

Allegato n. 3 - Elenco Articoli

Voce	Descrizione Voce	U.M.	Q.tà	Prezzo Unitario
	<i>Lotto N. 1 - Unico ed indivisibile - N° C.I.G. 7239993739</i> Impiantabile - Importo totale a base d'asta (anni tre) Euro 315.000,00 oltre IVA			
1	EROGATORE DI FARMACI - totalmente impiantabile in titanio e silicone programmabile telemetricamente, alimentazione con batteria al litio, allarmi di esaurimento delle batterie e di esaurimento del farmaco; la propulsione del farmaco deve avvenire tramite pompa peristaltica miniaturizzata, stabile e compatibile con solfato di morfina fino a 180gg, Baclofen 180gg e Ziconotide 60gg. Munita di filtro polimerico antibatterico idoneo per la somministrazione intratecale di farmaci. Serbatoio da 20 e da 40 ml O Prodotto Equivalente Materiale in Conto Deposito La Ditta garantirà assistenza in Sala Operatoria	PZ	30,00	
2	CATETERE SPINALE per impianto percutaneo RMN compatibile, con punta liscia e fori di uscita laterali, mandrino estraibile completo di sistema di ancoraggio ed Ago di Thuoy. Materiale in Conto Deposito.	PZ	30,00	
	<i>Lotto N. 2 - Unico ed indivisibile - N° C.I.G. 724000946E</i> Neuro stimolatori ad alta frequenza Impiantabile - Materiale in Conto Deposito Le voci di gara 4, 5, 6 dovranno essere fornite a titolo gratuito dalla Ditta aggiudicataria. Importo totale a base d'asta (anni tre) Euro 405.000,00 oltre IVA			
1	Neuro stimolatore impiantabile programmabile a 16 poli in uscita ognuno dei quali programmabile in modo indipendente in grado di erogare una stimolazione ad alta frequenza alimentato da batteria ricaricabile. O Prodotto Equivalente.	PZ	15,00	
2	Elettrocaterete per neurostimolatore ad alta frequenza	PZ	15,00	
3	Cavo di estensione per elettrocatereteri ad alta frequenza	PZ	15,00	
4	KIT Telecomando paziente	PZ	15,00	
5	Kit di ricarica per il paziente	PZ	15,00	
6	Kit per il paziente per la fase trial	PZ	15,00	
	<i>Lotto N. 3 - Unico - N° C.I.G. 7240177F0E</i>			

Voce	Descrizione Voce	U.M.	Q.tà	Prezzo Unitario
	<p>Impiantabile Stabilizzazione Interspinosa Importo totale a base d'asta (anni tre) Euro 60.000,00 oltre IVA</p>			
1	<p>Spaziatore interspinoso percutaneo per il trattamento della stenosi degenerativa in titanio e silicone. Deve essere dotato di ampie alette reversibili che garantiscano un completo ancoraggio ai processi spinosi, assorbendo il carico applicato e riducendo lo stress a carico delle apofisi articolari. Deve permettere sia una decompressione indiretta a livello interlaminare che una stabilizzazione a livello interspinoso lungo tutta la base dei processi spinosi. Possibilità di riposizionamento o di rimozione per via percutanea. Misure Interspinoso 0 8-10-12-14-16. O Prodotto Equivalente. Fornitura in CONTO DEPOSITO L'Impresa aggiudicataria dovrà fornire in service, senza oneri aggiuntivi per l'Azienda, full risk e manutenzione dello strumentario chirurgico dedicato STERILIZZABILE IN AUTOCLAVE. Strumentario chirurgico dedicato per posizionamento distanziatore interspinoso composto da: Supporto impianto; Tubo introduttore per supporto impianto; Asta di fissaggio cannulata; Impugnatura cannulata ad attacco rapido; Filo Kirschner mm1,60; Container strumentario; Coperchio container strumentario; Martello per trial; Tubo dilatatore nr. 01; Tubo dilatatore nr. 02; Tubo dilatatore nr. 03; Tubo dilatatore nr. 04; Tubo dilatatore nr. 05; Specillo cannulato per legamento; Impianto cannulato di prova 8 mm; Impianto cannulato di prova 10 mm; Impianto cannulato di prova 12 mm; Impianto cannulato di prova 14 mm; Impianto cannulato di prova 16 mm.</p>	PZ	30,00	
	<p><i>Lotto N. 4 - Unico ed indivisibile - N° C.I.G. 72403150F4</i> Sistemi impiantabili per neurostimolazione Impiantabile - Materiale in Conto Deposito Importo totale a base d'asta (anni tre) Euro 984.000,00 oltre IVA</p>			
1	<p>Generatore di impulsi totalmente impiantabile (IPG) convenzionale a 16 poli, doppio canale di ingresso (8 poli per canale). Dotato di batteria ad alta capacità e lunga durata dello IPG. Con possibilità di memorizzare programmi distinti di stimolazione richiamabili ed attivabili dal paziente in base alle sue esigenze cliniche. Possibilmente in grado di fornire stimolazione tonica e burst e programmabile in modalità wireless. Possibilità di stimolazione continua ciclata o a boli con modalità a corrente costante. O Prodotto Equivalente. Materiale in CONTO DEPOSITO.</p>	PZ	60,00	
2	<p>Generatore di impulsi totalmente impiantabile (IPG)</p>	PZ	30,00	

Voce	Descrizione Voce	U.M.	Q.tà	Prezzo Unitario
	ricaricabile dallo esterno a 16 poli doppio canale di ingresso (8 poli per canale). Multiprogrammabile con possibilita' di memorizzare programmi distinti di stimolazione. Possibilita' di stimolazione continua ciclata o a boli con modalita' a corrente costante. Materiale in CONTO DEPOSITO.			
3	Estensione singola; 8 canali 30 cm. Materiale in CONTO DEPOSITO.	PZ	90,00	
4	Elettrocatereteri otto polari 30 cm. Materiale in CONTO DEPOSITO.	PZ	90,00	
5	Programmatore per fase trial e prova intra-operatoria multi programmabile per IPG convenzionale. (Forniti a titolo gratuito dalla Aggudicataria).	PZ	30,00	
6	Programmatore per fase trial e prova intra-operatoria multi programmabile per IPG Ricaricabile. (Forniti a titolo gratuito dall'Aggudicataria).	PZ	30,00	
7	Programmatore per paziente IPG Convenzionale. (Forniti a titolo gratuito dall'Aggudicatario).	PZ	60,00	
8	Programmatore per paziente IPG Ricaricabile. (Forniti a titolo gratuito dall'Aggudicatario).	PZ	30,00	
9	Sistema di ricarica per generatore di impulsi totalmente impiantabile. (Forniti a titolo gratuito dall'Aggudicatario). Materiale in CONTO DEPOSITO.	PZ	30,00	
10	Tunnellizzatore per IPG Convenzionale. (Forniti a titolo gratuito dall'Aggudicatario).	PZ	60,00	
	<i>Lotto N. 5 - Unico - N° C.I.G. 724035739C</i> Stabilizzazione Percutanea Impiantabile - Materiale in Conto Deposito Importo totale a base d'asta (anni tre) Euro 39.000,00 oltre IVA			
1	Sistema per artrodesi posteriore con approccio percutaneo. Il Sistema deve permettere inserimento per via percutanea di viti peduncolari sterili, monouso poliassiali cannulate, a testa allungata e fenestrate, pre montate sul cacciavite. Le aste (che possono essere precurvate o no) devono avere una estremità dedicata allo strumento di inserzione e una estremità con punta atraumatica per passaggio intramuscolare. Il sistema deve permettere manovre di compressione e distrazione. Le aste devono avere lunghezze ampiamente variabili (almeno da 35mm a 400mm). La lunghezza delle viti deve essere congruamente variabile (ad esempio da 30 a 60 mm e il diametro da 5,5 a 7,5 mm). La eventuale poliassialita' della testa della vite deve poter essere bloccata, anche temporaneamente, per minimizzare il	PZ	15,00	

Voce	Descrizione Voce	U.M.	Q.tà	Prezzo Unitario
	<p>trauma osseo durante le manovre di distrazione e compressione tra i corpi vertebrali e per permettere durante tali manovre di ottenere o no, passivamente, lordosi o cifosi. La poliassialita' della vite deve poter essere annullata per semplificare le eventuali manovre di espianto o riposizionamento. Il dado di chiusura deve essere premontato nello spingi barra.</p> <p>O Prodotto Equivalente</p> <p>La Ditta aggiudicataria dovrà fornire in service, senza oneri aggiuntivi per l'Azienda, full risk e manutenzione dello strumentario chirurgico dedicato.</p> <p>Strumentario chirurgico dedicato per posizionamento Stabilizzazione Percutanea composto da:</p> <p>Trocar per accesso percutaneo al corpo vertebrale x 2</p> <p>Dilatatore 9.6 mm</p> <p>Dilatatore 16.6 mm</p> <p>Dilatatore 23 mm</p> <p>Dilatatore 30.4 mm</p> <p>Manico di protezione del dilatatore</p> <p>Misuratore lunghezza barra percutaneo</p> <p>Impattatore cannulato</p>			
	<p><i>Lotto N. 6 - Unico - N° C.I.G. 7242442C32</i></p> <p>Sistema per il trattamento dei bulging lombari</p> <p>Importo totale a base d'asta (anni tre) Euro 168.000,00 oltre IVA</p>			
<p>1</p>	<p>Sistema per la decompressione del nucleo discale a bassa temperatura. Il Sistema e'costituito da : Ago introduttore cm 15 e 17 gouge. Elettrodo bipolare lunghezza 215 mm presenza di una tacca di profondita' che segnala la fuoriuscita dello elettrodo attivo, limitatore meccanico a molla che determina la esecuzione massima di azione.</p> <p>O Prodotto Equivalente.</p> <p>Il sistema utilizza un generatore a risonanza quantica molecolare capace di erogare un segnale ad altissima frequenza 4 MHZ.</p> <p>Il generatore dovra' permettere di effettuare test di stimolazione sensitiva 50 hz e motoria a 2 hz.</p> <p>La Ditta aggiudicataria dovra' fornire in service, senza oneri aggiuntivi per la Azienda, full risk e manutenzione generatore a risonanza quantica molecolare per utilizzo degli elettrodi.</p>	<p>PZ</p>	<p>210,00</p>	
	<p><i>Lotto N. 7 - Unico - N° C.I.G. 72424502CF</i></p> <p>Sistema per il trattamento dei bulging cervicali</p> <p>Importo totale a base d'asta (anni tre) Euro 72.000,00 oltre IVA</p>			
<p>1</p>	<p>Elettrodo bipolare percutaneo per la decompressione mediante coagulazione delle ernie cervicali contenute. O Prodotto Equivalente. La Ditta aggiudicataria dovra' fornire in service, senza oneri aggiuntivi per la Azienda, full risk e manutenzione generatore per coagulazione per</p>	<p>PZ</p>	<p>90,00</p>	

Voce	Descrizione Voce	U.M.	Q.tà	Prezzo Unitario
	utilizzo degli elettrodi.			
	<i>Lotto N. 8 - Unico - N° C.I.G. 7242457894</i> Kit per Periduroscopia Importo totale a base d'asta (anni tre) Euro 162.000,00 oltre IVA			
1	Sistema per epiduroscopia transacrale sterile composto da Catetere video guidato con punta morbida ed orientabile che permette inserimento di strumenti operativi ed endoscopi flessibili. Dotato di : Introduttore rigido 12 fr. Kit introduttore epidurale. Catetere a palloncino ad acqua per la plastica epidurale (certificato per lo spazio epidurale). Terminale a risonanza quantica molecolare per la lisi delle aderenze a bassa temperatura, canale per inserimento di farmaci o fluidi. O Prodotto Equivalente. La Ditta aggiudicataria dovra' fornire in service, senza oneri aggiuntivi per la Azienda, full risk e manutenzione generatore a risonanza quantica molecolare per utilizzo del terminale a risonanza quantica molecolare. Ottica flessibile dedicata da 10000 px ad alta qualita' di immagine. Assistenza in Sala Operatoria.	PZ	90,00	
	<i>Lotto N. 9 - Unico - N° C.I.G. 724247576F</i> Trattamento per le metastasi ossee Importo totale a base d'asta (anni tre) Euro 189.000,00 oltre IVA			
1	Sistema percutaneo con punta flessibile, bipolare e direzionabile per il trattamento delle metastasi tumorali mediante ablazione a radiofrequenza, integrato di termocoppia per il monitoraggio della temperatura prossimale e distale. Kit completo composto da: N. 1 Termocoppia per ablazione; N. 2 Introduttori Vertebrali; N. 1 Cavo di connessione; N. 1 Cavo di attivazione; N. 2 Osteotomi per applicazione cemento O Prodotto Equivalente La Ditta aggiudicataria dovra' fornire in service, senza oneri aggiuntivi per la Azienda, full risk e manutenzione generatore per utilizzo degli elettrodi bipolari.	PZ	54,00	
	<i>Lotto N. 10 - Unico - N° C.I.G. 72424903D1</i> Kit per Radiofrequenza Importo totale a base d'asta (anni tre) Euro 45.000,00 oltre IVA			
1	Kit Ago per termo lesione a radio frequenza, con punta stimolabile in confezione unica sterile, compreso di: N. 1 siringa da 5 ml; N. 1 siringa da 10 ml; N. 1 piastra di dispersione; N. 1 Kelly; N. 1 ciotola; N. 1 telo con il	PZ	900,00	

Voce	Descrizione Voce	U.M.	Q.tà	Prezzo Unitario
	foro. O Prodotto Equivalente. N. 10 probe risterilizzabile a garanzia di utilizzo di tutta la fornitura di aghi CND K02030101 Generatore a radio frequenza La Ditta aggiudicataria dovra' fornire in service, senza oneri aggiuntivi per la Azienda, full risk e manutenzione N. 1 generatore a radio frequenza			
	<i>Lotto N. 11 - Unico - N° C.I.G. 7242501CE2</i> Kit per Cifoplastica Importo totale a base d'asta (anni tre) Euro 75.000,00 oltre IVA			
1	KIT Accessi composto da: No. 2 BBL ago di accesso diretto; No. 1 RK01 drill istologico; No. 1 NSC ago per biopsia istologica; No. 1 siringa per il vuoto; No. 2 PBKK catetere a palloncino per cifoplastica; No. 2 RK07 sistema di gonfiaggio analogico; No. 1 MIXI35 sistema di miscelazione del cemento; No. 6 RK03 cannule per iniezione del cemento 1,5 O Prodotto Equivalente.	PZ	30,00	
	<i>Lotto N. 12 - Unico ed indivisibile - N° C.I.G. 72425125F8</i> Kit per discectomia percutanea Importo totale a base d'asta (anni tre) Euro 600.000,00 oltre IVA			
1	Sistema ideato per le discectomie lombari in pazienti con ernie lombari contenute o espulse. Kit monopaziente composto da: Nr. 1 dispositivo elettrochirurgico bipolare; Nr. 2 filo guida di cui uno grande ed uno piccolo; Nr. 1 cannula dritta; Nr. 1 cannula a becco di flauto; Nr. 1 arresto di profondità della cannula; Nr. 1 cannula per foraminotomia; Nr. 1 dilatatore; Nr. 1 ago da spinale da 16 gouge; Nr. 1 ago da spinale da 18 gouge. O Prodotto Equivalente.	PZ	600,00	
	<i>Lotto N. 13 - Unico - N° C.I.G. 72425250B4</i> Laser per discectomia Importo totale a base d'asta (anni tre) Euro 330.000,00 oltre IVA			
1	Sistema di decompressione discale che sfrutta la energia della luce di un laser ad Olmio: YAG (Ho:YAG) che consenta, tramite un sistema di aspirazione, la asportazione di una porzione del nucleo polposo, liquefatto a bassissima temperatura al fine di ridurre la pressione interna del disco patologico, senza che si	PZ	300,00	

Voce	Descrizione Voce	U.M.	Q.tà	Prezzo Unitario
	<p>comprometta la vitalita' dei fibroblasti residui. Deve permettere la liquefazione di una porzione di nucleo discale gia' a temperature medie non superiori a 45° C. Il sistema deve essere completo di:</p> <p>Ago da anestesia locale e primo accesso 18G x 20 cm.;</p> <p>Filo guida in acciaio su cui far scorrere la cannula per accesso discale;</p> <p>Cannula centimetrata per accesso al disco e per introduzione del laser in acciaio ad alta resistenza a parete ultra-sottile;</p> <p>Cannula di lavoro con connettore a Y per permettere la introduzione della fibra ottica e contemporaneamente aggancio al sistema di aspirazione;</p> <p>Siringa per il vuoto da 30 ml e sistema di aspirazione;</p> <p>Fibra ottica.</p> <p>O Prodotto Equivalente.</p> <p>La Ditta aggiudicataria dovra' fornire in service, senza oneri aggiuntivi per la Azienda, full risk e MANUTENZIONE sorgente laser completo per il funzionamento e per tutta la durata della fornitura.</p>			
	<p><i>Lotto N. 14 - Unico - N° C.I.G. 72425358F2</i></p> <p>Discectomia Endoscopica multiuso</p> <p>Importo totale a base d'asta (anni tre) Euro 75.000.00 oltre IVA</p>			
1	Elettrodo Bipolare curvo semirigido a bottone per RF compatibile con strumentario pluriuso wolf gia' in dotazione alla U.O. di Terapia del Dolore.	PZ	150,00	
	<p><i>Lotto N. 15 - Unico - N° C.I.G. 7242542EB7</i></p> <p>Importo totale a base d'asta (anni tre) Euro 24.000,00 oltre IVA</p>			
1	Set cannula spinale per discectomia completo di ago introduttore e filo guida. O Prodotto Equivalente.	PZ	300,00	
	<p><i>Lotto N. 16 - Unico - N° C.I.G. 7242555973</i></p> <p>Laser per discectomia</p> <p>Importo totale a base d'asta (anni tre) Euro 150.000,00 oltre IVA.</p>			
1	<p>Microresetto SPINEJECT idrodiscectomia percutanea tramite getto d'acqua nebulizzata a 900 km/h e riaspirata tramite 'effetto Venturi', composto da kit sterile monouso e centralina dedicata. Il kit sterile deve comprendere: ago di puntamento, guida, dilatatore, cannula di lavoro sia retta che curva e manipolo gia' provvisto di cavo per allaccio alla centralina. Il sistema deve essere indicato per il trattamento sia dei dischi intervertebrali idratati che degenerati.</p> <p>O Prodotto equivalente.</p> <p>Apparecchio per idrodiscectomia percutanea tramite getto d' acqua. (CND: Z120106).</p> <p>La Ditta aggiudicataria dovra' fornire apparecchio</p>	PZ	150,00	

Voce	Descrizione Voce	U.M.	Q.tà	Prezzo Unitario
	elettromedicale in service, senza oneri aggiuntivi per la Azienda, full risk e manutenzione.			