



AZIENDA OSPEDALIERA DELLA PROVINCIA DI PAVIA

Sede Legale: Viale Repubblica, 34 - 27100 PAVIA

Tel. 0382 530596 - Telefax 0382 531174

www.ospedali.pavia.it

- Lotto 1 Codice CIG n. 0391823E8D**
- Lotto 2 Codice CIG n. 0391829384**
- Lotto 3 Codice CIG n. 03918347A3**
- Lotto 4 Codice CIG n. 0391844FE1**
- Lotto 5 Codice CIG n. 039184618C**
- Lotto 6 Codice CIG n. 039184725F**
- Lotto 7 Codice CIG n. 0391848332**
- Lotto 8 Codice CIG n. 0391849405**
- Lotto 9 Codice CIG n. 03918504D8**
- Lotto 10 Codice CIG n. 0391853751**
- Lotto 11 Codice CIG n. 03918558F7**
- Lotto 12 Codice CIG n. 0391858B70**
- Lotto 13 Codice CIG n. 0391859C43**
- Lotto 14 Codice CIG n. 0391860D16**
- Lotto 15 Codice CIG n. 0391863F8F**
- Lotto 16 Codice CIG n. 039186620D**
- Lotto 17 Codice CIG n. 03918672E0**
- Lotto 18 Codice CIG n. 0391869486**
- Lotto 19 Codice CIG n. 03918726FF**
- Lotto 20 Codice CIG n. 0391875978**
- Lotto 21 Codice CIG n. 0391876A4B**
- Lotto 22 Codice CIG n. 0391878BF1**
- Lotto 23 Codice CIG n. 0391879CC4**
- Lotto 24 Codice CIG n. 0391880D97**
- Lotto 25 Codice CIG n. 0391881E6A**
- Lotto 26 Codice CIG n. 0391882F3D**
- Lotto 27 Codice CIG n. 0391883015**

**PROCEDURA APERTA PER LA FORNITURA, SUDDIVISA IN LOTTI,
DI PACEMAKER, DEFIBRILLATORI ED ELETTROCATETERI
(deliberazione n. 679 del 29.10.2009)**

DISCIPLINARE DI GARA

Presentazione dell'offerta

Le Società interessate alla procedura aperta per la fornitura, suddivisa in lotti, di pacemaker, defibrillatori ed elettrocateri dovranno far pervenire plico chiuso e controfirmato sui lembi di chiusura, con l'indicazione all'esterno della ragione sociale della Società/R.T.I. concorrente e della dicitura «offerta per gara per la fornitura di pacemaker, defibrillatori ed elettrocateri» al seguente indirizzo:

Azienda Ospedaliera della Provincia di Pavia

Ufficio Protocollo-sede di Voghera – V.le Repubblica n. 88 – 27058 VOGHERA (PV)

L'offerta dovrà pervenire, a pena di esclusione, entro e non oltre **le ore 12.00 del 14.01.2010**.

Le modalità di inoltro delle offerte sono lasciate alla libera scelta dei concorrenti.

Il termine di presentazione delle offerte è perentorio, pertanto non saranno accettate altre offerte anche se sostitutive o integrative o migliorative ma solo completamenti o chiarimenti attinenti alla documentazione già presentata.

Al fine dell'accertamento del rispetto del termine per la presentazione delle offerte farà fede unicamente la data di ricevimento apposta sui plichi da parte dell'Ufficio Protocollo dell'Azienda Ospedaliera.

Il plico dovrà contenere tre buste, riportanti il nominativo dell'Istituto offerente, chiuse e controfirmate sui lembi di chiusura, formate come di seguito indicato:

BUSTA A recante la dicitura: "DOCUMENTI AMMINISTRATIVI"

BUSTA B recante la dicitura: "DOCUMENTAZIONE TECNICA"

BUSTA C recante la dicitura "OFFERTA ECONOMICA"

BUSTA A – DOCUMENTI AMMINISTRATIVI

Nella busta contrassegnata con la lettera A), riportante la dicitura "documenti amministrativi" sono contenuti i documenti attestanti i requisiti di ordine generale, professionali e di capacità tecnica di seguito dettagliati indispensabili per partecipare alla procedura.

Requisiti di ordine generale e professionali

La Società interessata alla presente procedura (in caso di R.T.I., ogni singola Società facente parte del R.T.I.) è tenuta a presentare, a pena di esclusione dalla gara, quanto segue:

- dichiarazione sostitutiva resa dal legale rappresentante o procuratore della Società interessata (di cui sarà allegato originale o copia conforme della procura) con le forme di cui al D.P.R. 445/2000, conforme al modello allegato al presente disciplinare (allegato "1");
- eventuale elenco delle richieste di chiarimenti pervenute e relative risposte, debitamente sottoscritto su ogni pagina per totale e completa accettazione. A tale proposito si ricorda che i chiarimenti e le comunicazioni sulla procedura vengono pubblicate sul sito www.ospedali.pavia.it, nell'apposita sezione gare e pertanto è onere dell'operatore economico interessato alla procedura accedere periodicamente al sito al fine di ottenere tutte le informazioni necessarie;
- limitatamente ai raggruppamenti temporanei d'impresa non ancora formalmente costituiti, dichiarazione di impegno a costituire un raggruppamento formalizzato in caso di aggiudicazione e l'indicazione della Società che sarà designata quale capo gruppo ed alla quale sarà conferito mandato speciale con rappresentanza ai sensi del D.Lgs. n. 163/2006 e successive modificazioni e integrazioni. Per quanto riguarda i raggruppamenti temporanei d'impresa eventualmente già formalmente costituiti: l'originale o la copia autenticata dell'atto di costituzione. I legali rappresentanti delle associate dovranno sottoscrivere congiuntamente una dichiarazione, attestante le parti della fornitura che saranno eseguite dalle singole imprese, che sarà vincolante per il raggruppamento in caso di aggiudicazione. Per quanto non espressamente indicato in tema di raggruppamenti temporanei ovvero per i consorzi e le altre forme di associazione si rinvia all'art. 37 del D.Lgs. 12.4.2006, n. 163 e s.m.i..

Requisiti di capacità economico-finanziaria

- **Dichiarazione** in originale di due istituti di credito, attestante l'idoneità economico finanziaria dell'offerente (singolo) ai fini dell'appalto in questione; in caso di R.T.I.: una dichiarazione bancaria per la capogruppo e una dichiarazione bancaria per ciascuna Società mandante;
- **Documento** comprovante la costituzione di **apposita garanzia** ai sensi dell'art. 75 D.Lgs. 163/06 e successive modificazioni e integrazioni, come segue:

| | |
|-------|-------------|
| LOTTI | CAUZIONE 2% |
|-------|-------------|

| | |
|----|------------|
| 1 | € 1.059,84 |
| 2 | € 1.700,16 |
| 3 | € 2.395,68 |
| 4 | € 3.168,48 |
| 5 | € 2.484,00 |
| 6 | € 3.864,00 |
| 7 | € 2.185,92 |
| 8 | € 2.533,68 |
| 9 | € 5.034,24 |
| 10 | € 5.034,24 |
| 11 | € 4.680,96 |
| 12 | € 1.893,36 |
| 13 | € 8.743,68 |
| 14 | € 6.072,00 |
| 15 | € 7.286,40 |
| 16 | € 9.108,00 |
| 17 | € 8.942,40 |
| 18 | € 6.193,44 |
| 19 | € 6.524,64 |
| 20 | € 6.193,44 |
| 21 | € 662,40 |
| 22 | € 1.406,50 |
| 23 | € 1.406,50 |
| 24 | € 1.406,50 |
| 25 | € 975,94 |
| 26 | € 688,90 |
| 27 | € 960,48 |
| 28 | € 397,44 |

Tali importi potranno essere ridotti del 50% se in possesso della certificazione del sistema di qualità conforme alle norme europee/internazionali; in tal caso tale certificazione deve essere prodotta in originale o in copia conforme. La garanzia dovrà avere validità di almeno 180 giorni dalla data di presentazione dell'offerta e dovrà prevedere espressamente la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale, la rinuncia all'esecuzione di cui all'art. 1957 comma 2 del Codice Civile nonché l'operatività della garanzia medesima entro 15 giorni, a semplice richiesta scritta della Stazione Appaltante. In caso di RTI dalla capogruppo;

-**Documento** comprovante l'impegno di un fideiussore a rilasciare la **garanzia fideiussoria** per l'esecuzione del contratto, di cui all'art. 113 del D.Lgs. 163/06 e successive modificazioni e integrazioni, qualora l'offerente risultasse aggiudicatario.

In caso di RTI la garanzia fideiussoria deve essere presentata solo dalla capogruppo;

-**Copia** stampata dell'e-mail di conferma **del'avvenuto pagamento**, trasmessa dal sistema di riscossione. Ovvero ricevuta in originale del versamento o fotocopia dello stesso corredata da dichiarazione di autenticità e copia di un documento di identità in corso di validità di chi firma la dichiarazione. In caso di RTI il contributo è dovuto dalla capogruppo. Il pagamento della contribuzione deve avvenire con le seguenti modalità:

1. mediante versamento on line collegandosi al portale web "Sistema di riscossione" all'indirizzo <http://riscossione.avlp.it> seguendo le istruzioni disponibili sul portale. A riprova dell'avvenuto pagamento, la ditta/RTI partecipante deve allegare all'offerta copia stampata dell'e-mail di conferma, trasmessa dal sistema di riscossione.

2. mediante versamento sul conto c/c postale n. 73582561, intestato a "AUT. CONTR. PUBBL." Via Ripetta, 246, 00186 Roma (codice fiscale 97163520584). La causale del versamento deve riportare esclusivamente:

- il codice fiscale/partita IVA della ditta partecipante;
- il CIG che identifica la procedura.

L'Azienda appaltante è tenuta, ai fini dell'esclusione dalla gara delle ditte/RTI partecipanti, al controllo, anche tramite l'accesso al SIMOG, dell'avvenuto pagamento, dell'esattezza dell'importo e della rispondenza del CIG riportato sulla ricevuta del versamento con quello assegnato alla procedura in corso.

Requisito di capacità tecnica

Costituisce requisito di capacità tecnica necessario e sufficiente all'ammissione in gara l'aver svolto con regolarità negli ultimi tre anni (calcolati alla data di scadenza del bando) la fornitura di pacemaker, defibrillatori ed elettrocateri in favore di almeno tre Enti del Servizio Sanitario Nazionale.

Il possesso di tale requisito deve essere dimostrato presentando tre copie dei contratti ovvero lettere di aggiudicazione/dichiarazioni degli Enti che hanno usufruito della fornitura medesima ovvero, in alternativa, apposita dichiarazione sostitutiva resa ai sensi del DPR 445/2000.

BUSTA B – DOCUMENTAZIONE TECNICA

Nella busta contrassegnata con la lettera B), riportante la dicitura "documentazione tecnica" devono essere inseriti i seguenti documenti:

- a) Schede tecniche in lingua italiana dei prodotti offerti, attestanti la tipologia e le caratteristiche tecniche offerte. Sulla scheda tecnica dovrà essere chiaramente indicato il numero di lotto alla quale si riferisce, denominazione commerciale del prodotto offerto, codice di classificazione CND e num. Registrazione nel Repertorio nazionale dei dispositivi medici.
- b) Copia del listino aggiornato all'ultima versione dell'apparecchiatura offerta in gara e di tutti i relativi accessori/componenti, inclusi o meno nella configurazione offerta, in cui sono mascherate le sole indicazioni dei prezzi. Si chiede in ogni caso di evidenziare e comunque indicare gli accessori/componenti non inclusi nella configurazione offerta (per es. con la voce "optional"). Alla Società aggiudicataria sarà richiesta copia su supporto informatico (CD/DVD).
- c) Ulteriore documentazione (depliant illustrativi, schemi grafici, approfondimenti sulle caratteristiche tecniche ed ogni informazione ulteriore rispetto a quelle contenute nella «SCHEDA TECNICA»), riguardante **esclusivamente** l'apparecchiatura o il sistema di apparecchiature, componenti HW/SW ed accessori la cui effettiva fornitura, insieme ai servizi offerti, è proposta al prezzo complessivo univocamente indicato nell'offerta economica per il lotto in questione.
- d) dichiarazione sostitutiva resa dal legale rappresentante o procuratore della Società interessata (di cui sarà allegato originale o copia conforme della procura) con le forme di cui al D.P.R. 445/2000, conforme al modello allegato al presente disciplinare (allegato "3");

La documentazione tecnica presentata sarà valutata con i criteri e le modalità riportate ai punti successivi.

BUSTA C – OFFERTA ECONOMICA

Nella busta contrassegnata con la lettera C, riportante la dicitura "offerta economica" deve essere inserita, a pena di esclusione dalla gara, l'offerta redatta – singolarmente per ciascun lotto per il quale si intende proporre offerta - in carta da bollo o su carta resa legale (foglio di carta semplice sul quale deve essere apposta marca da bollo di valore pari a € 14,62 necessaria per assolvere all'imposta di bollo vigente), sulla quale dovranno essere indicate, in cifre ed in lettere:

- a) sconto sull'importo a base d'asta per ciascun lotto al quale si intende partecipare
- b) offerta totale del lotto
- c) prezzo unitario di ogni prodotto offerto suddiviso per lotto

L'offerta così formulata dovrà ricomprendere ogni e qualsiasi onere, anche di natura accessoria o fiscale alle prestazioni, forniture e servizi come proposti dalla Società, definiti dal presente capitolato, esclusa IVA.

L'offerta dovrà essere sottoscritta dal legale rappresentante dell'Istituto concorrente o da persona abilitata, con firma leggibile apposta per esteso.

Nella dichiarazione di offerta il concorrente dovrà attestare:

- la ragione sociale, la sede ed il relativo indirizzo, il numero di telefax cui riferire le eventuali comunicazioni, il codice fiscale e la partita IVA;
- che l'offerta si intende remunerativa e quantificata in base a calcoli di propria convenienza ed a proprio completo rischio ed onnicomprensive di tutto quanto necessario alla compiuta esecuzione di quanto richiesto;
- che nella quantificazione dell'offerta si è tenuto conto degli oneri per la sicurezza – rischi interferenziali (non soggetti a ribasso) pari a euro zero.

Si allega il modello per l'offerta economica (allegato "2").

CRITERI DI AGGIUDICAZIONE

L'aggiudicazione sarà a favore della Società che avrà presentato l'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 83 del D.Lgs. n. 163/2006 e successive modificazioni e integrazioni,

secondo i seguenti criteri:

- **alla qualità della fornitura offerta**, fino ad un massimo di 60 punti ripartiti secondo i parametri di seguito specificati;
- **all'offerta economica, per tale intendendosi l'importo indicato in corrispondenza nell'allegato "2"**, fino ad un massimo di 40 punti con il seguente criterio: 40 punti all'offerta più bassa ed alle altre offerte punteggiate in forma inversamente proporzionale.
Non sono consentite offerte in aumento.

Lotto N° 1

**Pacemaker monocamerale SSI
Quantità annuale presunta n° 24**

Caratteristiche essenziali:

- peso non superiore a 22 gr.
- volume non superiore a 10.5 cc
- algoritmo per prevenire le brusche cadute del ritmo cardiaco.

Caratteristiche preferenziali

| | Si | No |
|---|----|----|
| Autosensing con riprogrammazione automatica della sensibilità | 12 | 0 |
| Autosoglia con riprogrammazione automatica dell'ampiezza dell'impulso | 12 | 0 |
| Ampiezza di stimolazione non inferiore a 7.5 Volt | 12 | 0 |
| Monitoraggio impedenza elettrocateteri | 12 | 0 |
| Possibilità di connessione 5/6 mm | 12 | 0 |

Prezzo a base d'asta: € 17.664,00 (€ 736,00 x 24)

Lotto N° 2

**Quantità annuale presunta n° 28
Pacemaker monocamerale SSI multiprogrammabile con diagnostica avanzata.**

Caratteristiche essenziali:

- Peso inferiore od uguale a 21.5 gr.
- Volume inferiore a 10 cc
- Spessore non superiore ad 8 mm
- Ampiezza di pacing superiore od uguale a 6,5 Volt.

Caratteristiche preferenziali:

| | Si | No |
|---|----|----|
| Possibilità di regolare automaticamente la soglia di sensing in base alla misura delle onde P od R spontanee | 12 | 0 |
| Algoritmo di regolazione automatica dell'ampiezza di stimolazione con controllo battito battito della cattura | 22 | 0 |
| Memorizzazione dell'ECG intracavitario almeno non inferiore a 110 secondi | 12 | 0 |
| Algoritmo per la regolazione della frequenza ventricolare | 7 | 0 |
| Switch automatico di sicurezza della polarità degli elettrocateteri da bipolare ad unipolare | 7 | 0 |

Prezzo base d'asta: € 28.336,00 (€ 1.012 X 28)

Lotto N° 3

**Quantità annuale presunta: n° 28
Pacemaker monocamerale rate responsive monosensore SSIR multiprogrammabile.**

Caratteristiche essenziali:

- Volume inferiore a 11 cc.
- Peso inferiore a 24 gr.
- Spessore non superiore ad 8 mm.
- Ampiezza di pacing superiore od uguale a 6.5 V.

Caratteristiche preferenziali:

| | Si | No |
|--|----|----|
| | | |

| | | |
|---|----|---|
| Algoritmo di isteresi in frequenza con possibilità di ricercare il ritmo spontaneo del paziente | 7 | 0 |
| Memorizzazione dell'ECG intracavitario almeno non inferiore a 110 sec | 22 | 0 |
| Switch automatico di sicurezza della polarità degli elettrocateri da bipolare ad unipolare | 12 | 0 |
| Ampia diagnostica con possibilità di effettuare fino a 40 registrazioni di eventi aritmici | 12 | 0 |
| Possibilità di Modello con connettore 5/6 mm | 7 | 0 |

Prezzo a base d'asta: € 39.928,00 (€ 1.426 x 28)

Lotto N° 4

Quantità annuale presunta: n° 28

Pacemaker monocamerale SSIR doppio sensore con caratteristiche tecniche avanzate e dimensioni particolarmente contenute.

Caratteristiche essenziali:

- Doppio sensore accelerometrico e ventilazione minuto.
- Possibilità di studi elettrofisiologici
- Autosensing con riprogrammazione automatica delle sensibilità.
- Autosoglia ventricolare con riprogrammazione automatica dell'ampiezza dell'impulso ventricolare.

Caratteristiche preferenziali:

| | Si | No |
|---|----|----|
| Funzione sonno guidata da sensore, non vincolata alla programmazione di orari | 12 | 0 |
| Riconoscimento automatico dell'impianto con configurazione automatica delle polarità di pacing e sensing | 12 | 0 |
| Controllo automatico dell'integrità dell'elettrocatero e visualizzazione del trend dell'impedenza di stimolazione | 6 | 0 |
| Registrazione automatica di episodi di aritmia con memorizzazione automatica dell'EGM endocavitario e marker per un tempo superiore a 1.5 min | 12 | 0 |
| Periodi refrattari automatici | 6 | 0 |
| Peso inferiore a 20 gr. e volume inferiore ad 8 cc | 12 | 0 |

Prezzo a base d'asta: € 52.808,00 (€ 1.886,00 x 28)

Lotto N° 5

Quantità annuale presunta: n° 18

Pacemaker bicamerale VDD con sensore emodinamico.

Caratteristiche essenziali:

- Presenza di sensore emodinamico.
- Peso inferiore a 25 gr e spessore inferiore a 7.5 mm.
- Ampiezza impulso almeno sino a 7.5 V.
- Analisi di soglia di pacing in ampiezza o durata con possibilità di programmare il numero di cicli per ogni steep di scansione.
- Sensibilità ventricolare massima minore di 0.6mV e minima sino a 12.5 mV.

| Caratteristiche preferenziali: | Si | No |
|--|----|----|
| Monocatero con dipolo atriale lungo ovvero di lunghezza > 28 mm | 17 | 0 |
| Ritardo AV minimo programmabile fino a 0 msec | 12 | 0 |
| Sensore diagnostico emodinamico basato su TVI (impedenza transvalvolare) | 22 | 0 |
| Disponibilità del modo OOO | 7 | 0 |

Prezzo a base d'asta: € 41.400,00 (€ 2.300 x 18)

Lotto N° 6

Quantità annuale presunta: n° 28

Pacemaker bicamerale VDR con caratteristiche tecniche avanzate e

| | |
|---|------|
| Procedura aperta per la fornitura di pacemaker, defibrillatori ed elettrocateri - disciplinare A cura di Ufficio Gare AO Pavia, tel. 0383-695305 | 7/17 |
|---|------|

dimensioni particolarmente contenute (comprensivo di elettrocateretere dedicato)**Caratteristiche essenziali:**

- Ampiezza massima di stimolazione non inferiore a 7.5 Volt
- Cambio modo automatico in caso di aritmie sopraventricolari
- Autosoglia ventricolare
- Autosensing atriale e ventricolare

Caratteristiche preferenziali:

| | Si | No |
|--|----|----|
| Doppio sensore: accelerometro di tipo capacitivo e ventilazione minuto | 17 | 0 |
| Riconoscimento automatico dell'impianto con configurazione automatica delle polarità di pacing e sensing | 7 | 0 |
| Registrazione automatica di episodi di aritmia atriale e ventricolare con memorizzazione automatica dell'EGM endocavitario e marker per un tempo complessivo di 4 minuti per il canale atriale e 4 minuti per il canale ventricolare | 11 | 0 |
| Protezione contro le tachicardie mediate da stimolatore con riprogrammazione automatica del ritardo A-V | 7 | 0 |
| Funzione sonno guidata da sensore, non vincolata alla programmazione di orari | 11 | 0 |
| Peso non superiore a 20 gr. e volume non superiore a 8 cc | 7 | 0 |

Prezzo a base d'asta: € 64.400,00 (€ 2.300,00 x 28)

Lotto N° 7

Quantità annuale presunta: n° 18

Pacemaker multiprogrammabile bicamerale DDD dotato di sensore con dimensioni particolarmente contenute**Caratteristiche essenziali:**

- Ampiezza massima di stimolazione non inferiore a 7.5 Volt
- Autosensing atriale e ventricolare con riprogrammazione automatica delle sensibilità atriale e ventricolare
- Autosoglia ventricolare con riprogrammazione automatica dell'ampiezza dell'impulso ventricolare.

Caratteristiche preferenziali:

| | Si | No |
|---|----|----|
| Sensore fisiologico Ventilazione Minuto in caso di commutazione in VVIR | 15 | 0 |
| Funzione sonno guidata da sensore Ventilazione Minuto, non vincolata alla programmazione di orari | 12 | 0 |
| In modalità DDD riprogrammazione automatica dei ritardi AV in base ai tempi di conduzione spontanea | 7 | 0 |
| Protezione contro le tachicardie mediate da stimolatore con riprogrammazione automatica del ritardo AV | 7 | 0 |
| Registrazione automatica di episodi di aritmia atriale e ventricolare con memorizzazione automatica dell'EGM endocavitario e marker un tempo complessivo di 3.5 minuti su doppio canale | 12 | 0 |
| Peso non superiore a 20 gr. e volume non superiore ad 8 cc | 7 | 0 |

Prezzo a base d'asta: € 36.432,00 (€ 2.024,00 x 18)

Lotto N° 8

Quantità annuale presunta: n° 18

Pacemaker bicamerale DDD multiprogrammabile

| | |
|---|------|
| Procedura aperta per la fornitura di pacemaker, defibrillatori ed elettrocatereteri - disciplinare A cura di Ufficio Gare AO Pavia, tel. 0383-695305 | 8/17 |
|---|------|

Caratteristiche essenziali:

- Peso inferiore a 28 gr.
- Volume inferiore a 13 cc
- Spessore non superiore ad 8 mm
- Ampiezza di pacing superiore od uguale a 6.5 volt

Caratteristiche preferenziali:

| | Si | No |
|---|----|----|
| Sensibilità ventricolare sino a 0.25 Mv | 7 | 0 |
| Intervallo AV minimo programmabile pari a 10 msec | 17 | 0 |
| Algoritmo di isteresi in frequenza con possibilità di ricercare il ritmo spontaneo del paziente | 7 | 0 |
| Memorizzazione dell' ECG intracavitario almeno non inferiore a 110 sec | 22 | 0 |
| Switch automatico di sicurezza della polarità degli elettrocateri da bipolare ad unipolare | 7 | 0 |

Prezzo a base d'asta: € 42.228,00 (€ 2.346,00 x 18)

Lotto N° 9

Quantità annuale presunta: n° 24

Pacemaker bicamerale rate responsive monosensore DDDR di alta fascia dotato di elevata automazione e completo di tutti gli algoritmi

Caratteristiche essenziali:

- Peso uguale od inferiore a 28 gr.
- Spessore inferiore ad 8 mm.
- Ampiezza impulso fino a 7.5 Volt
- Durata impulso fino a 1.5 msec.
- Regolare automatica della cattura ventricolare.

Caratteristiche preferenziali:

| | Si | No |
|--|----|----|
| Algoritmo di commutazione automatica dalla modalità da DDD(R) a AAI(R) per privilegiare il ritmo ventricolare spontaneo | 22 | 0 |
| Inizializzazione dell'impianto che, oltre ad avviare le diagnostiche e le funzioni automatiche, imposta automaticamente la polarità dei cateteri collegati | 7 | 0 |
| Regolazione automatica della cattura in atrio | 12 | 0 |
| Algoritmi di prevenzione della fibrillazione atriale | 7 | 0 |
| Commutazione automatica della modalità in caso di aritmie atriali con algoritmo di ricerca dei flutter atriali nascosti | 12 | 0 |

Prezzo a base d'asta: € 83.904,00 (€ 3.496,00 x 24)

Lotto N° 10

Quantità annuale presunta: n° 24

Pacemaker bicamerale DDDR doppio sensore con caratteristiche tecniche avanzate e dimensioni particolarmente contenute.

Caratteristiche essenziali:

- Doppio sensore: accelerometro e ventilazione minuto
- Autosensing atriale e ventricolare con riprogrammazione automatica delle sensibilità atriale e ventricolare
- Autosoglia ventricolare con riprogrammazione automatica dell'ampiezza dell'impulso ventricolare.
- Cambio modo automatico in caso di aritmie sopraventricolari.

Caratteristiche preferenziali:

| | Si | No |
|--|----|----|
| Dotato di tre algoritmi di pacing atriale per la prevenzione delle | 6 | 0 |

| | | |
|--|----|---|
| aritmie atriali | | |
| Modalità AAI(R) con possibilità di switch automatico in modo DDD(R) di bach-up in caso di blocchi AV di I , II, e III grado o pause ventricolari (tempo di pausa programmabile) e ritorno in modalità AAI(R) in caso di conduzione AV spontanea ripristinata | 12 | 0 |
| Registrazione automatica di episodi di aritmia atriale e ventricolare ed episodi di blocco AV (con commutazione AAI-DDD), con memorizzazione automatica dell'EGM endocavitario e marker per un tempo complessivo di 5.5 minuti per il canale atriale e 5.5 minuti per il canale ventricolare | 12 | 0 |
| Funzione sonno guidata da sensore, non vincolata alla programmazione di orari | 12 | 0 |
| Ampiezza massima di stimolazione non inferiore a 7.5 V | 6 | 0 |
| Peso non superiore a 20 gr. e volume non superiore ad 8 cc | 12 | 0 |

Prezzo a base d'asta: € 83.904,00 (€ 3.496,00 x 24)

Lotto N° 11

Quantità annuale presunta: n° 16

Pacemaker bicamerale rate responsive DDDR dotato di terapie per il trattamento delle aritmie atriali.

Caratteristiche essenziali:

- Peso uguale od inferiore a 24 gr.
- Spessore uguale od inferiore ad 8 mm.
- Ampiezza dell'impulso almeno pari a 6 V.
- Sensore accelerometrico per modulare la frequenza in base all'attività del paziente.

Caratteristiche preferenziali:

| | Si | No |
|---|----|----|
| Algoritmo di commutazione automatica dalla modalità da DDD(R) a AAI(R) per privilegiare il ritmo ventricolare spontaneo | 12 | 0 |
| Sensing automatico per garantire una rilevazione del segnale spontaneo ottimale | 6 | 0 |
| Almeno tre differenti algoritmi dedicati alla prevenzione delle aritmie atriali | 7 | 0 |
| Possibilità di erogare ATP nella camera atriale per la terminazione delle aritmie atriali | 16 | 0 |
| Regolazione della frequenza ventricolare durante episodi di AT/AF per compensare il contributo emodinamico perso | 7 | 0 |
| Memorizzazione superiore a 15 minuti di EGM | 12 | 0 |

Prezzo a base d'asta: € 78.016,00 (€ 4.876,00 x 16)

Lotto N° 12

Quantità annuale presunta: n° 7

Pacemaker tricamerale DDDR con diagnostica evoluta dedicata alla gestione del paziente affetto da scompenso cardiaco, comprensivi di elettrocateretri atriale, ventricolare destro, ventricolare sinistro.

Caratteristiche essenziali:

- Peso uguale od inferiore a 28 gr.
- Volume uguale od inferiore a 17 cc.
- Spessore uguale od inferiore a 7.5 mm.
- Programmabilità indipendente dell'energia di stimolazione sui tre canali e di un ritardo di stimolazione interventricolare.

Caratteristiche preferenziali:

| | Si | No |
|--|----|----|
| | | |

| | | |
|---|----|---|
| Predisposizione per il monitoraggio domestico attraverso rete internet | 17 | 0 |
| Configurazione sia di sensing che di pacing ventricolare programmabili a scelta tra solo ventricolodestro, solo ventricolo sinistro, ientricolare | 7 | 0 |
| Almeno tre diagnostiche dedicate all'esame clinico dello scompenso cardiaco del paziente | 12 | 0 |
| Possibilità di programmare un periodo refrattario interventricolare di protezione | 12 | 0 |
| Ampia disponibilità di cateteri interventricolari sinistri tutti utilizzabili sia con mandrino che con over the wire. Disponibilità di catetere a fissazione attiva e di catetere per il posizionamento elettronico | 12 | 0 |

Prezzo a base d'asta: € 31.556,00 (€ 4.508,00 x 7)

Lotto N° 13

Quantità annuale presunta n° 12

Defibrillatore monocamerale completo di elettrocatetere.

Caratteristiche essenziali:

- Peso uguale od inferiore ad 85 gr.
- Volume uguale od inferiore a 38 cc
- Terapie multiple ATP e shock.
- Analisi del ritmo con criteri morfologici e vettoriali.

Caratteristiche preferenziali:

| | Si | No |
|---|----|----|
| Registrazione EGM comandata dal paziente | 7 | 0 |
| Modalità di sicurezza durante l'uso dell'elettrobisturi | 12 | 0 |
| Possibilità di erogare fino ad 8 shock alla massima energia in zona FV | 15 | 0 |
| Inversione automatica della polarità dell'ultimo shock alla massima energia | 7 | 0 |
| Allarme sonoro al raggiungimento dell'ERI | 7 | 0 |
| Spessore del dispositivo non superiore a 12 mm. | 12 | 0 |

Prezzo a base d'asta: € 145.728,00 (€ 12.144,00 x 12)

Lotto N° 14

Quantità annuale presunta n° 10

Defibrillatore monocamerale completo di elettrocatetere

Caratteristiche essenziali:

- Peso uguale od inferiore ad 80 gr.
- Energia erogata maggiore od uguale a 35 J.
- Terapie multiple ATP e shock.

Caratteristiche preferenziali:

| | Si | No |
|--|----|----|
| Possibilità di ATP in zona FV | 17 | 0 |
| Algoritmi di discriminazione morfologica delle aritmie sopraventricolari | 12 | 0 |
| Cassa attiva programmabile | 12 | 0 |
| Allarme sonoro per parametri di monitoraggio fuori range | 7 | 0 |
| Possibilità di effettuare controllo dispositivo da postazione remota tramite software disponibile su programmatore | 12 | 0 |

Prezzo a base d'asta: € 101.200,00 (€ 10.120,00 x 10)

Lotto N° 15

Quantità annuale presunta n° 10**Defibrillatore automatico monocamerale ad alta energia e caratteristiche tecniche avanzate comprensivo di elettrocatteteri.****Caratteristiche essenziali:**

- Spessore non superiore ad 11 mm.
- Volume inferiore a 35 cc.
- Energia immagazzinata non inferiore a 40 J.

Caratteristiche preferenziali:

| | Si | No |
|--|----|----|
| Sistema dotato di 2 sensori: accelerometro per la funzione rate responsive, ventilazione minuto per il monitoraggio dello stato funzionale del paziente | 17 | 0 |
| Terapia ATP in zona FV applicata in base ai criteri di frequenza oppure frequenza e stabilità dell'aritmia | 12 | 0 |
| Frequenza massimo di stimolazione antibradicardia programmabile in zona di detezione di tachicardia | 12 | 0 |
| Configurazione di shock di cardioversione e defibrillazione programmabili in modo indipendente (esclusione del coil in VCS per lo shock di cardioversione) | 12 | 0 |
| Misura automatica periodica dell'impedenza degli elettrocatteteri e delle continuità dei circuiti di shock | 7 | 0 |

Prezzo a base d'asta: € 121.440,00 (€ 12.144,00 x 10)**Lotto N° 16****Quantità annuale presunta n° 10****Defibrillatore bicamerale ad alta energia completo di elettrocatteteri (atriale e ventricolare).****Caratteristiche essenziali:**

- Peso uguale od inferiore a 90 gr.
- Terapie multiple ATP e shock
- Telemetria Wireless

Caratteristiche preferenziali:

| | Si | No |
|---|----|----|
| Energia immagazzinata non inferiore a 41 J | 12 | 0 |
| Modalità di sicurezza durante l'uso di elettrobisturi | 15 | 0 |
| Algoritmi dedicati per la gestione del paziente con fibrillazione atriale: per la regolazione del ritmo e per il livellamento della frequenza | 12 | 0 |
| Ricerca della conduzione AV spontanea con ritardo AV fino a 400 msec | 7 | 0 |
| Almeno 8 terapie di shock programmabili in zona FV | 7 | 0 |
| Disponibilità di elettrocatteteri da defibrillazione per ventricolo destro con coil rivestiti da ePTFE | 7 | 0 |

Prezzo a base d'asta: € 151.800,00 (€ 15.180,00 x 10)**Lotto N° 17****Quantità annuale presunta n° 10****Defibrillatore automatico bicamerale ad alta energia comprensivo di elettrocatteteri (atriale e ventricolare).****Caratteristiche essenziali:**

- Spessore non superiore a 11 mm.
- Volume inferiore a 35 cc.
- Energia immagazzinata non inferiore a 40 J.

Caratteristiche preferenziali:

| | |
|--|-------|
| Procedura aperta per la fornitura di pacemaker, defibrillatori ed elettrocatteteri - disciplinare A cura di Ufficio Gare AO Pavia, tel. 0383-695305 | 12/17 |
|--|-------|

| | Si | No |
|---|----|----|
| Sistema dotato di due sensori: accelerometro per la funzione rate responsive, ventilazione minuto per il monitoraggio dello stato funzionale del paziente | 17 | 0 |
| Modo AAI(R) con commutazione automatica in DDD(R) temporaneo in caso di BAV parossistico di 1°, 2°, 3° grado e ripristino automatico della modalità AAI(R) in assenza di BAV, con registrazione automatica di EGM e marker degli episodi di BAV | 11 | 0 |
| Terapia ATP in zona FV applicata in base ai criteri di frequenza oppure di frequenza e stabilità dell'aritmia | 7 | 0 |
| Frequenza massima di stimolazione antibradicardia programmabile in zona di detezione di tachicardia | 11 | 0 |
| Configurazioni di shock di cardioversione e defibrillazione programmabili in modo indipendente (esclusione del coil in VCS per lo shock di cardioversione) | 7 | 0 |
| Algoritmi di pacing per la prevenzione delle aritmie atriali | 7 | 0 |

Prezzo a base d'asta: € 149.040,00 (€ 14.904,00 x 10)

Lotto N° 18

Quantità annuale presunta n° 6

Defibrillatore biventricolare completo di elettrocatereteri (atriale, ventricolare destro, ventricolare sinistro) di ridotto spessore.

Caratteristiche essenziali

- Spessore uguale od inferiore a 14 mm.
- Programmazione via software delle configurazioni di shock.
- Telemetria wireless.

Caratteristiche preferenziali:

| | Si | No |
|---|----|----|
| Allarme sonoro al raggiungimento dell'ERI | 7 | 0 |
| Almeno 4 configurazioni per il pacing ventricolare sinistro | 17 | 0 |
| Terapia ATP in zona FV | 7 | 0 |
| Regolazione della frequenza cardiaca in caso di cambio modo per aritmie atriali | 7 | 0 |
| Possibilità di stimolazione in ventricolo sinistro dopo sensing in ventricolo destro in caso di fibrillazione atriale | 11 | 0 |
| Monitoraggio dello scompenso in base alla variabilità del ritmo cardiaco | 11 | 0 |

Prezzo a base d'asta: € 103.224,00 (€ 17.204,00 x 6)

Lotto N° 19

Quantità annuale presunta n° 6

Defibrillatore biventricolare completo di elettrocatereteri (atriale, ventricolare destro, ventricolare sinistro)

Caratteristiche essenziali:

- Volume uguale od inferiore a 43 cc.
- Energia erogabile uguale o superiore a 35 J.
- Terapie ventricolari multiple con ATP e shock.
- Telemetria wireless.

Caratteristiche preferenziali:

| | |
|---|-------|
| Procedura aperta per la fornitura di pacemaker, defibrillatori ed elettrocatereteri - disciplinare A cura di Ufficio Gare AO Pavia, tel. 0383-695305 | 13/17 |
|---|-------|

| | Si | No |
|--|----|----|
| Sistema di monitoraggio remoto | 7 | 0 |
| Programmazione via software delle configurazioni di shock | 7 | 0 |
| Terapia ATP in zona FV erogabile durante la carica dei condensatori | 11 | 0 |
| Gestione automatica dell'uscita in atrio, ventricolo destro, ventricolo sinistro | 11 | 0 |
| Monitoraggio dell'impedenza transtoracica con funzione di avviso per la prevenzione di episodi di scompenso cardiaco | 17 | 0 |
| Algoritmi di prevenzione e terminazione di aritmie atriali | 7 | 0 |

Prezzo a base d'asta: € 108.744,00 (€ 18.124,00 x 6)

Lotto N° 20

Quantità annuale presunta n° 6

Defibrillatore biventricolare ad alta energia comprensivo di elettrocateri (atriale, ventricolare destro, ventricolare sinistro).

Caratteristiche essenziali:

- Spessore non superiore ad 11 mm.
- Volume inferiore a 35 cc.
- Energia immagazzinata non inferiore a 40 J.

Caratteristiche preferenziali:

| | Si | No |
|---|----|----|
| Sistema dotato di due sensori: accelerometro per la funzione rate responsive e ventilazione minuto per il monitoraggio dello stato funzionale del paziente | 17 | 0 |
| Modo AAI(R) con commutazione automatica in DDD(R) temporaneo in caso di BAV parossistico di 1°,2° e 3° grado e ripristino automatico della modalità AAI(R) in assenza di BAV, con registrazione automatica di EGM e marker degli episodi di BAV | 7 | 0 |
| Frequenza massima di stimolazione antibradicardica programmabile in zona di detezione di tachicardia | 11 | 0 |
| Terapia ATP in zona FV applicata in base ai criteri di frequenza oppure frequenza e stabilità dell'aritmia | 11 | 0 |
| Configurazione di shock di cardioversione e defibrillazione programmabili in modo indipendente (esclusione del coil in VCS per lo shock di cardioversione) | 7 | 0 |
| Algoritmi di pacing per la prevenzione delle aritmie atriali | 7 | 0 |

Prezzo a base d'asta: € 103.224,00 (€ 17.204,00 x 6)

Lotto N° 21

Quantità annuale presunta n° 6

Monitor cardiaco impiantabile.

Caratteristiche preferenziali:

| Due finestre di riconoscimento separate per tachiaritmie ventricolari | 6 | 0 |
|---|----|---|
| Algoritmi di discriminazione fra aritmie sopraventricolari e ventricolari | 6 | 0 |
| Sensibilità dinamica | 6 | 0 |
| Protezione dal rumore | 6 | 0 |
| Algoritmo di identificazione aritmie atriali (TA ed FA) | 12 | 0 |
| Compatibilità condizionata con MRI | 12 | 0 |
| Compatibilità con sistemi di controllo a distanza | 12 | 0 |

Prezzo a base d'asta: € 11.040,00 (€ 1.840,00 x 6)

Lotto N° 22

| | |
|---|-------|
| Procedura aperta per la fornitura di pacemaker, defibrillatori ed elettrocateri - disciplinare A cura di Ufficio Gare AO Pavia, tel. 0383-695305 | 14/17 |
|---|-------|

Quantità annua prevista n° 98**Elettrocateri da stimolazione ventricolare a fissaggio passivo.****Caratteristiche essenziali:**

- Rilascio di steroide
- Meccanismo di fissaggio a barbe
- Possibilità di effettuare pacing e sensing in bipolare.

Caratteristiche preferenziali

| | Sì | No |
|---|----|----|
| Disponibilità di modello ventricolare con diametro inferiore a 5.5 F | 22 | 0 |
| Possibilità di personalizzare la lunghezza dell'elettrocateri in funzione dell'esigenza clinica ed anatomica del paziente | 12 | 0 |
| Reportistica annuale sulle performances di affidabilità sul lungo periodo degli elettrocateri | 13 | 0 |
| Possibilità di scelta nel rivestimento tra poliuretano e silicone | 13 | 0 |

Prezzo a base d'asta: € 23.441,60 (€ 239,20 x 98)**Lotto N° 23****Quantità annua prevista n° 98****Elettrocateri da stimolazione ventricolare a fissaggio passivo ultrasottili.****Caratteristiche essenziali:**

Rilascio di steroide.

- Meccanismo di fissaggio a barbe.
- Possibilità di effettuare pacing e sensing bipolare.
- Rivestimento in poliuretano.

Caratteristiche preferenziali:

| | Sì | No |
|---|----|----|
| Diametro del corpo inferiore od uguale a 4.8F | 22 | 0 |
| Tecnologia del sistema di conduzione del segnale ridondante con doppio conduttore e doppia connessione ad ogni elettrodo | 12 | 0 |
| Tecnologia del sistema di isolamento ridondante con ETFE per il rivestimento dei coils interni e poliuretano per il rivestimento esterno del catetere | 12 | 0 |
| Elettrodo distale in carbonio ed elettrodo prossimale in platino iridio | 7 | 0 |
| Distanza tra gli elettrodi minore o uguale a 10 mm | 7 | 0 |

Prezzo a base d'asta: € 23.441,60 (€ 239,20 x 98)**Lotto N° 24****Quantità annua prevista n° 98****Elettrocateri da stimolazione atriale a fissaggio passivo.****Caratteristiche essenziali:**

- Rilascio di steroide.
- Meccanismo di fissaggio a barbe.
- Possibilità di effettuare pacing e sensing bipolare.

Caratteristiche preferenziali:

| | |
|---|-------|
| Procedura aperta per la fornitura di pacemaker, defibrillatori ed elettrocateri - disciplinare A cura di Ufficio Gare AO Pavia, tel. 0383-695305 | 15/17 |
|---|-------|

| | Sì | No |
|--|----|----|
| Possibilità di catetere preformato a J | 13 | 0 |
| Possibilità di personalizzare la lunghezza dell'elettrocattetere in funzione dell'esigenza clinica ed anatomica del paziente | 22 | 0 |
| Reportistica annuale sulle performances di affidabilità sul lungo periodo degli elettrocatteteri | 13 | |
| Possibilità di scelta nel rivestimento fra poliuretano e silicone | 12 | 0 |

Prezzo a base d'asta: € 23.441,60 (€ 239,20 x 98)

Lotto N° 25

Quantità annua prevista n° 68

Elettrocatteteri da stimolazione atriale a fissaggio attivo.

Caratteristiche essenziali:

- Rilascio di steroide.
- Meccanismo di fissaggio a vite.
- Possibilità di effettuare pacing e sensing bipolare.

Caratteristiche preferenziali:

| | Sì | No |
|--|----|----|
| Possibilità di catetere atriale preformato a J | 22 | 0 |
| Possibilità di personalizzare la lunghezza dell'elettrocattetere in funzione dell'esigenza clinica ed anatomica del paziente | 13 | 0 |
| Reportistica annuale sulle performances di affidabilità sul lungo periodo degli elettrocatteteri | 13 | 0 |
| Possibilità di scelta nel rivestimento tra poliuretano e silicone | 12 | 0 |

Prezzo a base d'asta: € 16.265,60 (€ 239,20 x 68)

Lotto N° 26

Quantità annua prevista n° 48

Elettrocatteteri da stimolazione ventricolare a fissaggio attivo.

Caratteristiche essenziali:

- Rilascio di steroide.
- Meccanismo di fissaggio a vite.
- Possibilità di effettuare pacing e sensing bipolare.

Caratteristiche preferenziali:

| | Sì | No |
|--|----|----|
| Disponibilità di modello ventricolare con diametro inferiore a 6F | 22 | 0 |
| Possibilità di personalizzare la lunghezza dell'elettrocattetere in funzione dell'esigenza clinica ed anatomica del paziente | 13 | 0 |
| Reportistica annuale sulle performances di affidabilità sul lungo periodo degli elettrocatteteri | 13 | 0 |
| Possibilità di scelta nel rivestimento tra poliuretano e silicone | 12 | 0 |

Prezzo a base d'asta: € 11.481,60 (€ 239,20 x 48)

Lotto n° 27

| | |
|--|-------|
| Procedura aperta per la fornitura di pacemaker, defibrillatori ed elettrocatteteri - disciplinare A cura di Ufficio Gare AO Pavia, tel. 0383-695305 | 16/17 |
|--|-------|

Quantità annua prevista n° 58.

Elettrocateri bipolari multiuso per stimolazione temporanea e terapia d'urgenza:

Caratteristiche essenziali:

- Possibilità di avere cateteri "con e senza palloncino" per poter operare anche senza fluoroscopio.
- Possibilità di avere cateteri con uno o più lumi per infusione di liquidi, prelievi ematici, misurazione di pressione, gonfiaggio di palloncini.
- Costruiti in poliestere intrecciato.

Caratteristiche preferenziali:

| | Sì | No |
|--|----|----|
| Corpo dei cateteri con strutture e flessibilità variabili nelle parti distali e prossimali | 22 | 0 |
| Controllo di torsione | 13 | 0 |
| Elasticità della punta | 13 | 0 |
| Possibilità di avere elettrodi in platino od in acciaio | 12 | 0 |

Prezzo a base d'asta: € 16.008,00 (€ 276,00 x 58)

Lotto N° 28

Quantità annuale: N° 8

Cateteri diagnostici per Elettrofisiologia quadripolari.

Caratteristiche essenziali:

- Costruzione in poliestere intrecciato.
- Elettrodi in platino puro.

Caratteristiche preferenziali:

| | Sì | No |
|------------------------|----|----|
| Controllo di torsione | 13 | 0 |
| Elasticità della punta | 18 | 0 |
| Guida in argento | 22 | 0 |
| Rivestimento in CO | 7 | 0 |

Prezzo a base d'asta: € 6.624,00 (€ 828,00 x 8)

L'aggiudicazione provvisoria sarà disposta a favore di quella Società/R.T.I. che avrà ottenuto il punteggio più alto dato dalla sommatoria dei punteggi sopraindicati di qualità e prezzo per ciascun lotto.

MODALITA' DI ESPLETAMENTO DELLA GARA

1^ fase: in seduta pubblica

Il giorno **18.01.2010** alle ore **9.30** l'Ufficiale di gara procederà in seduta pubblica all'apertura dei plichi pervenuti entro la scadenza fissata e, dopo averne verificato l'integrità, procede all'apertura della busta "A" dandone pubblica lettura. L'Ufficiale di gara disporrà eventuali esclusioni delle Società/R.T.I. che hanno prodotto documentazione non conforme alle norme speciali di gara prescritte a pena di esclusione.

Sorteggio per verifica requisiti di capacità economico-finanziaria e tecnica. L'Ufficiale di gara effettuerà inoltre il sorteggio di un numero di offerenti non inferiore al 10% delle offerte presentate i quali dovranno comprovare entro 10 giorni dalla data della richiesta il possesso dei requisiti di capacità economico-finanziaria e tecnica previsti per la partecipazione al presente appalto. Il sorteggio si effettua quando vi siano offerte in cui i requisiti di capacità economico-finanziaria e tecnica richiesti siano stati oggetto di autocertificazioni ovvero qualora sia stata presentata documentazione non sufficientemente probante. Gli operatori sorteggiati dovranno presentare evidenze documentali atte a comprovare il possesso dei requisiti suindicati. L'Ufficiale di gara verifica il possesso dei requisiti in base alla documentazione prodotta e in caso di mancato possesso degli stessi da parte di operatori economici ne disporrà l'esclusione. Provvederà inoltre all'escussione della cauzione provvisoria e alla segnalazione del fatto all'Autorità per la vigilanza sui contratti pubblici.

2^ fase in seduta riservata

Successivamente, avrà luogo l'apertura in seduta riservata delle buste B – "documentazione tecnica" da parte della Commissione giudicatrice appositamente nominata successivamente alla scadenza di presentazione delle offerte.

La Commissione giudicatrice procederà alla verifica della sussistenza dei parametri qualitativi richiesti e alla conseguente attribuzione dei punteggi come sopra indicato mediante l'esame delle schede tecniche prodotte e, in caso di necessità, procederà all'acquisizione di ulteriori informazioni necessarie.

Non sarà possibile, da parte della Commissione giudicatrice, introdurre subparametri e subpunteggi.

3^ fase in seduta pubblica

Successivamente, nel giorno e luogo che verrà comunicato avrà luogo l'apertura in seduta pubblica delle buste C – "offerta economica" ed all'attribuzione dei punteggi in base ai criteri sopraindicati.

Si procederà infine alla predisposizione della graduatoria sommando per ciascuna offerente il punteggio per la qualità al punteggio per il prezzo e alla conseguente provvisoria aggiudicazione.

In caso di parità tra le migliori offerte valide si applicherà l'art. 77 del RD n. 827/1924.

Valutazione offerta anormalmente bassa

A) presupposti

L'Ufficiale di gara valuterà anomala un'offerta ai sensi di quanto stabilito a tale proposito dall'art. 86 -commi 1, 3 e 4- del D.L.gs 163/06.

B) conseguenze

Qualora vi siano offerte anormalmente bassa l'Ufficiale di gara sospende la seduta e avvia il procedimento di verifica delle suddette offerte, esaminando le giustificazioni presentate a corredo dell'offerte e richiedendo per iscritto, se necessario, ulteriori giustificazioni e le relative evidenze documentali. L'Ufficiale di gara decide, eventualmente con il supporto di una commissione nei casi più complessi, sull'ammissibilità delle offerte. In ogni caso l'esclusione di un'offerente potrà essere disposta solo dopo avere verificato l'offerta in contraddittorio con l'offerente. Per quanto non espressamente indicato al presente paragrafo si rinvia agli artt. 86, 87 e 88 D.Lgs 163/06.

FORMA DELLE COMUNICAZIONI

Le comunicazioni inerenti la procedura rivolte a tutti gli operatori economici saranno pubblicate sul sito www.ospedali.pavia.it, nella sezione gare.

Le comunicazioni inerenti l'esito della procedura e comunque le comunicazioni che sono rivolte a singoli operatori economici (ad es. richiesta di documentazione, ammissioni/esclusioni) sono notificate a mezzo fax ovvero all'indirizzo di posta elettronica certificata.

RESTA INTESO CHE:

- Non è ammesso ad uno stesso concorrente – pena l'esclusione – di partecipare alla gara in diverse associazioni temporanee, ovvero partecipare alla gara anche in forma individuale, qualora abbia partecipato alla medesima gara in associazione temporanea di imprese.
- Si declina ogni responsabilità per la mancata ricezione della documentazione inviata a mezzo posta;
- Non è ammessa l'offerta che reca correzioni non espressamente confermate o sottoscritte
- Non sono ammesse offerte condizionate e quelle espresse in modo indeterminato o con riferimento ad offerte relative ad altro appalto;
- **il verbale contiene l'aggiudicazione provvisoria.** L'A.O. si riserva la facoltà insindacabile di non dare luogo ad aggiudicazione definitiva tramite assunzione di deliberazione di esito per motivi di interesse pubblico, dandone comunicazione ai concorrenti, senza che gli stessi possano accampare pretesa alcuna al riguardo
- si procederà ad aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta se ritenuta vantaggiosa per l'A.O.
- l'offerente rimane vincolato alla propria offerta per 180 giorni dalla data di scadenza di presentazione delle offerte.

Si allegano:

- modello requisiti di ordine generale e professionali (allegato "1")
- modello offerta economica (allegato "2")
- modello possesso dei requisiti essenziali e preferenziali (allegato "3")