisiti: - monouso, sterile, latex free, confezione singola di facile apertura - cuffia morbida, arrotondata, senza spigolature, munita di palloncino spia - estremità della cuffia conformata e strutturata in modo da favorire l'inserimento corretto della maschera, evitandone il ripiegamento o la dislocazione - tubo armato e flessibile, tale da consentirne lo spostamento da parte del chirurgo (nella chirurgia del collo e della testa) creando un accesso più ampio e facile al campo chirurgico, senza variazioni di posizione e di tenuta della maschera. Misure: 2- 2,5- 3- 4- 5.
51	B	MASCHERA LARINGEA PLURIUSO PER USO PEDIATRICO Requisiti: - pluriuso - latex free - cuffia morbida, arrotondata senza spigolature, munita di palloncino spia - estremità della cuffia conformata e strutturata in modo da favorire l'inserimento corretto della maschera, evitandone il ripiegamento o la dislocazione - presenza di canale per drenaggio gastrico - tubo di ventilazione armato e flessibile - blocca morso incorporato La ditta deve indicare le modalità ed il numero di procedimenti di sterilizzazione possibili. Misure: misura 1 - 1,5 - 2 - 2,5 - 3.
52		SET CASCO PER CPAP ADULTO Requisiti: Set per sistema di ventilazione in CPAP completo di valvola PEEP variabile, valvola anti soffocamento e valvola di sovrappressione, raccordi dx e sx per la connessione dei tubi di ventilazione, dotato di sistema di fissaggio a bretella atraumatica e di apertura parziale di accesso al volto idonea all'ispezione del paziente per la pulizia del volto o accesso rapido alle vie aeree. Accessi con raccordo a tenuta utilizzabili per sondini nasogastrici o accesso vascolare paziente, raccordi per connessioni tubi di misura standard 22M e 22F . Latex free, pulito, non sterile, cf singola misure varie almeno dalla XS alla XL.

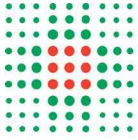


53	<p>SET CASCO PER CPAP ADULTO Requisiti: Set per sistema di ventilazione in CPAP completo di valvola PEEP variabile, valvola antisoffocamento, valvola di sovrappressione, raccordi dx e sx per la connessione dei tubi di ventilazione, dotato di sistema di fissaggio a bretella atraumatica e di apertura completa di accesso al volto idonea all'ispezione del paziente per la pulizia del volto o accesso rapido alle vie aeree. Accessi con raccordo a tenuta utilizzabili per sondini nasogastrici o accesso vascolare paziente, raccordi per connessioni tubi di misura standard 22M e 22F. Latex free, pulito, non sterile, cf singola misure varie almeno dalla X S alla XL.</p>
54	<p>SET CASCO PER CPAP PEDIATRICO / NEONATALE Requisiti: Casco per sistema di ventilazione in CPAP completo di valvola PEEP variabile, valvola antisoffocamento, valvola di sovrappressione, raccordi di connessione dx e sx, dotato di sistema di fissaggio a mutandina e di apertura parziale di accesso al volto idonea all'ispezione del paziente per la pulizia del volto o accesso rapido alle vie aeree. Accessi con raccordo a tenuta utilizzabili per sondini nasogastrici o accesso vascolare paziente, raccordi per connessioni tubi di misura standard 22M e 22F. Latex free, pulito, non sterile, cf singola misure varie da neonatale volume lt 6 circa a pediatrico volume lt 7circa.</p>
55	<p>SET CASCO PER CPAP PEDIATRICO / NEONATALE Requisiti: Casco per sistema di ventilazione in CPAP completo di valvola PEEP variabile, valvola antisoffocamento e valvola di sovrappressione, raccordo di connessione dx e sx, dotato di sistema di fissaggio a mutandina e di apertura a cerniera per accesso al volto idonea all'ispezione del paziente per la pulizia del volto o accesso rapido alle vie aeree. Accessi con raccordo a tenuta utilizzabili per sondini nasogastrici o accesso vascolare paziente, raccordi per connessioni tubi di misura standard 22M e 22F. Latex free, pulito, non sterile, cf singola misure varie da neonatale volume lt 6 circa a pediatrico volume lt 7circa.</p>
56	<p>CASCO PER CPAP CON SISTEMA DI MISCELAZIONE ARIA/OSSIGENO CON BRETELLE Requisiti: Casco per sistema di ventilazione in CPAP dotato di dispositivo di miscelazione di aria/ossigeno integrato, collegabile alla sola sorgente di ossigeno a muro e valvola PEEP variabile, valvola di sicurezza e accesso di ispezione paziente, bretelle ascellari regolabili dotate di protezioni atraumatiche Latex free, pulito, non sterile, cf singola misure varie almeno da XS a XL</p>

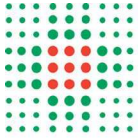


Copia da restituire sottoscritta per accettazione

57	<p>CASCO PER CPAP CON SISTEMA DI MISCELAZIONE ARIA/OSSIGENO CON COLLARE GONFIABILE</p> <p>Requisiti: Casco per sistema di ventilazione in CPAP dotato di dispositivo di miscelazione di aria/ossigeno integrato, collegabile alla sola sorgente di ossigeno a muro e valvola PEEP variabile, valvola di sicurezza e accesso di ispezione paziente, sistema di tenuta con collare gonfiabile, latex free, pulito, non sterile, cf singola misure varie almeno da XS a XL</p>
58	<p>MASCHERA PER CPAP CON VENTURIMETRO E VALVOLA PEEP</p> <p>Requisiti: Maschera per terapia CPAP con venturimetro in grado di erogare concentrazioni di ossigeno almeno fino al 60% e e valvola PEEP regolabile per valori fra 0 e 15 cm di H₂O, integrati, attivabili con la sola sorgente di ossigeno, dotata di nucale, tubi di alimentazione per ossigeno. Latex free, pulito, non sterile, cf singola, taglia unica.</p>
59	<p>SET CASCO PER NIV CON BRETELLE</p> <p>Requisiti: Casco per l'assistenza ventilatoria non invasiva a supporto di pressione collegato a un ventilatore polmonare. Sistema di tenuta con bretelle ascellari regolabili dotate di protezioni atraumatiche o altri presidi antidecubito; dotato di valvola di sicurezza e apertura parziale di accesso al volto destinata all'ispezione del paziente per la pulizia del volto e/o effettuare accesso rapido alle vie aeree. Dispositivo dotato di anello rigido per il mantenimento di forma cilindrica anche con il paziente in posizione supina. Accessi con raccordi a tenuta utilizzabili per inserimento di sondini naso-gastrici o per sistema di idratazione paziente. Raccordi rigidi di misura standard 22M per connessione tubi sia a destra che a sinistra, per circuiti respiratori collegati al ventilatore. Circuito composto da due tubi da 120 cm a 200 cm circa, connessioni terminali 22 Flex, volume interno 11/12 lt circa. Latex free, pulito, non sterile, cf singola_misure varie almeno da XS a XL - Dettagliare la completa gamma taglie.</p>



60		<p>SET CASCO PER NIV CON BRETELLE Requisiti: Casco per l'assistenza ventilatoria non invasiva a supporto di pressione collegato a un ventilatore polmonare. Sistema di tenuta con bretelle ascellari regolabili dotate di protezioni atraumatiche o altri presidi antidecubito; dotato di valvola di sicurezza e apertura a cerniera che consenta un ampio e rapido accesso al volto e alle vie aeree del paziente per la pulizia del volto e/o accesso rapido alle vie aeree . Accessi con raccordi a tenuta utilizzabili per inserimento di sondini naso-gastrici o per sistema di idratazione paziente. Raccordi rigidi di misura standard 22M per connessione tubi sia a destra che a sinistra, per circuiti respiratori collegati al ventilatore, circuito composto da due tubi da 120 cm a 200 cm circa, connessioni terminali 22 Flex, volume interno 11/12 lt circa. Latex free, pulito, non sterile, cf singola misure varie almeno da XS a XL- Dettagliare la completa gamma taglie. Dispositivo dotato di anello rigido per il mantenimento di forma cilindrica anche con il paziente in posizione supina.</p>
61		<p>SET CASCO PER NIV CON COLLARE GONFIABILE Requisiti: Casco per l'assistenza ventilatoria non invasiva a supporto di pressione collegato a un ventilatore polmonare. Sistema di tenuta con collare gonfiabile (senza bretelle); dotato di valvola di sicurezza e apertura parziale destinata all'ispezione del paziente per la pulizia del volto e/o effettuare broncoaspirazione. Dispositivo dotato di anello rigido per il mantenimento di forma cilindrica anche con il paziente in posizione supina. Accessi con raccordi a tenuta utilizzabili per inserimento di sondini naso-gastrici o per accesso vascolare paziente. Raccordi rigidi e di misura standard 22M per connessione tubi sia a destra che a sinistra, per circuiti respiratori collegati al ventilatore, circuito composto da due tubi da 120 cm a 200 cm circa, connessioni terminali 22 Flex, volume interno 11/12 lt circa. Latex free, non sterile, cf singola misure varie almeno da XS a XL. - Dettagliare la completa gamma taglie.</p>



Copia da restituire sottoscritta per accettazione

62	<p>SET CASCO PER NIV CON COLLARE GONFIABILE Requisiti: Casco per l'assistenza ventilatoria non invasiva a supporto di pressione collegato a un ventilatore polmonare. Sistema di tenuta con collare gonfiabile (senza bretelle); dotato di valvola di sicurezza e apertura completa destinata all'ispezione del paziente per la pulizia del volto e/o effettuare broncoaspirazione. Dispositivo dotato di anello rigido per il mantenimento di forma cilindrica anche con il paziente in posizione supina. Accessi con raccordi a tenuta utilizzabili per inserimento di sondini naso-gastrici o per accesso vascolare paziente. Raccordi rigidi e di misura standard 22M per connessione tubi sia a destra che a sinistra, per circuiti respiratori collegati al ventilatore, circuito composto da due tubi da 120 cm a 200 cm circa, connessioni terminali 22 Flex, volume interno 11/12 lt circa. Latex free, non sterile, cf singola misure varie almeno da XS a XL. Dettagliare la completa gamma taglie.</p>
-----------	---

PER ACCETTAZIONE
(timbro della Ditta e firma del Legale Rappresentante)

Timbro della Ditta e firma del Legale Rappresentante, per espressa accettazione ai sensi degli artt. 1341-1342 del vigente Codice Civile dei seguenti articoli del capitolato speciale di gara : Art.li 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25, 26, 27, 28.
