



Capitolato Speciale d'Appalto per l'aggiudicazione mediante procedura telematica dei contratti di fornitura di protesi, patch vascolari, dispositivi dedicati

Atti 852/2010 all. 3

Versione 02

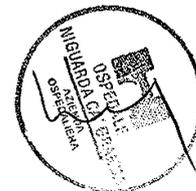
N° di gara per AVCP 614430

RUP

Stefano Vitiello

Strutture

SC Approvvigionamenti





INDICE

1.	OGGETTO DEL CONTRATTO.....	3
2.	QUALITÀ RICHIESTA.....	3
3.	NORME DI RIFERIMENTO	3
4.	DURATA DEL CONTRATTO	3
5.	PRESTAZIONE RICHIESTA.....	3
6.	TIPOLOGIA E FABBISOGNO PRESUNTO.....	3
7.	AGGIORNAMENTO TECNOLOGICO	4
8.	MODIFICA CODICE/CONFEZIONAMENTO	4
9.	GARANZIE E SCADENZE.....	4
10.	CONSEGNE.....	4
11.	IMBALLO, CONFEZIONE E TRASPORTO	5
12.	RICEVIMENTO DELLA MERCE.....	5
13.	CONDIZIONI ECONOMICHE DELLA FORNITURA.....	6
14.	FATTURAZIONE E PAGAMENTI.....	6
15.	PENALITA'	6
16.	RISOLUZIONE DEL CONTRATTO	7
17.	CESSIONE E SUBAPPALTO	7
18.	TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI	7
19.	FORO COMPETENTE.....	7
20.	COSTI PER LA SICUREZZA	8
21.	TERMINI E MODALITÀ DI VERSAMENTO DEL CONTRIBUTO AVCP.....	8
22.	DEFINIZIONI UTILI PER LA PROCEDURA TELEMATICA - GLOSSARIO.....	9
23.	DOTAZIONE INFORMATICA E AVVERTENZE.....	10
24.	REQUISITI DI PARTECIPAZIONE	11
25.	MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE.....	11
26.	DEPOSITO TELEMATICO DELLA DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA E TECNICA.....	12
27.	MODALITÀ DI ESPLETAMENTO DELLA GARA	14
28.	MODALITÀ DI COMPILAZIONE, SALVAGUARDIA, TRASPARENZA E INVIOLEABILITÀ DELL'OFFERTA TELEMATICA	14
29.	UPLOAD DETTAGLIO OFFERTA ECONOMICA.....	16
30.	SCHEMA TEMPORALE - TIMING.....	16
31.	CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE	18
32.	CAMPIONATURA	18
33.	SOSPENSIONE - ANNULLAMENTO	19
34.	ESCLUSIONE DALLA GARA	19
35.	DOCUMENTAZIONE CHE DEVE PRODURRE L'IMPRESA AGGIUDICATARIA.....	19
36.	GARANZIA.....	20
37.	RICHIESTA DI CHIARIMENTI - FORUM.....	20
	ALLEGATO A	21
	SCHEDA ALLEGATO A1	22
	ALLEGATO B	23
	CAPITOLATO TECNICO.....	24
	ALL. C) PREZZI BASE D'ASTA	33



NORMATIVA CONTRATTUALE

1. OGGETTO DEL CONTRATTO

Il presente Capitolato Speciale d'Appalto (di seguito CSA) ha per oggetto i contratti di fornitura di protesi, patch vascolari e dispositivi dedicati occorrenti all'Azienda Ospedaliera Ospedale Niguarda Ca' Granda (di seguito Azienda).

2. QUALITÀ RICHIESTA

Con la stipulazione del contratto l'Azienda si pone l'obiettivo di utilizzare prodotti di qualità elevata in grado di confermare o migliorare l'attuale standard qualitativo dei dispositivi in uso. (v Capitolato Tecnico).

3. NORME DI RIFERIMENTO

Il contratto sarà costituito dalle norme del presente CSA, dal contenuto dell'offerta dell'impresa aggiudicataria (di seguito "impresa") e dalle norme legislative e regolamentari vigenti in materia. In caso di contrasto tra il contenuto dell'offerta e le norme stabilite dal presente CSA e dai suoi allegati, saranno queste ultime a prevalere.

La stipula del contratto avverrà con la ricezione della nota di aggiudicazione definitiva.

L'impresa è tenuta all'osservanza del Codice Etico dell'Azienda, disponibile sul profilo del committente www.ospedaleniguarda.it cliccando sul menù principale Scopri Niguarda - Codice Etico come da dichiarazione da allegare in offerta (v. art. 27 del presente CSA).

4. DURATA DEL CONTRATTO

Il contratto avrà durata triennale, con facoltà bilaterale di recesso in ogni momento, anche parziale, con preavviso di 30 gg. È comunque facoltà dell'Azienda protrarre la durata, alle medesime condizioni, per un periodo non superiore a 365 giorni dalla sua naturale scadenza.

La data di decorrenza del contratto verrà comunicata all'impresa con la nota di aggiudicazione.

E' altresì facoltà dell'Azienda, nel caso in cui dovessero verificarsi modifiche ai protocolli diagnostico-terapeutici, sciogliere in tutto o in parte il vincolo contrattuale, con comunicazione scritta da inviarsi a mezzo raccomandata A.R., senza che l'impresa possa richiedere i danni eventualmente cagionati.

5. PRESTAZIONE RICHIESTA

L'aggiudicatario del contratto dovrà garantire:

- la disponibilità ottimale di tutti i dispositivi;
- il regolare rifornimento dei prodotti in gara;
- l'informazione sul corretto, sicuro ed economico uso del materiale da parte degli utilizzatori. In proposito l'impresa aggiudicataria dovrà garantire la presenza di personale di adeguata qualificazione per l'assistenza tecnica, nonché l'aggiornamento periodico del personale medico e paramedico riguardo alle corrette metodologie di utilizzo dei beni forniti;
- la fornitura dei nuovi prodotti omogenei a quelli oggetto di gara richiesti dall'Azienda, con documentazione di provata necessità di ammodernamento;
- un adeguato servizio di gestione, di assistenza post-vendita, di supporto per la consultazione dei cataloghi;
- l'ascolto e la raccolta di suggerimenti e reclami per la soluzione dei problemi di volta in volta riscontrati.

6. TIPOLOGIA E FABBISOGNO PRESUNTO

La tipologia, le caratteristiche specifiche, la quantità e il prezzo base sono indicati a fianco di ciascun dispositivo descritto nel capitolato tecnico

Tutti i prodotti dovranno essere conformi alla normativa vigente in ambito nazionale e comunitario per quanto attiene alle autorizzazioni alla produzione, all'importazione e alla immissione in commercio.





I fabbisogni annuali sono indicativi dell'attuale trend dei consumi; l'impresa aggiudicataria dovrà consegnare le quantità e le tipologie effettivamente necessarie e richieste dall'Azienda senza muovere eccezioni di sorta, per maggiori o minori quantità richieste nel corso della fornitura. Nel caso in cui, nel corso del contratto, il fabbisogno occorrente dovesse essere superiore a quello indicato nella scheda allegata, sarà facoltà dell'Azienda in funzione dell'entità dell'incremento dei consumi, procedere, previo accordo con l'aggiudicatario, ad una revisione dei prezzi.

L'Azienda potrà provvedere ad acquisti liberi sul mercato, in deroga alle condizioni e agli impegni di ogni singolo contratto, in proporzione non superiore al 20% del valore totale della fornitura aggiudicata, senza che da parte del fornitore possa essere avanzata pretesa di indennizzo di qualsiasi tipo.

7. AGGIORNAMENTO TECNOLOGICO

Qualora durante l'esecuzione del contratto l'impresa aggiudicataria introduca in commercio nuovi dispositivi analoghi a quelli oggetto della fornitura che presentino migliori o uguali caratteristiche di rendimento e funzionalità, dovrà proporli alle medesime condizioni negoziali, in sostituzione parziale o totale di quelli aggiudicati, previa valutazione qualitativa da parte dell'Azienda, fornendo a tal fine la necessaria documentazione.

Nel caso in cui tale sostituzione totale o parziale sia richiesta dall'Azienda, l'Impresa dovrà fornire adeguato corso di aggiornamento e quanto necessario per il corretto utilizzo.

8. MODIFICA CODICE/CONFEZIONAMENTO

La modifica del codice e/o del confezionamento del dispositivo aggiudicato dovrà essere sempre comunicata dall'Impresa con un preavviso di 30 giorni, con conseguente dettaglio dei motivi riguardanti il cambiamento, che potrà avvenire solo previa accettazione da parte dell'Azienda (S.C. Approvvigionamenti previo parere favorevole della S.C. Farmacia).

Naturalmente l'Impresa dovrà produrre le certificazioni riferite al nuovo articolo.

In caso di incremento del numero di dispositivi contenuti in una confezione, l'Impresa dovrà concedere una riduzione del prezzo di vendita.

In ogni caso l'impresa dovrà garantire per tutta la durata del contratto il prodotto e il confezionamento offerti in gara, salvo oggettiva impossibilità sopravvenuta.

9. GARANZIE E SCADENZE

I prodotti forniti dovranno, alla data della consegna, possedere un periodo di validità residua, non inferiore a 2/3 del periodo di validità totale.

In situazioni particolari si potrà derogare a tale termine, previo accordo con la S.C. Farmacia; in questo caso l'impresa assicurerà la sostituzione del prodotto al momento della scadenza, qualora non fosse stato utilizzato, senza alcun onere a carico dell'Azienda.

10. CONSEGNE

L'impresa dovrà fornire qualsiasi quantitativo, senza fissare un importo minimo per l'evasione dell'ordine. I beni offerti dovranno essere consegnati nelle quantità richieste dall'Azienda, entro **5** giorni lavorativi dalla ricezione dell'ordine della S.C. Farmacia; eventuali consegne urgenti dovranno essere evase entro 24 ore.

Nel caso in cui l'Impresa si trovasse nell'impossibilità di rispettare i predetti termini, dovrà darne immediata comunicazione scritta (via fax) alla S.C. Farmacia per consentire all'Azienda di acquistare sul libero mercato beni di uguale quantità e qualità, con conseguente addebito all'Impresa dell'eventuale differenza di prezzo. **In caso di temporanea carenza dei prodotti aggiudicati per cause di forza maggiore, l'Impresa dovrà comunicare, entro 2 giorni dal ricevimento dell'ordine, via fax, la mancata disponibilità del prodotto, indicandone:**

- ✓ numero d'ordine emesso dall'Azienda e descrizione dispositivo
- ✓ periodo previsto di indisponibilità
- ✓ causa dell'indisponibilità

Nelle situazioni di carenza sopra indicate l'impresa dovrà inoltre preventivamente concordare con l'Azienda l'eventuale prodotto sostitutivo, garantendone la completa tracciabilità e inviandone la scheda tecnica, la certificazione CE, la certificazione di conformità dell'Ente notificato, il numero di registrazione nel Repertorio dei Dispositivi Medici Ministeriale e la dichiarazioni di assenza di lattice.





Di regola, salvo diversa indicazione sui buoni d'ordine, la consegna dovrà essere effettuata, "a terra", con mezzi propri (sponda idraulica e transpallet) presso:

Azienda Ospedaliera "Ospedale Niguarda Ca' Granda"

Magazzino di Farmacia

Piazza Ospedale Maggiore, 3 – 20162 Milano

dal lunedì al venerdì (escluso festivi), dalle ore 8,00 alle ore 14,00.

I beni dovranno essere consegnati **franco magazzino**, con i relativi documenti di trasporto; nessun onere aggiuntivo sarà riconosciuto per l'imballaggio e il trasporto, anche se effettuati per consegne urgenti.

Il documento di trasporto dovrà riportare le indicazioni previste dalla legislazione vigente e, in particolare:

- data e numero di ordine della S.C. Farmacia;
- luogo di consegna della merce.

Nello stesso documento o in apposita scheda allegata dovranno inoltre essere specificati:

- lotto di produzione;
- data di scadenza;
- numero di confezioni consegnate per ogni lotto.

Ogni consegna, relativamente a una stessa tipologia di prodotto, dovrà appartenere a un unico lotto di produzione.

L'Impresa dovrà segnalare tempestivamente alla S.C. Farmacia comunicazioni in merito a disposizioni ministeriali intervenute sui prodotti oggetto della fornitura (variazioni, sequestri, revoche,...), comunicando contestualmente l'avvenuta consegna di eventuali singoli lotti sottoposti a specifici provvedimenti.

Con uguale tempestività dovranno essere segnalati ogni altra forma di ritiro cautelativo o alert relativi ai prodotti forniti.

L'Impresa dovrà segnalare con sufficiente anticipo i periodi di chiusura per ferie o per altri motivi.

11. IMBALLO, CONFEZIONE E TRASPORTO

Le singole confezioni dei prodotti forniti devono essere quelle regolarmente autorizzate dal Ministero della Salute e riportare, tra l'altro, il relativo codice a barre leggibile dai comuni lettori ottici.

I prodotti devono essere confezionati in modo da garantire la corretta conservazione anche durante le fasi del trasporto.

Gli imballi devono essere facili da movimentare e da immagazzinare, resistenti alla sovrapposizione e consentire un perfetto stato di conservazione dei beni contenuti proteggendoli da esalazioni, calore, luce, umidità, urti e altre eventuali azioni meccaniche.

Il confezionamento deve essere tale da garantire il mantenimento della sterilità, ove previsto.

I confezionamenti primari e secondari devono riportare all'esterno, in lingua italiana, ben chiare le informazioni previste dalla normativa vigente e necessarie per garantire la corretta identificazione, movimentazione e conservazione dei beni contenuti e l'indicazione del lotto di produzione e della data di scadenza.

Il materiale da fornire dovrà essere confezionato in unità multiple di peso non superiore ai 20 Kg e comunque nel rispetto del D.Lgs. 81/08.

I trasporti dovranno essere effettuati con mezzi aventi caratteristiche coerenti con lo specifico tipo di merce movimentata e, per i casi previsti dalle vigenti disposizioni normative, regolarmente dotati delle prescritte autorizzazioni.

In ogni caso l'Azienda non si considera responsabile di eventuali danni subiti dai prodotti nel corso del trasporto verso i propri magazzini, sino al momento dell'effettiva accettazione e presa in carico.

Eventuali pedane in legno, pallet o altro, utilizzati per il trasporto e la consegna dei prodotti dovranno essere ritirati dall'impresa fornitrice a propria cura e spese nel momento in cui si renderanno disponibili.

12. RICEVIMENTO DELLA MERCE

La merce dovrà pervenire in perfetto stato di conservazione; in particolare per i prodotti che devono essere mantenuti a temperatura controllata, dovrà essere garantito e adeguatamente documentato il mantenimento dell'intervallo di temperatura richiesto in modo continuativo in tutte le fasi del trasporto.





L'Impresa aggiudicataria dovrà fornire una dichiarazione di presa visione dei luoghi di consegna, firmata dal Responsabile della S.C. Farmacia.

Per le operazioni di scarico del materiale l'Impresa è tenuta a provvedervi con mezzi propri (sponda idraulica, transpallett) e non potrà avvalersi del personale e dei mezzi dell'Azienda.

L'Impresa dovrà provvedere a trasmettere le modalità di consegna sopra indicate al corriere al quale voglia eventualmente affidare l'attività di consegna delle merci.

Al ricevimento della merce presso i magazzini, il funzionario incaricato dell'Azienda, effettuate le verifiche indispensabili (numero d'ordine, numero di colli consegnati), rilascerà ricevuta formulando eventuali osservazioni in caso di riscontrata difformità rispetto all'ordinato e/o alle condizioni del materiale. La firma per ricevuta non rappresenta un impegno per l'Azienda che si riserva in ogni momento la possibilità di contestare la fornitura per mancata rispondenza ai requisiti richiesti dal capitolato e per vizi o difetti di qualsiasi natura. La contestazione interrompe i termini di pagamento fino alla sostituzione del materiale con altro analogo e rispondente alle caratteristiche richieste. Detta sostituzione dovrà avvenire entro quarantotto ore, salvo particolari casi d'urgenza nei quali dovrà essere effettuata, anche solo per parte della quantità prevista, entro 24 ore.

Nell'attesa del predetto ritiro, i beni rimarranno a disposizione dell'Impresa senza alcuna responsabilità da parte dell'Azienda per eventuali o ulteriori degradamenti o deprezzamenti che dovessero subire. In caso di mancato ritiro entro trenta giorni dalla data di segnalazione, la merce sarà inviata all'Impresa in porto assegnato tramite corriere. Nel caso in cui l'Impresa non proceda alla sostituzione della merce contestata, nei termini sopra indicati, l'Azienda potrà acquistare sul libero mercato beni di uguale quantità e qualità, con conseguente addebito all'Impresa dell'eventuale differenza di prezzo, oltre alla rifusione di ogni altra spesa e/o danno.

Qualora la merce non conforme venga accettata solo per soddisfare esigenze urgenti, l'Azienda ne darà comunicazione all'Impresa ed effettuerà, sugli importi fatturati, una detrazione sul prezzo.

13. CONDIZIONI ECONOMICHE DELLA FORNITURA

Le condizioni economiche saranno quelle offerte dall'Impresa aggiudicataria.

Il prezzo offerto dovrà essere valido per tutta la durata contrattuale e dovrà essere garantito anche dopo la scadenza del contratto, prima della stipulazione di un nuovo accordo negoziale. Il prezzo offerto dovrà intendersi per merce resa franco magazzini dell'Azienda ed essere comprensivo di trasporto, imballo e qualsiasi altra spesa od onere derivante dalla fornitura, ad eccezione dell'IVA.

Per i prodotti omogenei che potranno essere richiesti dall'azienda, dovrà essere garantita dall'impresa la stessa percentuale di sconto sui prezzi del listino allegato all'offerta, praticata in gara per i dispositivi aggiudicati.

14. FATTURAZIONE E PAGAMENTI

I pagamenti saranno effettuati entro 90 giorni dalla data di ricezione delle fatture. L'Azienda non darà luogo al pagamento delle fatture o di altri documenti liquidatori fino a quando il fornitore non avrà provveduto al versamento degli importi di eventuali maggiori spese sostenute dall'Azienda per inadempienze contrattuali.

L'Azienda non darà luogo al pagamento delle fatture o di altri documenti liquidatori nel caso in cui l'impresa non abbia istituito un conto corrente bancario o postale dedicato ai contratti con la Pubblica Amministrazione, ai sensi dell'art. 3 della Legge n. 136 del 16/08/2010.

L'Azienda non riconoscerà il corrispettivo nel caso in cui l'impresa effettuasse prestazioni che non siano state preventivamente ordinate dai servizi competenti.

Le spese relative alle commissioni bancarie sono a carico dell'impresa.

15. PENALITA'

Fermo restando quanto previsto al successivo articolo Risoluzione del Contratto e salvo il risarcimento dell'eventuale maggior danno, l'Azienda si riserva a sua discrezione e senza formalità di applicare una penale di € 500,00 per ogni giorno di ritardo nella consegna rispetto ai termini indicati in offerta o rispetto ai termini concordati con il Servizio preposto all'emissione degli ordini. Potrà inoltre essere applicata una penale di € 1.000,00 per ogni violazione e/o inadempimento degli obblighi contrattuali previsti nel presente CSA.





Identica penale di **1.000 euro** verrà applicata in caso di mancata o incompleta ricezione entro i termini della documentazione richiesta dall' Azienda, con la nota di aggiudicazione, per la gestione del contratto.

In caso di inadempimento delle disposizioni contrattuali l'Azienda potrà rivalersi senza alcuna formalità e in qualsiasi momento sulla cauzione prestata ovvero sull'importo delle fatture in attesa di liquidazione.

16. RISOLUZIONE DEL CONTRATTO

In conformità al disposto di cui all'art. 1456 c.c. (clausola risolutiva espressa), il contratto potrà essere risolto in seguito ad una semplice dichiarazione dell'Azienda, nei seguenti casi:

- n°3 ritardi nelle consegne;
- n°1 consegna di beni diversi da quelli offerti;
- in caso di non conformità accertata e motivata in fase di esecuzione del contratto;
- subappalto non autorizzato;
- n°3 consegne incomplete;
- n°3 inosservanze delle regole riguardanti il confezionamento dei prodotti;
- violazione delle prescrizioni di cui all'art 7 (aggiornamento tecnologico) e art. 8 (modifica codice/confezionamento)
- violazione della normativa relativa alla tracciabilità dei flussi finanziari, di cui art. 3 della Legge n. 136 del 16 agosto 2010;
- inosservanza del codice etico di cui all'art. 3 (norme di riferimento).

La risoluzione di diritto del contratto comporterà l'incameramento del deposito cauzionale nonché il risarcimento dei maggiori danni subiti dall'Azienda.

17. CESSIONE E SUBAPPALTO

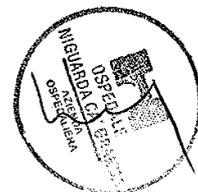
Si rinvia alla normativa vigente in materia.

18. TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Ai sensi del D.Lgs. n. 196/03 si informa che i dati forniti dalle imprese partecipanti alla gara verranno utilizzati soltanto per le finalità connesse all'espletamento della gara, non verranno comunicati o diffusi a terzi e verranno comunque trattati in modo da garantire la riservatezza e la sicurezza dei dati stessi.

19. FORO COMPETENTE

In caso di ricorso all'Autorità Giudiziaria, sarà competente esclusivo e inderogabile il Foro di Milano.





REGOLAMENTO PER LA PARTECIPAZIONE E LO SVOLGIMENTO DELLA GARA TELEMATICA

20. COSTI PER LA SICUREZZA

La normativa vigente non prevede la redazione del DUVRI in relazione all'oggetto dell'appalto

Si rilevano comunque possibili interferenze in relazione alla condivisione delle rete stradale dell'ospedale da parte di più imprese, lavoratori e lavoratori autonomi, oltre che per le attività specifiche dell'Azienda Ospedaliera.

Dette interferenze sono regolate dal specifica segnaletica, dalle norme del Codice della Strada e dal documento di cooperazione e coordinamento da scaricare www.ospedaleniguarda.it nella sezione Azienda/Partners – Bandi e Gare.

I costi per evitare i rischi da interferenza sono pertanto pari a zero.

I costi per la sicurezza, legati ai rischi propri dell'attività delle imprese, ove presenti, dovranno essere esplicitamente indicati nella formulazione dell'offerta economica.

21. TERMINI E MODALITÀ DI VERSAMENTO DEL CONTRIBUTO AVCP

In ossequio a quanto previsto dalla Deliberazione del 15/02/2010 dell'Autorità per la Vigilanza sui Contratti Pubblici di lavori, servizi e forniture (di seguito AVCP) in materia di "Attuazione dell'art. 1, commi 65 e 67, della legge 23 dicembre 2005, n. 266 per l'anno 2010", gli operatori economici che intendono partecipare alla presente procedura di gara sono tenuti al pagamento del contributo all'AVCP, entro la data di scadenza per la presentazione delle offerte, a pena di esclusione.

Per eseguire il pagamento, indipendentemente dalla modalità di versamento utilizzata, sarà comunque necessario iscriversi on line, anche per i soggetti già iscritti al vecchio servizio, al nuovo "servizio di Riscossione" raggiungibile all'indirizzo <http://contributi.avcp.it> a partire dal 1° maggio 2010.

L'utente iscritto per conto dell'impresa dovrà collegarsi al servizio con le credenziali da questo rilasciate e inserire il codice CIG che identifica la procedura alla quale l'impresa intende partecipare. Il sistema consentirà il pagamento diretto mediante carta di credito oppure la produzione di un modello da presentare a uno dei punti vendita Lottomatica Servizi, abilitati a ricevere il pagamento.

Nel caso di ATI costituita appositamente per la gara in oggetto, il versamento è unico ed effettuato dalla capogruppo. Nel seguente prospetto è/sono indicato/i il/i CIG di riferimento per la procedura in oggetto:

LOTTO	CIG	DESCRIZIONE	IMPORTO TRIENNALE IVA ESCLUSA	IMPORTO CONTRIBUTO
1	0571395A0F	40 Protesi Aortiche Rette	€ 19.200,00	€ 0,00
2	0571401F01	15 Protesi Rette	€ 7.200,00	€ 0,00
3	571410671	40 Protesi Aortiche Biforcate	€ 19.200,00	€ 0,00
4	0571421F82	5 Protesi Rette trattate con Argento	€ 10.500,00	€ 0,00
5	05714252D3	3 Protesi Aortiche Biforcate trattate con Argento	€ 6.300,00	€ 0,00
6	05714317C5	15 Protesi Rette Periferiche, Con Rinforzo Ad Anelli	€ 40.500,00	€ 0,00
7	0571435B11	20 Protesi Rette Periferiche, Con Rinforzo Esterno Ad Anelli Rimovibili	€ 34.800,00	€ 0,00
8	057146215C	10 Protesi Retta, Con Anelli FEP Non Rimovibili	€ 22.902,00	€ 0,00
9	05714664A8	8 Protesi Axillo Femorali	€ 24.000,00	€ 0,00
10	0571475C13	5 Protesi rette con anelli esterni rimovibili cm 70 circa	€ 30.150,00	€ 0,00
11	571480037	5 Protesi Rette Con Armatura Incorporata cm 70 circa	€ 26.880,00	€ 0,00
12	571491948	5 Protesi Rette Per Bypass Arterioso, Con Cuffia Distale cm 60/80	€ 36.150,75	€ 0,00



LOTTO	CIG	DESCRIZIONE	IMPORTO TRIENNALE IVA ESCLUSA	IMPORTO CONTRIBUTO
13	05719850F4	3 Protesi Rette, Per Bypass Arterioso, Con Cuffia Distale cm 50 circa	€ 17.352,27	€ 0,00
14	0572018C2C	40 Hemapatch	€ 24.053,55	€ 0,00
15	0572039D80	200 pledgets soft ? strisce in PTFE	€ 17.850,00	€ 0,00
16	057204634A	80 Protesi Lineari Rette (Corte,Medie,Lunghe	€ 36.000,00	€ 0,00
17	5,72E+08	10 Protesi Lineari Rette Con Derivazione Ad Una Branca	€ 23.910,00	€ 0,00
18	572064225	40 Protesi Vascolari Rette Senza Anelli	€ 23.310,00	€ 0,00
19	05720717EA	10 Protesi Vascolari Rette Senza Anelli	€ 10.980,00	€ 0,00
20	0572093A11	40 nastri chirurgici in PTFE	€ 2.940,00	€ 0,00
21	572532459	40 Patch Feltro	€ 17.100,00	€ 0,00
22	0572543D6A	30 Patch In Dacron Sauvage	€ 9.450,00	€ 0,00
23	572554680	30 Patch Di Pericardio Bovino	€ 54.900,00	€ 0,00
24	0572561C45	70 Pezzi Di Pericardio Bovino	€ 73.104,00	€ 0,00
25	0572564EBE	40 Pezzi Di Pericardio Equino	€ 42.000,00	€ 0,00
26	572571488	20 Patch Da Pericardio In PTFE Tipo Preclude	€ 31.272,00	€ 0,00
27	0572578A4D	250 perforatore vascolare aortico	€ 28.875,00	€ 0,00
28	0572584F3F	80 estrattori aortici per varici	€ 3.600,00	€ 0,00
29	572590436	10 valvulotomi autoespandibili	€ 15.408,00	€ 0,00
30	572595855	1500 kit per tourniquet adulti	€ 25.875,00	€ 0,00
31	572605098	1200 kit per tourniquet pediatrico con monofilamento	€ 8.280,00	€ 0,00
32	0572617A7C	300 kit per tourniquet pediatrico ch 16	€ 3.150,00	€ 0,00
33	0572620CF5	5000 lacci vascolari	€ 10.050,00	€ 0,00
34	0572622E9B	5000 Pledgets In PTF	€ 22.500,00	€ 0,00
IMPORTO TRIENNALE BASE D'ASTA IVA ESCLUSA			€ 779.742,57	

22. DEFINIZIONI UTILI PER LA PROCEDURA TELEMATICA - GLOSSARIO

Si riporta di seguito il significato dei principali termini indicati nei successivi articoli:

Abilitazione: risultato del procedimento che consente l'accesso e la partecipazione degli Operatori Economici abilitati al sistema informatico, ai sensi dell'art. 9 del D.P.R. 4 aprile 2002 n. 101, per lo svolgimento della gara telematica.

Account: insieme dei codici personali di identificazione costituiti dal User ID e codice PIN, che consentono alle imprese abilitate l'accesso al sistema e la partecipazione alla gara telematica.

Firma digitale: è uno dei requisiti che l'offerta deve possedere per essere giuridicamente rilevante e per garantirne inviolabilità/integrità e provenienza. È il risultato della procedura informatica (validazione) basata su certificazione qualificata rilasciata da un certificatore accreditato e generata mediante un dispositivo per la creazione di una firma sicura come disciplinata dal D.Lgs. 82 del 7.03.2005 (codice dell'amministrazione digitale).

La firma digitale si basa su un sistema cosiddetto a "chiavi asimmetriche", ossia due serie di caratteri alfanumerici, appositamente generati dal sistema: una chiave è conosciuta dal solo firmatario (chiave segreta), l'altra conoscibile da chiunque (chiave pubblica). La chiave segreta è necessaria alla sottoscrizione dei documenti. La chiave pubblica è necessaria alla verifica della effettiva provenienza del documento dal titolare. La sicurezza di un simile sistema risiede nel fatto che ad ogni chiave pubblica corrisponde una sola chiave segreta, e che, con la conoscenza della sola chiave pubblica, è impossibile riuscire a risalire alla chiave segreta.

Per garantire la corrispondenza tra "chiave pubblica" e "chiave segreta" nonché la titolarità delle chiavi in capo al soggetto firmatario, si ricorre ad un Ente certificatore, cioè un soggetto terzo il cui compito è quello di garantire la certezza della titolarità delle chiavi pubbliche (attraverso dei cosiddetti "certificati") e di rendere conoscibili a tutti le chiavi pubbliche (attraverso un elenco telematico). L'elenco pubblico dei



certificatori, previsto dall'art. 29, comma 1 del D.Lgs, 82 del 7.03.2005 (codice dell'amministrazione digitale), tenuto dal Centro Nazionale per l'Informatica della Pubblica Amministrazione (CNIPA). E' necessario un lettore di smart card.

Marcatura temporale: è il risultato della procedura informatica che consente di dare certezza all'ora e al minuto di "chiusura" dell'offerta. Tale procedura garantisce lo stesso livello di inviolabilità delle offerte previsto dalla procedura di gara tradizionale ad evidenza pubblica, dando certezza del momento della chiusura dell'offerta telematica. Consiste nella generazione, tramite processo informatico di una firma digitale (anche aggiuntiva rispetto a quella del sottoscrittore) cui è associata l'informazione relativa a una data e a un'ora certe. Il kit di marcatura temporale è disponibile presso gli Enti certificatori, di cui al sito del CNIPA <http://www.cnipa.gov.it> - firma digitale –certificatori accreditati.

Gestore del sistema: CSAmed s.r.l. di Cremona, di cui si avvale l'Azienda per le operazioni di gara, di cui all'art. 7 del DPR n. 101/2002.

Sistema: sistema informatico per le procedure telematiche di acquisto di cui all'art. 6 del DPR n. 101/2002; coincide con il server del gestore.

Busta telematica di offerta economica (o sealed bid): scheda di offerta che verrà compilata dall'impresa concorrente. Il contenuto dell'offerta presentata da ciascun concorrente non è accessibile agli altri concorrenti e all'Azienda. Il sistema accetta solo offerte non modificabili, dal momento che le stesse dovranno riportare una marca temporale certificata antecedente al periodo di invio.

Upload: processo di trasferimento e invio di dati dal sistema informatico del concorrente a un sistema remoto, ossia a "distanza", per mezzo di connessione alla rete internet (sito: www.albofornitori.it, nell'apposita stanza dedicata all'Azienda e nella scheda presente nell'Elenco Trattative) cui si accede utilizzando l'username scelto (e-mail referente Albo) e il codice PIN preventivamente assegnato.

23. DOTAZIONE INFORMATICA E AVVERTENZE

Per partecipare alla presente procedura telematica le imprese concorrenti devono dotarsi, a propria cura e spese, della seguente strumentazione tecnica e informatica necessaria:

1 - Personal Computer collegato ad Internet

Tutte le funzionalità disponibili sulla Piattaforma albofornitori.it sono usufruibili mediante un Personal Computer Standard dotato di un Browser (tra quelli indicati nel punto 2) e collegato ad Internet.

È consigliata una connessione ADSL (banda: almeno 640 kb) o connessione internet aziendale.

Nota: Se l'accesso ad internet avviene attraverso la rete aziendale, si raccomanda di consultare il personale IT interno per verificare la disponibilità di banda e la possibilità di accesso in base alle configurazioni di proxy/firewall. Risoluzione schermo minima 1024 x 768.

2 - Web Browser (programma che permette di collegarsi ad Internet)

Internet Explorer 7 o superiore;

Mozilla Firefox 3 o superiore;

Safari 4 o superiore.

3 - Configurazione Browser

È supportata la configurazione di default, come da installazione standard, in particolare per quanto riguarda le impostazioni di security, di abilitazione javascript, di memorizzazione cookies e di cache delle pagine web.

4 - Programmi opzionali

In base alle funzionalità utilizzate ed alle tipologie di documenti trattati come allegati, sono necessari programmi aggiuntivi quali: utilità di compressione/decompressione formato zip, visualizzatore di formato pdf (Adobe Acrobat reader), programmi di office automation compatibili con MS Excel 97 e MS Word 97, programmi stand-alone per la gestione della firma digitale e della marcatura temporale (es. DIKE di InfoCert).

5 - Strumenti necessari

Una firma digitale e un kit di marcatura temporale (cfr. definizioni).





Tutte le Imprese che partecipano alla presente gara telematica, esonerano espressamente l'Azienda, il Gestore del Sistema e i loro dipendenti e collaboratori da ogni responsabilità relativa a qualsiasi malfunzionamento o difetto relativo ai servizi di connettività necessari a raggiungere il sistema attraverso la rete pubblica di telecomunicazioni.

Le Imprese partecipanti dovranno impegnarsi, anche nei confronti dei propri dipendenti, ad adottare tutte le misure tecniche ed organizzative necessarie ad assicurare la riservatezza e la protezione degli strumenti informatici (account e PIN) assegnati.

L'account ed il PIN necessari per l'accesso al sistema e la partecipazione alla gara sono personali. Le imprese concorrenti sono tenuti a conservarli con la massima diligenza e a mantenerli segreti, a non divulgarli o comunque a cederli a terzi e a utilizzarli sotto la propria esclusiva responsabilità nel rispetto dei principi di correttezza e buona fede, in modo da non recare pregiudizio al sistema e in generale ai terzi.

In ogni caso saranno ritenute valide le offerte presentate nel corso delle operazioni con gli strumenti informatici attribuiti.

Le imprese partecipanti si impegnano a manlevare e tenere indenne l'Azienda e il Gestore del Sistema risarcendo qualunque pregiudizio, danno, costo e onere di qualsiasi natura, ivi comprese le spese legali eventuali che dovessero essere sopportate dagli stessi a causa di violazioni delle presenti regole e di un utilizzo scorretto o improprio del sistema.

Il Gestore del Sistema e l'Azienda non possono essere in alcun caso ritenuti responsabili per qualunque genere di danno diretto o indiretto subito dai concorrenti o da terzi a causa o comunque in connessione con l'accesso, l'utilizzo o il mancato funzionamento del sistema, dei suoi servizi e delle apposite procedure di firma digitale e marcatura temporale.

Tutti i soggetti abilitati sono tenuti a rispettare le norme legislative, regolamentari e contrattuali in tema di conservazione e utilizzo dello strumento di firma digitale e di marcatura temporale e ogni istruzione impartita in materia dal Certificatore che ha rilasciato le dotazioni software; esonerano altresì espressamente l'Azienda e il Gestore del sistema da qualsiasi responsabilità per conseguenze pregiudizievoli di qualsiasi natura o per danni diretti o indiretti arrecati ad essi o a terzi dall'utilizzo degli strumenti in parola.

Il mancato e non corretto utilizzo degli appositi strumenti informatici di volta in volta richiesti nel corso della procedura costituisce una violazione delle presenti regole, che può comportare la sospensione o la revoca dell'abilitazione, oltre al risarcimento dei danni eventualmente provocati.

24. REQUISITI DI PARTECIPAZIONE

Possono partecipare alla presente procedura tutti i soggetti che abbiano ottenuto l'abilitazione al portale www.albofornitori.it, secondo quanto previsto dal successivo articolo e in possesso dei requisiti di ordine generale definiti dall'art. 38 del d.lgs. n.163/2006 e s.m.i.

25. MODALITA' DI PARTECIPAZIONE

Le Imprese, entro le **ore 12:00 Del 3.12.2010** devono abilitarsi all'albo Fornitori dell'Azienda Ospedaliera Ospedale Niguarda Cà Granda di Milano e alla gara con la compilazione della domanda tramite apposito processo informatico accessibile dal sito www.albofornitori.it. L'abilitazione è del tutto gratuita per l'impresa concorrente.

1. I concorrenti non ancora abilitati, per poter partecipare alla gara, devono fare richiesta d'iscrizione all'albo fornitori dell'Azienda. La richiesta d'iscrizione avviene compilando gli appositi form on line che danno ad ognuno la possibilità di inserire i propri dati e di segnalarsi per le categorie merceologiche di competenza.
2. Una volta completato l'inserimento dei propri dati, i concorrenti, seguendo le istruzioni fornite a video, devono confermarli. Dopo la conferma possono essere accettati dall'Ente all'interno dell'albo fornitori.
3. All'abilitazione all'albo fornitori deve seguire, obbligatoriamente, da parte dei concorrenti l'abilitazione alla gara. Questa avviene collegandosi al sito www.albofornitori.it, richiamando il bando di gara pubblicato nell'apposita sezione "Gare Pubbliche - Accreditamento" e inserendo i propri dati identificativi nella pagina di abilitazione alla gara collegata al bando.





Fatto ciò i concorrenti saranno tra quelli che potranno, previo espletamento di tutte le formalità amministrative, partecipare alla gara.

Le Imprese dovranno iscriversi all'Albo Fornitori dell'Azienda per la seguente voce di gara

Linee (1° livello):

DISPOSITIVI MEDICI

Categorie (2° livello):

PROTESI VASCOLARI

Contestualmente all'abilitazione, il gestore del sistema attiva l'account ed il PIN associati all'impresa abilitata, permettendo a quest'ultima di abilitarsi alla gara, di accedere al sistema e di compiere tutte le azioni previste per la presente gara.

Anche se già precedentemente abilitati all'albo fornitori, i partecipanti dovranno in ogni caso necessariamente ottemperare alle operazioni previste al precedente punto 3.

Poiché sono ammesse a presentare offerta anche imprese appositamente e temporaneamente raggruppate nei modi prescritti dall'art. 37 del D.Lgs. 163/06, tutte le società facenti parte dei Raggruppamenti Temporanei d'Imprese devono necessariamente effettuare le operazioni previste ai precedenti punti 1, 2 e 3.

26. DEPOSITO TELEMATICO DELLA DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA E TECNICA

Entro il termine previsto dal successivo timing di gara, le Imprese dovranno depositare sul sistema (upload) la seguente documentazione amministrativa e tecnica:

Documentazione amministrativa:

- A.1.** Dichiarazione sostitutiva in cui compaia il nominativo, codice fiscale, data e luogo nascita e indirizzo completo del legale rappresentante che firmerà il contratto in caso di aggiudicazione, redatta secondo le modalità stabilite dal DPR 445 del 28/12/00 e successive modifiche e integrazioni (dichiarazione di sottoscritta in forma semplice, corredata da fotocopia del documento di identità del Legale Rappresentante della Società), con cui si dichiara:
- i lotti per i quali l'impresa intende presentare offerta;
 - gli estremi di iscrizione alla Camera di Commercio CCIAA e per le imprese straniere in registro equivalente;
 - l'inesistenza delle situazioni di cui all'art. 38 1° comma del D.Lgs 12/04/06 n. 163;
 - di aver tenuto conto nella preparazione dell'offerta degli obblighi in materia di sicurezza, di condizioni di lavoro e di assistenza in vigore nel luogo dove deve essere eseguito il servizio;
 - il rispetto dei diritti di associazione sindacale e la non discriminazione del personale sulla base della razza, religione, sesso e idee politiche;
 - l'impegno a ritenere vincolante la propria offerta per almeno 365 giorni dalla data di scadenza del termine di presentazione;
 - l'insussistenza, per quanto è possibile conoscere, di procedimenti penali per reati commessi contro la pubblica amministrazione nei confronti di soggetti che abbiano operato in nome e per conto della società nell'ultimo triennio;
 - di ottemperare ai versamenti obbligatori contributivi (INPS, INAIL , ecc...).
- A.2.** Capitolato speciale di appalto e dei suoi allegati firmato digitalmente per integrale accettazione dal legale rappresentante dell'impresa (o delle imprese in caso di raggruppamento di imprese).
- A.3.** Verbale contenente le domande e le risposte inserite sul forum, di cui all'art. 36 del presente CSA, firmato digitalmente per integrale accettazione dal legale rappresentante dell'impresa (o delle imprese in caso di raggruppamento di imprese).
- A.4.** Garanzia di cui all'art. 75 comma 1 del D.Lgs 163/06 (cauzione o fideiussione provvisoria) pari al 2% del prezzo base complessivo triennale **(a pena di esclusione) del rispettivo lotto/i di partecipazione.**





- A.5. Dichiarazione dell'istituto garante ai sensi dell'art. 75, comma 8 del D.Lgs 163/06 **(a pena di esclusione)**.
- A.6. Autodichiarazione ai fini della regolarità di cui all'art. 17 della legge 12/03/1999 n. 68 "Norme per il diritto al lavoro dei disabili" **(a pena di esclusione)**.
- A.7. Dichiarazione di accettazione del Codice Etico dell'Azienda, come da Allegato A al presente CSA **(a pena di esclusione)**.
- A.8. Dichiarazione di accettazione dell'Informativa Rischi Generale elaborata ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. n. 81 del 9 aprile 2008, come da allegato B al presente CSA **(a pena di esclusione)**.
- A.9. Dichiarazione di impegno, in caso di aggiudicazione, ad assumere gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della Legge n. 136 del 13 agosto 2010 - Piano straordinario contro le mafie, nonché delega al Governo in materia di normativa antimafia **(a pena di esclusione)**.
- A.10. Ricevuta di pagamento del contributo all'AVCP ricevuta all'indirizzo di posta elettronica indicato in sede di iscrizione al Servizio di Riscossione, in caso di versamento on-line, oppure scontrino originale rilasciato dal punto vendita della rete dei tabaccai lottisti abilitati al pagamento di bollette e bollettini, in caso di versamento in contanti **(a pena di esclusione)**.
- A.11. Copia della ricevuta di versamento di € 20,00 per il contributo allo sportello di cui al comma 5 dell'art. 9 del D.Lgs. 163/06 - causale "Sportello Approvvigionamenti" - effettuato a favore dell'Azienda Ospedaliera Ospedale Niguarda Ca' Granda - UBI BANCA REGIONALE EUROPEA c/c: Abi 05048 Cab 01798 C/C 00000038085Cin M Iban IT 34 M 05048 01798 00000038085 - Swift (o Bic) POCIITM1XXX.
- A.12. Indicazione del referente unico per la gara (nominativo, telefono, fax e e-mail).
- A.13. Nell'ipotesi di raggruppamento di imprese: dichiarazione redatta in conformità alla vigente normativa, con la quale si attesti la partecipazione alla gara come componente di un raggruppamento, specificando le imprese raggruppate, la capogruppo e i compiti svolti da ognuna (descrizione e percentuale stimata rispetto all'importo complessivo del contratto) → **Documento caricato dalla sola impresa mandataria (capogruppo) e sottoscritto da tutte le imprese componenti il RTI.**

Tutti i file della documentazione amministrativa dovranno essere contenuti in una cartella.zip e ciascuno di essi dovrà avere formato .pdf firmato digitalmente. La loro estensione dovrà allora essere .pdf.p7m. La cartella.zip potrà avere una dimensione massima di 32 Mb

Documentazione tecnica:

1. **Riproduzione dell'offerta, senza ovviamente l'indicazione dei prezzi**, specificando la denominazione, il codice di identificazione del prodotto, il lotto di gara, la tipologia, il marchio del produttore, il nome dell'impresa produttrice e il paese d'origine, il codice codice CND (Classificazione Nazionale Dispositivi consultabile sul sito www.ministerosalute.it e il numero di repertorio. **(solo questo file dovrà essere firmato anche digitalmente)**.
2. **Dichiarazione unica in cui l'impresa attesti:**
 - a) l'impegno a rinnovare le certificazioni di cui ai punti sopra nel caso in cui dovessero scadere durante la vigenza del contratto;
 - d) la classe di appartenenza secondo quanto previsto dalla normativa vigente.
3. **Copia dell'etichetta.**
4. **Scheda allegato A1, con l'obbligo di compilarla in ogni sua parte** (N.B.: dovrà essere presentata una scheda compilata per ogni lotto di partecipazione);
5. **Certificazioni norme UNI relative:**
 - UNI EN ISO 13485/2004 **(sistema di qualità attenente ai requisiti specifici dei dispositivi medici)**
 - UNI EN ISO 14971 (dichiarazione relativa all'**applicazione della gestione dei rischi ai dispositivi medici**);
6. **Foglio illustrativo**, ove previsto, presente nella confezione del dispositivo medico con le istruzioni per l'uso in lingua italiana.
7. **Certificazione** di conformità alla normativa vigente rilasciata dal produttore.
8. **Certificazione CE** rilasciato dall'ente notificato (dove previsto).
9. **Eventuali** altre certificazioni di qualità.





Sono ammesse a presentare offerta anche imprese appositamente e temporaneamente raggruppate nei modi prescritti dall'art. 37 del D.Lgs: 163/06;

La sola impresa mandataria (capogruppo) dovrà presentare la documentazione tecnica con la sottoscrizione di tutte le società raggruppate.

NB: I documenti da presentare sottoscritti congiuntamente dovranno essere caricati sul sistema.

Tutti i file dovranno essere contenuti in una cartella.zip e ciascuno di essi dovrà avere formato .pdf, solo il punto 1 dovrà essere anche firmato digitalmente. La loro estensione dovrà allora essere .pdf.p7m. La cartella.zip potrà avere una dimensione massima di 32 Mb.

Il mancato inoltro, nei termini previsti, della sopra elencata documentazione prevista a pena di esclusione, comporta la non ammissione alle successive fasi di gara.

27. MODALITÀ DI ESPLETAMENTO DELLA GARA

Il giorno **indicato nel successivo timing di gara**, si procederà all'apertura della documentazione amministrativa e tecnica e alla verifica della sua completezza e correttezza, come da verbale che sarà pubblicato nella sezione del sito www.albofornitori.it, dedicata alla presente procedura.

Il Responsabile del procedimento trasmetterà la documentazione tecnica ai referenti tecnici dell'Azienda per valutare l'idoneità dei dispositivi offerti.

Il sistema provvederà a stilare la graduatoria tenendo conto delle offerte economiche, come indicato all'art. 32 del presente CSA.

Le modalità e le tempistiche previste per la compilazione e l'invio dell'offerta economica, sono quelle indicate dal successivo articolo e dal timing di gara.

L'Azienda si riserva il diritto di:

- a) non procedere all'aggiudicazione se nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto contrattuale, in conformità a quanto previsto dall'articolo 81, comma 3, del D. Lgs. 163/2006;
- b) procedere all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta valida, verificatane la convenienza;
- c) sospendere, reindire o non aggiudicare la gara motivatamente;
- d) non stipulare motivatamente il contratto anche qualora sia intervenuta in precedenza l'aggiudicazione definitiva.

Ogni decisione circa l'aggiudicazione del contratto è riservata alla Direzione dell'Azienda che non è impegnata alla stipulazione del contratto dalla presente procedura di gara.

L'aggiudicazione sarà disposta con apposita deliberazione del Legale Rappresentante dell'Azienda.

28. MODALITÀ DI COMPILAZIONE, SALVAGUARDIA, TRASPARENZA E INVIO DELL'OFFERTA TELEMATICA

Nella data e ora previsti dal Timing viene reso disponibile, nella scheda trattativa presente sul sito, un foglio di lavoro in formato excel.

Nel file sono riportati la descrizione del prodotto, il prezzo a base d'asta e la quantità totale presunta.

Questo foglio di lavoro costituisce la scheda di offerta e, pertanto, non può essere modificato pena l'esclusione.

La compilazione dell'offerta è effettuata secondo le seguenti fasi:

- 1) lo schema di offerta deve essere compilato dall'impresa concorrente mediante inserimento dei relativi prezzi scontati, IVA esclusa, nella colonna "prezzo offerta", in modalità off line, cioè, direttamente sul PC dell'impresa stessa senza che alcun file giunga al sistema.

La cella della colonna "Prezzo offerta" di ciascuna voce messa a gara deve contenere un valore numerico.

Prima di inserire il proprio prezzo, il concorrente deve altresì considerare attentamente il prezzo base di ogni prodotto, in quanto l'inserimento di un prezzo superiore viene segnalato come anomalia



nella colonna “correttezza”, che segnalerà la non congruità dell’offerta e, pertanto, determinerà l’esclusione dell’impresa dalla gara.

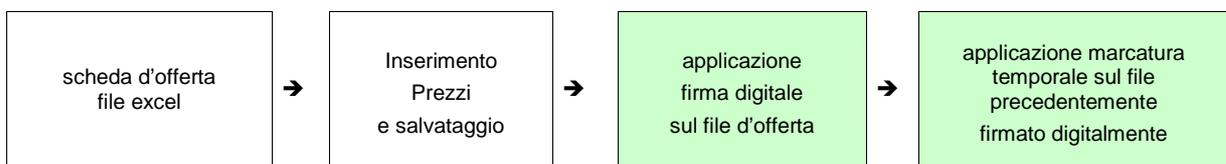
Il prezzo minimo che è possibile inserire è quello che prevede 1 (uno) sull’ultima cifra decimale prevista e non 0 (zero).

Il numero massimo di cifre decimali da inserire per la formulazione del prezzo unitario è 5 (cinque);

Dopo aver debitamente compilato e salvato l’offerta economica, il foglio excel dovrà essere firmato digitalmente e, su quest’ultimo file precedentemente firmato digitalmente, dovrà essere apposta la marca temporale certificata.

Si otterranno pertanto due file, un file excel firmato digitalmente e uno firmato digitalmente e marcato temporalmente con estensione rispettivamente .p7m e .tsr.

Questi due file verranno quindi depositati sul PC dell’impresa concorrente e vi stazioneranno in attesa del trasferimento di carico al sistema.



Il solo file firmato digitalmente non è sufficiente a produrre l’offerta telematica.

Non è possibile rinominare i file “OFFERTA” o inserire all’interno del nome spazi, caratteri accentati e caratteri speciali quali ()?!,:.\/&% ~ ecc.

I due file (digitalmente firmato e digitalmente firmato/temporalmente marcato) possono essere caricati sul portale, loggandosi da un qualsiasi computer dotato di connettività ad internet.

- 2) L’impresa dovrà trasferire sul Sistema i file generati e salvati sul proprio PC, solo quando si aprirà il periodo di upload (vedi Timing di gara allegato).

Il Sistema indica all’Impresa non solo qual è il termine ultimo perentorio di chiusura della busta d’offerta, ma anche il periodo e il relativo termine ultimo di upload (v. Timing di gara).

Il Sistema accetterà le offerte firmate dall’impresa concorrente solo entro tale periodo; la data di inizio di questo periodo non potrà essere antecedente alla data di chiusura prevista per la firma digitale e la marcatura temporale delle offerte in busta chiusa (il Sistema provvede a non accettare date non corrette).

Il Sistema provvederà a effettuare una procedura di controllo della firma e della marcatura temporale delle varie offerte pervenute, in modo da produrre un report con l’indicazione della data, dell’ora di marcatura e della correttezza di ogni offerta.

Per ciò che concerne l’operazione di trasferimento dei file sul server, l’impresa dovrà:

- a) collegarsi all’indirizzo <https://app.albofornitori.it/aoniguarda/> e procedere ad un accesso fornitore con i propri dati identificativi;
 - b) accedere alla scheda di gara attraverso la voce Elenco del menù Trattative;
 - c) inviare i file utilizzando gli appositi campi presenti nella scheda. Il primo file che deve essere selezionato dal proprio computer, attraverso l’apposito bottone, è quello firmato digitalmente. Una volta selezionato, il file deve essere salvato sul server utilizzando il comando “Aggiungi”. Il secondo file che deve essere selezionato dal proprio computer, attraverso l’apposito bottone, è quello marcato temporalmente. Una volta selezionato, il file deve essere salvato sul server utilizzando il comando “Aggiungi”.
- 3) Alla chiusura del periodo di upload, nel sistema saranno disponibili le offerte economiche “in busta chiusa” (sealed bid). Al momento dell’apertura delle buste, il sistema redige in automatico la graduatoria di gara, tenendo conto anche dei punteggi tecnici attribuiti dalla Commissione, graduatoria che viene pubblicata con l’indicazione delle offerte pervenute, del punteggio tecnico, economico e complessivo assegnato e del miglior prezzo. La conferma della graduatoria è condizionata al successivo controllo e all’analisi dettagliata dei singoli prezzi unitari offerti.

Nel periodo di inizio e fine upload, nella fase cioè in cui per la prima volta le offerte vengono trasferite al server di sistema, nessuna offerta può essere modificata, in quanto il termine previsto per la firma e



la marcatura temporale è già scaduto. Le offerte sono quindi modificabili solo durante il periodo di permanenza dei file nei sistemi dei concorrenti, che ne sono direttamente responsabili, e prima del termine previsto per la firma e la marcatura temporale. Non sono più modificabili dopo l'upload, quando vengono prese in carico dal sistema, divenendo inviolabili (la responsabilità della segretezza delle offerte rimane quindi in capo al concorrente stesso e all'ente certificato per la firma digitale, sollevando da qualsiasi responsabilità l'Azienda e il Gestore).

29. UPLOAD DETTAGLIO OFFERTA ECONOMICA

Entro il termine previsto dal successivo timing di gara, le Imprese dovranno anche depositare sul sistema (upload), nello spazio denominato "invio documentazione tecnica" della scheda trattativa, la seguente documentazione:

1. **il modello fornito dall'Azienda e contenente le seguenti indicazioni:**

il codice di identificazione del prodotto, il codice CND, il numero di repertorio, il lotto di gara, la tipologia, il marchio del produttore, il nome dell'impresa produttrice e il paese d'origine;

il Prezzo dei Dispositivi, con un numero massimo di cinque decimali, così suddiviso:

- prezzo unitario di listino;
- percentuale di sconto applicata;
- prezzo unitario scontato; (il numero massimo di cifre decimali è 5 (cinque));
- percentuale IVA;
- valore totale annuale del lotto IVA ESCLUSA;
- valore totale triennale del lotto IVA ESCLUSA.

2. **Il listino prezzi** ufficiale in vigore.

3. **Dichiarazione unica** con cui si attesti:

- a. l'obbligo all'osservanza delle norme contenute nel presente capitolato e nell'offerta, precisando che i prezzi devono intendersi:
 - remunerativi e quantificati in conformità a calcoli di propria convenienza e a proprio completo rischio;
 - onnicomprensivi di tutto quanto necessario alla compiuta esecuzione della fornitura, in relazione a quanto richiesto nel presente CSA e dichiarato in offerta;
- b. l'impegno ad eseguire il contratto secondo le disposizioni vigenti in tema di sicurezza, antinfortunistica, lavoro, oltre a quanto specificatamente previsto in merito agli aspetti retributivi e fiscali;
- c. la disponibilità a costituire il deposito cauzionale definitivo, che sarà infruttifero, secondo quanto previsto dal presente CSA;
- d. la disponibilità a sostituire i prodotti assoggettati a scadenze con partite a validità differita;
- e. che qualsiasi ordine sarà evaso indipendentemente dal quantitativo richiesto;
- f. se produttore e/o rivenditore e/o esclusivista dei prodotti proposti. In quest'ultimo caso dovrà essere allegata all'offerta lettera dell'Impresa produttrice che certifichi tale condizione o dichiarazione sostitutiva di uguale contenuto sottoscritta dal firmatario dell'offerta.

I tre file dovranno essere contenuti in una cartella.zip e ciascuno di essi dovrà avere formato .pdf firmato digitalmente. La loro estensione dovrà allora essere .pdf.p7m. La cartella.zip potrà avere una dimensione massima di 32 Mb.



30. SCHEMA TEMPORALE - TIMING

La gara seguirà le seguenti fasi:

TIMING GARA	DATA	ORARIO
Termine per abilitarsi all'Albo Fornitori ed alla gara sul sito www.albofornitori.it	03/12/2010	12:00:00
Termine ultimo per la richiesta di chiarimenti (Forum)	03/12/2010	12:00:00
Messa a disposizione Verbale definitivo Forum	09/12/2010	12:00:00
Data e ora in cui viene messo a disposizione lo schema per la formulazione dell'offerta.	06/12/2010	16:00:00



Inizio periodo per il caricamento telematico della documentazione amministrativa e tecnica	01/12/2010	09:00:00
Fine periodo per il caricamento telematico della documentazione amministrativa e tecnica	20/12/2010	12:00:00
Termine ultimo perentorio di firma e marcatura della offerta economica telematica	20/12/2010	12:00:00
Apertura della documentazione amministrativa e tecnica e inizio periodo di valutazione commissione	20/12/2010	15:00:00
Fine periodo valutazione commissione(data indicativa)	25/02/2011	16:00:00
Pubblicazione del verbale della graduatoria tecnica (data indicativa)	03/03/2011	10:00:00
Inizio upload dell'offerta economica telematica e del dettaglio offerta economica	03/03/2011	10:30:00
Fine upload dell'offerta economica telematica e del dettaglio offerta economica	03/03/2011	14.00.00
Pubblicazione graduatoria di gara finale	04/03/2011	12.00.00

N.B.: L'impresa potrà effettuare l'upload dell'offerta economica solo dopo che è stato pubblicato il verbale della graduatoria tecnica.

I SEGUENTI DOCUMENTI TECNICI, QUALORA NON FOSSERO PRESENTI NEL SITO DEL MINISTERO DELLA SALUTE, SARANNO RICHIESTI ESPRESSAMENTE DAL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO VIA E-MAIL E DOVRANNO ESSERE CARICATI SUL SISTEMA

1. **Schede tecniche**, in lingua italiana, nelle quali devono essere espressamente indicati tutti gli elementi necessari ed indispensabili all'individuazione dei requisiti tecnici del prodotto e tassativamente contrassegnate con il numero di riferimento del lotto interessato, inclusive di tutte le informazioni necessarie alla loro valutazione (rispondenza ai requisiti tecnici della legislazione di riferimento e successive integrazioni: DLgs. n.46 del 24 febbraio 1997 per i dispositivi medici e per le apparecchiature); In particolare sarà importante acquisire i seguenti elementi:
 - a) esatta descrizione dei dispositivi offerti, codice del dispositivo assegnato dal produttore con il nome dell'Impresa produttrice e paese d'origine, eventuale codice assegnato successivamente dal rivenditore con nome e paese d'origine di quest'ultimo;
 - b) destinazione d'uso;
 - c) tipo di confezione proposta, numero dei pezzi per confezione e caratteristiche del confezionamento primario e secondario;
 - d) se prodotto sterile o non sterile;
 - e) se dispositivo sterile: modalità di sterilizzazione utilizzata con dichiarazione di conformità alla normativa vigente (UNI EN 550 Sterilizzazione dei dispositivi medici. Metodo per la convalida e per il controllo sistematico della sterilizzazione a ossido d'etilene validità fino al 2010-06-01);
 - f) se dispositivo non sterile: idoneità del prodotto alla sterilizzazione e metodo di sterilizzazione compatibile;
 - g) condizioni specifiche di conservazione e/o di manipolazione;
 - h) periodo di validità;
 - i) controlli effettuati durante il processo produttivo e sul prodotto finito;
 - j) aderenza a norme nazionali e internazionali che ne definiscano qualità, specificità, sensibilità e sicurezza per l'operatore e per il paziente;
 - k) report delle sperimentazioni registrative ai sensi del DL.vo 2 agosto 2005 – Modalità di presentazione della documentazione per notifica di indagini cliniche con Dispositivi Medici "(dichiarare se il fabbricante ha effettuato sperimentazioni sui dispositivi oggetto del capitolato e se ha in corso sperimentazioni per miglioramento tecnologico o per acquisizione di certificazione per una nuova destinazione d'uso);
 - l) data di introduzione sul mercato e quella di introduzione sul mercato italiano, se diversa dalla precedente;
 - m) dichiarazione attestante assenza di lattice (allegare dichiarazione anche relativa al confezionamento);
 - n) dichiarazione di eventuale distribuzione esclusiva di quanto offerto





NB: In caso di raggruppamento temporaneo di impresa i documenti da presentare sottoscritti congiuntamente dovranno essere caricati sul sistema dalla sola impresa mandataria.

Tutti i file dovranno essere contenuti in una cartella.zip e ciascuno di essi dovrà avere formato .pdf. La loro estensione dovrà allora essere .pdf.p7m. La cartella.zip potrà avere una dimensione massima di 32 Mb.

31. CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE

L'impresa potrà produrre un unico file zip contenente le schede e caricarlo nell'apposito spazio denominato "invio documenti di aggiudicazione" CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE

Nel periodo temporale previsto dal successivo timing si procederà all'apertura della documentazione tecnica e alla valutazione del criterio "qualità" da parte della Commissione giudicatrice.

L'aggiudicazione del contratto sarà effettuata ai sensi dell'art. 83 del D. Lgs. 163/06, a favore dell'offerta economicamente più vantaggiosa, valutata sulla base dei seguenti elementi:

CARATTERISTICHE QUALITATIVE	50/100
OFFERTA ECONOMICA	50/100

In particolare i punteggi saranno calcolati come descritto nel seguente prospetto:

Parametri di valutazione	Punteggio massimo
Caratteristiche funzionali	25
Facile suturabilità e maneggevolezza	20
Resistenza della parete alla sutura	5
Totale punteggio	50

Parametri di valutazione per i lotti " protesi in PTFE"	Punteggio massimo
Caratteristiche funzionali	25
Facile suturabilità e maneggevolezza	15
Estensibilità	5
Resistenza della parete alla sutura	5
Totale punteggio	50

OFFERTA ECONOMICA:

- **Prezzo** **PUNTI 50**

L'offerta che raggiungerà il punteggio più alto per le caratteristiche qualitative non verrà riparametrata.

Ai concorrenti le cui offerte non avranno raggiunto il punteggio qualitativo complessivo minimo di 32/50, sarà precluso l'accesso alla graduatoria finale (offerta non conforme). All'impresa che avrà proposto il prezzo più basso, verranno attribuiti punti 50; punteggi inversamente proporzionali saranno assegnati alle altre offerte.

Il contratto sarà aggiudicato all'impresa che avrà ottenuto il punteggio globalmente più alto. Si precisa che i calcoli relativi all'attribuzione dei punteggi verranno eseguiti computando fino alla seconda cifra decimale.

Verranno pubblicate sul sistema anche le proposte economiche dei concorrenti che hanno presentato offerte giudicate non conformi.

32. CAMPIONATURA



L'Azienda si riserva la facoltà di richiedere, per ogni prodotto offerto completo di supporti tecnici e strumentali, campionatura gratuita che dovrà pervenire entro e non oltre la data e nei termini che saranno comunicati.

I campioni dovranno possedere lo stesso confezionamento, etichetta ed eventuale foglietto illustrativo del prodotto che sarà consegnato in caso di aggiudicazione.

La campionatura richiesta è da intendersi gratuita.

33. SOSPENSIONE - ANNULLAMENTO

In caso di malfunzionamento o difetto degli strumenti hardware, software e dei servizi telematici utilizzati dall'Azienda e dal Gestore, con conseguente accertamento di anomalie nella procedura, la gara può essere sospesa o annullata; la sospensione e l'annullamento non sono previsti nel caso di malfunzionamento degli strumenti utilizzati dai singoli concorrenti.

34. ESCLUSIONE DALLA GARA

Per un'ampia esplicitazione del principio di concorrenza, oltre ai casi previsti espressamente dal presente capitolato e dalla normativa vigente, il Responsabile del procedimento procederà all'esclusione di un concorrente solo qualora colga l'esistenza di offerte largamente incomplete, o equivoche, o contraddittorie o irregolari (offerta non conforme). Gli errori, se materiali e riconoscibili, saranno sanati se queste operazioni si risolveranno in semplici calcoli matematici. Per quanto riguarda la documentazione tecnica e l'eventuale campionatura, sarà particolarmente importante fornire tutti gli elementi richiesti. La mancanza delle dichiarazioni di impegno richieste in offerta economica dovrà essere sanata entro 2 giorni dalla data di apertura delle offerte economiche, pena l'esclusione dalla graduatoria finale di gara. La mancata integrità dei plichi contenenti la documentazione amministrativa e tecnica non comporterà l'esclusione del concorrente.

35. CONFERMA TELEMATICA DELL'OFFERTA

L'impresa aggiudicataria dovrà compilare telematicamente l'apposito modulo di conferma offerta presente nella scheda trattativa. Dovrà quindi produrre il file .pdf, firmarlo digitalmente e ottenere il file pdf.p7m da caricare successivamente sul sistema tra i documenti di aggiudicazione.

36. DOCUMENTAZIONE CHE DEVE PRODURRE L'IMPRESA AGGIUDICATARIA

Dopo che il responsabile del procedimento avrà comunicato al Direttore Generale le risultanze della gara con la proposta d'aggiudicazione, l'Azienda adotterà i conseguenti provvedimenti per l'aggiudicazione definitiva.

L'impresa dovrà produrre entro 30 giorni dalla data di ricezione della nota di aggiudicazione:

- Conferma dell'offerta (v. art. 35);
- contratto debitamente firmato dal legale rappresentante o da suo delegato, caricato sul portale dall'Azienda dopo l'aggiudicazione definitiva;
- certificato originale o copia fotostatica autenticata dell'iscrizione alla Camera di Commercio di data non anteriore a sei mesi, recante, ai sensi dell'art. 9 del D.P.R. 3/6/98 n. 252, la seguente dicitura antimafia "nulla osta ai fini dell'art. 10 della Legge 31/05/1965 n. 575 e successive modificazioni. La presente certificazione è emessa dalla C.C.I.A.A. utilizzando il collegamento telematico con il sistema informativo utilizzato dalla Prefettura di Roma.";
- i dati del Datore di Lavoro e del proprio Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione;
- i dati relativi all'immatricolazione dei prestatori d'opera coinvolti nell'esecuzione del contratto;
- i documenti richiesti nel DUVRI relativi alla sicurezza;
- modello DURC debitamente compilato;
- copia del Codice Etico dell'Azienda, disponibile sul profilo del committente www.ospedaleniguarda.it cliccando sul menù principale Scopri Niguarda – Codice Etico, timbrato e siglato in ogni pagina e firmato per accettazione;
- copia dell'Informativa Rischi Generale, elaborata ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. n. 81 del 9 aprile 2008 disponibile sul profilo del committente www.ospedaleniguarda.it, nella sezione Aziende/Partners - Bandi e gare, compilata nella prima pagina con la ragione sociale dell'impresa, la data e la firma del Datore di Lavoro o del RSPP o del Referente del Contratto;





- garanzia fideiussoria con le modalità elencate nell'articolo seguente.

La documentazione sopra elencata dovrà essere caricata sul sistema nell'apposito spazio previsto sulla scheda trattativa denominato "Documentazione di aggiudicazione".

Tutti i file dovranno essere contenuti in una cartella.zip e ciascuno di essi dovrà avere formato .pdf firmato digitalmente. La loro estensione dovrà allora essere .pdf.p7m. La cartella.zip potrà avere una dimensione massima di 32 Mb.

37. GARANZIA

L'impresa dovrà costituire una garanzia fideiussoria, pari al 10% dell'importo complessivo di aggiudicazione IVA esclusa, che sarà prestato in conformità al contenuto dell'art. 113 del D.Lgs. 12/4/06 n. 163, entro 30 giorni dalla data di ricezione della lettera di aggiudicazione.

L'originale del documento dovrà essere inviato al seguente indirizzo:

A.O. Ospedale Niguarda Cà Granda
Piazza Ospedale Maggiore, 3
20161 Milano
Alla c.a. Sig.ra Lorella Mari - S.C: Approvvigionamenti

38. RICHIESTA DI CHIARIMENTI - FORUM

Per qualsiasi chiarimento circa le modalità di esecuzione della procedura o per eventuali delucidazioni, è attivato un apposito forum dedicato nel sito www.albofornitori.it nella sezione dedicata all'azienda.

Le richieste di chiarimento dovranno essere inoltrate, solo ed esclusivamente, attraverso il Forum, entro i termini indicati nel Timing di gara alla voce "Termine ultimo per la richiesta di chiarimenti (forum)".

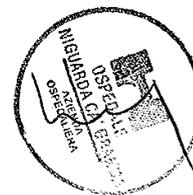
I concorrenti possono prendere visione delle risposte di chiarimento sullo stesso Forum.

Le domande e le relative risposte inserite sul forum saranno raccolte in un verbale che sarà pubblicato sul profilo del committente e su www.albofornitori.it, nell'apposito spazio Forum e sarà parte integrante della normativa contrattuale e di gara. Con tale verbale sarà possibile modificare il CSA e i suoi allegati.

Il citato verbale, firmato in ogni pagina per accettazione dal legale rappresentante dell'Impresa concorrente, dovrà essere caricato sul portale unitamente alla documentazione amministrativa.

Responsabile del Procedimento: Stefano Vitiello - tel. 02.6444.2859 - fax. 02.6444.2912 - e-mail: stefano.vitiello@ospedaleniguarda.it.

Per qualsiasi problema riguardante le operazioni di iscrizione, accesso ed utilizzo del portale www.albofornitori.it, si prega di contattare il gestore del sistema, CSAméd spa, al numero 0372/801730 dalle 9.00 alle 12.30 dal lunedì al venerdì.





ALLEGATO A
al CSA per la fornitura
di protesi vascolari, patch e dispositivi dedicati

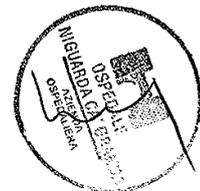
Il/La sottoscritto/a

in qualità di Rappresentante Legale dell'impresa

si impegna a rispettare le norme contenute nel Codice Etico dell'A.O. Ospedale Niguarda Ca' Granda, disponibile sul sito www.ospedaleniguarda.it, nella sezione "Scopri Niguarda", le disposizioni di cui al D. Lgs. 231/01 e s.m.i. e le disposizioni di cui al D. Lgs. 81/08.

In fede

(timbro e firma)





SCHEDA ALLEGATO A1

Lotto n°	
Denominazione Dispositivo Medico (DM) attribuito dal FABBRICANTE	
Codice del DM attribuito dal FABBRICANTE	
Denominazione del FABBRICANTE, indirizzo, cap., località, telefono, e-mail, fax, luogo di produzione	
Denominazione DM attribuito dal FORNITORE (se diverso da quello del Fabbricante)	cod. n. _____
Codice del DM attribuito dal FORNITORE (se diverso da quello del Fabbricante)	
Denominazione del FORNITORE, indirizzo, cap., località, telefono, e-mail, fax, luogo di produzione (se diverso da quello del Fabbricante)	
Classe di appartenenza del DM secondo le direttive comunitarie sui DM	
Codice del DM secondo la CND (codice della classificazione nazionale dei DM all'ultimo livello)	cod. CND _____
Numero di Repertorio Dispositivi (Decreto ministeriale del 20.02.07) assegnato al DM	n. di Repertorio _____
I dispositivi sono <i>latex free</i> (allegare dichiarazione)	SI
Il confezionamento primario è <i>latex free</i> (allegare dichiarazione)	SI
Data di rilascio e validità della Certificazione CE allegata alla documentazione tecnica	data rilascio certificazione CE _____ validità certificazione CE _____
La presente scheda deve essere compilata in ogni suo punto con indicazioni chiare	
FIRMA DEL LEGALE RAPPRESENTANTE DELL'IMPRESA	



ALLEGATO B
al CSA per la fornitura di protesi vascolari, patch e dispositivi
dedicati

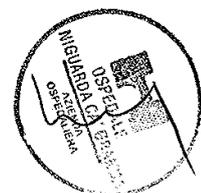
Il/La sottoscritto/a

in qualità di Rappresentante Legale dell'impresa

si impegna a rispettare le disposizioni contenute nell'informativa rischi generale, elaborata ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. n. 81 del 9 aprile 2008 disponibile sul sito www.ospedaleniguarda.it, nella sezione Aziende/Partners - Bandi e gare.

In fede

(timbro e firma)





CAPITOLATO TECNICO

PROTESI E PATCH VASCOLARI PER CHIRURGIA VASCOLARE

Caratteristiche descrittive dei lotti

Lotto 1) - n. 40 PROTESI AORTICHE RETTE - CND P070102010101

- a) tessuto in poliestere "Knitted" (a maglia)
- b) pretrattate con gelatina o collagene, di qualità conforme al D.lgs. 67/05
- c) diametri interni disponibili da 14 a 20 mm
- d) lunghezze varie in funzione del diametro interno, da 12,5 a 50 cm
- e) confezione singola sterile in doppia busta

riferimenti ns. codici interni
569 2PV10005-6-8-43 misure varie: n. 40

Lotto 2) - n. 15 PROTESI RETTE - CND P070102010101

- a) tessuto in poliestere "Knitted" (a maglia)
- b) pretrattate con gelatina o collagene, di qualità conforme al D.lgs. 67/05
- c) diametri interni disponibili da 8 a 12 mm
- d) lunghezze varie in funzione del diametro interno, da 12,5 a 30 cm
- f) confezione singola sterile in doppia busta

riferimenti ns. codici interni
569 2PV10002-3-7-39-55-66 misure varie: n. 15

Lotto 3) - n. 40 PROTESI AORTICHE BIFORCATE - CND P070102010201

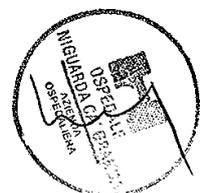
- a) tessuto in poliestere "Knitted" (a maglia)
- b) pretrattate con gelatina o collagene, di qualità conforme al D.lgs. 67/05
- c) diametri interni disponibili a scelta tra 12X6 - 14X7 - 16X8 - 20x10 mm
- d) lunghezza 45 cm circa
- e) confezione singola sterile in doppia busta

riferimenti ns. codici interni
569 2PV11001-2-3-4 misure varie: n. 40

Lotto 4) - n. 5 PROTESI RETTE trattate con Argento- CND P070102010101

- a) tessuto in poliestere "Knitted" (a maglia), con rivestimento aggiuntivo in argento
- b) pretrattate con gelatina o collagene, di qualità conforme al D.lgs. 67/05
- b) diametri interni disponibili a scelta tra 8 e 20 mm
- c) lunghezze varie in funzione del diametro interno, da 15 a 60 cm
- d) confezione singola sterile in doppia busta

riferimenti ns. codici interni
569 2PV10501-2 misure varie: n. 5





Lotto 5) - n. 3 PROTESI AORTICHE BIFORCATE trattate con Argento- CND P070102010201

- a) tessuto in poliestere "Knitted" (a maglia), con rivestimento aggiuntivo in argento
- b) pretrattate con gelatina o collagene, di qualità conforme al D.lgs. 67/05
- c) diametri interni disponibili a scelta tra 16X8 e 18X9mm
- d) lunghezza 40 cm circa
- e) confezione singola sterile in doppia busta

riferimenti ns. codici interni
569 2PV11151-2 misure varie: n. 3

Lotto 6) – n. 15 PROTESI PERIFERICHE RETTE, CON RINFORZO ESTERNO AD ANELLI – CND P070102010101

- a) tessuto in poliestere "Knitted" (a maglia), con rinforzo esterno ad anelli
- b) pretrattate con gelatina o collagene, di qualità conforme al D.lgs. 67/05, e trattate con eparina e/o fluoropolimero
- c) diametri interni disponibili a scelta da 6 a 8 mm lunghezza 70 – 80 cm circa
- d) confezione singola sterile in doppia busta

riferimenti ns. codici interni
569 2PV00231-2-3-4 misure varie: n. 15

Lotto 7) - n. 20 PROTESI PERIFERICHE RETTE, CON RINFORZO ESTERNO AD ANELLI RIMOVIBILI – CND P070102020102

- a) in polifluorotetraetilene (PTFE), a parete sottile
- b) diametri interni disponibili a scelta da 5 a 10 mm
- c) lunghezza varia in funzione del diametro interno
- d) confezione singola sterile in doppia busta

riferimenti ns. codici interni
569 2PV00094-95-96-98-100 misure varie: n. 20

Lotto 8) - n. 10 PROTESI RETTE, CON ANELLI FEP NON RIMOVIBILI - CND P070102020102

- a) in polifluorotetraetilene (PTFE), a parete standard, per confezionamento loop per emodialisi
- b) diametro interno di 6 mm
- c) lunghezza da 30 a 40 cm
- d) confezione singola sterile in doppia busta

riferimenti ns. codici interni
569 2PV00050 30cm x 6mm: n. 2
569 2PV0005135cm x 6mm: n. 2
569 2PV00052 40cm x 6mm: n. 2
569 2PV00099 25cm x 6mm: n. 3
569 V0262095 45cm x 6 mm: n. 1



Lotto 9) - n. 8 PROTESI AXILLO FEMORALI – CND P07010201020102

- a) in poliestere "Knitted" (a maglia)
- b) pretrattate con gelatina o collagene, di qualità conforme al D.lgs.67/05, preferibilmente con riassorbimento idrolitico in 14 - 28 giorni
- c) diametro interno 8 mm, lunghezza 100 cm circa
- d) confezione singola sterile in doppia busta

riferimenti ns. codici interni
569 2PV00113 8 sx x 100cm: n. 8

Lotto 10) - n. 5 PROTESI RETTE CON ANELLI ESTERNI RIMOVIBILI – CND P0701020201

- a) a)in polifluorotetraetilene (PTFE), con rivestimento interno di eparina
- b) b) diametro interno di 6 - 8 mm
- c) lunghezza di circa 70 cm, con caratteristiche di estensibilità
- d) confezione singola sterile in doppia busta

Lotto 11) - n. 5 PROTESI RETTE CON ARMATURA INCORPORATA – CND P070102020102

- a) in polifluorotetraetilene (PTFE), con rivestimento interno di eparina
- b) diametro interno di 6 - 8 mm
- c) lunghezza di circa 70 cm, con caratteristiche di estensibilità
- d) confezione singola sterile in doppia busta

Lotto 12) - n. 5 PROTESI RETTE, PER BYPASS ARTERIOSO, CON CUFFIA DISTALE – CND P070102020102

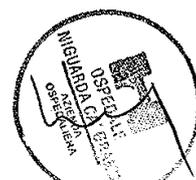
- a) specificamente disegnata per interventi "sotto il ginocchio"
- b) in polifluorotetraetilene espanso (PTFE), con parete interna sottile con cuffia distale
- c) armatura esterna rimovibile
- d) diametro interno di 6 - 7 mm
- e) lunghezze disponibili da 60 a 80 cm
- f) confezione singola sterile in doppia busta

riferimenti ns. codici interni
569 V0262096 6 mm x 70 cm: n. 5

Lotto 13) - n. 3 PROTESI RETTE, PER BYPASS ARTERIOSO, CON CUFFIA DISTALE – CND P070102020102

- a) specificamente disegnata per interventi "sopra il ginocchio"
- b) in polifluorotetraetilene espanso (PTFE), con parete interna sottile e cuffia distale
- c) armatura esterna rimovibile
- d) diametro interno di 7 - 8 mm
- e) lunghezza di 50 cm circa
- f) confezione singola sterile in doppia busta

riferimenti ns. codici interni
569 2PV12301 50 mm x 7 cm: n. 1
569 2PV12302 50 mm x 8 cm: n. 2





lotto 14) – n. 40 HEMAPATCH – CND P07020201

- a) patch in poliestere, disponibile a maglia “knitted” e in tessuto “woven”
- b) pretrattato con gelatina o collagene, di qualità conforme al D.lgs. 67/05
- c) disponibile in diverse misure (25x100 mm, 25x50 mm, 75x75 mm)
- d) impermeabile (all'acqua <math>< 5\text{ml/cm}^2/\text{min}</math>)
- e) confezione singola sterile in doppia busta

riferimenti ns. codici interni

569 2PPV0022 75 x 75 mm woven: n. 5

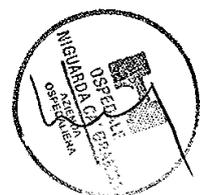
569 V0262110 25 x 100 mm knitted: n. 35

lotto 15) - n. 200 PLEDGETS SOFT – STRISCE IN PTFE – CND H900303

- a) pledgets in politetrafluoroetilene (PTFE)
- b) pretagliati in “benderelle” rettangolari, 150X8X1,6 mm circa
- c) confezione singola sterile in doppia busta

riferimenti ns. codici interni

554 40000021 150X8X1,6 mm: n. 200





PROTESI E PATCH VASCOLARI PER CARDIOCHIRURGIA

Caratteristiche descrittive dei lotti

Lotto 16) – n. 80 PROTESI LINEARI RETTE (CORTE, MEDIE, LUNGHE) – CND P070102010102

- a) tessuto in poliestere "velour woven"
- b) pretrattate con gelatina o collagene, di qualità conforme al D.lgs.67/05
- c) diametri interni disponibili a scelta tra 6 e 38 mm.
- d) lunghezze varie in funzione del diametro interno
- e) porosità del tessuto trattato prossima allo zero
- f) confezione singola sterile in doppia busta

riferimenti ns. codici interni

569 2PV10301-2-3-4-5-6-7, 2PV20306-7-8-9-11-13-14 misure varie: n. 80

lotto 17) – n. 10 PROTESI LINEARI RETTE CON DERIVAZIONE AD UNA BRANCA – CND P07010299

- a) tessuto in poliestere "velour woven"
- b) pretrattate con gelatina o collagene, di qualità conforme al D.lgs.67/05
- c) diametri interni disponibili a scelta tra 24 e 34 mm
- d) lunghezza varia in funzione del diametro interno
- e) porosità del tessuto trattato prossima allo zero
- f) confezione singola sterile in doppia busta

riferimenti ns. codici interni

569 2PV12021-2-3-4-5 misure varie: n. 10

lotto 18) – n. 40 PROTESI VASCOLARI RETTE SENZA ANELLI – CND P070102020102

- a) in polifluorotetraetilene (PTFE), a parete sottile
- b) diametri interni disponibili a scelta tra 3 e 5 mm
- c) lunghezza varia in funzione del diametro interno
- d) confezione singola sterile in doppia busta

riferimenti ns. codici interni

569 2PV10402 3 mm x 10 cm: n. 5

569 2PV10401 3,5 mm x 10 cm: n. 25

569 V0262106 4 mm x 10 cm: n. 5

569 V0262115 5 mm x 10 cm: n. 5

lotto 19) - n. 10 PROTESI VASCOLARI RETTE SENZA ANELLI – CND P070102020102

- a) polifluorotetraetilene (PTFE), a parete sottile





- b) diametri interni disponibili a scelta tra 11 e 24 mm
- c) lunghezza varia in funzione del diametro interno
- d) confezione singola sterile in doppia busta

riferimenti ns. codici interni

569 V0262301 16 mm x 20 cm: n. 1
569 V0262302 18 mm x 20 cm: n. 1
569 V0262303 20 mm x 20 cm: n. 4
569 V0262304 22 mm x 20 cm: n. 2
569 V0262305 14 mm x 20 cm: n. 1
569 V0262306 24 mm x 20 cm: n. 1

lotto 20) - n. 40 NASTRI CHIRURGICI IN PTFE – CND H900399

- a) fettucce destinate al bendaggio polmonare in chirurgia pediatrica
- b) in politetrafluoroetilene (PTFE)
- c) larghezza da 2 a 4 mm
- d) lunghezza 60 cm circa
- e) in confezione sterile da due pezzi

riferimenti ns. codici interni

569 V0180201 2 mm: n. 20
569 V0180200 4 mm: n. 20

lotto 21) - n. 40 PATCH IN FELTRO – CND H900303

- a) tessuto in poliestere
- b) dimensioni varie a scelta
- c) confezione singola in busta

riferimenti ns. codici interni

569 2PPV0004 15 x 15 cm: n. 40



lotto 22) - n. 30 PATCH IN DACRON SAUVAGE – CND P07020201

- a) tessuto in poliestere "Knitted" (a maglia) filamentoso
- b) estensibilità monodirezionale
- c) dimensioni varie a scelta
- d) confezione singola in busta

riferimenti ns. codici interni

569 V0262109 10 x 10 cm: n. 30

lotto 23) – n. 30 PATCH DI PERICARDIO BOVINO – CND P07020101

- a) patch in pericardio bovino, di qualità conforme al D.lgs. 67/05
- b) rettangolare, disponibile a scelta in almeno 2 misure per cardiocirurgia dell'adulto
- c) lavaggio breve
- d) trattamento anticalcificante
- e) confezione singola sterile

riferimenti ns. codici interni



569 V0262140 8 x 14 cm: n. 20
569 V0262124 6 x 8 cm: n. 10

lotto 24) – n. 70 PEZZI DI PERICARDIO BOVINO – CND P07020101

- a) patch in pericardio bovino, di qualità conforme al D.lgs. 67/05
- b) nella varietà soffice (supple) e sottile
- c) disponibile a scelta in almeno 2 misure per cardiocirurgia pediatrica
- d) lavaggio breve
- e) trattamento anticalcificante
- f) confezione singola sterile

riferimenti ns. codici interni
569 V0262126 4 x 4 cm: n. 40
569 V0262127 6 x 8 cm: n. 30

lotto 25) - n. 40 PATCH DI PERICARDIO EQUINO – CND P07020101

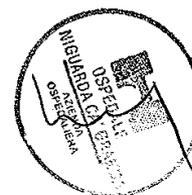
- a) patch in pericardio equino
- b) dimensioni varie a scelta
- c) confezionato singolarmente in soluzione di glutaraldeide

riferimenti ns. codici interni
569 2PPV1009 10 x 10 cm: n. 10
569 2PPV1010 5 x 5 cm: n. 30

lotto 26) – n. 20 PATCH DA PERICARDIO IN PTFE TIPO PRECLUDE – CND P07020202 – IN LOTTO 1

- a) per la ricostruzione o riparazione del pericardio
- b) tessuto in polifluorotetraetilene (PTFE)
- c) spessore 0,1, 0,4 e 0,6 mm
- d) disponibile a scelta in varie misure
- e) confezione singola sterile

riferimenti ns. codici interni
569 2PPV0014 8 x 16 cm (spessore 0,1 mm): n. 12
569 2PPV0016 12 x 12 cm (spessore 0,1 mm): n. 2
569 2PPV0001 2 x 9 cm (spessore 0,4 mm): n. 3
569 2PPV0013 5 x 7,5 cm (spessore 0,6 mm): n. 3





DISPOSITIVI PER CARDIOCHIRURGIA E CHIRURGIA VASCOLARE

Caratteristiche descrittive dei lotti

lotto 27) - n. 250 PERFORATORE VASCOLARE AORTICO – CND C01901201

- a) punch aortocoronarico destinato alla preparazione del sito anastomotico sull'aorta
- b) misure disponibili a scelta tra 2,7 e 6 mm
- c) lunghezza 20 cm circa
- d) confezione singola sterile

riferimenti ns. codici interni

550 V0091047 4 mm: n. 120

550 V0091050 2,7 mm: n. 10

550 V0091062 3,5 mm: n. 120

lotto 28) - n. 80 ESTRATTORI PER VARICI – CND C01901901

- a) set monouso destinato alla rimozione di vene varicose superficiali
- b) lunghezza estrattore 100 cm circa
- c) confezione singola sterile in doppia busta

riferimenti ns. codici interni

550 V0180330: n. 80

lotto 29) - n. 10 VALVULOTOMI AUTOESPANDIBILI – CND C019017

- a) valvulotomo autoespandibile e autocentrante
- b) destinato all'incisione delle valvole della vena safena durante interventi di by pass
- c) confezione singola sterile

riferimenti ns. codici interni

550 V0268029: n. 10

lotto 30) - n. 1500 KIT PER TOURNIQUET ADULTI – CND C030180

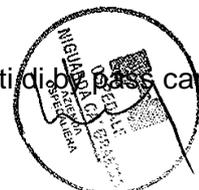
- a) set di dispositivi destinati al fissaggio delle cannule durante gli interventi di by pass cardio polmonare
- b) in idoneo materiale latex free, di colori differenti, lunghezza 18 cm circa
- c) preferibilmente in confezione sterile da 6 pezzi

riferimenti ns. codici interni

550 V0180303: n. 1500

lotto 31) - n. 1200 KIT PER TOURNIQUET PEDIATRICO CON MONOFILAMENTO – CND H900299

- a) set di dispositivi destinati al fissaggio delle cannule durante gli interventi di by pass cardio polmonare





- b) in idoneo materiale latex free con monofilamento in poliammide
- c) preferibilmente in confezione sterile da 5-6 pezzi

referimenti ns. codici interni
550 V0180307: n. 1200

lotto 32) - n. 300 KIT PER TOURNIQUET PEDIATRICO CH 16 – CND H900299

- a) set di dispositivi destinati al fissaggio delle cannule durante gli interventi di by pass cardio polmonare
- b) in idoneo materiale latex free
- c) misura CH 14 e 16
- d) preferibilmente in confezione sterile da 2-4 pezzi

referimenti ns. codici interni
550 V0180309-10: n. 300

lotto 33) - n. 5000 LACCI VASCOLARI – CND C99

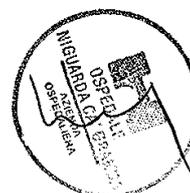
- a) laccio emostatico vascolare indicato per il repertamento di vasi
- b) in silicone di grado medicale, biocompatibile, latex free
- c) disponibile con codice colore (bianco, giallo, rosso, blu) e in misure diverse
- d) lunghezza 40 cm circa
- e) radiopaco
- f) confezione singola sterile

referimenti ns. codici interni
550 V0180327-39-40-44-71-72-73 misure varie: n. 5000

lotto 34) - n. 5000 PLEDGETS IN PTFE – CND H900303

- a) pledgets in politetrafluoroetilene (PTFE)
- b) pretagliati quadrati o rettangolari, disponibili in varie misure (3X3 mm, 8X3mm, 6X4,5 mm, 6X6 mm, 9X4,5 mm, 10X10 mm e 15X15 mm) e vari spessori (da 1,5 mm) preparati come soffici (per utilizzo extravascolare o extracardiaco) e come rigidi (per utilizzo endovascolare o intracardiaco).) Le misure non sono tassative.
- c) confezione di 5-10 pezzi

referimenti ns. codici interni
569 2PPV0030 6 x 4,5 mm: n. 5000





ALL. C) PREZZI BASE D'ASTA

lotto	q,tà	descrizione	importo base d'asta	iva	importo base ivato	importo annuo i.e.	importo annuo ivato	importo triennale i.e.	importo triennale ivato	CND
1	40	Protesi Aortiche Rette	€ 160,00	4%	€ 166,40	€ 6.400,00	€ 6.656,00	€ 19.200,00	€ 57.600,00	P070102010101
2	15	Protesi Rette	€ 160,00	4%	€ 166,40	€ 2.400,00	€ 2.496,00	€ 7.200,00	€ 21.600,00	P070102010101
3	40	Protesi Aortiche Biforcate	€ 160,00	4%	€ 166,40	€ 6.400,00	€ 6.656,00	€ 19.200,00	€ 57.600,00	P070102010201
4	5	Protesi Rette trattate con Argento	€ 700,00	4%	€ 728,00	€ 3.500,00	€ 3.640,00	€ 10.500,00	€ 31.500,00	P070102010101
5	3	Protesi Aortiche Biforcate trattate con Argento	€ 700,00	4%	€ 728,00	€ 2.100,00	€ 2.184,00	€ 6.300,00	€ 18.900,00	P070102010201
6	15	Protesi Rette Periferiche, Con Rinforzo Ad Anelli	€ 900,00	4%	€ 936,00	€ 13.500,00	€ 14.040,00	€ 40.500,00	€ 121.500,00	P070102010101
7	20	Protesi Rette Periferiche, Con Rinforzo Esterno Ad Anelli Rimovibili	€ 580,00	4%	€ 603,20	€ 11.600,00	€ 12.064,00	€ 34.800,00	€ 104.400,00	P070102020102
8		Protesi Retta, Con Anelli FEP Non Rimovibili		4%		€ 7.634,00	€ 7.939,36	€ 22.902,00	€ 68.706,00	P070102020102
8	2	cm30x6mm	€ 750,00	4%	€ 780,00	€ 1.500,00	€ 1.560,00	€ 4.500,00	€ 13.500,00	P070102020102
8	2	cm35x6mm	€ 850,00	4%	€ 884,00	€ 1.700,00	€ 1.768,00	€ 5.100,00	€ 15.300,00	P070102020102
8	2	cm40x6mm	€ 952,00	4%	€ 990,08	€ 1.904,00	€ 1.980,16	€ 5.712,00	€ 17.136,00	P070102020102
8	3	cm25x6mm	€ 650,00	4%	€ 676,00	€ 1.950,00	€ 2.028,00	€ 5.850,00	€ 17.550,00	P070102020102
8	1	cm45x6mm	€ 580,00	4%	€ 603,20	€ 580,00	€ 603,20	€ 1.740,00	€ 5.220,00	P070102020102
9	8	Protesi Axillo Femorali	€ 1.000,00	4%	€ 1.040,00	€ 8.000,00	€ 8.320,00	€ 24.000,00	€ 72.000,00	P070102010201
10	5	Protesi rette con anelli esterni rimovibili cm 70 circa	€ 2.010,00	4%	€ 2.090,40	€ 10.050,00	€ 10.452,00	€ 30.150,00	€ 90.450,00	P07020201
11	5	Protesi Rette Con Armatura Incorporata cm 70 circa	€ 1.792,00	4%	€ 1.863,68	€ 8.960,00	€ 9.318,40	€ 26.880,00	€ 80.640,00	P070102020102
12	5	Protesi Rette Per Bypass Arterioso, Con Cuffia Distale cm 60/80	€ 2.410,05	4%	€ 2.506,45	€ 12.050,25	€ 12.532,26	€ 36.150,75	€ 108.452,25	P070102020102
13	3	Protesi Rette, Per Bypass Arterioso, Con Cuffia Distale cm 50 circa	€ 1.928,03	4%	€ 2.005,15	€ 5.784,09	€ 6.015,45	€ 17.352,27	€ 52.056,81	P070102020102
14		Hemapatch				€ 8.017,85	€ 8.338,56	€ 24.053,55	€ 72.160,65	P07020201
14	5	mm75x75 woven	€ 627,49	4%	€ 652,59	€ 3.137,45	€ 3.262,95	€ 9.412,35	€ 28.237,05	P07020201
14	35	25x100 mm knitted	€ 139,44	4%	€ 145,02	€ 4.880,40	€ 5.075,62	€ 14.641,20	€ 43.923,60	P07020201
15	200	pledgets soft – strisce in PTFE	€ 29,75	20%	€ 35,70	€ 5.950,00	€ 7.140,00	€ 17.850,00	€ 53.550,00	H900303
16	80	Protesi Lineari Rette (Corte,Medie,Lunghe)	€ 150,00	4%	€ 156,00	€ 12.000,00	€ 12.480,00	€ 36.000,00	€ 108.000,00	P070102010102
17	10	Protesi Lineari Rette Con Derivazione Ad Una Branca	€ 797,00	4%	€ 828,88	€ 7.970,00	€ 8.288,80	€ 23.910,00	€ 71.739,00	P070102099
18		Protesi Vascolari Rette Senza Anelli				€ 7.770,00	€ 8.080,80	€ 23.310,00	€ 69.939,00	P070102020102
18	5	mm3x10cm	€ 189,00	4%	€ 196,56	€ 945,00	€ 982,80	€ 2.835,00	€ 8.505,00	P070102020102
18	25	mm3,5x10	€ 189,00	4%	€ 196,56	€ 4.725,00	€ 4.914,00	€ 14.175,00	€ 42.525,00	P070102020102
18	5	mm4x10cm	€ 210,00	4%	€ 218,40	€ 1.050,00	€ 1.092,00	€ 3.150,00	€ 9.450,00	P070102020102



lotto	q,tà	descrizione	importo base d'asta	iva	importo base ivato	importo annuo i.e.	importo annuo ivato	importo triennale i.e.	importo triennale ivato	CND
18	5	mm10xcm5	€ 210,00	4%	€ 218,40	€ 1.050,00	€ 1.092,00	€ 3.150,00	€ 9.450,00	P070102020102
19	10	Protesi Vascolari Rette Senza Anelli	€ 366,00	4%	€ 380,64	€ 3.660,00	€ 3.806,40	€ 10.980,00	€ 32.940,00	P070102020102
20	40	nastri chirurgici in PTFE	€ 24,50	20%	€ 29,40	€ 980,00	€ 1.176,00	€ 2.940,00	€ 8.820,00	H900399
21	40	Patch Feltro	€ 142,50	4%	€ 148,20	€ 5.700,00	€ 5.928,00	€ 17.100,00	€ 51.300,00	H900303
22	30	Patch In Dacron Sauvage	€ 105,00	4%	€ 109,20	€ 3.150,00	€ 3.276,00	€ 9.450,00	€ 28.350,00	P07020201
23		Patch Di Pericardio Bovino				€ 18.300,00	€ 19.032,00	€ 54.900,00	€ 164.700,00	P07020201
23	20	8x14cm	€ 680,00	4%	€ 707,20	€ 13.600,00	€ 14.144,00	€ 40.800,00	€ 122.400,00	P07020201
23	10	6x8cm	€ 470,00	4%	€ 488,80	€ 4.700,00	€ 4.888,00	€ 14.100,00	€ 42.300,00	P07020201
24		Pezzi Di Pericardio Bovino				€ 24.368,00	€ 25.342,72	€ 73.104,00	€ 219.312,00	P07020101
24	40	cm 4x4	€ 256,70	4%	€ 266,97	€ 10.268,00	€ 10.678,72	€ 30.804,00	€ 92.412,00	P07020101
24	30	cm6x8	€ 470,00	4%	€ 488,80	€ 14.100,00	€ 14.664,00	€ 42.300,00	€ 126.900,00	P07020101
25		Pezzi Di Pericardio Equino		4%		€ 14.000,00	€ 14.560,00	€ 42.000,00	€ 126.000,00	P07020101
25	10	10x10 cm	€ 350,00	4%	€ 364,00	€ 3.500,00	€ 3.640,00	€ 10.500,00	€ 31.500,00	P07020101
25	30	5x5 cm	€ 350,00	4%	€ 364,00	€ 10.500,00	€ 10.920,00	€ 31.500,00	€ 94.500,00	P07020101
26		Patch Da Pericardio In PTFE Tipo Preclude				€ 10.424,00	€ 10.840,96	€ 31.272,00	€ 93.816,00	P07020202
26	12	cm8x16x0,1mm	€ 571,00	4%	€ 593,84	€ 6.852,00	€ 7.126,08	€ 20.556,00	€ 61.668,00	P07020202
26	2	cm12x12x0,1mm	€ 631,00	4%	€ 656,24	€ 1.262,00	€ 1.312,48	€ 3.786,00	€ 11.358,00	P07020202
26	3	cm2x9x0,4mm	€ 333,20	4%	€ 346,53	€ 999,60	€ 1.039,58	€ 2.998,80	€ 8.996,40	P07020202
26	3	cm5x7,5x0,6mm	€ 436,80	4%	€ 454,27	€ 1.310,40	€ 1.362,82	€ 3.931,20	€ 11.793,60	P07020202
27	250	perforatore vascolare aortico	€ 38,50	20%	€ 46,20	€ 9.625,00	€ 11.550,00	€ 28.875,00	€ 86.625,00	C01901201
28	80	estrattori aortici per varici	€ 15,00	20%	€ 18,00	€ 1.200,00	€ 1.440,00	€ 3.600,00	€ 10.800,00	C01901901
29	10	valvulotomi autoespandibili	€ 513,60	20%	€ 616,32	€ 5.136,00	€ 6.163,20	€ 15.408,00	€ 46.224,00	C019017
30	1500	kit per tourniquet adulti	€ 5,75	20%	€ 6,90	€ 8.625,00	€ 10.350,00	€ 25.875,00	€ 77.625,00	C030180
31	1200	kit per tourniquet pediatrico con monofilamento	€ 2,30	20%	€ 2,76	€ 2.760,00	€ 3.312,00	€ 8.280,00	€ 24.840,00	H900299
32	300	kit per tourniquet pediatrico ch 16	€ 3,50	20%	€ 4,20	€ 1.050,00	€ 1.260,00	€ 3.150,00	€ 9.450,00	H900299
33	5000	lacci vascolari	€ 0,67	20%	€ 0,80	€ 3.350,00	€ 4.020,00	€ 10.050,00	€ 30.150,00	C99
34	5000	Pledgets In PTF	€ 1,50	20%	€ 1,80	€ 7.500,00	€ 9.000,00	€ 22.500,00	€ 67.500,00	H900303
		Totali base d'asta				€ 259.914,19	€ 277.698,92	€ 779.742,71	€ 2.339.227,71	

