

<div> <div> DIPARTIMENTO STAZIONE UNICA APPALTANTE SUA- RB UFFICIO CENTRALE DI COMMITTENZA E SOGGETTO AGGREGATORE </div> <div> Via Vincenzo Verrastro, 4 - 85100 POTENZA Tel.: +39 0971668307 - Fax: +39 0971 666836 P.E.C. ufficio.centrale.committenza.soggetto.aggregatore@cert.regione.basilicata.it Dirigente: Arch. Aldo Corrado </div> </div>										
Numero lotto provvisorio	Codifica di gara	Tipologia	Quantità Totali annue	Quantità ASM	Quantità San Carlo	Quantità CROB	Quantità totali quinquennali	Base D'asta unitaria	Base d'asta annuale	Base d'asta quinquennale
1	A1	Stelo retto a sezione rettangolare, teste articolari, cotile	13	3	10	0	65	3.500,00	45.500,00	227.500,00
2	A2	Stelo in lega di titanio TA6V norma ISO	14	4	11	0	70	3.500,00	49.000,00	245.000,00
3	A3	stelo a fissazione conica a fissazione metafisaria	5	1	4	0	25	4.000,00	20.000,00	100.000,00
4	A4	Stelo modulare corto a sezione prossimale poliedrica	5	1	4	0	25	4.000,00	20.000,00	100.000,00
5	A5	Stelo femorale a fissazione biologica	11	3	8	0	55	3.500,00	38.500,00	192.500,00
6	A6	Stelo femorale retto, corto modulare	6	2	5	0	30	4.000,00	24.000,00	120.000,00
7	A7	Cupola Biarticolare autocentrante	50	13	38	0	250	300,00	15.000,00	75.000,00
8	A8	Coppa pressfit realizzata in trabecolare titanium	11	3	8	0	55	2.000,00	22.000,00	110.000,00

9	A9	Protesi di anca (stelo, inserto, coppa)	80	20	60	0	400	3.800,00	304.000,00	1.520.000,00
10	A10	Cotile in titanio emisferico a press-fit, stelo retto)	11	3	8	0	55	3.800,00	41.800,00	209.000,00
11	A11	Stelo in lega di titanio TA6V a sez. rettangolare	15	4	11	0	75	3.000,00	45.000,00	225.000,00
12	A12	Stelo retto in lega di titanio Ti 6Al 4V	90	22	68	0	450	2.800,00	252.000,00	1.260.000,00
13	A13	Artroprotesi di anca non cementata	20	5	15	0	100	2.400,00	48.000,00	240.000,00
14	A14	Artroprotesi di anca cementata e non	35	9	26	0	175	2.400,00	84.000,00	420.000,00
15	A15	Artroprotesi di anca	11	3	8	0	55	2.200,00	24.200,00	121.000,00
16	B1	Stelo cementato in acciaio inossidabile ad alto contenuto di azoto	50	12	38	0	250	900,00	45.000,00	225.000,00
17	B2	Endoprotesi di anca cementata	5	1	4	0	25	900,00	4.500,00	22.500,00
18	B3	Endoprotesi di anca non cementata	20	5	15	0	100	1.500,00	30.000,00	150.000,00
19	B4	Endoprotesi di anca cementata	5	1	4	0	25	900,00	4.500,00	22.500,00
20	B5	Endoprotesi di anca non cementata	30	8	22	0	150	1.500,00	45.000,00	225.000,00
21	C1	Stelo a costruzione modulare in lega di titanio al Niobio	4	1	3	0	20	8.000,00	32.000,00	160.000,00

22	C2	Gabbie di rinforzo acetabolari in lega di titanio	20	5	15	0	100	700,00	14.000,00	70.000,00
23	C3	Sistema acetabolare pre-assemblato	15	4	11	0	75	3.400,00	51.000,00	255.000,00
24	C4	Stelo da revisione in lega di titanio forgiata	4	1	3	0	20	5.000,00	20.000,00	100.000,00
25	C5	Stelo Retto, sezione quadrangolare	6	2	4	0	30	6.000,00	36.000,00	180.000,00
26	C6	Anello pelvico per revisione acetabolare in titanio	6	2	4	0	30	1.500,00	9.000,00	45.000,00
27	C7	Stelo retto, monoblocco in lega di titanio sabbiato	10	2	8	0	50	8.000,00	80.000,00	400.000,00
28	C8	anelli acetabolari tipo acr in lega di titanio	2	1	2	0	10	1.200,00	2.400,00	12.000,00
29	C9	gabbie di rinforzo acetabolari in lega di titanio	8	2	6	0	40	1.000,00	8.000,00	40.000,00
30	C10	Sistema di revisione della testa d'anca	10	2	8	0	50	1.800,00	18.000,00	90.000,00
31	D1	Cotile non cementato a doppia motilità	20	5	15	0	100	1.200,00	24.000,00	120.000,00
32	D2	Cupola autocentrata cementata	20	5	15	0	100	300,00	6.000,00	30.000,00
33	D3	Stelo non cementato per la preservazione del collo femorale	6	2	4	0	30	2.800,00	16.800,00	84.000,00
34	D4	Cotile non cementato a doppia mobilità	20	5	15	0	100	1.300,00	26.000,00	130.000,00

35	E1	Artroprotesi di ginocchio sterile in titanio	10	2	8	0	50	2.800,00	28.000,00	140.000,00
36	E2	protesi totale di ginocchio semivincolata a cerniera rotante	10	2	8	0	50	5.200,00	52.000,00	260.000,00
37	E3	Protesi di ginocchio postero stabilizzata con piatto fisso rotatorio	40	10	30	0	200	3.000,00	120.000,00	600.000,00
38	E4	Sistema protesico di ginocchio da primo impianto, cementato, ad elevata innovazione tecnologica, CR (conservazione crociato) e PS (sacrificio crociato)	110	27	83	0	550	3.200,00	352.000,00	1.760.000,00
39	E5	Sistema protesico di ginocchio da primo impianto, IBRIDO, ad elevata innovazione tecnologica, CR/PS, (femore cementata; tibia biologica)	10	2	8	0	50	3.800,00	38.000,00	190.000,00
40	E6	Sistema protesico di ginocchio da primo impianto, biologico, ad elevata innovazione tecnologica, CR/PS	10	2	8	0	50	4.200,00	42.000,00	210.000,00
41	E7	Sistema protesico da secondo impianto (Revision) semivincolato cementato	20	5	15	0	100	7.600,00	152.000,00	760.000,00
42	E8	Sistema protesico da secondo impianto (Revision) con vincolo a cerniera rotante cementato	10	2	8	0	50	9.000,00	90.000,00	450.000,00

43	E9	Artroprotesi da resezione tumorale anca,ginocchio con la possibilità di rivestimento in argento a rilascio controllato di ioni e non	3	1	2	0	15	20.000,00	60.000,00	300.000,00
44	E10	Sistema protesi ginocchio	20	5	15	0	100	5.500,00	110.000,00	550.000,00
45	E11	Protesi per l'artroplastica totale di ginocchio	15	4	11	0	75	2.800,00	42.000,00	210.000,00
46	E12	Componente femorale forgiata in CR - CO	30	7	23	0	150	2.700,00	81.000,00	405.000,00
47	E13	Sistema protesico modulare	5	1	4	0	25	2.200,00	11.000,00	55.000,00
48	E14	Artroprotesi totale di ginocchio ad inserto articolare fisso e mobile	4	1	3	0	20	2.200,00	8.800,00	44.000,00
49	E15	Sistema protesico di ginocchio a piatto fisso e mobile	5	1	4	0	25	2.600,00	13.000,00	65.000,00
50	E16	Componente femorale monocompartimentale	4	1	3	0	20	1.400,00	5.600,00	28.000,00
51	E17	Protesi monocompartimentale in Cromo cobalto	4	1	3	0	20	2.000,00	8.000,00	40.000,00
52	E18	Artroprotesi monocompartimentale	5	1	4	0	25	1.800,00	9.000,00	45.000,00
53	E19	Protesi di ginocchio senza conservazione del LCP a piatto mobile	50	12	38	0	250	3.500,00	175.000,00	875.000,00

54	E20	Protesi totale di ginocchio in CoCrMo cementata, ibrida, non cementata con rivestimento in Ti plasma spray	20	5	15	0	100	3.500,00	70.000,00	350.000,00
55	E21	Protesi di ginocchio con componente femorale disponibile in 14 misure destre e sinistre.	50	12	38	0	250	4.500,00	225.000,00	1.125.000,00
56	F1	Sistema completo di protesi per artroplastica di ginocchio incernierata, vincolata con camicie femorali e tibiali, steli d'estensione a diapason ed inserto tibiale a piattaforma rotante.	27	7	20	0	135	7.500,00	202.500,00	1.012.500,00
57	F2	Sistema di revisione di protesi di ginocchio, sia nella versione semivincolata a scivolamento che nella versione vincolata a cerniera	15	4	11	0	75	8.500,00	127.500,00	637.500,00
58	F3	Protesi vincolata a rotazione con giunto a snodo	4	1	3	0	20	5.700,00	22.800,00	114.000,00
59	F4	Protesi di ginocchio totale da revisione a stabilizzazione posteriore	5	1	4	0	25	6.000,00	30.000,00	150.000,00
60	F5	Sistema protesico di ginocchio totale da revisione	5	1	4	0	25	6.000,00	30.000,00	150.000,00
61	G1	Sistema modulare di spalla	11	3	8	0	55	2.800,00	30.800,00	154.000,00
62	G2	Protesi di spalla mini invasiva senza stelo non cementata	10	2	8	0	50	2.300,00	23.000,00	115.000,00

63	G3	Protesi di rivestimento di spalla non cementata	6	2	4	0	30	2.300,00	13.800,00	69.000,00
64	G4	Sistema protesico che consente intra operatoriamente di scegliere fra una versione anatomica inversa con lo stesso strumentario.	0	0	0	0	0		0,00	0,00
64-a	G4a	Versione protesi anatomica	8	2	6	0	40	2.500,00	20.000,00	100.000,00
64-b	G4b	Versione protesi inversa	8	2	6	0	40	3.000,00	24.000,00	120.000,00
65	G5	Protesi gleno-omeroale non vincolata in CoCr	8	2	6	0	40	2.300,00	18.400,00	92.000,00
66	G6	Protesi di rivestimento di spalla in lega CoCr	3	1	2	0	15	2.300,00	6.900,00	34.500,00
67	G7	Protesi di spalla	3	1	2	0	15	2.300,00	6.900,00	34.500,00
68	G8	Protesi modulare per la protesizzazione dell'articolazione gleno-omeroale	4	1	3	0	20	2.300,00	9.200,00	46.000,00
69	G9	Protesi di spalla da rivestimento	4	1	3	0	20	2.300,00	9.200,00	46.000,00
70	G10	Sistema protesico di spalla	5	1	4	0	25	3.500,00	17.500,00	87.500,00
71	H1	Protesi spaziatore metatarso -falingeio	4	1	3	0	20	450,00	1.800,00	9.000,00

72	H2	Endortesi riassorbibile per piede piatto	69	17	52	0	345	700,00	48.300,00	241.500,00
73	H3	Protesi di scafoide in pirocarbonio	7	2	5	0	35	1.400,00	9.800,00	49.000,00
74	H4	Protesi totale di trapezio in pirocarbonato	4	1	3	0	20	900,00	3.600,00	18.000,00
75	H5	protesi metacarpo- falangea in pirocarbonato	4	1	3	0	20	1.400,00	5.600,00	28.000,00
76	H6	Protesi interfalangea in pirocarbonato	4	1	3	0	20	1.100,00	4.400,00	22.000,00
77	H7	Protesi di capitello radiale in lega di titanio -pirocarbonato	5	1	4	0	25	1.400,00	7.000,00	35.000,00
78	H8	Protesi metatarso — falangea in tre componenti con inserto e con rivestimento in Titanio poroso e HA	5	1	4	0	25	750,00	3.750,00	18.750,00
79	H9	Sistema per la chirurgia mini-invasiva dell'alluce valgo, (completo di consolle e micro-motore in comodato d'uso)	3	1	2	0	15		0,00	0,00
79a	H9a	Raspe con manico di bisturi	20	5	15	0	100	800,00	16.000,00	80.000,00
79b	H9b	Frese consumabili varie misure	60	15	45	0	300	160,00	9.600,00	48.000,00
79c	H9c	Lame per tonotomia varie misure	300	75	225	0	1500	5,00	1.500,00	7.500,00
80	H10	Motore per trapano sterile e monouso cannulato	24	6	18	0	120	500,00	12.000,00	60.000,00

81	H11	Motore per alesatore sterile e monouso cannulato	24	6	18	0	120	500,00	12.000,00	60.000,00
82	H12	Motore per sega sterile e monouso per ortopedia	24	6	18	0	120	700,00	16.800,00	84.000,00
83	H13	Impianto per piede piatto	75	19	56	0	375	700,00	52.500,00	262.500,00
84	H14	Viti per osteotomia metatarsale	5	1	4	0	25	200,00	1.000,00	5.000,00
85	H15	Cambre a memoria di forma per osteotomia tipo Akin	5	1	4	0	25	280,00	1.400,00	7.000,00
86	H16	Cambre in titanio per artrodesi	5	1	4	0	25	75,00	375,00	1.875,00
87	H17	Protesi per la prima falange in alluce rigido	2	1	2	0	10	700,00	1.400,00	7.000,00
88	H18	Sistema di placca calcaneare in titanio	2	1	2	0	10	900,00	1.800,00	9.000,00
89	H19	Placca pertrocanterica con antiversione della vite cefalica di 8°, destra e sinistra	11	3	8	0	55	1.500,00	16.500,00	82.500,00
90	H20	Chiodo endomidollare per fratture prossimali del femore in titanio a sezione trapezoidale	11	3	8	0	55	1.750,00	19.250,00	96.250,00
91	H21	Placca da polso in titanio a stabilità angolare attraverso accoppiamento conico	8	2	6	0	40	2.100,00	16.800,00	84.000,00
92	H22	Sistemi di fissatori interni per il trattamento delle fratture del malleolo peroneale	20	5	15	0	100	1.250,00	25.000,00	125.000,00

93	H23	Chiodi in fibra di carbonio (60% carbonio 40% peek) con viti in titanio	8	2	6	0	40	2.500,00	20.000,00	100.000,00
94	H24	Placche in fibra di carbonio (60% carbonio 40% peek) con viti in titanio dedicate per omero prossimale, femore, tibia e/o fibula distale	8	2	6	0	40	2.500,00	20.000,00	100.000,00
95	H25	Viti coniche da compressione riassorbibili in diverse misure	15	4	11	0	75	700,00	10.500,00	52.500,00
96	H26	Mini chiodi elastici, in lega di titanio con trattamento di ossidazione anodica	10	3	7	0	50	110,00	1.100,00	5.500,00
97	H27	Chiodi elastici, in lega di titanio con trattamento di ossidazione anodica	9	2	7	0	45	110,00	990,00	4.950,00
98	H28	Sistema mini fissatore esterno composto da minifissatore con barra	15	4	11	0	75	840,00	12.600,00	63.000,00
99	H29	Filo a doppia filettatura per la stabilizzazione in compressione	20	5	15	0	100	150,00	3.000,00	15.000,00
100	H30	Set di placche a basso profilo ed anatomiche per la chirurgia della mano a stabilità angolare poliassial	20	5	15	0	100	1.000,00	20.000,00	100.000,00
101	H31	Kit sterile monouso per le fratture del radio distale	15	4	11	0	75	1.800,00	27.000,00	135.000,00
102	H32	Set di inchiodamento endomidollare tibiale bloccato in titanio, rivestito di antibiotico	10	3	7	0	50	2.800,00	28.000,00	140.000,00
103	H33	Sistema di alesaggio endomidollare flessibile	7	2	5	0	35	1.500,00	10.500,00	52.500,00
104	H34	Collana di cerchiaggio con distanziatori cilindrici preassemblati e filo di sicurezza	30	8	22	0	150	750,00	22.500,00	112.500,00
105	H35	Chiodo cannulato in lega di titanio	25	6	19	0	125	1.400,00	35.000,00	175.000,00

106	M1	placche in titanio angolari per fratture sottotrocanteriche di femore e sovracondiloidee con fori di compressione.	30	8	22	0	150	800,00	24.000,00	120.000,00
107	M2	placche anatomiche rette in titanio a basso profilo	35	9	26	0	175	600,00	21.000,00	105.000,00
108	M3	Placche in titano per piccolo frammenti	95	24	71	0	475	600,00	57.000,00	285.000,00
109	M4	Chiodo endomidolla-re flessibile	20	5	15	0	100	250,00	5.000,00	25.000,00
110	M5	Placca omerale in acciaio per fratture prossimali	17	4	13	0	85	500,00	8.500,00	42.500,00
111	M6	Sistema di inchiodamento endomidollare	40	10	30	0	200	2.400,00	96.000,00	480.000,00
112	M7	sistema di viti coniche	84	21	63	0	420	100,00	8.400,00	42.000,00
113	M8	Chiodo in titanio	200	50	150	0	1000	760,00	152.000,00	760.000,00
114	M9	Sistema completo di viti e placche	40	10	30	0	200	700,00	28.000,00	140.000,00
115	M10	Viti cannulate per collo femore e piatto tibiale autofilettanti	25	6	19	0	125	500,00	12.500,00	62.500,00
116	M11	Sistema di placche periarticolari per le fratture di tibia prossimale	23	6	17	0	115	800,00	18.400,00	92.000,00
117	M12	Sistema di placche e Viti in acciaio 316 LVM	10	2	8	0	50	600,00	6.000,00	30.000,00
118	M13	Sistema in titanio CPTi di placche con foro combinato per frammenti	55	14	41	0	275	700,00	38.500,00	192.500,00

119	M14	Sistema di fissatori interni in titanio CPTi	48	12	36	0	240	700,00	33.600,00	168.000,00
120	M15	Sistema di placche per omero prossimale	40	10	30	0	200	700,00	28.000,00	140.000,00
121	M16	Set di placche in acciaio per il bacino	8	2	6	0	40	650,00	5.200,00	26.000,00
122	M17	Sistema di placche in titanio CPTi	48	12	36	0	240	650,00	31.200,00	156.000,00
123	M18	Fili di acciaio malleabili per cerchiaggio metallico (prezzo al metro)	70	18	53	0	350	1,00	70,00	350,00
124	M19	Sistema osteosintesi percutanea elas	35	9	26	0	175	200,00	7.000,00	35.000,00
125	M20	Sistema di chiodi endomidollari a fascio	18	4	14	0	90	600,00	10.800,00	54.000,00
126	M21	Sistema di ancoraggio per tessuti molli	60	15	45	0	300	160,00	9.600,00	48.000,00
127	M22	Sistema di placca tibiale disegno a T in titanio	16	4	12	0	80	600,00	9.600,00	48.000,00
128	M23	Sistema di chiodi omerali, tibiali e femorali	6	2	4	0	30	1.300,00	7.800,00	39.000,00
129	M24	Sistema di miniplacche diritte e angolate	20	5	15	0	100	400,00	8.000,00	40.000,00
130	M25	Sistema mininvasivo in acciaio 316 lvm	2	1	2	0	10	300,00	600,00	3.000,00
131	M26	Viti in titanio cannulate autofilettanti	45	11	34	0	225	100,00	4.500,00	22.500,00

132	M27	Viti in titanio cannulate ad esagono	45	11	34	0	225	100,00	4.500,00	22.500,00
133	M28	Placche a uncino in acciaio 316 lvm	8	2	6	0	40	300,00	2.400,00	12.000,00
134	M29	Dispositivo a slitta in acciaio 316 lvm per fratture di olecrano	14	4	11	0	70	300,00	4.200,00	21.000,00
135	M30	Placche in acciaio 316 lvm per fratture di caviglia	8	2	6	0	40	300,00	2.400,00	12.000,00
136	M31	Placche anatomiche in acciaio 316 lvm	3	1	2	0	15	300,00	900,00	4.500,00
137	M32	Cerchiaggio a compressione	26	6	20	0	130	200,00	5.200,00	26.000,00
138	M33	sistema monouso sterile per la cura e riduzione delle fratture metaepifisarie per polso, omero, tibia e femore	20	5	15	0	100	300,00	6.000,00	30.000,00
139	M34	Sistema di placche a stabilità angolare per femore prossimale	19	5	14	0	95	900,00	17.100,00	85.500,00
140	M35	Sistema di placche a stabilità angolare ulna prossimale	15	4	11	0	75	600,00	9.000,00	45.000,00
141	M36	Sistema di placche a stabilità angolare per radio prossimale	20	5	15	0	100	600,00	12.000,00	60.000,00
142	M37	Placca anatomica dx e sx a basso profilo per fratture di calcagno	8	2	6	0	40	900,00	7.200,00	36.000,00

143	M38	Sistema in acciaio amagnetico 1316 e titanio di placche con foro combinato e viti in acciaio , tan e co-cr-mo a stabilità' angolare per piccoli frammenti	0	0	0	0	0		0,00	0,00
143a	M38a	placche standard: placche 1/3 tubolari da 2 a 12 fori placche metafisarie rastremate da 4 a 12 fori placche metafisarie da 6 a 18 fori	25	6	19	0	125	500,00	17.500,00	62.500,00
143b	M38b	per placche standard: placche a trifoglio da 3 a 6 fori. placche da ricostruzione da 5 a 22 fori, placca per osteotomia di ulna 6 e 8 fori, placche per cubito distale con ganci 7 fori	12	3	9	0	60	700,00	14.400,00	42.000,00
143c	M38c	Placche anatomiche: placche da ricostruzione pelvica e per bacino da 6 a 18 fori placca bloccata di fissaggio con perno di connessione 4 e 8 fori, placca 3.5 per osteotomie di olecrano con ganci 3 fori	5	1	4	0	25	1.200,00	9.000,00	30.000,00

143d	M38d	<p>Placche anatomiche:</p> <p>placche per omero distale mediali , laterali e dorso laterali senza sostegno da 3 a 14 fori</p> <p>placca per metafisi per omero distale mediale da 7 a 15 fori</p> <p>placche anatomiche per olecrano da 2 a 12 fori</p> <p>placche per omero distale dorso laterali con sostegno da 3 a 14 fori</p> <p>placche anatomiche per perone distale laterale posteriore da 3 a 11 fori</p> <p>placche anatomiche per tibia distale mediale 2.7/3.5, con supporto malleolare da 4 a 14 fori</p> <p>placche per clavicola con e senza estensione da 3 a 8 fori, superiori, anteriori mediali e laterali da 6 a 8 fori</p> <p>placche anatomiche extrarticolari di omero distale da 4 a 14 fori</p> <p>placche clavicolari con gancio da 4 a 7 fori destre e sinistre con diverse profondità del gancio.</p> <p>placche anatomiche anterolaterali di tibia distale da 5 a 21 fori</p> <p>placche anatomiche per tibia distale mediale 3.5, senza supporto malleolare da 4 a 14 fori (anche mininvasiva)</p> <p>placche per tibia prossimale mediale 3.5, da 4 a 16 fori destre e sinistre</p> <p>placche per tibia prossimale laterale 3.5, da 4 a 20 fori destre e sinistre</p> <p>placche per radio prossimale ed extrarticolari di capitello mediale da 5 a 12 fori</p>	50	12	38	0	250	1.800,00	90.000,00	450.000,00
------	------	--	----	----	----	---	-----	----------	-----------	------------

144	M39	PLACCHE E VITI PER GRANDI FRAMMENTI sistema in acciaio amagnetico 1316 e titanio di placche a basso profilo con foro combinato e viti in acciaio, tan e co-cr-mo a stabilità angolare per grandi frammenti con diverse tipologie e misure di placche e viti	0	0	0	0	0		0,00	0,00
144a	M39b	placche standard: placche rette strette da 2 a 16 fori placche rette larghe da 6 a 18 fori placche a t da 3 a 12 fori placche a t di sostegno da 4 a 6 fori placche a 1 di sostegno da 3 a 6 fori destre e sinistre placche rette larghe curva da 12 a 18 fori placche da ricostruzione 3 a 16 fori placche rette metafisaria a fori misti 3,5/4,5 da 3 a 15 fori placche di stabilizzazione trocanterica	25	6	19	0	125	700,00	17.500,00	87.500,00

144b	M39a	<p>placche anatomiche: placche dhs /dcs sterili angolo cervico- diafisario da 130° a 150° da 2 a 16 fori placche anatomiche da o 4.5 prossimali di tibia laterali da 4 a 16 fori destre e sinistre placche anatomiche da o 4.5 prossimali di tibia mediali da 4 a 16 fori destre e sinistre placche anatomiche per tibia distale a fori misti 0 3,5/4,5 da 4 a 20 fori destre e sinistre placche anatomiche da o 4.5 per tibia prossimale laterale da 5 a 13 fori destre e sinistre — anche mininivasiva placche anatomiche da o 4.5 per femore distale da 5 a 13 fori destre e sinistre — anche mininivasiva placche anatomiche da o 4.5 per femore prossimale con o senza gancio da 2 a 16 fori destre e sinistre solo acciaio sterile</p>	45	11	34	0	225	1.200,00	54.000,00	270.000,00
145	M40	<p>SISTEMA DI CERCHIAGGIO Il sistema deve prevedere la possibilità del cerchiaggio metallico integrato con le placche indispensabile per le fratture periprotetiche</p>	25	6	19	0	125	1.200,00	30.000,00	150.000,00
146	M41	<p>SISTEMA DI FISSATORI interni per l'omero prossimale e distale</p>	15	4	11	0	75	2.000,00	30.000,00	150.000,00

147	M42	Set di placche in acciaio per il bacino e morsetto pelvico di emergenza	5	1	4	0	25	1.100,00	5.500,00	27.500,00
148	M43	Morsetto pelvico per il trattamento in urgenza delle lesioni emorragiche dell'anello pelvico.	2	1	2	0	10	7.000,00	14.000,00	70.000,00
149	M44	Placche e viti per mano, piede e radio distale in titanio sterili e non	0	0	0	0	0		0,00	0,00

149a	M44a	<p>placche dedicate:</p> <ul style="list-style-type: none"> -sistema modulare di placche specifiche per la mano e per il piede : rette, a t, a y, a h, condiliche, -placche per correzione di rotazione per fratture metacarpali e delle falangi -placche per radio distale, rette, a t, a 1, a i obliqua, palmari e dorsali -placche per la prima articolazione metatarsofalangea (alluce rigido) e fratture del mesopiede/avampiede piccole e medie. -placche di fusione per la prima articolazione metatarsale (alluce valgo), -placche di fusione rette, a t, a i, a quadrifoglio, a x, . -placche per fratture,osteotomie,fusioni e reimpianti delle ossa cuboide dx e sx, tarsale e navicolare, da 2,4- 2,7 ad angolo variabile 	21	5	16	0	105	800,00	16.800,00	84.000,00
------	------	--	----	---	----	---	-----	--------	-----------	-----------

149b	M44b	<p>tipologia “b” per placche dedicate:</p> <p>-placche per radio distale iuxtraarticoiare e a t di sostegno da 3 a 5 fori dx e sx</p> <p>-placche per radio distale extrarticolare lunga ed extralunga palmare da 4 a 12 fori</p> <p>-placche per due colonne per radio distale palmare da 6+2 a 6+5 fori e da 7+2 a 7+5 fori</p> <p>-placche per margine radio distale volare extrarticolare 5+6 fori e da 7+6 fori</p> <p>-placche per radio distale palmare diametaepifisaria da 4+ 5 a 4+15 fori sterili</p> <p>-placche per artrodesi del poiso da 8 a 9 fori sterili</p> <p>-placche per radio distale palmare extrarticolare 8+3 a 8+5 fori e da 9+3 a 9+5 fori</p>	16	4	12	0	80	1.300,00	20.800,00	104.000,00
150	M45	Sistema in acciaio di placche con foro combinato e viti a stabilità angolare per fratture di femore prossimale	8	2	6	0	40	1.400,00	11.200,00	56.000,00
151	M46	Sistema di placche LCPper radio prossimale (capitello radiale) in titanio CPTI con foro combinato e viti in TAN a stabilità angolare	4	1	3	0	20	800,00	3.200,00	16.000,00
152	M47	Chiodo endomidollare per artrodesi di caviglia	7	2	5	0	35	1.400,00	9.800,00	49.000,00

153	M48	Placche fratture periprotetiche a stabilità angolare poliassiale	0	0	0	0	0		0,00	0,00
153a	M48a	Femore	7	2	5	0	35	3.000,00	21.000,00	105.000,00
153b	M48b	Trocantere	7	2	5	0	35	900,00	6.300,00	31.500,00
153c	M48c	Diafisi femorale	7	2	5	0	35	2.000,00	14.000,00	70.000,00
153d	M48d	Vite	7	2	5	0	35	70,00	490,00	2.450,00
153e	M48e	Tappo	7	2	5	0	35	50,00	350,00	1.750,00
154	M49	Sistema di osteosintesi	3	1	2	0	15	300,00	900,00	4.500,00
155	M50	Placche e viti in acciaio per piccoli frammenti	15	4	11	0	75	380,00	5.700,00	28.500,00
156	M51	Placche e viti in titanio per piccoli frammenti	11	3	8	0	55	400,00	4.400,00	22.000,00
157	M52	Sistema di viti cannulate parzialmente e totalmente filettate in acciaio non ferromagnetico	18	5	14	0	90	150,00	2.700,00	13.500,00
158	M53	Sistema di fissazione esterna di stabilizzazione con barre disponibili in fibra di vetro o carbonio	6	2	5	0	30	2.900,00	17.400,00	87.000,00
159	M54	Viti senza testa a compressione in titanio cannulate da 7.00 mm. di diametro e da 40 a 110 mm di lunghezza	35	9	26	0	175	150,00	5.250,00	26.250,00
160	M55	Viti canulate a doppia compressione con filo guida	0	0	0	0	0		0,00	0,00
160a	M55a	diam.2,5; 3,00; 3,7; 4,3.	7	2	5	0	35	150,00	1.050,00	5.250,00

160b	M55b	diam.5,5; 7,5.	7	2	5	0	35	350,00	2.450,00	12.250,00
161	M56	Sistema di placche preformate con viti da 3,5 mm e dado di stabilità per meso e retro piede	0	0	0	0	0		0,00	0,00
161a	M56a	Placche	3	1	2	0	15	600,00	1.800,00	9.000,00
161b	M56b	viti da 3,50 mm	7	2	5	0	35	130,00	910,00	4.550,00
162	M57	Matasse per cerchiaggio in acciaio da 0,2 a 2.00 mm e lunghezza 10 mt	70	18	52	0	350	50,00	3.500,00	17.500,00
163	M58	Matasse per cerchiaggio in titanio da 0,2 a 2.00 mm e lunghezza 10 mt	60	15	45	0	300	70,00	4.200,00	21.000,00
164	M59	Frese per la chirurgia mini invasiva dell'avampiede, in acciaio inox 316L In diverse tipologie e misure	0	0	0	0	0		0,00	0,00
164a	M59a	misura : Fresa tipo Shannon 0 2,0 x 8 x 65 mm - sterile	7	2	5	0	35	150,00	1.050,00	5.250,00
164b	M59b	misura : Fresa tipo Shannon 0 2,0 x 12 x 65 mm - sterile	7	2	5	0	35	150,00	1.050,00	5.250,00
164c	M59c	misura : Fresa conica 0 4,0 x 13 x 65 mm - sterile	7	2	5	0	35	150,00	1.050,00	5.250,00
164d	M59d	misura : Fresa tipo Brophy 0 4,8 x 15 x 70 mm - sterile	7	2	5	0	35	150,00	1.050,00	5.250,00
165	M60	Chiodi elastici, in lega di titanio con trattamento di ossidazione anodica di superficie diametri 2,0-2,5-3,0-3,5-4,0mm lunghezza 450mm	4	1	3	0	20	1.000,00	4.000,00	20.000,00
166	M61	Set per trattamento della necrosi avscolare della testa del femore	10	2	8	0	50	3.800,00	38.000,00	190.000,00
167	M62	Vite placca con regolazione dell'angolo	15	4	11	0	75	1.250,00	18.750,00	93.750,00

168	M63	Placca anatomica in titanio per pilone tibiale ad angolo stabilizzato a basso profilo, da 3 a 7 fori	10	2	8	0	50	500,00	5.000,00	25.000,00
169	M64	Placche modellate e viti in titanio anodizzato di II tipo , con boccole precaricate con codice colore	30	8	23	0	150	1.450,00	43.500,00	217.500,00
170	M65	Fissatore per fratture di polso componente centrale a C	5	1	4	0	25	1.900,00	9.500,00	47.500,00
171	M66	Sistema di sintesi percutaneo da due a quattro fili metallici e dispositivo di bloccaggio a clip con diametro da da 8 a 30mm.	10	2	8	0	50	1.300,00	13.000,00	65.000,00
172	M67	Kit d'impianto per fissazione temporanea in urgenza così composto: viti ossee a triplo diametro preassemblate sui morsetti barra-vite ergonomici,	15	4	11	0	75	2.000,00	30.000,00	150.000,00
173	M68	Viti ad interferenza in titanio varie misure: N.40 7X20 N.30 7X25 N.40 9X20 N.30 9x25	140	35	105	0	700	40,00	5.600,00	28.000,00
174	M69	Sistema di placche per fratture periprotetiche a stabilità angolare poliassiale in lega di titanio	5	1	4	0	25	2.000,00	10.000,00	50.000,00
175	M70	Sistema di chiodi per il trattamento delle fratture del femore prossimale in lega di titanio Molibdeno	50	12	38	0	250	1.100,00	55.000,00	275.000,00

176	M71	Sistema di placche anatomiche in acciaio amagnetico perfratture del ginocchio	50	12	38	0	250	1.100,00	55.000,00	275.000,00
177	M72	Sistema di placche anatomiche in acciaio amagnetico perfratture del pilone tibiale	50	12	38	0	250	1.000,00	50.000,00	250.000,00
178	M73	Sistema di placche anatomiche in titanio ed in acciaio amagnetico per la stabilizzazione di fratture del gomito	50	12	38	0	250	1.100,00	55.000,00	275.000,00
179	M74	Sistema di placche anatomiche in titanio ed in acciaio amagnetico per la stabilizzazione di fratture del perone	50	12	38	0	250	1.100,00	55.000,00	275.000,00
180	M75	Cambre a memoria di forma del tipo superelastiche	20	5	15	0	100	180,00	3.600,00	18.000,00
181	M76	Cambre a memoria di forma con trasformazione del tipo "a caldo " per la fissazione dei piccoli segmenti ossei del piede e della mano	50	12	38	0	250	180,00	9.000,00	45.000,00
182	M77	Viti cannulate . per la chirurgia del piede e della mano, in lega di titanio, con trattamento di superficie mediante ossidazione anodica	25	6	19	0	125	120,00	3.000,00	15.000,00

183	M78	Viti non cannulate . per la chirurgia del piede e della mano, in lega di titanio, con trattamento di superficie mediante ossidazione anodica	25	6	19	0	125	110,00	2.750,00	13.750,00
184	M79	Frese per la chirurgia percutanea mini invasiva dell'avampiede	20	5	15	0	100	120,00	2.400,00	12.000,00
185	M80	Placche in Carbonio	40	10	30	0	200	2.500,00	100.000,00	500.000,00
186	M81	Chiodi in Carbonio	40	10	30	0	200	2.500,00	100.000,00	500.000,00
187	M82	Fissatore Falangi e Metacarpo	5	1	4	0	25	900,00	4.500,00	22.500,00
188	M83	Fissatore Polso	5	1	4	0	25	1.200,00	6.000,00	30.000,00
189	M84	Fissatore Femore-Tibia	5	1	4	0	25	1.300,00	6.500,00	32.500,00
190	M85	Fissatore Gomito	5	1	4	0	25	2.000,00	10.000,00	50.000,00
191	M86	Fissatore Ricostruzione	5	1	4	0	25	2.300,00	11.500,00	57.500,00
192	M87	Sistema di placche metatarsali prossimali per la riparazione dell'alluce valgo	12	3	9	0	60	1.200,00	14.400,00	72.000,00
193	M88	Placchetta a profilo asimmetrico in titanio a due fori	13	3	10	0	65	600,00	7.800,00	39.000,00
194	M89	Sistema di placche tibiali e femorali con dente standard o asimmetrico	10	3	7	0	50	800,00	8.000,00	40.000,00

195	M90	Viti corticali autofilettanti in titanio	100	25	75	0	500	50,00	5.000,00	25.000,00
196	M91	Viti cannulate in titanio	50	12	38	0	250	80,00	4.000,00	20.000,00
197	M92	Viti riassorbibili	10	2	8	0	50	190,00	1.900,00	9.500,00
198	M93	Fili di Kirschner in titanio a doppio trocar	150	37	113	0	750	20,00	3.000,00	15.000,00
199	M94	Placche per acetabolo	4	1	3	0	20	350,00	1.400,00	7.000,00
200	M95	Rete placca modellabile in titanio per fratture di calcagno	10	2	8	0	50	600,00	6.000,00	30.000,00
201	M96	Sistema per il distacco della sindesmosi	4	1	3	0	20	500,00	2.000,00	10.000,00
202	M97	Placche DHS LCP in Acciaio con foro combinato con vite cefalica	5	1	4	0	25	350,00	1.750,00	8.750,00
203	M98	Placche in Titanio con Foro Combinato Tipo TOMOFIX	15	4	11	0	75	700,00	10.500,00	52.500,00
204	M99	Viti cannulate	300	75	225	0	1500	150,00	45.000,00	225.000,00
205	M100	Sistema di inchiodamento femorale	30	7	23	0	150	1.300,00	39.000,00	195.000,00
206	M101	Sistema di inchiodamento endomidollare tibiale bloccato	50	12	38	0	250	1.300,00	65.000,00	325.000,00
207	M102	Sistema di alesaggio endomidollare	2	1	2	0	10	900,00	1.800,00	9.000,00

208	M103	Viti in titanio tipo Herbert	30	8	22	0	147,5	120,00	3.540,00	17.700,00
209	M104	Viti in titanio con invito alla rottura autofilettanti	10	2	8	0	50	60,00	600,00	3.000,00
210	M105	Rondelle in acciaio e in titanio	50	12	38	0	250	15,00	750,00	3.750,00
211	M106	Sistema di immobilizzazione rapido per la articolazioni	50	12	38	0	250	70,00	3.500,00	17.500,00
212	M107	Bottoni in metallo a due fori	50	12	38	0	250	100,00	5.000,00	25.000,00
213	N1	Sistema di cementa-zione (cemento radiopaco con antibiotico da gr. 40	150	37	113	0	750	50,00	7.500,00	37.500,00
214	N2	Sistema di miscelazione sottovuoto precaricato con cemento	40	10	30	0	200	220,00	8.800,00	44.000,00
215	N3	Sistema per contenrazione aspirato midollare mesenchimale	7	2	5	0	35	2.800,00	19.600,00	98.000,00
216	N4	Protesi per la ricostruzione di tendini e legamenti	11	3	8	0	55	1.300,00	14.300,00	71.500,00
217	N5	Membrana composta da collagene di tipo I e III	5	1	4	0	25	1.300,00	6.500,00	32.500,00
218	N6	Sistema di veicolazione materiale induttivo	1	0	1	0	5	300,00	300,00	1.500,00
219	N7	Sistema di cementazione a pistola per stelo protesico femorale	40	10	30	0	200	60,00	2.400,00	12.000,00
220	N8	Sostituto osseo sintetico iniettabile	14	4	11	0	70	400,00	5.600,00	28.000,00

221	N9	Emostatico a base di cera vergine d'ape, di olio di mandorle e acido salicilico	140	35	105	0	700	200,00	28.000,00	140.000,00
222	N10	Acciaio intrecciato	7	2	5	0	35	200,00	1.400,00	7.000,00
223	N11	Sutura della guaina tendinea	25	6	19	0	125	100,00	2.500,00	12.500,00
224	N12	Sutura sintetica monofilo in PVDF	10	2	8	0	50	90,00	900,00	4.500,00
225	N13	Titanio monofilamento	9	2	7	0	45	200,00	1.800,00	9.000,00
226	N14	Pacht test per ortopedia e traumatologia	50	12	38	0	250	400,00	20.000,00	100.000,00
227	N15	Protesi spaziatrici antibiodate per protesi di ginocchio	8	2	6	0	40	400,00	3.200,00	16.000,00
228	N16	Protesi spaziatrici antibiodate per protesi d'anca	8	2	6	0	40	400,00	3.200,00	16.000,00
229	N17	Riempitivo e collante cemento osseo	5	1	4	0	25	900,00	4.500,00	22.500,00
230	N18	Dispositivo per la rigenerazione ostecondrale	10	2	8	0	50	900,00	9.000,00	45.000,00
231	N19	Sostituto osseo su misura "Custom Bone"	1	0	1	0	5	1.100,00	1.100,00	5.500,00
232	N20	Sostituto osseo in pasta	7	2	5	0	35	900,00	6.300,00	31.500,00
233	N21	Microgranuli di sostituto osseo	8	2	6	0	40	900,00	7.200,00	36.000,00

234	N22	Chips di sostituto osseo	13	3	10	0	65	900,00	11.700,00	58.500,00
235	N23	Barrette di sostituto osseo	7	2	5	0	35	700,00	4.900,00	24.500,00
236	N24	Sostituto osseo per innesti in calcio fosfato silicato	2	1	2	0	10	900,00	1.800,00	9.000,00
237	N25	Set sterile per chirurgia protesica	10	2	8	0	50	2.000,00	20.000,00	100.000,00
238	N26	Sistema per trasferimento e lateralizzazione del paziente	8	2	4	2	40	600,00	4.800,00	24.000,00
239	N27	Bendaggio criogenico	0	0	0	0	0		0,00	
239a	N27a	Misura: 10 x 200 cm	40	10	30	0	200	20,00	800,00	4.000,00
239b	N27b	Misura: 12 x 300 cm	40	10	30	0	200	25,00	1.000,00	5.000,00
239c	N27c	Ricarica da 150 ml	40	10	30	0	200	26,00	1.040,00	5.200,00
240	N28	Tappeto assorbente in rotolo	34	8	26	0	170	350,00	11.900,00	59.500,00
241	N29	Immobilizzatore tipo HAND LOG da utilizzare negli interventi di chirurgia della mano	3	1	2	0	15	150,00	450,00	2.250,00

242	N30	Kit monouso sterile per prelievo cellule staminali da tessuto adiposo latexAventi le seguenti dimensioni o similari:-free	15	4	6	5	75	300,00	4.500,00	22.500,00
243	N31	Kit monouso sterile per prelievo cellule staminali da sangue	15	4	6	5	75	1.200,00	18.000,00	90.000,00
244	N32	Sostituto osseo composto da miscele a base di chitosano e glicopolietilene e calcio fosfato in blocchi, granuli di forma sferica in pezzature varie	25	6	19	0	125	400,00	10.000,00	50.000,00
245	N33	Sostituto osseo in granuli sintetico per osteostimolazione, osteoconduttività ed inibizione intrinseca della crescita batterica senza l'impiego di sostanze antibiotiche	10	2	8	0	50	400,00	4.000,00	20.000,00
246	N34	Patch emostatici antibiodati a rapido e a lungo rilascio - cm. 5 x 4 circa - cm 5 x 8 circa - cm 10 x 8 circa	30	8	22	0	150	150,00	4.500,00	22.500,00
247	N35	Tessuto biomedico per la ricostruzione tendinea ed interposizione articolare	30	8	22	0	150	3.300,00	99.000,00	495.000,00
248	N36	Sistema modulare a batteria per piccole segmenti ossei, comprensivo di fornitura di n. 100 lame di varie misure	8	2	6	0	40	24.000,00	192.000,00	960.000,00

249	N37	Sistema Modulare per protesica e traumatologia comprensivo di fornitura di n. 100 lame di vario tipo e misure	10	3	7	0	50	24.000,00	240.000,00	1.200.000,00
250	N38	Sistema per chirurgia ad ultrasuoni per osteotomie, scollamento tessuti, prelievo cisti ossee, taglio-coagulo.	10	3	7	0	50	250,00	2.500,00	12.500,00
251	N39	Sistema di lavaggio pulsatocon illuminazione a led	25	6	19	0	125	100,00	2.500,00	12.500,00
252	N40	Sistema recupero sangue post operatorio	250	62	188	0	1250	85,00	21.250,00	106.250,00
253	N41	Sutura sintetica monofilo in polimero di Diossanone	50	12	38	0	250	500,00	25.000,00	125.000,00
254	N42	Filo di sutura riassorbibile ad altissima resistenza in polipropilene o in poliestere	100	25	75	0	500	450,00	45.000,00	225.000,00
255	N43	Membrana biomimetica composita per la rigenerazione ossea a base di magnesio idrossiapatite e di collagene equino di tipo I deantigenato	5	1	4	0	25	2.000,00	10.000,00	50.000,00
256	N44	Sistema per la rigenerazione cartilaginea per via artroscopica e artrotomica di nano-fratture	15	4	11	0	75	500,00	7.500,00	37.500,00
257	N45	Cellule staminali da grasso	50	12	38	0	250	1.200,00	60.000,00	300.000,00

258	N46	Sistema di cementazione (cemento radiopaco con antibiotico da g.60)	200	50	150	0	1000	60,00	12.000,00	60.000,00
259	N47	Sostituto osseo iniettabile con e senza antibiotico	0	0	0	0	0		0,00	0,00
259a	N47a	senza antibiotico	10	2	8	0	50	1.500,00	15.000,00	75.000,00
259b	N47b	con antibiotico	10	2	8	0	50	2.000,00	20.000,00	100.000,00
260	N48	Integratore osseo modellabile in solfato di calcio medicale	10	2	8	0	50	550,00	5.500,00	27.500,00
261	N49	Ancore per il riattacco di tendini e legamenti	100	25	75	0	500	150,00	15.000,00	75.000,00
262	N50	Protesi x la ricostruzione di tendini e legamenti.	10	2	8	0	50	1.100,00	11.000,00	55.000,00
263	N51	Pin riassorbibile in acido polilattico (PLDLA) e kit di inserimento	20	5	15	0	100	400,00	8.000,00	40.000,00
264	N52	Viti riassorbibili in acido polilattico (PLDLA)	5	1	4	0	25	400,00	2.000,00	10.000,00
265	N53	Sistema per la rimozione delle viti danneggiate	10	2	8	0	50	700,00	7.000,00	35.000,00
266	N54	Strisce di idrossiapatite al 60% e trifosfato calcio al 40% sintet.	30	8	22	0	150	700,00	21.000,00	105.000,00
267	N55	Emostatico assorbibile sterile di cellulosa ossidata e rigenerata	20	5	15	0	100	30,00	600,00	3.000,00
268	N56	Patch test per ortopedia e traumatologia	40	10	30	0	200	600,00	24.000,00	120.000,00

269	N57	Carrier antibiotabile	30	8	22	0	150	300,00	9.000,00	45.000,00
270	N58	Sostituto osseo malleabile in granuli	10	2	8	0	50	1.000,00	10.000,00	50.000,00
271	N59	Sostituto osseo riassorbibile in pasta composto da idrossiapatite biomimetica arricchita di magnesio e nanostrutturata	10	2	8	0	50	1.800,00	18.000,00	90.000,00
272	N60	Chips di sostituto osseo sintetico	10	2	8	0	50	700,00	7.000,00	35.000,00
273	N61	Membrana biomimetica composita per la rigenerazione ossea a base di magnesio idrossiapatite	5	1	4	0	25	3.500,00	17.500,00	87.500,00
274	N62	Dispositivo x la rigenerazione osteocondrale composto a base di magnesio idrossiapatite	5	1	4	0	25	4.500,00	22.500,00	112.500,00
275	N63	Sistema per il prelievo e la separazione del sangue autologo a doppia siringa a circuito chiuso	30	8	22	0	150	240,00	7.200,00	36.000,00
276	N64	Sistema automatizzato per la preparazione di concentrato piastrinico	100	25	75	0	500	350,00	35.000,00	175.000,00
277	N65	Kit per la preparazione automatica a circuito chiuso di concentrato midollare	50	12	38	0	250	900,00	45.000,00	225.000,00
278	N66	Impianto per dito a martello Sistema di fissazione in PEEK	10	2	8	0	50	400,00	4.000,00	20.000,00

279	N67	sistema monouso per emostasi ed occlusione intra-operatoria	250	62	188	0	1250	70,00	17.500,00	87.500,00
280	O1	Filo di sutura non riassorbibile	40	10	30	0	200	80,00	3.200,00	16.000,00
281	O2	Protesi sintetica per cartilagine	2	1	2	0	10	1.300,00	2.600,00	13.000,00
282	O3	Ancore per la sutura della cuffia e instabilità	110	28	82	0	550	180,00	19.800,00	99.000,00
283	O4	Sistema per lussazione acromion-claveare	20	5	15	0	100	450,00	9.000,00	45.000,00
284	O5	Basket per la ricostruzione del L. C. A.	1	0	1	0	5	12.000,00	12.000,00	60.000,00
285	O6	Sistemi per procedure artroscopiche	0	0	0	0	0		0,00	0,00
285c	O6a	100 x 230 cm circa;	40	10	30	0	200	8,00	320,00	1.600,00
285b	O6b	100 x 150 cm circa	40	10	30	0	200	5,50	220,00	1.100,00
285c	O6c	100 x 76 cm circa	40	10	30	0	200	4,50	180,00	900,00
286	O7	Telo per sollevare i pazienti in tnt fino a 270kg circa	30	8	22	0	150	18,00	540,00	2.700,00
287	O8	Protezione per videocamera	50	12	38	0	250	18,00	900,00	4.500,00

288	O9	Kit con una provetta con Gel separatore in poliestere di ultima generazione per la concentrazione del PRP e di siero autologo ricco di trombina, completo di accessori per il prelievo	90	15	45	30	450	160,00	14.400,00	72.000,00
289	O10	Dissettori monopolare al plasma per artroplastica del ginocchio	15	4	11	0	75	360,00	5.400,00	27.000,00
290	O11	Colla sigillante emostatica in polvere al 100% da microparticelle ultraidrofiliiche di polisaccaride di origine vegetale	30	8	22	0	150	60,00	1.800,00	9.000,00
291	O12	Kit monouso dedicato alla preparazione di concentrato di cellule staminali autologhe da prelievo di sangue midollari da cresta iliaca	7	2	5	0	35	1.200,00	8.400,00	42.000,00
292	O13	Kit per il trattamento dei difetti cartilaginei con applicazione di Cartfill o equivalente	15	4	11	0	75	1.300,00	19.500,00	97.500,00
293	O14	Freccetta per flap osteocondrale bioassorbibile senza testa in PLDLA, completo di cannule ed introduttori	15	4	11	0	75	800,00	12.000,00	60.000,00
294	O15	Set monouso OATS per trapianto osteocondrale	15	4	11	0	75	1.800,00	27.000,00	135.000,00
295	O16	Set monouso per artroscopia d'anca con manico lungo	5	1	4	0	25	1.800,00	9.000,00	45.000,00

296	O17	Set monouso per artroscopia di anca con il manico per bisturi universale.	5	1	4	0	25	1.800,00	9.000,00	45.000,00
297	O18	Legamenti artificiali	35	9	26	0	175	1.500,00	52.500,00	262.500,00
298	O19	Protesi legamentosa per LCA	25	6	19	0	125	700,00	17.500,00	87.500,00
299	O20	Sistemi per la ricostruzione del crociato	30	8	22	0	150	1.500,00	45.000,00	225.000,00
300	O21	Sistemi per suture meniscali e riparazioni osteocondrali	25	6	19	0	125	1.800,00	45.000,00	225.000,00
301	O22	Placca per osteotomia	10	2	8	0	50	950,00	9.500,00	47.500,00
302	O23	Cannule per artroscopia	200	50	150	0	1000	80,00	16.000,00	80.000,00
303	O24	Sistemi per la sutura della cuffia dei rotatori e cercine glenoideo	100	25	75	0	500	350,00	35.000,00	175.000,00
304	O25	Placca e cage per fratture prossimali di omero	10	2	8	0	50	1.100,00	11.000,00	55.000,00
305	O26	Sistema per la fissazione femorale e/o tibiale del legamento crociato anteriore riassorbibile	10	2	8	0	50	500,00	5.000,00	25.000,00
306	O27	Viti ad interferenza per la fissazione del tendine rotuleo	120	30	90	0	600	300,00	36.000,00	180.000,00
307	O28	Sistema per la fissazione tibiale dell'Lca	40	10	30	0	200	600,00	24.000,00	120.000,00

308	O29	Ancore riassorbibili	10	2	8	0	50	220,00	2.200,00	11.000,00
309	O30	Ancore non riassorbibili in titanio	15	4	11	0	75	250,00	3.750,00	18.750,00
310	O31	Ancore impattabili	10	2	8	0	50	400,00	4.000,00	20.000,00
311	O32	Ancore per la fissazione dei tessuti molli	30	8	22	0	150	350,00	10.500,00	52.500,00
312	O33	Cannule artroscopiche trasparenti	100	25	75	0	500	60,00	6.000,00	30.000,00
313	O34	Ancore per la fissazione dei tessuti molli	15	4	11	0	75	350,00	5.250,00	26.250,00
314	O35	Barriera antiaderenziale riassorbibile	5	1	4	0	25	300,00	1.500,00	7.500,00
315	O36	Elettrodi a temperatura controllata	10	2	8	0	50	200,00	2.000,00	10.000,00
316	O37	Passafili artroscopico monopaziente	50	12	38	0	250	100,00	5.000,00	25.000,00
317	O38	Sutura per l'ortopedia parzialmente riassorbibile	10	2	8	0	50	40,00	400,00	2.000,00
318	O39	Guide pluriuso artroscopiche	15	4	11	0	75	400,00	6.000,00	30.000,00
319	O40	Ancore avvitate in titanio autoperforanti ed autofilettanti	100	25	75	0	500	400,00	40.000,00	200.000,00
320	O41	Ancora per la sutura senza nodi ad avvitaamento	20	5	15	0	100	650,00	13.000,00	65.000,00

321	O42	Ancora per impianto senza nodi in “PEEK”, Biocomposito	10	2	8	0	50	600,00	6.000,00	30.000,00
322	O43	Ancora per instabilità di spalla	10	2	8	0	50	600,00	6.000,00	30.000,00
323	O44	Ancore a vite in titanio con asola morbida interna	15	4	11	0	75	400,00	6.000,00	30.000,00
324	O45	Ancore per instabilità di spalla e chirurgia delle piccole articolazioni	10	2	8	0	50	400,00	4.000,00	20.000,00
325	O46	Ancore biorassorbibili in PLDLA	10	2	8	0	50	600,00	6.000,00	30.000,00
326	O47	Ancora per la sutura senza nodi ad avvitamento	50	12	38	0	250	700,00	35.000,00	175.000,00
327	O48	Ancora per impianto senza nodi in “PEEK”	35	9	26	0	175	660,00	23.100,00	115.500,00
328	O49	Ancore a vite in titanio con asola morbida interna due fili premontati	25	6	19	0	125	450,00	11.250,00	56.250,00
329	O50	Ancore a vite in titanio con asola morbida interna due fili premontati con ago premontato.	30	8	22	0	150	450,00	13.500,00	67.500,00
330	O51	Ancore per instabilità di spalla e chirurgia delle piccole articolazioni in titanio	25	6	19	0	125	480,00	12.000,00	60.000,00
331	O52	Ancore biorassorbibili in PLDLA amorfo con asola	15	4	11	0	75	430,00	6.450,00	32.250,00
332	O53	Ancore biorassorbibili in PLDLA amorfo con asola morbida	15	4	11	0	75	580,00	8.700,00	43.500,00

333	O54	Fili per osteosutura non riassorbibili ad altissima resistenza in poliestere intrecciato	100	25	75	0	500	80,00	8.000,00	40.000,00
334	O55	Filo di sutura non riassorbibile ad altissima resistenza in poliestere a forma di asola	40	10	30	0	200	250,00	10.000,00	50.000,00
335	O56	Filo di sutura non riassorbibile ad altissima resistenza in poliestere a catena	20	5	15	0	100	400,00	8.000,00	40.000,00
336	O57	Filo di sutura non riassorbibile ad altissima resistenza in poliestere	12	3	9	0	60	200,00	2.400,00	12.000,00
337	O58	Sistema per la riparazione del bicipite distale	3	1	2	0	15	1.200,00	3.600,00	18.000,00
338	O59	Frese per la chirurgia mini invasiva dell'avampiede	50	12	38	0	250	125,00	6.250,00	31.250,00
339	O60	Immobilizzatore da utilizzare negli interventi di chirurgia della mano	5	1	4	0	25	520,00	2.600,00	13.000,00
340	O61	Kit di osteotomi	6	2	5	0	30	1.800,00	10.800,00	54.000,00
341	O62	Emostatico Sigillante assorbibile di Polisaccaride Modificato	100	25	75	0	500	350,00	35.000,00	175.000,00
342	O63	Sistema di lavaggio monouso	100	25	75	0	500	100,00	10.000,00	50.000,00
343	P1	Fissatore esterno per polso	23	6	17	0	115	800,00	18.400,00	92.000,00
344	P2	Fissatore esterno per mano	14	4	11	0	70	600,00	8.400,00	42.000,00

345	P3	Sistema di fissazione esterna per falangi	3	1	2	0	15	400,00	1.200,00	6.000,00
346	P4	Sistema di fissazione esterna per Omero	10	2	8	0	50	2.000,00	20.000,00	100.000,00
347	P5	Fissatore esterno di gomito	8	2	6	0	40	3.500,00	28.000,00	140.000,00
348	P6	Tipologia P9-Sistema composto da 8 fissatori	10	2	8	0	50	3.300,00	33.000,00	165.000,00
349	P7	Tipologia P11-Fissatore esterno modulare per fratture di ossa lunghe e bacino	25	6	19	0	125	1.800,00	45.000,00	225.000,00
350	P8	Dispositivo di protezione idrorepellente della pelle	50	12	38	0	250	0,00	0,00	0,00
350 a	P8 a	5 cm. x 10 m;	10	2	8	0	50	28,00	280,00	1.400,00
350 b	P8 b	7,5 cm. x 10 m.;	10	2	8	0	50	35,00	350,00	1.750,00
350 c	P8 c	10 cm x 10 m.	10	2	8	0	50	44,00	440,00	2.200,00
350 d	P8 d	12,5 cm. x 10 m.;	10	2	8	0	50	52,00	520,00	2.600,00
350 e	P8 e	15 cm. x 10 m.	10	3	8	0	50	61,00	610,00	3.050,00
351	P9	Dispositivo tubolare in monofilo di nylon idrorepellente	40	10	30	0	200	0,00	0,00	0,00
351 a	P9 a	5 cm. x 10 m;	10	2	8	0	50	47,00	470,00	2.350,00
351 b	P9 b	7,5 cm. x 10 m.;	10	2	8	0	50	59,00	590,00	2.950,00
351 c	P9 c	10 cm x 10 m.;	10	2	8	0	50	70,00	700,00	3.500,00
351 d	P9 d	12,5 cm. x 10 m.	10	2	8	0	50	94,00	940,00	4.700,00
352	P10	Anelli monouso in silicone medicale per lo svuotamento dell' arto	100	25	75	0	500	6,00	600,00	3.000,00

353	P11	Kit per il prelievo, trattamento e iniezione di frazione stremale vascolare da tessuto adiposo	8	2	6	0	40	1.000,00	8.000,00	40.000,00
354	P12	Sistema monouso di prelievo del tessuto adiposo	8	2	6	0	40	150,00	1.200,00	6.000,00
355	P13	Benda elastica in poliestere tessuto tridimensionalmente impregnato di resina poliuretanica immobilizzazioni rigide	80	20	60	0	400	7,00	560,00	2.800,00
356	P14	Benda elastica in poliestere tessuto tridimensionalmente impregnato di resina poliuretanica immobilizzazioni semi-rigide	80	20	60	0	400	8,00	640,00	3.200,00
357	P15	Benda elastica in poliestere per bendaggio sia in caso di fratture e distorsioni	80	20	60	0	400	7,00	560,00	2.800,00
358	P16	Stecca pretagliata per dita costituita da un substrato in fibra di vetro	30	8	22	0	150	8,00	240,00	1.200,00
359	P17	Stecca a rana per dita composta da tre rebbi in alluminio	50	12	38	0	250	6,50	325,00	1.625,00
360	P18	Tutore ortopedico personalizzabile e modellabile per la caviglia	0	0	0	0	0		0,00	0,00
360 a	P18 a	Taglia S	10	2	8	0	50	90,00	900,00	4.500,00
360 b	P18 b	Taglia M	10	2	8	0	50	90,00	900,00	4.500,00
360 c	P18 c	Taglia L	10	2	8	0	50	90,00	900,00	4.500,00
360 d	P18 d	Splint di ricambio	10	2	8	0	50	20,00	200,00	1.000,00
361	P19	Tutore ortopedico personalizzabile e modellabile per il polso	40	10	30	0	200	60,00	2.400,00	12.000,00
361 a	P19 a	Taglia S sx/dx	10	2	8	0	50	70,00	700,00	3.500,00

361 b	P19 b	Taglia M sx/dx	10	2	8	0	50	70,00	700,00	3.500,00
361 c	P19 c	Taglia L sx/dx	10	2	8	0	50	70,00	700,00	3.500,00
361 d	P19 d	Splint di ricambio	10	2	8	0	50	20,00	200,00	1.000,00
362	P20	Matrice dermica composta da elastina naturale a struttura continua	0	0	0	0	0			
362a	P20a	74x52x1 mm circa	5	1	4	0	25	350,00	1.750,00	8.750,00
362b	P20b	148x105x1 mm circa	5	1	4	0	25	1.000,00	5.000,00	25.000,00
362c	P20c	148x105x2 mm. circa	5	1	4	0	25	1.150,00	5.750,00	28.750,00
362d	P20d	297x210x1 mm.circa	5	1	4	0	25	3.800,00	19.000,00	95.000,00
362e	P20e	297x210x2 mm. Circa	5	1	4	0	25	4.500,00	22.500,00	112.500,00
363	P21	Soluzione pronta all' uso per sanificare superfici e dispositivi medici invasivi e non invasivi	0	0	0	0	0		0,00	0,00
363a	P21a	ciclo qotidiano	300	75	225	0	1500	17,00	5.100,00	25.500,00
363b	P21b	ciclo intensivo	300	75	225	0	1500	25,00	7.500,00	37.500,00
364	P22	Sistema di illuminazione sterile, monouso	200	50	150	0	1000	100,00	20.000,00	100.000,00
365	Q1	Sistema di stabilizzazione vertebrale occipito /cervico/toracico	1	0	1	0	5	4.000,00	4.000,00	20.000,00
366	Q2	Sistema di divaricazione per muscoli-parti molli per chirurgia mini invasiva	5	1	4	0	25	5.500,00	27.500,00	137.500,00
367	Q3	Stent vertebrale percutaneo	8	1	2	5	40	4.500,00	36.000,00	180.000,00
368	Q4	Sistema per vertebroplastica	15	3	8	5	75	1.600,00	24.000,00	120.000,00
369	Q5	Sistema in lega di titanio per la stabilizzazione sacro-iliaca	4	1	3	0	20	6.000,00	24.000,00	120.000,00

370	Q6	Sistema di fissazione per laminoplastica	3	1	2	0	15	3.800,00	11.400,00	57.000,00
371	Q7	Sistema percutaneo per il trattamento del dolore da malattia degenerativa del disco o da stenosi	18	3	10	5	90	2.600,00	46.800,00	234.000,00
372	Q8	Sistema a circuito chiuso per la preparazione e somministrazione di gel piastrinico da sangue autologo	85	16	49	20	425	1.000,00	85.000,00	425.000,00
373	Q9	Sistema automatico per la preparazione a circuito chiuso, in sala operatoria, di concentrato piastrinico e midollare.	6	1	4	1	30	1.400,00	8.400,00	42.000,00
374	Q10	Sistema di stabilizzazione percutaneo per il trattamento delle patologie toraco lombo sacrali	15	4	11	0	75	2.500,00	37.500,00	187.500,00
375	Q11	Sistema di fissazione per il trattamento delle patologie toraco lombo sacrali	15	4	11	0	75	2.500,00	37.500,00	187.500,00
376	Q12	Sistema per stabilizzazione cervicale e occipito cervicale	5	1	4	0	25	3.000,00	15.000,00	75.000,00
377	Q13	Sistema di Viti Peduncolari in Carbonio	5	1	4	0	25	3.100,00	15.500,00	77.500,00
378	Q14	Sistema per stabilizzazione percutanea	20	5	15	0	100	2.800,00	56.000,00	280.000,00

379	Q15	Sistema XLIF	10	3	8	0	50	10.000,00	100.000,00	500.000,00
380	Q16	Sistema Mini-invasivo percutaneo con cage TLIF	20	5	15	0	100	6.000,00	120.000,00	600.000,00
381	Q17	Sistema per fusione interlaminare	10	2	8	0	50	3.500,00	35.000,00	175.000,00
382	Q18	Sistema per corpectomia toraco-lombare	5	1	4	0	25	6.000,00	30.000,00	150.000,00
383	Q19	Sistema di stabilizzazione mini-invasivo della giunzione sacro-iliaca	7	1	4	2	35	6.000,00	42.000,00	210.000,00
384	Q20	Sistema per chirurgia vertebrale endoscopica	30	8	17	5	150	2.500,00	75.000,00	375.000,00
385	Q21	Filo per osteosutura non riassorbibile ad altissima resistenza in poliestere ago singolo	300	75	225	0	1500	80,00	24.000,00	120.000,00
386	Q22	Filo per osteosutura non riassorbibile ad altissima resistenza in poliestere doppio ago	300	75	225	0	1500	80,00	24.000,00	120.000,00
387	Q23	Cage cervicali per artrodesi intersomatica	5	1	4	0	25	1.400,00	7.000,00	35.000,00
388	Q24	Sistema di Cages per artrodesi intersomatica	5	1	4	0	25	1.800,00	9.000,00	45.000,00
389	Q25	Protesi cervicale	5	1	4	0	25	2.300,00	11.500,00	57.500,00
390	Q26	Sistema di stabilizzazione posteriore toracolombare	5	1	4	0	25	2.000,00	10.000,00	50.000,00

391	Q27	Gabbie in metallo trabecolare in tantalio	5	1	4	0	25	2.500,00	12.500,00	62.500,00
392	Q28	Sistema di stabilizzazione interspinoso	13	2	8	3	65	2.300,00	29.900,00	149.500,00
393	Q29	Sistema di viti peduncolari poliassiali	7	2	5	0	35	5.000,00	35.000,00	175.000,00
394	Q30	Protesi per sostituzione di disco intervertebrale lombare	5	1	4	0	25	4.500,00	22.500,00	112.500,00
395	Q31	Sistema di stabilizzazione lombo-sacrale	7	2	5	0	35	4.000,00	28.000,00	140.000,00
396	Q32	Sistema di Gabbie intersomatiche lombari	5	1	4	0	25	1.000,00	5.000,00	25.000,00
397	Q33	Sistema in lega di titanioper la stabilizzazione delle fratture della colonna	7	2	5	0	35	5.000,00	35.000,00	175.000,00
398	Q34	Dispositivo per fusione intersomatica cervicale	5	1	4	0	25	3.200,00	16.000,00	80.000,00
399	Q35	Sostituti sintetici di osso per artrodesi	8	2	6	0	40	600,00	4.800,00	24.000,00
400	Q36	Protesi per sostituzione di disco intervertebrale cervicale	5	1	4	0	25	2.300,00	11.500,00	57.500,00
401	Q37	Protesi somatica in lega di titanio	5	1	4	0	25	3.300,00	16.500,00	82.500,00
402	Q38	Kit per la riparazione delle lacerazioni durali	5	1	4	0	25	300,00	1.500,00	7.500,00
403	Q39	Protesi interspinose in silicone	10	2	8	0	50	1.800,00	18.000,00	90.000,00

404	Q40	Sistemi per decompressione discale	55	11	34	10	275	1.200,00	66.000,00	330.000,00
405	Q41	Sistema per il trattamento del dolore radicolare cervicale	25	4	11	10	125	1.800,00	45.000,00	225.000,00
406	Q42	Sistema per Stabilizzazione Vertebrale Toraco/Lombo/Sacrale ed Ileo open	2	1	2	0	10	3.000,00	6.000,00	30.000,00
407	Q43	Sistema per Stabilizzazione Vertebrale Toraco/Lombo/Sacrale open Low Profile	2	1	2	0	10	3.000,00	6.000,00	30.000,00
408	Q44	Sistema Percutaneo per Stabilizzazione Vertebrale Toraco/Lombo/Sacrale ed Iliaco	5	1	2	3	25	3.000,00	15.000,00	75.000,00
409	Q45	Sistema percutaneo Stabilizzazione Vertebrale Toraco/Lombo/Sacrale open Low Profile	2	1	2	0	10	3.000,00	6.000,00	30.000,00
410	Q46	Cage Intersomatiche per tecnica OLIF	2	1	2	0	10	5.000,00	10.000,00	50.000,00
411	Q47	Cage Intersomatica PLIF e TLIF	2	1	2	0	10	1.600,00	3.200,00	16.000,00
412	Q48	Sistema di Cifoplastica con Palloncino Biportale	7	1	2	5	35	4.000,00	28.000,00	140.000,00
413	Q49	Radiofrequenza discale	40	8	22	10	200	1.500,00	60.000,00	300.000,00
414	Q50	Sistema di cifoplastica	30	5	15	10	150	5.000,00	150.000,00	750.000,00

415	Q51	Dispositivo per artrodesi interspinosa	15	4	11	0	75	3.500,00	52.500,00	262.500,00
416	Q52	Sistema laser di decompressione discale percutaneo	15	4	9	2	75	2.900,00	43.500,00	217.500,00
417	Q53	Sistema coagulatore bipolare a radiofrequenza	54	8	23	24	270	700,00	37.800,00	189.000,00