



**GARA REGIONALE CENTRALIZZATA PER LA FORNITURA DI MATERIALE
DI MEDICAZIONE TRADIZIONALE E LA PRESTAZIONE DI SERVIZI
CONNESSI PER LE AZIENDE DEL SERVIZIO SANITARIO DELLE REGIONI
PIEMONTE, VALLE D'AOSTA, MOLISE (XX-2026)**

LOTTI da 1 a 50

DOCUMENTO PER CONSULTAZIONE PRELIMINARE DI MERCATO

INDICE

1. PREMESSA E DEFINIZIONI	2
2. OGGETTO DELLA FORNITURA.....	3
3. DURATA.....	4
4. REQUISITI TECNICI DEI PRODOTTI	4
5. CARATTERISTICHE TECNICHE MINIME COMUNI (PER TUTTI I LOTTI).....	5
5.1. CARATTERISTICHE TECNICHE MINIME (PER I CONFEZIONAMENTI)	6
5.2. CARATTERISTICHE TECNICHE MINIME COTONE (CND M01-M02).....	7
5.3. CARATTERISTICHE TECNICHE MINIME BENDAGGI E COLLARI CERVICALI.....	8
5.4. CARATTERISTICHE TECNICHE MINIME ALTRO.....	26
6. SERVIZI CONNESSI	26
6.1. TRASPORTO E CONSEGNA.....	26

1. PREMESSA E DEFINIZIONI

S.C.R. – Piemonte S.p.A. (nel seguito anche S.C.R.) bandisce una procedura aperta finalizzata alla conclusione di una Convenzione Quadro (ex art.26 della Legge n. 488/1999.), con un operatore economico, senza rilancio del confronto competitivo, per la fornitura di materiale di medicazione tradizionale ortopedica e relativi servizi connessi per le Aziende del Servizio Sanitario delle Regioni Piemonte, Valle d’Aosta e Molise.

Nel corpo del presente capitolato, con il termine:

- **"Fornitore"**: si intende l'aggiudicatario della gara;
- **"Convenzione Quadro"**: convenzione quadro mono fornitore ai sensi dell’art. 26 della Legge n. 488/1999e s.m.i.;
- **"Amministrazione Contraente/Ente"**: l’Azienda del Servizio Sanitario Regionale che utilizza la Convenzione Quadro nel periodo di sua validità ed efficacia mediante l’emissione di ordinativi di fornitura;
- **"Contratto attuativo/atto di adesione"**: contratto/atto con il quale l’Amministrazione Contraente esprime la volontà di aderire alla Convenzione quadro indicando eventualmente i fabbisogni richiesti. Tale contratto/atto potrà coincidere con l’ordinativo di fornitura;

- **“Ordinativo di fornitura”**: si intende l’ordine di esecuzione istantanea della fornitura, da inoltrarsi esclusivamente in forma elettronica e/o con la trasmissione per il tramite del Nodo di Smistamento degli Ordini" con cui l’Azienda del Servizio Sanitario utilizza la Convenzione Quadro e che dettaglia almeno, di volta in volta, la descrizione del prodotto che l’Azienda intende acquistare dall’aggiudicatario, la quantità, nonché il luogo di consegna ed i riferimenti per la fatturazione; lo stesso deve essere sottoscritto da persona autorizzata ad impegnare la spesa dell’Azienda.
- **“Prodotti” o “Dispositivi”**: si intendono le medicazioni oggetto del presente capitolato;
- **“Servizi connessi”**: si intendono i servizi connessi ed accessori alla fornitura del prodotto, compresi nel prezzo offerto in sede di gara;
- **“Giorni lavorativi”**: si intendono tutti i giorni dell’anno esclusi sabati, domeniche e festivi.

La presente procedura rientra nell’ambito di applicazione del Regolamento (UE) 2022/1031 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 23 giugno 2022 “relativo all’accesso di operatori economici, beni e servizi di paesi terzi ai mercati degli appalti pubblici e delle concessioni dell’Unione e alle procedure a sostegno dei negoziati sull’accesso di operatori economici, beni e servizi dell’Unione ai mercati degli appalti pubblici e delle concessioni dei paesi terzi (strumento per gli appalti internazionali - IPI)” e del Regolamento di esecuzione (UE) 2025/1197 della Commissione Europea del 19 giugno 2025 che “istituisce una misura dello strumento per gli appalti internazionali che limita l’accesso degli operatori economici e dei dispositivi medici originari della Repubblica popolare cinese al mercato degli appalti pubblici di dispositivi medici dell’UE a norma del regolamento (UE) 2022/1031 del Parlamento europeo e del Consiglio”.

2. OGGETTO DELLA FORNITURA

Oggetto della presente gara è l’affidamento della fornitura di materiale di medicazione tradizionale ortopedica (di seguito anche solo “Prodotto”), come definiti nell’Allegato A) “Tabella Prodotti”, e dei servizi connessi di cui all’articolo 5, da destinarsi alle Aziende del Servizio Sanitario delle Regioni Piemonte Valle D’Aosta e Molise.

Nello specifico, tale fornitura è divisa in 50 lotti.

I quantitativi di Prodotti (per ciascun lotto/voce del lotto), indicati nell’Allegato A sono stati determinati su base storica e tenendo conto dei fabbisogni presunti durante tutto l’arco di durata della Convenzione Quadro da parte delle Aziende del Servizio Sanitario destinatarie della presente gara, avuto riguardo alle variabili che possono intervenire nel corso della fornitura limitatamente al periodo dello stesso. Tali valori, stimati e puramente indicativi, sono forniti al solo fine di consentire opportune valutazioni dei Fornitori nella formulazione dell’offerta ed ai fini dell’aggiudicazione.

I medesimi non saranno vincolanti e garantiti ai fini contrattuali, atteso che, in caso di aggiudicazione, il fornitore si impegna a prestare le forniture e i servizi connessi fino a concorrenza del valore massimo stimato per ciascun lotto (che costituirà l’importo massimo spendibile della Convenzione quadro).

Nei lotti che contengono una pluralità di Prodotti (composti da più voci), non è ammessa

offerta parziale: i Fornitori dovranno obbligatoriamente presentare offerta per tutti i prodotti che compongono il lotto.

I quantitativi indicati, pertanto, non sono vincolanti né per S.C.R. – Piemonte S.p.A. né per le Amministrazioni Contraenti, che non risponderanno nei confronti dell'aggiudicatario in caso di emissione di ordinativi inferiori; di fatto il quantitativo sarà determinato dall'effettivo fabbisogno di ciascuna Amministrazione Contraente, nel rispetto dell'importo massimo spendibile della Convenzione quadro.

Nel corso di tutta la durata della Convenzione quadro, il Fornitore aggiudicatario, salvo quanto previsto al successivo art. 6, è obbligato a fornire il medesimo prodotto indicato nell'offerta in sede di gara per quanto attiene alla descrizione, alle caratteristiche tecniche, al nome commerciale e/o al codice prodotto.

L'indicazione della **CND è orientativa e non vincolante** ai fini della presentazione dell'offerta; è invece vincolante la rispondenza delle caratteristiche del prodotto offerto alla descrizione ed alle caratteristiche tecniche indicate per ciascun prodotto nel presente Capitolato e nel suo allegato.

3. DURATA

Con riferimento a ciascun lotto, la Convenzione quadro avrà la durata di **36 (trentasei)** mesi a decorrere dalla data di attivazione dello stesso.

Per durata della Convenzione quadro si intende il periodo di utilizzo del medesimo mediante l'emissione di Ordinativi di fornitura da parte delle Amministrazioni dei Servizi Sanitari regionali.

Nella sola ipotesi in cui, alla scadenza del termine di cui sopra, non sia esaurito l'importo stabilito per ciascun Lotto, anche eventualmente incrementato, la Convenzione quadro potrà essere prorogato per i Lotti non esauriti (estensione temporale) fino ad un massimo di ulteriori 12 (dodici) mesi, previa comunicazione scritta da inviarsi al Fornitore da parte di S.C.R.-Piemonte S.p.A.

S.C.R. Piemonte S.p.A. si riserva altresì la facoltà di richiedere al Fornitore, alle stesse condizioni e corrispettivi, di incrementare il quantitativo massimo fino a concorrenza di un quinto dell'importo massimo, ai sensi dell'art. 120, comma 9 del D.Lgs. 36/2023 e s.m.i.

S.C.R.- Piemonte S.p.A. si riserva di prorogare la Convenzione Quadro per una durata massima pari a 12 (dodici) mesi ai prezzi, patti e condizioni stabiliti nello stesso, ai sensi dell'art. 120 comma 10 del Codice. L'esercizio di tale facoltà è comunicato all'Operatore economico prima della scadenza della Convenzione Quadro.

In casi eccezionali, la Convenzione Quadro in corso di esecuzione può essere prorogato per il tempo strettamente necessario alla conclusione della procedura di individuazione del nuovo contraente se si verificano le condizioni indicate all'articolo 120, comma 11, del Codice. In tal caso il Fornitore è tenuto all'esecuzione delle prestazioni oggetto del contratto agli stessi prezzi, patti e condizioni previsti nella Convenzione Quadro.

4. REQUISITI TECNICI DEI PRODOTTI

Con riferimento a ciascun lotto, i Prodotti da fornire (per il dettaglio consultare l'Allegato A "Tabella Prodotti"), i relativi accessori a corredo e i servizi connessi alla fornitura devono rispettare, pena l'esclusione dalla gara, i requisiti minimi e le caratteristiche tecniche, in

quanto elementi essenziali, previsti nei successivi paragrafi.

5. CARATTERISTICHE TECNICHE MINIME COMUNI (PER TUTTI I LOTTI)

Tutti i prodotti offerti, con riferimento a ciascun Lotto, devono essere conformi alle norme vigenti in campo nazionale e comunitario per quanto attiene le autorizzazioni alla produzione, alla importazione ed alla immissione in commercio e dovranno rispondere ai requisiti previsti dalle disposizioni vigenti in materia all'atto dell'offerta e a tutti quelli che venissero emanati durante la fornitura.

I prodotti offerti devono essere conformi ai requisiti stabiliti dal Regolamento (UE) 2017/745 o, in alternativa, conformi alle disposizioni di cui all'art. 120 del Regolamento (UE) 2017/745, come modificato dal Regolamento UE 2023/607. Tutti i prodotti offerti dovranno essere **latex free**. Tale caratteristica deve ritenersi relativa al prodotto (e relativi accessori es: graffette nel caso di bende) e non al confezionamento.

Tutti i prodotti offerti dovranno essere **monouso** ad esclusione dei lotti in cui è esplicitamente previsto il riutilizzo (lotti:18,23,24,25,39,42,43,46 e 48).

I prodotti devono prevedere nella scheda tecnica l'indicazione del codice CND e del numero di registrazione al Repertorio generale dei dispositivi medici commercializzati in Italia (RDM), come disposto dal DM 20/02/2010 (N.B. al momento dell'entrata in vigore della nuova Classificazione Italiana dei Dispositivi Medici (CID), la nuova classificazione sarà da utilizzare anche per la gara in oggetto).

Ai sensi dell'art. 2 del Regolamento di esecuzione (UE) 2025/1197 della Commissione Europea del 19 giugno 2025 e dell'art. 8 del Regolamento (UE) 2022/1031 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 23 giugno 2022, fermo quanto indicato al Disciplinare di gara, il Fornitore aggiudicatario è obbligato a garantire per la durata Convenzione Quadro e dei contratti derivanti da appalti specifici, che i beni o i servizi che saranno forniti o prestati nell'esecuzione dell'appalto e che sono originari della Repubblica Popolare Cinese non rappresenteranno più del 50% del valore totale del contratto indipendentemente dal fatto che tali beni o servizi siano forniti o prestati direttamente dall'aggiudicatario o da un suo subappaltatore. L'origine del bene della Repubblica Popolare Cinese sarà determinato in ragione di quanto previsto all'articolo 60 del Regolamento (UE) n. 952/2013 del Parlamento europeo e del Consiglio.

NB: qualora nei singoli lotti sia indicato il requisito minimo "non sterile", il medesimo è da intendersi come "anche non sterile" in quanto, costituendo la caratteristica di sterilità una miglioria rispetto alla non sterilità, sarà possibile offrire anche prodotti sterili.

Per i prodotti di medicazione sterili, l'indicazione della destinazione d'uso correlata alla classe di rischio si deve ritenere quale indicazione minima della stessa: verranno pertanto ammessi prodotti con classe di rischio superiore (es. prodotti di classe IIa soddisfano il requisito anche per prodotti per cui è richiesta la classe Is).

Per i prodotti per i quali viene specificata un'indicazione "Tipo XXXX", questa deve ritenersi puramente indicativa e utile solo al fine di meglio chiarire la tipologia di prodotto richiesto. Resta inteso che le Ditte potranno indicare in offerta un prodotto con nome commerciale differente ma avente caratteristiche tecniche e funzionali minime rispondenti a quelle descritte nel singolo lotto.

Nei casi in cui le misure richieste dei prodotti siano indicate con una formulazione contenente

il trattino “-” (es. 10-12 cm) è da intendersi valida l’offerta di prodotti di misura compresa nell’intervallo tra i due valori indicati, compresi gli estremi (compresa la tolleranza, nel caso di indicazione “circa”).

L’indicazione “circa” presente accanto alle misure dei prodotti rende ammissibile una tolleranza pari al +/- 20% delle misure indicate, si precisa che l’indicazione circa si riferisce solo alle misure in metri. Il circa per le bende estensibili, si riferisce solo alla misura della benda ma non alla percentuale di estensibilità.

Laddove viene richiesta una data misura o percentuale ed il concorrente indichi un dato con la tolleranza del +/-, ai fini della valutazione di idoneità dei prodotti sarà considerato la tolleranza al valore inferiore (es: elasticità 60% +/- 10, sarà considerato il valore 50%). Allo stesso modo nel caso in cui venga richiesta una percentuale es: 70% ed il concorrente indichi una misura “standard” e “minima”, ai fini della valutazione di idoneità, sarà considerata la misura minima.

5.1. CARATTERISTICHE TECNICHE MINIME (PER I CONFEZIONAMENTI)

Sulla confezione primaria e secondaria (ove prevista) dovranno essere riportate tutte le informazioni necessarie per garantire all’utilizzatore un utilizzo corretto e sicuro del dispositivo nonché la sua corretta conservazione e tracciabilità.

L’etichettatura e le istruzioni per l’uso devono rispettare le prescrizioni del Regolamento 745/2017 e s.m.i.

L’etichettatura deve contenere, ove applicabili, tutte le informazioni indicate al punto 23.2 dell’Allegato I Capo III del Reg.745/2017; il confezionamento dei prodotti sterili deve rispettare le prescrizioni indicate al punto 23.2 dell’Allegato I Capo III del Reg.745/2017; le istruzioni d’uso, ove necessarie, devono contenere tutte le informazioni indicate al punto 23.3 e al punto 23.4 dell’Allegato I Capo III del Reg.745/2017. In via alternativa, l’etichettatura, il confezionamento e le istruzioni d’uso devono rispettare le prescrizioni del D.Lgs. 46/97 e s.m.i..

A titolo esemplificativo: la descrizione del prodotto o le indicazioni necessarie per consentire all’utilizzatore di identificare il prodotto; le misure; la quantità; il nome e la ragione sociale ed indirizzo del fabbricante e/o distributore; il codice prodotto attribuito dal fabbricante, la dicitura monouso (o simbolo relativo) ove previsto, la marchiatura CE, codice UDI se previsto da normativa, il lotto di produzione, la scadenza o il periodo di validità.

Per i prodotti sterili, la confezione dovrà inoltre riportare la dicitura “sterile” (o relativo simbolo).

Tutte le diciture sui vari involucri devono essere riportate in lingua italiana e con colori indelebili.

Per i prodotti sterili, il confezionamento dovrà essere realizzato in materiale idoneo tale da permettere il mantenimento della sterilità per il periodo indicato e dovrà essere dotato di sistema di apertura facilitato del tipo “peel-open” con invito all’apertura, o che, comunque, consenta un’apertura facile e sicura al fine di non contaminare il contenuto.

La confezione secondaria in cui è collocata la confezione primaria, ove prevista, deve essere idonea allo stoccaggio negli armadi di reparto e dovrà garantire agli operatori un facile prelievo del prodotto. In ogni caso, tutte le medicazioni, sterili e non, devono essere contenute in confezioni idonee allo stoccaggio.

Per i lotti di dispositivi sterili, ove previsto il sistema di conteggio numerico, la ditta dovrà

dichiarare quali sistemi adottati per garantire la precisione della quantità di prodotto contenuta all'interno di ogni confezione e dichiarata con quantificazione del livello dei controlli effettuati.

Il confezionamento primario di ciascun prodotto dello stesso Fornitore deve essere chiaramente distinguibile da altri prodotti simili per caratteristiche e utilizzo (es. Lotto 2 e Lotto 3).

Il Fornitore dovrà dichiarare nell'Offerta Tecnica, per ciascun prodotto, il numero di pezzi contenuti nella singola confezione (sia primaria che secondaria), numero che non dovrà superare il confezionamento massimo consentito indicato nella Tabella prodotti. Tale confezione costituirà l'unità di vendita e dovrà rimanere costante nel corso della fornitura. Si precisa l'obbligo per il fornitore di garantire la fornitura dei prodotti nei quantitativi minimi ordinabili (equivalente a quanto riportato nella tabella prodotti alla colonna del confezionamento secondario) previsti nei documenti di gara,

I prodotti devono essere confezionati in imballaggi di materiale resistente alle manovre di carico, trasporto e scarico oltre che idonei a garantirne la corretta conservazione e un buon grado di pulizia, nonché un'efficace barriera contro l'umidità e la polvere.

5.2. CARATTERISTICHE TECNICHE MINIME COTONE (CND M01-M02)

LOTTO 1: ROLOLO DI OVATTA ORTOPEDICA IDROPELLENTE PER GESSO SINTETICO

Caratteristiche:

- in materiale idrorepellente o non idrofilo;
- Ipoallergico, buon grado di tolleranza a contatto con la cute;
- morbido, leggero, resistente alla tensione esercitata nelle normali condizioni d'uso e di consistenza uniforme;
- agevole con scarsa deformabilità allo strappo;
- in grado di favorire la facilità di applicazione e assenza di stringhe;
- non sterile;
- sterilizzabile in autoclave (nell'offerta tecnica dovrà essere dichiarata la modalità di sterilizzazione);
- dal confezionamento primario devono essere chiaramente individuabili il prodotto contenuto e le sue caratteristiche distintive;

Destinazione d'uso: dispositivo non invasivo per imbottiture sotto gesso sintetico.

Misure e campionatura richieste: come indicato nell'allegato "Tabella Prodotti".

LOTTO 2: ROLOLO DI OVATTA ORTOPEDICA IN FIBRA NATURALE

Caratteristiche:

- composto da una percentuale di cotone o viscosa non inferiore a 60%;
- Ipoallergico, buon grado di tolleranza a contatto con la cute;
- morbido, leggero, resistente alla tensione esercitata nelle normali condizioni d'uso e di consistenza uniforme;
- agevole con scarsa deformabilità allo strappo;
- in grado di favorire la facilità di applicazione e assenza di stringhe;
- non sterile;
- sterilizzabile in autoclave (nell'offerta tecnica dovrà essere dichiarata la modalità di sterilizzazione);

- dal confezionamento primario devono essere chiaramente individuabili il prodotto contenuto e le sue caratteristiche distintive;

Destinazione d'uso: dispositivo non invasivo per imbottiture sotto gesso naturale, bendaggi ovattati o di protezione di lesioni scheletriche, ferite o parti anatomiche.

Misure e campionatura richieste: come indicato nell'allegato "Tabella Prodotti".

5.3. CARATTERISTICHE TECNICHE MINIME BENDAGGI E COLLARI CERVICALI

LOTTO 3: BENDA DI GARZA ORLATA

Caratteristiche:

- in cotone 100% per medicazione;
- non sterile;
- sterilizzabile in autoclave (nell'offerta tecnica dovrà essere dichiarata la modalità di sterilizzazione);
- di buona qualità, bianca e priva di macchie, priva di impurità, sufficientemente morbida;
- orlata;
- srotolata completamente non deve essere sfilacciata o presentare irregolarità nella trama e nell'ordito per tutta la sua lunghezza;
- per tutte le voci: titolo non inferiore a 12/8, filato 32/40, peso a partire da 27-30 g/mq;
- bioburden valore non superiore a 100 U.F.C./g;
- conforme F.U. vigente;
- in confezione facile apertura e di agevole estrazione;

Destinazione d'uso: dispositivo per uso temporaneo o a breve termine.

Misure e campionatura richieste: come indicato nell'allegato "Tabella Prodotti".

LOTTO 4: BENDA DI GARZA NON ORLATA

Caratteristiche:

- in cotone 100% per medicazione;
- di buona qualità, bianca e priva di macchie, priva di impurità, sufficientemente morbida;
- tessitura regolare titolo di 12/8 filato 32/40, peso 27-30 g/mq;
- bioburden valore non superiore a 100 U.F.C./g;
- arrotolata, senza filamenti marginali nel senso della lunghezza;
- srotolata completamente non deve essere sfilacciata o presentare irregolarità nella trama e nell'ordito per tutta la sua lunghezza;
- non sterile;
- sterilizzabile in autoclave (nell'offerta tecnica dovrà essere dichiarata la modalità di sterilizzazione);
- conforme F.U. vigente;
- in confezione di facile apertura e di agevole estrazione;

Destinazione d'uso: dispositivo per uso temporaneo o a breve termine.

Misure e campionatura richieste: come indicato nell'allegato "Tabella Prodotti".

LOTTO 5: BENDA MONOELASTICA/BIELASTICA MEDICATA ALL'OSSIDO DI ZINCO

- tessuto morbido di cotone e/o fibra sintetica;
- monoestensibile in senso longitudinale o biestensibile;
- tessitura regolare e non obliqua;

- bordi antisfilacciamento;
- non sterile;
- di facile applicazione senza creare punti di pressione che favoriscono l'effetto laccio/strozzatura;
- contenuto di ossido di zinco minimo 10% con massa uniformemente distribuita;
- in confezione impermeabile maneggevole all'apertura;
- dal confezionamento primario devono essere chiaramente individuabili il prodotto contenuto e le sue caratteristiche distintive;

Destinazione d'uso: per bendaggi di sostegno e per profilassi delle insufficienze venose, trombosi e trattamento dell'edema.

Misure e campionatura richieste: come indicato nell'allegato "Tabella Prodotti".

LOTTO 6: BENDA ANELASTICA MEDICATA ALL'OSSIDO DI ZINCO

Caratteristiche:

- tessuto morbido di cotone e/o fibra sintetica;
- tessitura regolare e non obliqua;
- bordi antisfilacciamento;
- non sterile;
- di facile applicazione senza creare punti di pressione che favoriscono l'effetto laccio/strozzatura;
- contenuto di ossido di zinco minimo 10% con massa uniformemente distribuita;
- in confezione impermeabile maneggevole all'apertura;
- dal confezionamento primario devono essere chiaramente individuabili il prodotto contenuto e le sue caratteristiche distintive;

Destinazione d'uso: per bendaggi di sostegno e per profilassi delle insufficienze venose, trombosi e trattamento dell'edema.

Misure e campionatura richieste: come indicato nell'allegato "Tabella Prodotti".

LOTTO 7: BENDA MEDICATA ALL'OSSIDO DI ZINCO E ITTIOLO

Caratteristiche:

- tessuto morbido di cotone e/o fibra sintetica;
- bordi antisfilacciamento;
- di facile applicazione senza creare punti di pressione che favoriscono l'effetto laccio/strozzatura;
- non sterile;
- contenuto di ossido di zinco minimo 6%, ittiolo minimo 2% e con massa uniformemente distribuita ed amalgamata;
- in confezione impermeabile maneggevole all'apertura;

Destinazione d'uso: per bendaggi di sostegno e per profilassi delle insufficienze venose, trombosi e trattamento dell'edema. Per il trattamento di ulcere essudative circondate da aree di pelle sensibile.

Misure e campionatura richieste: come indicato nell'allegato "Tabella Prodotti".

LOTTO 8: BENDA ELASTICA DI FISSAGGIO AUTOADESIVA (COESIVA) MONOESTENSIBILE

Caratteristiche:

- in cotone e/o viscosa e/o fibra poliammidica e/o fibra sintetica elastomerica;
- gli orli devono essere regolari e antisfilacciamento;
- durante lo srotolamento della benda e fino al suo termine i bordi non devono sfilacciarsi o creare cimose.
- I bordi non devono essere rigidi, taglienti o comunque non devono favorire l'insorgere di lesioni cutanee o ostacolare un'agevole applicazione;
- tessuto crespato permeabile all'aria che aderisca a sé stesso ma non alla cute, capelli e peli;
- estensibilità in lunghezza, allungamento non inferiore a 80%; (allegare test da ente terzo dal quale si evincano le percentuali di elasticità dichiarate nella Scheda tecnica o in altra documentazione presente nell'offerta tecnica.)
- non sterile;
- conformabili al segmento corporeo da bendare, anche su parti prominenti o sagomate;
- il bendaggio non deve favorire la formazione di “stringhe” o “effetto laccio”;
- srotolamento agevole e tale da consentire una facile applicazione e con bassa resistenza residua fino al termine del rotolo;
- la rochetta su cui è avvolta la benda non deve debordare;
- buon grado di tolleranza a contatto con la cute e assenza di irritazioni o lesioni;
- una volta estratto dalla confezione primaria il prodotto deve mantenere le sue caratteristiche nel tempo;
- confezionata in scatole di cartone o altro involucri sigillato

Destinazione d'uso: per bendaggi e/o il fissaggio di medicazioni.

Misure e campionatura richieste: come indicato nell'allegato “Tabella Prodotti”.

LOTTO 9: BENDA ELASTICA DI FISSAGGIO AUTOADESIVA BIESTENSIBILE

Caratteristiche:

- in cotone e/o viscosa e/o fibra poliammidica e /o fibra sintetica elastomerica;
- gli orli devono essere regolari e antisfilacciamento;
- durante lo srotolamento della benda e fino al suo termine i bordi non devono sfilacciarsi o creare cimose;
- I bordi non devono essere rigidi, taglienti o comunque non devono favorire l'insorgere di lesioni cutanee o ostacolare un'agevole applicazione;
- tessuto crespato permeabile all'aria che aderisca a sé stesso ma non a pelle, capelli e peli;
- estensibilità in lunghezza di circa il 65%, in altezza di circa il 50%(allegare test da ente terzo dal quale si evincano le percentuali di elasticità dichiarate nella Scheda tecnica o in altra documentazione presente nell'offerta tecnica.)
- non sterile;
- sterilizzabile in autoclave (nell'offerta tecnica dovrà essere dichiarata la modalità di sterilizzazione);
- conformabili al segmento corporeo da bendare, anche su parti prominenti o sagomate;
- il bendaggio non deve favorire la formazione di “stringhe” o “effetto laccio”;
- srotolamento agevole e tale da consentire una facile applicazione e con bassa resistenza residua fino al termine del rotolo;
- la rochetta su cui è avvolta la benda non deve debordare;
- buon grado di tolleranza a contatto con la cute e assenza di irritazioni o lesioni;
- una volta estratto dalla confezione primaria il prodotto deve mantenere le sue caratteristiche nel tempo;

- confezionata in scatole di cartone o altro involucro sigillato;

Destinazione d'uso: per bendaggi e/o il fissaggio di medicazioni.

Misure e campionatura richieste: come indicato nell'allegato "Tabella Prodotti".

LOTTO 10: BENDA ELASTICA DI FISSAGGIO NON ADESIVA MONOESTENSIBILE (TIPO PEHA-FIX)

Caratteristiche

- percentuale di cotone e/o viscosa non inferiore al 60%;
- tessuto morbido, leggero e permeabile all'aria tale da permettere la traspirazione della pelle e buon grado di tolleranza contatto con la cute e assenza di irritazioni o lesioni;
- privo di sfilacciate;
- non sterile;
- sterilizzabile mantenendo inalterate le proprie caratteristiche e prestazioni;
- elevata estensibilità in allungamento non inferiore al 120% (allegare test da ente terzo dal quale si evincano le percentuali di elasticità dichiarate nella Scheda tecnica o in altra documentazione presente nell'offerta tecnica.)
- conformabili al segmento corporeo da bendare, anche su parti prominenti o sagomate o di piccole dimensioni;
- il bendaggio non deve favorire la formazione di "stringhe" o "effetto laccio";
- srotolamento agevole e tale da consentire una facile applicazione
- confezionata in scatole di cartone o altro involucro sigillato;

Destinazione d'uso: per il fissaggio di medicazioni.

Misure e campionatura richieste: come indicato nell'allegato "Tabella Prodotti".

LOTTO 11: SISTEMA DI BENDAGGIO FLEBOLOGICO COMPRESSIVO MULTICOMPONENTE MULTISTRATO

Caratteristiche:

- il kit deve essere completo, ovvero, contenere al suo interno tutti i componenti in grado di garantire la funzione compressiva senza l'ausilio di ulteriori componenti e/o presidi;
- Composto da almeno due bende con caratteristiche diverse che sinergicamente permettano di ottenere una compressione massima garantita pari a 40 mm Hg almeno per sette giorni;
- Deve essere dotato di sistema di controllo della pressione applicata;
- Anallergica e con un adeguato grado di permeabilità all'aria;
- in cotone e/o viscosa e/o fibra poliammidica e /o fibra sintetica elastomerica;
- se presenti, gli orli devono essere regolari e antisfilacciamento;
- durante lo srotolamento della benda e fino al suo termine i bordi non devono sfilacciarsi o creare cimose;
- I bordi non devono essere rigidi, taglienti o comunque non devono favorire l'insorgere di lesioni cutanee o ostacolare un'agevole applicazione;
- conformabili al segmento corporeo da bendare, anche su parti prominenti o sagomate;
- il bendaggio non deve favorire la formazione di "stringhe" o "effetto laccio";
- srotolamento agevole e tale da consentire una facile applicazione e con bassa resistenza residua fino al termine del rotolo;
- la rocchetta su cui è avvolta la benda, se presente, non deve debordare;
- buon grado di tolleranza a contatto con la cute e assenza di irritazioni o lesioni;

- una volta estratto dalla confezione primaria il prodotto deve mantenere le sue caratteristiche nel tempo;
- non sterile;
- confezionata in scatole di cartone o altro involucri sigillato

Destinazione d'uso: bendaggio flebologico compressivo

Misure e campionatura richieste: come indicato nell'allegato "Tabella Prodotti".

LOTTO 12: SISTEMA DI BENDAGGIO FLEBOLOGICO COMPRESSIVO MULTICOMPONENTE MONOSTRATO

Caratteristiche:

- la benda deve possedere tutti i componenti in grado di garantire la funzione compressiva senza l'ausilio di ulteriori supporti e/o presidi;
- Composto da un'unica benda multicomponente che permetta di ottenere una compressione massima garantita pari a 40 mm Hg alla caviglia per almeno sette giorni;
- Deve essere dotata di sistema di controllo della pressione applicata;
- Anallergica e con un adeguato grado di permeabilità all'aria soprattutto per quanto riguarda la superficie a contatto con la cute;
- in cotone e/o viscosa e/o fibra poliammidica e /o fibra sintetica elastomerica;
- se presenti, gli orli devono essere regolari e antisfilacciamento;
- durante lo srotolamento della benda e fino al suo termine i bordi non devono sfilacciarsi o creare cimose;
- I bordi non devono essere rigidi, taglienti o comunque non devono favorire l'insorgere di lesioni cutanee o ostacolare un'agevole applicazione;
- conformabile al segmento corporeo da bendare, anche su parti prominenti o sagomate;
- il bendaggio non deve favorire la formazione di "stringhe" o "effetto laccio";
- srotolamento agevole e tale da consentire una facile applicazione e con bassa resistenza residua fino al termine del rotolo;
- la roccetta su cui è avvolta la benda, se presente, non deve debordare;
- buon grado di tolleranza a contatto con la cute e assenza di irritazioni o lesioni;
- non sterile;
- una volta estratto dalla confezione primaria il prodotto deve mantenere le sue caratteristiche nel tempo;

Destinazione d'uso: bendaggio flebologico compressivo

Misure e campionatura richieste: come indicato nell'allegato "Tabella Prodotti".

LOTTO 13: MEDICAZIONE STERILE PRONTA PER DITO:

Caratteristiche:

- in cotone o altro materiale;
- sterile;
- pronta e imbottita almeno nella parte dorsale e volare del dito;
- imbottitura in materiale morbido rivestito di maglia di cotone o altro materiale;
- cuscinetto fissato al rivestimento esterno, che deve consentire il fissaggio della medicazione attraverso fettucce o altro sistema di ancoraggio al polso;
- buona estensibilità e capacità di adattarsi al dito;

Destinazione d'uso: medicazione per dito

Misure e campionatura richieste: come indicato nell'allegato "Tabella Prodotti".

LOTTO 14: MEDICAZIONE NON STERILE PRONTA PER DITO:

Caratteristiche:

- in cotone o altro materiale;
- non sterile;
- pronta e imbottita almeno nella parte dorsale e volare del dito;
- imbottitura in materiale morbido rivestito di maglia di cotone o altro materiale;
- cuscinetto fissato al rivestimento esterno, che deve consentire il fissaggio della medicazione attraverso fettucine o altro sistema di ancoraggio al polso;
- buona estensibilità e capacità di adattarsi al dito;

Destinazione d'uso: medicazione protettiva per dito

Misure e campionatura richieste: come indicato nell'allegato "Tabella Prodotti".

LOTTO 15: MAGLIA TUBOLARE ORTOPEDICA DI COTONE:

Caratteristiche:

- in cotone 100%;
- non sterile;
- estensibilità tale da permettere perfetta adattabilità al corpo;
- benda di maglia finissima e morbida;
- minima formazione di pieghe e tagliata non deve sfilacciarsi;
- priva di cuciture;
- sterilizzabile in autoclave (nell'offerta tecnica dovrà essere dichiarata la modalità di sterilizzazione);

Destinazione d'uso: dispositivo per la protezione della pelle sotto apparecchi gessati, per il fissaggio di medicazioni su parti anatomiche difficili e sottobendaggio.

Misure e campionatura richieste: come indicato nell'allegato "Tabella Prodotti".

LOTTO 16: MAGLIA TUBOLARE ORTOPEDICA IDROREPELLENTE

Caratteristiche:

- in materiale idrorepellente o non idrofilo;
- non sterile;
- buona estensibilità graduale e morbidezza tale da garantire il confort per il paziente;
- priva di cuciture;
- minima formazione di pieghe e tagliata non deve sfilacciarsi;
- sterilizzabile (nell'offerta tecnica dovrà essere dichiarata la modalità di sterilizzazione);
- confezionata in dispenser in modo da poter estrarre di volta in volta la quantità necessaria;

Destinazione d'uso: dispositivo per la protezione della pelle sotto apparecchi gessati in gesso sintetico.

Misure e campionatura richieste: come indicato nell'allegato "Tabella Prodotti".

LOTTO 17: MAGLIA TUBOLARE ELASTICA

Caratteristiche:

- percentuale di cotone non inferiore all'80%;
- elastocompressiva;
- priva di cuciture;

- assenza di pieghe e tagliata non deve sfilacciarsi;
 - non deve rilasciare particelle di cotone;
 - non sterile;
 - non deve limitare i movimenti del paziente;
 - confezionata in dispenser in modo da poter estrarre di volta in volta la quantità necessaria;
- Destinazione d'uso:** fissaggio medicazioni sostegno, riabilitazione e supporto bendaggi elastocompressivi
- Misure e campionatura richieste:** come indicato nell'allegato "Tabella Prodotti".

LOTTO 18: MAGLIA TUBOLARE BIESTENSIBILE PER BENDAGGI E FISSAGGIO DI MEDICAZIONI

Caratteristiche:

- biestensibilità longitudinale e radiale;
- capacità di mantenere in situ la medicazione evitando compressioni eccessive;
- traspirante, composto da almeno il 70% di fibre naturali o rigenerate (cotone-viscosa) ed elasthan o altra fibra elastica;
- ottima tollerabilità sulla cute, non irritante e non sensibilizzante;
- lieve assorbenza;
- non sterile;
- lavabile mantenendo inalterate le proprietà per almeno tre utilizzi;
- le misure devono essere facilmente identificabili sulla confezione;
- applicazione agevole;
- privo di cuciture;
- tagliata non deve sfilacciarsi;

Destinazione d'uso: fissaggio di medicazioni, complemento nel bendaggio compressivo

Misure e campionatura richieste: come indicato nell'allegato "Tabella Prodotti".

LOTTO 19: MAGLIA SOTTOGESSO

Caratteristiche:

- maglietta a costina composta da almeno il 60% di cotone e/o fibre naturali o rigenerate (cotone/viscosa);
- ritagliabile;
- tagliata non deve sfilacciarsi;
- radiotrasparente;
- sottile e leggera;
- traspirante;
- non sterile;
- minima formazione di pieghe;
- estensibilità tale da permettere aderenza al corpo;
- a manica corta con collo alto;
- prive di cuciture a livello ascellare o se presenti devono essere rivolte all'esterno e non essere a contatto con la pelle;
- priva di etichette (di solito relativa alla composizione o alle caratteristiche del prodotto) cucite alla maglia o incluse nelle cuciture anche se esterne;

Destinazione d'uso: maglietta sotto gesso in maglia tubolare per il confezionamento di apparecchi gessati del busto

Misure e campionatura richieste: come indicato nell'allegato "Tabella Prodotti".

LOTTO 20: PANTALONE SOTTOGESSO

Caratteristiche:

- pantaloni a costina composta da almeno il 60% di cotone e/o fibre naturali o rigenerate (cotone/viscosa);
- ritagliabile;
- tagliato non deve sfilacciarsi;
- radiotrasparente;
- sottile e leggero;
- traspirante;
- non sterile;
- minima formazione di pieghe;
- estensibilità tale da permettere aderenza al corpo;
- privo di cuciture o se presenti devono essere rivolte all'esterno e non essere a contatto con la pelle;
- privo di etichette (di solito relativa alla composizione o alle caratteristiche del prodotto) cucite alla maglia o incluse nelle cuciture anche se esterne;
- garantire copertura estesa della zona lombare e addominale;

Destinazione d'uso: pantalone sotto gesso in maglia tubulare per il confezionamento di apparecchi gessati quali pelvi-pedidio

Misure e campionatura richieste: come indicato nell'allegato "Tabella Prodotti".

LOTTO 21: BENDA SALVAPELLE

Caratteristiche:

- in schiuma poliuretana o altro materiale equivalente di spessore compreso tra 0,3 -0,8 mm;
- conformabile ed in grado di assicurare una corretta permanenza in situ;
- non deve favorire la formazione di "stringhe" o "effetto laccio";
- non deve fornire resistenza all'operazione di srotolamento per tutta la lunghezza della benda;
- non sterile;
- lunghezza massima 20 mt;
- confezionata in scatole di cartone o altro involucro sigillato;

Destinazione d'uso: protezione della pelle nei bendaggi adesivi e come antiscivolo nel bendaggio funzionale.

Misure e campionatura richieste: come indicato nell'allegato "Tabella Prodotti".

LOTTO 22: BENDA POLIURETANICA IN ROTOLO

Caratteristiche:

- in schiuma poliuretana o altro materiale equivalente di spessore compreso tra 3 a 4 mm circa;
- conformabile ed in grado di assicurare una corretta permanenza in situ;
- non deve formare favorire la formazione di "stringhe" o "effetto laccio";
- non deve fornire resistenza all'operazione di srotolamento per tutta la lunghezza della benda;

- non sterile;
- lunghezza massima 20 mt;
- buon grado di tolleranza a contatto con la cute e assenza di irritazioni o lesioni;
- confezionata in scatole di cartone o altro involucri sigillato;

Destinazione d'uso: protezione della pelle nei bendaggi flebologici

Misure e campionatura richieste: come indicato nell'allegato "Tabella Prodotti".

LOTTO 23: BENDA ELASTICA COMPRESSIVA NON ADESIVA A CORTA ESTENSIBILITA' (Tipo DURELAST/FISIODUR)

Caratteristiche:

- benda ad alto contenuto di cotone (non inferiore al 60%) più poliammide o equivalenti;
- estensibilità da 35% a 70% NB: non si applica la tolleranza (allegare test da ente terzo dal quale si evincano le percentuali di elasticità dichiarate nella Scheda tecnica o in altra documentazione presente nell'offerta tecnica.);
- bordi intessuti, morbidi, antisfilacciamento;
- conformabile alla superficie corporea;
- lavabile;
- non sterile;
- sterilizzabile in autoclave (nell'offerta tecnica dovrà essere dichiarata la modalità di sterilizzazione);
- con sistema di fissaggio del capo terminale (ferma benda);
- confezionata in scatole di cartone o altro involucri sigillato;

Destinazione d'uso: indicata nei bendaggi elastocompressivi in terapia flebologica e traumatologia ortopedica.

Misure e campionatura richieste: come indicato nell'allegato "Tabella Prodotti".

LOTTO 24: BENDA ELASTICA MONOESTENSIBILE COMPRESSIVA NON ADESIVA A MEDIA ESTENSIBILITA' (Tipo Ideal)

Caratteristiche:

- benda ad alto contenuto di cotone e/o viscosa (cotone o viscosa non inferiore al 60%);
- estensibilità da 70% a 140% (allegare test da ente terzo dal quale si evincano le percentuali di elasticità dichiarate nella Scheda tecnica o in altra documentazione presente nell'offerta tecnica.);
- bordi intessuti, morbidi, antisfilacciamento;
- conformabile alla superficie corporea;
- assenza di irregolarità nella tessitura per tutta la lunghezza della benda;
- lavabile;
- non sterile;
- sterilizzabile in autoclave (nell'offerta tecnica dovrà essere dichiarata la modalità di sterilizzazione);
- non deve formare "stringhe" o "effetto laccio";
- con sistema di fissaggio del capo terminale (ferma benda);
- confezionata in scatole di cartone o altro involucri sigillato;

Destinazione d'uso: indicata nei bendaggi a compressione media e di sostegno.

Misure e campionatura richieste: come indicato nell'allegato "Tabella Prodotti".

LOTTO 25: BENDA ELASTICA MONOESTENSIBILE NON ADESIVA COMPRESSIVA A LUNGA ESTENSIBILITA' (Tipo FISIOFLEX/LASTODUR)

Caratteristiche:

- benda ad alto contenuto di cotone (non inferiore al 70%);
- estensibilità non inferiore a 140% (allegare test da ente terzo dal quale si evincano le percentuali di elasticità dichiarate nella Scheda tecnica o in altra documentazione presente nell'offerta tecnica.);
- bordi intessuti, morbidi, antisfilacciamento;
- conformabile alla superficie corporea;
- lavabile;
- non sterile;
- sterilizzabile in autoclave (nell'offerta tecnica dovrà essere dichiarata la modalità di sterilizzazione);
- con sistema di fissaggio del capo terminale (ferma benda);
- confezionata in scatole di cartone o altro involucro sigillato;

Destinazione d'uso: indicata nei bendaggi a forte compressione.

Misure e campionatura richieste: come indicato nell'allegato "Tabella Prodotti".

LOTTO 26: BENDA ELASTICA COMPRESSIVA COESIVA A MEDIA ESTENSIBILITA' (Tipo IDEALAST – HAFT/COBAN)

Caratteristiche:

- tessuto in cotone con o senza poliestere o TNT;
- con fibra sintetica elasticizzante;
- capacità elastocompressiva in grado di conferire un'adeguata pressione in rapporto alla destinazione d'uso;
- estensibilità in lunghezza superiore al 70% e inferiore al 120% (allegare test da ente terzo dal quale si evincano le percentuali di elasticità dichiarate nella Scheda tecnica o in altra documentazione presente nell'offerta tecnica.);
- bordi intessuti, morbidi, antisfilacciamento;
- coesiva;
- non sterile;
- confezionata in scatole di cartone o altro involucro sigillato;

Destinazione d'uso: indicata nei bendaggi compressivi in patologie flebologiche (profilassi e cura delle insufficienze venose) come bendaggio di sostegno e/o immobilizzazione parziale nei traumi muscolo-scheletrici.

Misure e campionatura richieste: come indicato nell'allegato "Tabella Prodotti".

LOTTO 27: BENDA ELASTICA COMPRESSIVA COESIVA A LUNGA ESTENSIBILITA' (Tipo PERFEKTA)

Caratteristiche:

- tessuto in cotone con o senza poliestere o TNT;
- con fibra sintetica elasticizzante;
- estensibilità in lunghezza non inferiore a 135% (allegare test da ente terzo dal quale si evincano le percentuali di elasticità dichiarate nella Scheda tecnica o in altra documentazione presente nell'offerta tecnica.);

- bordi intessuti, morbidi, antisfilacciamento;
 - coesiva;
 - non sterile;
 - confezionata in scatole di cartone o altro involucro sigillato;
- Destinazione d'uso:** indicata nei bendaggi in patologie flebologiche e linfologiche, nel bendaggio funzionale, nell'immobilizzazione.
- Misure e campionatura richieste:** come indicato nell'allegato "Tabella Prodotti".

LOTTO 28: BENDA MONOELASTICA COMPRESSIVA ADESIVA A CORTA ESTENSIBILITA' (Tipo PORELAST)

Caratteristiche:

- in tessuto di cotone e/o fibra sintetica ed elastomero;
- corta estensibilità in lunghezza compresa tra il 60% e l'80% (allegare test da ente terzo dal quale si evincano le percentuali di elasticità dichiarate nella Scheda tecnica o in altra documentazione presente nell'offerta tecnica.);
- bordi intessuti, morbidi, antisfilacciamento e privi di massa adesiva;
- srotolamento agevole e tale da consentire una facile applicazione con bassa resistenza residua;
- privo di solventi o altri additivi chimici per favorire il fissaggio della colla;
- conformabile alla superficie corporea;
- avvolta con parte adesiva verso l'esterno del rotolo;
- non sterile;
- confezionata in scatole di cartone o altro involucro sigillato;

Destinazione d'uso: indicata nei bendaggi funzionali ed in patologie flebologiche

Misure e campionatura richieste: come indicato nell'allegato "Tabella Prodotti".

LOTTO 29: BENDA BI-ELASTICA COMPRESSIVA ADESIVA A MEDIA ESTENSIBILITA' IN LUNGHEZZA E CORTA ESTENSIBILITA' IN ALTEZZA (Tipo PANELAST)

Caratteristiche:

- in tessuto di cotone e/o fibra sintetica ed elastomero;
- media estensibilità in lunghezza (70%-80%) e corta in altezza (35%-50%) (allegare test da ente terzo dal quale si evincano le percentuali di elasticità dichiarate nella Scheda tecnica o in altra documentazione presente nell'offerta tecnica.);
- bordi intessuti, morbidi, antisfilacciamento e privi di massa adesiva;
- srotolamento agevole e tale da consentire una facile applicazione con bassa resistenza residua;
- conformabile alla superficie corporea;
- avvolta con parte adesiva verso l'esterno del rotolo;
- non sterile;
- confezionata in scatole di cartone o altro involucro sigillato;

Destinazione d'uso: indicata nei bendaggi funzionali ed in patologie flebologiche

Misure e campionatura richieste: come indicato nell'allegato "Tabella Prodotti".

LOTTO 30: BENDA ELASTICA ADESIVA POROSA A CORTA ESTENSIBILITA'
(Tipo TENSOPLAST/OPTIPLAST)

Caratteristiche:

- in tessuto di cotone e/o fibra sintetica o rigenerata;
- corta estensibilità in lunghezza compresa tra il 60% e l'80% (allegare test da ente terzo dal quale si evincano le percentuali di elasticità dichiarate nella Scheda tecnica o in altra documentazione presente nell'offerta tecnica.);
- bordi intessuti, morbidi, antisfilacciamento, privi di adesivo;
- srotolamento agevole e tale da consentire una facile applicazione con bassa resistenza residua;
- non sterile;
- avvolta con parte adesiva verso l'esterno del rotolo;
- confezionata in scatole di cartone o altro involucri sigillato;

Destinazione d'uso: indicata nei bendaggi per patologie muscolari, tendinee ed articolari ed in flebologia.

Misure e campionatura richieste: come indicato nell'allegato "Tabella Prodotti".

LOTTO 31: BENDA ADESIVA PER TAPING

Caratteristiche:

- benda anelastica adesiva, di facile applicazione (srotolamento/avvolgimento);
- di adeguata consistenza, in tessuto resistente ed idrorepellente;
- bordo zigrinato per facilitare lo strappo manuale;
- minima sfilacciatura a seguito di strappo sia verticale che longitudinale;
- in grado di mantenere inalterate le sue caratteristiche tecniche nel tempo (adesività);
- con adesivo ipoallergenico ad elevata tenuta nel tempo;
- su rocchetto;
- non sterile;

Destinazione d'uso: indicata per bendaggi funzionali e taping.

Misure e campionatura richieste: come indicato nell'allegato "Tabella Prodotti".

LOTTO 32: BENDA PER TAPING NEUROMUSCOLARE

Caratteristiche:

- Nastro tape in rotolo adesivo;
- Ipoallergenico;
- Resistente all'acqua;
- Monoelastica;
- non sterile;
- Rimozione delicata e autramatica;
- Almeno un colore oltre il color carne;

Destinazioni d'uso: per bendaggi sportivi e neuromuscolari;

Misure e campionatura richieste: come indicato nell'allegato "Tabella Prodotti".

LOTTO 33: GESSO NATURALE A PRESA RAPIDA

Caratteristiche:

- per le voci dalla a alle e: rotolo di benda a gesso fissato su garza idrofila di cotone la cui parte gessata è costituita da una miscela di Sali di calcio pronti per imbibizione;
- per le voci dalla f alla h: stecca a gesso fissato su garza idrofila la cui parte gessata è costituita da una miscela di sali di calcio pronti per imbibizione a quattro strati; il tempo di imbibizione in acqua deve essere di 5 secondi massimo a 20-25° C;
- il tempo di presa a temperatura media nei locali ospedalieri (20-25°) non deve essere inferiore ai 2 minuti e superiore ai 5 minuti;
- la spalmatura del gesso deve essere uniforme senza sfarinamenti, la consistenza cremosa e la modellabilità deve essere evidente al tatto dell'utente;
- il tempo di durezza iniziale (gesso solido, liscio, tale da consentire la mobilizzazione del paziente anche se non il carico) deve essere raggiunto in massimo 30 min;
- sicura tenuta del manufatto gessato nel tempo; per le voci dalla a alla e anche in caso di eventuali fissurazioni;
- quando asciutta deve essere permeabile ai raggi x;
- inodore sia durante le manovre di lavorazione (imbibizione, applicazione e modello) sia durante la fase di asciugatura;
- avvolta su rocchetto;
- non sterile;
- confezionamento: in buste sigillate impermeabili;

Destinazione d'uso: confezionamento di apparecchi gessati per immobilizzazioni

Misure e campionatura richieste: come indicato nell'allegato "Tabella Prodotti".

LOTTO 34: SISTEMA DI SPLINT IN GESSO SINTETICO

Caratteristiche:

- stecca in materiale sintetico, non appiccicoso, impregnato di resina; la resina deve essere distribuita in modo uniforme sulla benda;
- imbottita su entrambi i lati con involucro di rivestimento in cotone o similare anallergico e ad elevato grado di tollerabilità cutanea;
- il tempo di presa a temperatura media nei locali ospedalieri (20-25°) non deve superare i 5 minuti;
- una volta indurito, il manufatto deve risultare liscio, solido e resistente tale da consentire un adeguato grado di sollecitazioni meccaniche;
- modellabile in modo efficace;
- gli strati della massa sintetica devono essere coesi ed omogenei (i diversi strati non devono separarsi spontaneamente prima dell'indurimento);
- quando asciutto deve essere permeabile ai raggi x;
- non sterile;
- confezionato in dispenser in busta resistente all'umidità tale da permettere l'ideale conservazione dopo l'apertura e l'utilizzo successivo del prodotto restante, riducendo al minimo gli sprechi;
- Il fornitore dovrà fornire adeguate forbici da taglio del prodotto, in uso gratuito e per ogni singola amministrazione che ne farà richiesta. Il fornitore dovrà fornire almeno una forbice da taglio ogni 100 confezioni primarie, la prima consegna dovrà avvenire contestualmente con la consegna dello splint in occasione del primo ordinativo di fornitura;

Destinazione d'uso: confezionamento di valvole per immobilizzazione segmenti corporei

Misure e campionatura richieste: come indicato nell'allegato "Tabella Prodotti".

LOTTO 35: BENDA GESSATA SINTETICA IN FIBRORESINA

Caratteristiche:

- in materiale sintetico, non appiccicoso, impregnato di resina e privo di fibra di vetro;
- il tempo di presa a temperatura media nei locali ospedalieri (20-25°) non deve essere inferiore ai 1,5 minuti e superiore ai 5 minuti;
- una volta raggiunta la durezza finale in un tempo massimo di 30-60 min, il manufatto deve risultare liscio, solido da consentire il carico, qualora necessario;
- quando asciutta deve essere permeabile ai raggi x;
- disponibile in almeno due colorazioni oltre il bianco;
- non sterile;
- buona capacità, durante l'applicazione di conformarsi al segmento corporeo e agevole modellabilità;
- agevole al taglio con sega da gessi;
- il prodotto deve conservare le sue caratteristiche fino alla scadenza (disposizione uniforme della resina sul supporto tessile ecc.);
- confezionamento in buste sigillate a tenuta di umidità;

Destinazione d'uso: confezionamento di apparecchi gessati in gesso sintetico

Misure e campionatura richieste: come indicato nell'allegato "Tabella Prodotti".

LOTTO 36: SET TRAZIONE CUTANEA CON ADESIVO

Caratteristiche:

- benda in TNT e/o cotone;
- striscia di fissaggio alla cute spalmato con adesivo di tipo ipoallergenico;
- sensibile alla pressione per consentire la massima adesione e tenuta alla cute del paziente;
- imbottitura in materiale espanso per proteggere l'articolazione e solamente per il set pediatrico che sia removibile dalla striscia adesiva per accorciarlo;
- piastra di distensione adatta a trasmettere la trazione;
- corda di trazione realizzata in materiale resistente ed antiabrasione di lunghezza idonea all'uso sul letto del paziente;
- non sterile;

Destinazione d'uso: trazione arti conseguente a traumi e fratture.

Misure e campionatura richieste: come indicato nell'allegato "Tabella Prodotti".

LOTTO 37: STECCA TIPO ZIMMER IN ALLUMINIO PER DITA IMBOTTITA

Caratteristiche:

- in alluminio;
- modellabile senza compromissione della rigidità;
- dotata di imbottitura protettiva non sgretolabile nel tempo sia in fase di stoccaggio che durante l'utilizzo;
- i bordi devono essere non taglienti;
- traspirante e libera da sostanze adesive nelle parti debordanti dalla stecca metallica;
- lunghezza uguale o superiore a 40 cm circa;
- non sterile;

Destinazione d'uso: immobilizzazione dita

Misure e campionatura richieste: come indicato nell'allegato "Tabella Prodotti".

LOTTO 38: STECCA IN ALLUMINIO PER DITA NON IMBOTTITA

Caratteristiche:

- modellabile in modo agevole ma senza comprometterne la rigidità;
- bordi laterali non taglienti;
- non sterile;
- lunghezza uguale o superiore a 40 cm circa;
- spessore compreso tra 1,3 e 1,5 mm;

Destinazione d'uso: immobilizzazione e protezione di dita, mano e polso

Misure e campionatura richieste: come indicato nell'allegato "Tabella Prodotti".

LOTTO 39: TUTORE DI STAX

Caratteristiche:

- atraumatico nelle rifiniture e con bordi smussi;
- con angoli smussi e privi di finiture taglienti;
- finestra per il letto ungueale;
- lavabile;
- non sterile;
- in materiale plastico o similare, ipoallergenico e con interfaccia superficiale ben tollerabile sulla cute;

Destinazione d'uso: immobilizzazione falangi distali delle dita della mano

Misure e campionatura richieste: come indicato nell'allegato "Tabella Prodotti".

LOTTO 40: COLLARE CERVICALE IN SCHIUMA POLIURETANICA IN ROTOLO

Caratteristiche:

- in schiuma soffice di poliuretano rivestita con tessuto anallergico in fibra naturale o rigenerata; corredato di velcro per chiusura;
- utilizzabile a diretto contatto con la pelle;
- non deve presentare eccessive sfilacciate o cedimenti dopo il taglio che ne impediscano o rendano difficoltoso l'utilizzo;
- in grado di garantire un adeguato grado di sostegno/immobilizzazione del rachide cervicale ed un adeguato confort e tolleranza da parte del paziente;
- in grado di mantenere le caratteristiche per tutta la durata dell'applicazione;
- non sterile;
- confezionato in scatole di cartone, dispenser o altro involucro;

Destinazione d'uso: sostegno, protezione e immobilizzazione parziale del rachide cervicale

Misure e campionatura richieste: come indicato nell'allegato "Tabella Prodotti".

LOTTO 41: COLLARE CERVICALE PREFORMATO

Caratteristiche:

- in schiuma poliuretanic morbida o materiale equivalente;
- rivestito con maglia anallergica;
- utilizzabile a diretto contatto con la pelle;
- sagomato in maniera da adattarsi al segmento corporeo;
- chiusura posteriore in velcro;
- in grado di mantenere le caratteristiche per tutta la durata dell'applicazione;
- non sterile;

- in grado di garantire un adeguato grado di sostegno/immobilizzazione del rachide cervicale ed un adeguato confort e tolleranza da parte del paziente:

Destinazione d'uso: sostegno, protezione e immobilizzazione parziale del rachide cervicale

Misure e campionatura richieste: La ditta concorrente dovrà presentare obbligatoriamente tutte le misure come indicato nell'allegato "Tabella Prodotti"

LOTTO 42: COLLARE BIVALVA RIGIDO TIPO DUAL BLOCK

Caratteristiche:

- struttura sagomata in materiale plastico rigido;
- dotato di punti di appoggio antidecubito;
- imbottitura interna anallergica;
- sistema di chiusura in velcro;
- foro anteriore per l'ispezione del collo;
- compatibile con indagini radiografiche;
- non sterile;
- lavabile e sanificabile;
- distinzione delle taglie in base al codice colore;
- in grado di conferire un'adeguata immobilizzazione del rachide cervicale;
- di facile applicazione ed agevole rimozione senza conseguenti movimenti bruschi del collo;

Destinazione d'uso: immobilizzazione cervicale in situazione di emergenza

Misure e campionatura richieste: come indicato nell'allegato "Tabella Prodotti".

LOTTO 43: IMMOBILIZZATORE ARTICOLAZIONE SCAPOLA OMERALE E BRACCIO (Tipo Desault-Jordan)

Caratteristiche:

- realizzato in poliuretano espanso e cotone o poliammide o viscosa, resistente, ipoallergenico e ad elevata compatibilità cutanea;
- compatibile per esami rx e rm;
- dotato di fascia trasversale per garantire una corretta immobilizzazione di braccio e spalla;
- completamente privo di elementi metallici (fibbie, occhielli, etc)
- chiusura in velcro che assicuri un fissaggio stabile nel tempo di utilizzo;
- sistema di sostegno e fissaggio dell'arto superiore regolabile, funzionale e confortevole;
- non sterile;
- facilità e praticità di applicazione;
- lavabile senza comprometterne l'utilizzo;
- utilizzabile sia per l'arto destro che sinistro;
- in grado di garantire un adeguato grado di sostegno/immobilizzazione della spalla ed un adeguato confort e tolleranza da parte del paziente:

Destinazione d'uso: immobilizzazione della spalla e braccio dopo eventi patologici o nel post-intervento

Misure e campionatura richieste: come indicato nell'allegato "Tabella Prodotti".

LOTTO 44: IMMOBILIZZATORE ARTICOLAZIONE SCAPOLA omerale e braccio (Tipo GilChrist)

Caratteristiche:

- realizzato in poliuretano espanso e cotone o poliammide o viscosa, resistente, ipoallergenico e ad elevata compatibilità cutanea;
- compatibile per esami rx e rm;
- Composto di maglia tubulare o similare che avvolga per la sua quasi totalità l'arto superiore, dotata di struttura aperta in grado di mantenere il cavo ascellare e la mano libera;
- dotata di imbottitura ove necessario e supporti ergonomici per migliorare il confort e ridurre i punti di pressione;
- completamente privo di elementi metallici (fibbie, occhielli, etc);
- chiusura in velcro o similare che assicuri un fissaggio stabile nel tempo di utilizzo;
- non sterile;
- facilità e praticità di applicazione;
- utilizzabile sia per l'arto destro che sinistro;
- in grado di garantire un adeguato grado di sostegno/immobilizzazione della spalla e dell'arto superiore con un adeguato confort e tolleranza da parte del paziente;

Destinazione d'uso: immobilizzazione della spalla e braccio dopo eventi patologici o nel post-intervento

Misure e campionatura richieste: come indicato nell'allegato "Tabella Prodotti".

LOTTO 45: BENDAGGIO IMMOBILIZZAZIONE PER CLAVICOLA E SPALLA IN ROTOLO

Caratteristiche:

- rotolo in schiuma poliuretana e cotone o poliammide o viscosa;
- morbido, imbottito e dotato di adeguata robustezza e tenuta meccanica nel tempo;
- resistente, ipoallergenico e ad elevata compatibilità cutanea;
- non deve presentare eccessive sfilacciature o cedimenti dopo il taglio che ne impediscano o rendano difficoltoso l'utilizzo;
- di facile applicazione ed adattabile;
- dotato di sistema di fissaggio;
- non sterile;
- confezionato in scatole di cartone, dispenser o altro involucri;

Destinazione d'uso: immobilizzazione di spalla, clavicola e braccio

Misure e campionatura richieste: come indicato nell'allegato "Tabella Prodotti"

LOTTO 46: BENDAGGIO IMMOBILIZZAZIONE CLAVICOLA PREFORMATO (SUPPORTO CLAVICOLARE)

Caratteristiche:

- realizzato in schiuma poliuretana e cotone o poliammide o viscosa;
- bendaggio pronto all'uso a forma di 8;
- privo di cuciture nelle parti esterne potenzialmente traumatiche;
- compatibile per esami rx e rm;
- facilità e praticità di applicazione;
- imbottitura e rivestimento in materiale ipoallergenico;
- resistente, ipoallergenico e ad elevata compatibilità cutanea;
- dotato di imbottitura ove necessario e supporti ergonomici per migliorare il confort e ridurre i punti di pressione;
- completamente privo di elementi metallici (fibbie, occhielli, etc);

- dispositivo di chiusura posteriore in grado di permettere la regolazione della tensione uguale su tutte le branche;
- lavabile;
- non sterile;
- in grado di mantenere le proprie caratteristiche nel tempo (materiale, tensione e mantenimento postura)

Destinazione d'uso: bendaggi di sostegno ed immobilizzazione nelle fratture clavicolari

Misure e campionatura richieste: come indicato nell'allegato "Tabella Prodotti.

LOTTO 47: IMMOBILIZZATORE PREFORMATO PER ARTI

Caratteristiche:

- splint preformato o supporto sagomato rigido tale da permettere una buona adattabilità ai segmenti corporei sui quali viene applicato;
- in cartone fibrato o altro materiale sintetico (per es. poliuretano, polivinile, plastica, ecc..) biocompatibile ad elevata tollerabilità cutanea;
- inodore;
- totalmente radiotrasparente;
- applicazione e utilizzo rapido, semplice e pulito (non deve rilasciare polveri, residui, materiali contaminanti etc.);
- procedura di applicazione immediata senza immersione in acqua o utilizzo di fonti di calore;
- adeguata consistenza, robustezza e resistenza agli urti ed alle sollecitazioni meccaniche;
- leggero;
- non sterile;

NB: Se provvisto di complemento di fissaggio specifico e dedicato (es: velcro ad inserzione o simili) come previsto in Scheda tecnica o altra documentazione a corredo, lo stesso deve essere compreso nel prezzo offerto.

Destinazione d'uso: Immobilizzazione/stabilizzazione post-traumatica e post-operatoria degli arti, immobilizzazione definitiva di lesioni muscolo scheletriche o temporanea prima dell'applicazione di un gesso definitivo, oppure in attesa di intervento chirurgico.

Misure e campionatura richieste: come indicato nell'allegato "Tabella Prodotti

LOTTO 48: FERULA DI POSIZIONE POST-OPERATORIA SENZA TAVOLETTA

Caratteristiche:

- ferula preformata o supporto sagomato con parte interna imbottita e supporto rigido esterno tale da permettere una buona adattabilità al segmento corporeo sul quale viene applicata;
- superficie interna ed esterna impermeabile, lavabile e sanificabile;
- ambidestro;
- con foro ad altezza del tallone per eventuale posizionamento di filo di trazione;
- parte esterna di appoggio stabile che consenta un agevole stazionamento su barella/letto di degenza;
- leggero, maneggevole per il posizionamento a letto e privo di parti che possano creare lesioni;
- inodore;

- totalmente radiotrasparente;
- applicazione e utilizzo rapido, semplice e pulito (non deve rilasciare polveri, residui, materiali contaminanti etc.);
- adeguata consistenza, robustezza e resistenza agli urti ed alle sollecitazioni meccaniche;
- non sterile;

Destinazione d'uso: immobilizzazione temporanea dell'arto inferiore in caso di traumi e/o post-operatori.

Misure e campionatura richieste: come indicato nell'allegato "Tabella Prodotti".

5.4. CARATTERISTICHE TECNICHE MINIME ALTRO

LOTTO 49: GHIACCIO SPRAY

Caratteristiche:

- pronto all'uso;
- anallergico;
- inodore e non infiammabile;
- dotato di tappo di chiusura;
- multiuso;
- non sterile;
- non irritante sulla cute;

Destinazione d'uso: anestetico di superficie per procedure invasive

Misure e campionatura richieste: come indicato nell'allegato "Tabella Prodotti".

LOTTO 50: GHIACCIO ISTANTANEO IN SACCHETTI IMPERMEABILI IN TNT

Caratteristiche

- sacchetto impermeabile rivestito in TNT termosaldato;
- pronto all'uso;
- attivabile con pressione adeguata sulla busta;
- non sterile;
- deve mantenere la parte fredda per almeno 20 minuti;

Destinazione d'uso: trattamento traumi ed ematomi

Misure e campionatura richieste: come indicato nell'allegato "Tabella Prodotti".

6. SERVIZI CONNESSI

6.1. TRASPORTO E CONSEGNA

Le attività di trasporto e consegna dei prodotti oggetto della fornitura dovranno essere effettuate a cura, rischio e spese del Fornitore nei locali indicati dall'Ente richiedente nei singoli Ordinativi di Fornitura con mezzi idonei dotati di sponde idrauliche.

Per lo scarico del materiale il Fornitore non potrà avvalersi del personale e dei mezzi dell'Ente richiedente; ogni operazione dovrà essere eseguita dal Fornitore ovvero dal corriere incaricato della consegna.

All'atto della consegna, i prodotti dovranno presentare un **periodo di validità** non inferiore a **2/3** dell'intero periodo di validità.

La merce dovrà essere consegnata:

- franco magazzino compratore, nelle quantità e tipologie descritte nell'Ordinativo di fornitura;
- entro il termine massimo di 7 giorni lavorativi dalla data di ricezione dell'Ordinativo di Fornitura, salvo diverso accordo fra le parti anche per la gestione di eventuali urgenze. Nel caso in cui il Fornitore non proceda alla consegna dei prodotti nel suddetto termine, l'Amministrazione Contraente, previa comunicazione scritta al Fornitore, può procedere ad applicare le penali di cui al successivo art. 11.

Le ditte concorrenti sono consapevoli di dover fornire Aziende sanitarie pubbliche e pertanto non potranno addurre pretesti di qualsiasi natura, compreso il ritardato pagamento, per ritardare o non ottemperare, in tutto o in parte, alla prestazione oggetto del presente Capitolato.

I documenti di trasporto devono obbligatoriamente indicare:

- 1) luogo di consegna della merce, che deve corrispondere a quello riportato nell'Ordinativo di fornitura;
- 2) numero e data di riferimento dell'Ordinativo di fornitura;
- 3) prodotti consegnati con indicazione del codice fabbricante e relativo quantitativo;
- 4) numero lotto di produzione dei singoli prodotti;
- 5) codice UDI qualora disponibile, in ottemperanza alla norma inerente alla tracciabilità;
- 6) data di scadenza.

Al fine di permettere alle Aziende Sanitarie di assolvere all'obbligo di conservazione di UDI-DI (identificativo del modello di dispositivo) e UDI-PI (identificativo della produzione), il Fornitore sarà tenuto a fornire i Documenti di Trasporto (DdT) relativi agli ordini ricevuti, in formato elettronico, nelle modalità specificate dai singoli Enti aderenti.

La firma posta dall'Ente su tale documento attesta la mera consegna; in ogni caso ciascun Ente avrà sempre la facoltà di verificare (art. 10) l'effettiva rispondenza delle quantità e qualità dei prodotti consegnati rispetto a quanto previsto nell'Ordinativo di Fornitura.

Nel rispetto dei limiti dell'importo di aggiudicazione di ciascun Lotto, la singola Amministrazione potrà emettere Ordinativi di Fornitura, con relativa indicazione della sede di consegna, secondo le modalità indicate nella Convenzione Quadro, purché il valore economico degli Ordinativi non risulti essere inferiore ad Euro 100,00 (duecento/00) IVA esclusa. Il Fornitore ha la facoltà di dare in ogni caso seguito a Ordinativi di Fornitura con valori inferiori al predetto importo.