

lotto	descrizione	totale consumo annuo presunto	base d'asta in € cad	totale annuo €
1	Cateteri per stimolazione temporanea	300	48,00	14.400,00
2	2a) Elettrocateri diagnostici a punta fissa	722	110,00	79.420,00
	2b) Elettrocateri a punta fissa multipolare	363	240,00	87.120,00
3	Elettrocateri diagnostici a punta orientabile	540	500,00	270.000,00
4	Elettrocateri duodecapolare a punta orientabile	98	650,00	63.700,00
5	Elettrocateri con punta orientabile e raggio variabile dell'anello per il mappaggio delle vene polmonari	106	1.000,00	106.000,00
6	Elettrocateri per ablazione mediante radiofrequenza non irrigata monodirezionale	305	410,00	125.050,00
7	Elettrocateri per ablazione mediante radiofrequenza non irrigata bidirezionali	155	600,00	93.000,00
8	8a) Elettrocateri da ablazione con punta irrigata monodirezionale	109	800,00	87.200,00
	8b) Elettrocateri da ablazione con punta irrigata bidirezionali	106	900,00	95.400,00
9	Elettrodi e sistema controllo temperatura esofagea	70	550,00	38.500,00
10	Elettrocateri per studi elettrofisiologici transesofagei	85	450,00	38.250,00
11	Introduttore valvolato	2.620	9,00	23.580,00
12	Introduttori speciali lunghi valvolati per il mappaggio degli anelli valvolari	440	100,00	44.000,00
13	Introduttore lungo orientabile	120	800,00	96.000,00
14	Ago per puntura transettale	262	210,00	55.020,00
15	Piastre monouso da ablazione	1.143	4,00	4.572,00
16	Kit per elettrofisiologia	983	25,00	24.575,00
17	STILETTO BLOCCATORE PER ELETTROCATETERI STIMOLATORI	85	750,00	63.750,00
18	GUAINE TELESCOPICHE DILATATRICI CON MANIPOLO INTERCAMBIABILE	103	350,00	36.050,00
19	GUAINE ROTATIVE	35	1.250,00	43.750,00
20	DISPOSITIVO A CAPPIO PER ESTRAZIONE DA DIVERSI ACCESSI VASCOLARI	30	1.340,00	40.200,00
21	KIT PER ESTRAZIONE DI ELETTROCATETERI PER PACEMAKER /DEFIBRILLATORI MEDIANTE "LASER A FREDDO"	25	4.200,00	105.000,00
22	DISPOSITIVO PER OCCLUSIONE DELLA VENA CAVA SUPERIORE	25	1.800,00	45.000,00
23	23a) Elettrocateri quadripolari idonei all'utilizzo con crioenergia.	47	2.980,00	140.060,00
	23b) Elettrocateri orientabili a pallone per crioablazione delle vene polmonari	50	4.399,00	219.950,00

<b>24</b>	<b>Materiale di consumo dedicato al sistema NAVX – Ensite Precision</b>			
	1) Kit elettrodi di superficie	<b>215</b>	1.200,00	258.000,00
	2) Catetere diagnostico multielettrodo a 64 poli ENSITE ARRAY	<b>26</b>	2.500,00	65.000,00
	3) Catetere da ablazione TACHTICATH SENSOR ENABLED	<b>89</b>	1.500,00	133.500,00
	4) Catetere da ablazione FLEXABILITY SENSOR ENABLED	<b>75</b>	990,00	74.250,00
	5) Catetere diagnostico ADVISOR SENSOR ENABLED	<b>70</b>	950,00	66.500,00
	6) catetere diagnostico multielettrodo Advisor <sup>TM</sup> HD Grid Sensor Enabled <sup>TM</sup> catetere diagnostico multielettrodo Advisor <sup>TM</sup> HD Grid Sensor Enabled <sup>TM</sup>	<b>85</b>	1.600,00	136.000,00
	sistema di mappaggio a noleggio	<b>1</b>	30.000,00	30.000,00
<b>25</b>	<b>MATERIALE DI CONSUMO DEDICATO AL SISTEMA DI NAVIGAZIONE CARTO (Biosense Webster)</b>			
	1) Catetere diagnostico multipolare DECANAV <sup>TM</sup> NAV Elettrocatteteri diagnostico decapolare orientabile monodirezionale (2 curve disponibili)1) Catetere diagnostico multipolare DECANAV <sup>TM</sup> NAV Elettrocatteteri diagnostico decapolare orientabile monodirezionale (2 curve disponibili)	<b>187</b>	520,00	97.240,00
	2) Catetere diagnostico LASSO@2515 NAV Eco 20 Poli Elettrocatteteri ad anello circolare di diametro variabile, orientabile monodirezionale2) Catetere diagnostico LASSO@2515 NAV Eco 20 Poli Elettrocatteteri ad anello circolare di diametro variabile, orientabile monodirezionale	<b>86</b>	1.000,00	86.000,00
	3) Catetere diagnostico LASSO@2515 NAV Eco 10 Poli Elettrocatteteri ad anello circolare di diametro variabile, orientabile monodirezionale3) Catetere diagnostico LASSO@2515 NAV Eco 10 Poli Elettrocatteteri ad anello circolare di diametro variabile, orientabile monodirezionale	<b>41</b>	1.000,00	41.000,00
	4) Catetere diagnostico MULTIPOLARE PENTARAY <sup>TM</sup> NAV Elettrocatteteri per mappaggio ad alta densità, con 5 terminali radiali e 22 elettrodi (disponibili 2 curve e 2 configurazioni elettrodiche).4) Catetere diagnostico MULTIPOLARE PENTARAY <sup>TM</sup> NAV Elettrocatteteri per mappaggio ad alta densità, con 5 terminali radiali e 22 elettrodi (disponibili 2 curve e 2 configurazioni elettrodiche).	<b>65</b>	1.000,00	65.000,00
	5) Catetere per ablazione THERMOCOOL® SF Unidirezionale NAV Elettrocatteteri irrigato orientabile monodirezionale (4 curve disponibili)5) Catetere per ablazione THERMOCOOL® SF Unidirezionale NAV Elettrocatteteri irrigato orientabile monodirezionale (4 curve disponibili)	<b>23</b>	2.500,00	57.500,00
	6) Catetere per ablazione THERMOCOOL® SF Unidirezionale SHAFT NAV Elettrocatteteri irrigato orientabile monodirezionale (4 curve disponibili)6) Catetere per ablazione THERMOCOOL® SF Unidirezionale SHAFT NAV Elettrocatteteri irrigato orientabile monodirezionale (4 curve disponibili)	<b>21</b>	2.500,00	52.500,00
	7) Catetere per ablazione THERMOCOOL® SF Bidirezionale NAV Elettrocatteteri irrigato orientabile bidirezionale (9 combinazioni di curve disponibili)7) Catetere per ablazione THERMOCOOL® SF Bidirezionale NAV Elettrocatteteri irrigato orientabile bidirezionale (9 combinazioni di curve disponibili)	<b>45</b>	2.500,00	112.500,00
	8) Catetere per ablazione THERMOCOOL® SF Bidirezionale SHAFT NAV Elettrocatteteri irrigato orientabile bidirezionale (3 combinazioni di curve disponibili)8) Catetere per ablazione THERMOCOOL® SF Bidirezionale SHAFT NAV Elettrocatteteri irrigato orientabile bidirezionale (3 combinazioni di curve disponibili)	<b>21</b>	2.500,00	52.500,00
	9) Catetere per ablazione NAVISTAR NAV Elettrocatteteri orientabile monodirezionale (6 combinazioni di curve disponibili)9) Catetere per ablazione NAVISTAR NAV Elettrocatteteri orientabile monodirezionale (6 combinazioni di curve disponibili)	<b>45</b>	2.500,00	112.500,00

	10) Catetere per ablazione NAVISTAR DS NAV Elettrocetere orientabile monodirezionale con elettrodo distale di 8 mm e doppio sensore di temperatura (4 curve disponibili)10) Catetere per ablazione NAVISTAR DS NAV Elettrocetere orientabile monodirezionale con elettrodo distale di 8 mm e doppio sensore di temperatura (4 curve disponibili)	<b>28</b>	2.500,00	70.000,00
	11) Catetere per ablazione NAVISTAR THERMOCOOL NAV Elettrocetere irrigato orientabile monodirezionale (5 curve disponibili)11) Catetere per ablazione NAVISTAR THERMOCOOL NAV Elettrocetere irrigato orientabile monodirezionale (5 curve disponibili)	<b>25</b>	2.500,00	62.500,00
	12) Catetere per ablazione EZ STEER THERMOCOOL NAV Elettrocetere irrigato orientabile bidirezionale (5 combinazioni di curve disponibili)12) Catetere per ablazione EZ STEER THERMOCOOL NAV Elettrocetere irrigato orientabile bidirezionale (5 combinazioni di curve disponibili)	<b>25</b>	2.500,00	62.500,00
	13) Catetere per ablazione SMARTOUCH THERMOCOOL monodirezionale Elettrocetere irrigato orientabile monodirezionale con sensore di contatto (3 curve disponibili)	<b>33</b>	2.750,00	90.750,00
	14) Catetere per ablazione SMARTOUCH THERMOCOOL bidirezionale Elettrocetere irrigato orientabile bidirezionale con sensore di contatto (5 combinazioni di curve disponibili)	<b>33</b>	2.750,00	90.750,00
	15) Catetere per ablazione SMARTOUCH SF monodirezionale Elettrocetere irrigato orientabile monodirezionale con sensore di contatto (3 curve disponibili)	<b>43</b>	2.750,00	118.250,00
	16) Catetere per ablazione SMARTOUCH SF bidirezionale Elettrocetere irrigato orientabile monodirezionale con sensore di contatto (5 combinazioni di curve disponibili)	<b>108</b>	2.750,00	297.000,00
	sistema di mappaggio a noleggio	<b>1</b>	30.000,00	30.000,00
<b>26</b>	<b>Elettrocetere dedicati al sistema di mappaggio elettroanatomico Rhythmia.</b>			
	1) Intella Nav OI Elettrocetere per ablazione mediante radiofrequenza con elettrodo distale 4 mm irrigato con sensore magnetico	<b>27</b>	2.000,00	54.000,00
	2) Intella NAV Mifi OI Elettrocetere per ablazione mediante radiofrequenza con elettrodo distale 4 mm irrigato e 3 microelettrodi sulla parte distale della punta con sensore magnetico dedicato al sistema di mappaggio elettroanatomico Rhythmia. Il catetere permette la misurazione della impedenza locale tramite tecnologia Direct Sense.	<b>17</b>	2.200,00	37.400,00
	3) Intella NAV Mifi XP Elettrocetere per ablazione mediante radiofrequenza con elettrodo distale 8 mm con microelettrodi con sensore magnetico	<b>11</b>	1.800,00	19.800,00
	4) Intella NAV XP Elettrocetere per ablazione mediante radiofrequenza con elettrodo distale 8 mm con sensore magnetico	<b>11</b>	1.600,00	17.600,00
	5) Intella Map Orion Catetere mappante con 64 elettrodi a forma di basket costituito da 8 linguette con elettrodi di superficie pari a 0,4 mm2 con spaziatura interelettrodica centro-centro pari a 2,5 mm. Dotato di sensore magnetico.	<b>56</b>	2.200,00	123.200,00
	6) Patches elettromagnetiche	<b>61</b>	600,00	36.600,00
	sistema di mappaggio a noleggio	<b>2</b>	30.000,00	60.000,00

<b>totale annuo</b>	<b>4.649.887,00</b>
---------------------	---------------------

<b>4 anni</b>	<b>18.599.548,00</b>
---------------	----------------------