



SERVIZIO SANITARIO NAZIONALE
AZIENDA OSPEDALIERA DI RILIEVO NAZIONALE "SANTOBONO-PAUSILIPON"
VIA DELLA CROCE ROSSA, 8 - 80122 - NAPOLI
CF/p. IVA 06854100630

U.O.C. ACQUISIZIONE BENI E SERVIZI

DELIBERAZIONE DEL COMMISSARIO STRAORDINARIO N. _____
 UNITA' OPERATIVA COMPLESSA:

52 DEL 09 LUG 2020

OGGETTO: Delibera del D.G. n. 285 del 29.04.2020, "Indizione della procedura di gara aperta per la fornitura triennale, in somministrazione, di presidi ortopedici di "osteosintesi e dispositivi per sala operatoria"- "sostituti ossei"- "dispositivi medici di ortopedia per pronto soccorso"- per l'importo complessivo triennale posto a base di gara di € 6.270.354,00 oltre iva (€ 2.090.118,00 + IVA importo annuale) - **RETTIFICA ERRORE MATERIALE** dei documenti: "Allegato al Capitolato con i criteri dei punteggi" - "Allegato all'offerta economica" - e conseguente approvazione "**AVVISO DI DIFFERIMENTO TERMINI**" - **ESECUZIONE IMMEDIATA.**

<p>La presente deliberazione è stata pubblicata all'ALBO on line il <u>09 LUG 2020</u> per rimanervi 10 giorni</p> <p>Esecutiva per decorrenza termini, trascorsi 10 gg. dalla pubblicazione, ai sensi dell'art. 35 della L.R. 32/94, il <u>20 LUG 2020</u></p> <p>Inviata al Collegio Sindacale con nota n° <u>12728</u> del <u>09 LUG 2020</u></p> <p>Nei casi di controllo preventivo, ai sensi dell'art. 35 della L.R. 32/94, per la parte non disapplicata, (giusta circolari Regione Campania):</p> <p>Trasmessa all'organo di controllo il _____</p> <p>Ricevuta dall'organo di controllo il _____</p> <p>Approvazione per decorrenza termini (40gg dal ricevimento) il _____</p> <p>Approvazione con provvedimento di G.R. n. _____ del _____</p> <p>Richiesta chiarimenti e/o sospensione termini con provvedimento G.R. n. _____ del _____</p> <p>Annullamento con provvedimento di G.R. n. _____ del _____</p>	<p>In data <u>09 LUG 2020</u></p> <p>La Dr.ssa Anna Maria Minicucci, Commissario Straordinario dell'Azienda Ospedaliera di Rilievo Nazionale "Santobono - Pausilipon", giusta delibera della Giunta Regionale della Campania n. 278 del 09/06/2020, alla stregua dell'istruttoria compiuta dalla Struttura Complessa proponente o che predispone l'istruttoria, nonché dell'espressa dichiarazione di regolarità resa dal responsabile di tale Struttura con la firma apposta in calce, con l'assenso del Direttore del Dipartimento interessato, ove richiesto, ed acquisito il parere del Sub Commissario Amministrativo e del Coordinatore Area Staff della Direzione Sanitaria, ha adottato il seguente provvedimento</p> <p align="center">_____</p> <p align="center">Registrazione contabile Come da allegata scheda contabile</p>
---	--

09 LUG 2020

Premesso:

- o Che, con Delibera del D.G. n. 285 del 29.04.2020, e successiva Delibera di rettifica n. 317 del 19.05.2020, è stata indetta la “*procedura di gara aperta per la fornitura triennale, in somministrazione, di presidi ortopedici di “osteosintesi e dispositivi per sala operatoria”-“sostituti ossei”- “dispositivi medici di ortopedia per pronto soccorso”*”, per un importo complessivo triennale di € 6.270.354,00 oltre IVA, da aggiudicarsi, ai sensi dell’art. 95, comma 10 bis, D.lgs. 50/2016, con il criterio dell’offerta economicamente più vantaggiosa, e, conseguentemente, sono stati approvati i relativi atti di gara: disciplinare di gara, capitolato speciale, allegato al capitolato tecnico con criteri di punteggio, DGUE, avviso di gara per estratto, relazione tecnico-illustrativa, bozza di contratto;
- o che, a seguito della relativa pubblicità, effettuata ai sensi della vigente normativa per le forniture di beni e servizi eccedenti la soglia comunitaria, il termine di presentazione delle offerte è stato previsto per il giorno **15 luglio 2020** alle ore **13:00** e la 1^a seduta di gara il giorno **22 luglio 2020** alle ore **10:00**;

Considerato:

- o che dalla valutazione dei quesiti formulati dagli operatori economici è stata riscontrata la presenza di errori materiali nel documento di gara denominato “*Capitolato tecnico con criteri di punteggio*”, allegato alla Delibera D.G. n. 285 del 29.4.2020 di indizione della procedura di gara in oggetto, consistenti in un’erronea numerazione dei lotti di gara difforme dai GIC acquisti;
- o che, in particolare, l’errore materiale è stato determinato dall’aver riportato nel documento di gara denominato “*Capitolato tecnico con criteri di punteggio*”, tre intervalli numerici: 1 - 96, 1 - 7 e 1 - 3, piuttosto che un’unica numerazione da 1 a 106 lotti con relativi criteri di punteggio;
- o che tale errore non consente un’individuazione univoca dei lotti di gara;

Ravvisata:

- o pertanto, la necessità di correggere il rilevato errore materiale, con Avviso prot. n. PI022846-20 del 24.06.2020, mediante il sistema e-procurement del Siaps di Soresa, si è proceduto alla Sospensione dei termini di presentazione delle offerte nelle more dell’adozione dei necessari provvedimenti di rettifica;

Preso atto:

- o del documento “*Allegato al Capitolato tecnico con criteri di punteggio*”, acquisito dalla UOC Farmacia con nota mail del 02.07.2020 definitivamente revisionato ed emendato dagli errori materiali nella descrizione dei prodotti richiesti;

Considerato inoltre:

- o Il numero considerevole e la complessità dei quesiti tecnici pervenuti, i cui i tempi per l’istruttoria non appaiano compatibili con l’attuale termine di ricezione delle offerte previsto per il giorno 15.7.2020;

Visto:

- o L’art. 79, D.lgs. 50/2016, rubricato: “*Fissazione di termini*” il quale, al comma 3, lett. b), prevede che “*Le stazioni appaltanti prorogano i termini per la ricezione delle offerte in modo che gli operatori economici interessati possano prendere conoscenza di tutte le informazioni necessarie alla preparazione delle offerte ... b) se sono effettuate modifiche significative ai documenti di gara*”;

Ritenuto, pertanto:

di proporre la rettifica del documento denominato “*allegato al Capitolato tecnico con criteri di punteggio*” e conseguentemente la rettifica del connesso documento denominato: “*Allegato all’offerta economica*”, relativi alla gara in oggetto ai fine della correzione del rilevato errore materiale e di sostituire i predetti documenti con quelli emendati degli errori descritti ed allegati al presente provvedimento;

Ritenuto, altresì:

di proporre, ai sensi dell’art. 79, comma 3, lett. b), l’approvazione dell’allegato avviso di differimento dei termini da pubblicare con le modalità previste dalla legge, sul sito di Soresa “www.soresa.it” e sul sito web aziendale “www.santobonopausilipon.it” nonché con le ulteriori modalità di legge, unitamente agli allegati modificati;



09 LUG 2020

Ritenuto, infine:

di rendere il presente provvedimento immediatamente eseguibile, in considerazione della prossima scadenza del termine di presentazione delle offerte;

IL DIR. DELLA U.O.C. ACQUISIZIONE BENI E SERVIZI

(D.ssa Erica Ferrarini)



VISTO il parere favorevole del Coordinatore dell'Area di Staff della Direzione Sanitaria che sottoscrive per conferma.

IL COORDINATORE AREA STAFF DIREZIONE SANITARIA

(Dr. Nicola Silvestri)



ACQUISITO il parere favorevole del Sub Commissario Amministrativo che sottoscrive per conferma.

IL SUB COMMISSARIO AMMINISTRATIVO

(Dr. Giuseppe Gargiulo)



IL COMMISSARIO STRAORDINARIO

Per tutto quanto in premessa che qui si intende integralmente richiamato:

DELIBERA

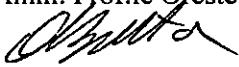
- 1) **Approvare** la rettifica dell' "Allegato al Capitolato tecnico con criteri di punteggio e dell' "Allegato all'offerta economica", relativi alla "procedura di gara aperta per la fornitura triennale, in somministrazione, di presidi ortopedici di "osteosintesi e dispositivi per sala operatoria"- "sostituti ossei"- "dispositivi medici di ortopedia per pronto soccorso", e di sostituire i corrispondenti documenti, già approvati con D. DG n. 285/2020 e successiva D DG n. 317/2020 di rettifica, con quelli emendati degli errori descritti ed allegati al presente provvedimento deliberativo;
- 2) **Approvare**, ai sensi dell'art. 79, comma 3, lett. b), l'allegato avviso di differimento dei termini da pubblicare con le modalità previste dalla legge, sul sito di Soresa "www.soresa.it" e sul sito web aziendale "www.santobonopausilipon.it", nonché con le ulteriori modalità di legge, unitamente agli allegati modificati;
- 3) **Dare atto**, che per tutto quanto non previsto nel presente provvedimento restano invariate le condizioni e gli atti di gara adottati con la Delibera di indizione DG n. 285/2020 e successiva Delibera di rettifica DG n. 317/2020;
- 4) **Rendere** il presente atto immediatamente eseguibile, in considerazione della prossima scadenza del termine di presentazione delle offerte;

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO

(Dr.ssa Anna Maria Miricucci)



Il RUP Coll. Amm. Prof.le Oreste Balletta




15 2 2020

09 LUG 2020

**AVVISO DIFFERIMENTO TERMINI
PER CORREZIONE ERRORE MATERIALE
(ex art. 79, comma 3, lett. b) del D.Lgs 50/2016)**

Si rende noto che il termine di scadenza per la presentazione delle offerte relativa alla "PROCEDURA DI GARA APERTA PER LA FORNITURA TRIENNALE, IN SOMMINISTRAZIONE, DI PRESIDI ORTOPEDICI DI "OSTEOSINTESI E DISPOSITIVI PER SALA OPERATORIA"- "SOSTITUTI OSSEI"- "DISPOSITIVI MEDICI DI ORTOPEDIA PER PRONTO SOCCORSO"- IMPORTO COMPLESSIVO TRIENNALE A BASE DI GARA € 6.270.354,00 + IVA" – pubblicata sulla GUCE n. GU/S – S104 del 29/05/2020 e sulla Gazzetta Ufficiale – V Serie Speciale n. 67 del 12/06/2020, già fissato per le ore 13:00 del 15.07.2020 è **prorogato alle ore 13:00 del giorno 15.09.2020.**

È possibile ottenere chiarimenti sulla presente procedura, mediante la proposizione di quesiti scritti formulati esclusivamente attraverso il Portale internet di Soresa: "www.soresa.it" **entro e non oltre le ore 15:00 del 31.08.2020.**

Ai sensi dell'art. 74 comma 4 del Codice, le risposte a tutte le richieste presentate in tempo utile verranno fornite non oltre il **08.09.2020.**

La prima seduta pubblica telematica per l'apertura delle offerte è fissata per le **ore 10:00 del giorno 29.09.2020** anziché il giorno 22.07.2020 alle ore 10:00.

Si precisa che il differimento dei termini è stato reso necessario per consentire la correzione di errori materiali contenuti nell'allegato al "Capitolato Tecnico – con i criteri di punteggio", nel quale è stata riportata un'erronea numerazione progressiva dei lotti. In particolare l'errore è consistito nel prevedere, per mero errore materiale, tre intervalli numerici piuttosto che un'unica numerazione da 1 a 106 lotti.

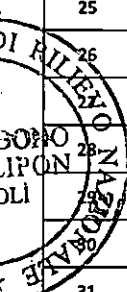
I documenti corretti sono pubblicati sul sito di Soresa "www.soresa.it" e sul sito web aziendale "www.santobonopausilipon.it" nonché con le ulteriori modalità di legge e vanno a sostituire i corrispondenti documenti "*allegato al Capitolato tecnico con criteri di punteggio*" e "*Allegato all'offerta economica*". Null'altro è modificato in merito agli atti della procedura indicata.

Allegato al Capitolato Tecnico - Criteri di attribuzione punteggi lotto da 1 a 106

Lotto	Sub lotto	CND	Descrizione prodotto	q.tà c.va	U.M.	importo base	CIG
1		M030505	Lotto 1 per DM Pronto soccorso Stecche di Zimmer IN ALLUMINIO, LATEX FREE, per mano, LARGHEZZA 5 CM circa E LUNGHEZZA 50 CM circa	9.000	pz	€ 18.000,00	8311221C87
2	2.1	M030505	Lotto 2 per DM PRONTO SOCCORSO Stecche di Kramer PER ARTI IN ALLUMINIO, LATEX FREE mis. LARGHEZZA 5,5 CM CIRCA E LUNGHEZZA 100 CM CIRCA	6.000	pz	€ 21.540,00	831124812C
2	2.2	M030505	Lotto 2 per DM PRONTO SOCCORSO Stecche di Kramer PER ARTI IN ALLUMINIO, LATEX FREE LARGHEZZA 9,5 CM CIRCA E LUNGHEZZA 100 CM CIRCA	1.800	pz		
Lotto da 1 a 2 (2.1 e 2.2)				Criteri		Punteggio	Punti D
				Maneggevolezza		20	D
				Facilità d'uso		25	D
				conformabilità		25	D
3	3.1	Y060621	Lotto 3 per DM PRONTO SOCCORSO tutori pronti all'uso per immobilizzazione spalla con fascia immobilizzatrice e chiusura a stranno mis. Small	1.200	pz	€ 36.000,00	8311259BE3
3	3.2	Y060621	c.s. mis. Medium	1.200	pz		
3	3.3	Y060621	misura Large	600	pz		
Lotto 3 (3.1 - 3.2. - 3.3)				Criteri		Punteggio	Punti D
				Maneggevolezza		25	D
				Conformabilità		25	D
				Resistenza		20	D
4	4.1	Y060621	Lotto 4 per DM PRONTO SOCCORSO Immobilizzatori clavicolari ad otto con chiusura in velcro in poliuretano o similare rivestito da maglia tubolare in cotone 100% con chiusura posteriore in velcro compatibile con TAC E RMN LATEX FREE mis. YYS	1800	pz	€ 105.840,00	8311275918
4	4.2	Y060621	mis XS	3000	pz		
4	4.3	Y060621	Mis S	3000	pz		
4	4.4	Y060621	Mis M	3000	pz		
4	4.5	Y060621	Mis L	600	pz		
4	4.6	Y060621	Mis XL	180	pz		
4	4.7	Y060621	Mis XXL	180	pz		
Lotto 4 (4.1 - 4.2 - 4.3 - 4.4 - 4.5 - 4.6 - 4.7)				criterio			
				Maneggevolezza		25	D
				Conformabilità		25	D
				Resistenza		20	D
5	5.1	Y06	Lotto 5 per DM PRONTO SOCCORSO Sistemi preconfezionati per la creazione di docce e stecche gessate composto da almeno 14 strati di benda gessata a presa ultrarapida involucro di maglia tubolare ed imbottito su di un lato mis. 10 x 5 m	120	pz	€ 13.650,00	8311280D37
5	5.2	Y06	c.s. mis. 12,5 x 5 m	75	pz		
Lotto 5 (lett. A e B)				criterio		Punteggio	Punti D
				Presenza rapida		30	D
				Conformabilità		20	D
				Resistenza		20	D
6	6.1	Y060615	Lotto 6 per DM PRONTO SOCCORSO Sistema di splint in multistrato sagomabile e ritagliabile per l'immobilizzazione in fase acuta completi di cuscinetti morbidi adesive rinforzi in materiale plastico di diverse dimensioni stecca per gomito mis small	210	pz	€ 24.570,00	831129164D
6	6.2	Y060615	cs. Medium	210	pz		
6	6.3	Y060615	cs. Large	210	pz		
6	6.4	Y061206	stecca per caviglia gambaletto mis. Small	450	pz		
6	6.5	Y061206	cs. Medium	450	pz		
6	6.6	Y061206	cs. Large	450	pz		
6	6.7	Y060609	stecca per polso mis. Small	210	pz		
6	6.8	Y060609	cs. Medium	210	pz		
6	6.9	Y060609	cs. Large	210	pz		
6	6.10	Y060613	stecca per polso e dita mis. Small	300	pz		
6	6.11	Y060613	cs. Medium	300	pz		
6	6.12	Y060613	cs. Large	300	pz		
Lotto 6 (6.1-6.2-6.3-6.4-6.5-6.6-6.7-6.8-6.9-6.10-6.11-6.12)				criterio		Punteggio	Punti D
				Resistenza		10	D
				Conformabilità		30	D
				Atraumaticità		30	D
7	7.1	Y060312	Lotto 7 per DM PRONTO SOCCORSO Collare cervicale sagomato anatomico a media densità in schiuma di poliuretano o similare rivestito in poliestere / poliamicine con chiusura a velcro regolabile LATEX FREE mis YYS	3000	pz	€ 56.250,00	8311300DB8
7	7.2	Y060312	c.s. mis. XS	3000	pz		
7	7.3	Y060312	c.s. mis. S	6000	pz		
7	7.4	Y060312	c.s. mis. M	6000	pz		
7	7.5	Y060312	c.s. mis. L	450	pz		
7	7.6	Y060312	c.s. mis. XL	300	pz		
Lotto 7 (7.1-7.2-7.3-7.4-7.5-7.6)				criterio		Punteggio	Punti D
				Morbidezza		20	D
				Resistenza		20	D
				conformabilità		30	D
8		P091203	Lotto 8 per ORTOPEDIA Fili di Kirschner lunghezza 30 cm.punta unica diam.1mm	3000	pz	€ 7.500,00	8311315A1A
9		P091203	Lotto 9 per ORTOPEDIA Fili di Kirschner lunghezza 30 cm.punta unica diam.1,5mm	3000	pz	€ 7.500,00	831132418A
10		P091203	Lotto 10 per ORTOPEDIA Fili di Kirschne rlunghezza 30 cm.punta unica diam.2mm	12000	pz	€ 30.000,00	8311336BE6

Allegato al Capitolato Tecnico con criteri di punteggio

Lotto	Sublotto	Descrizione	Quantità	Unità	Prezzo	Codice	
11	P091203	Lotto 11 per ORTOPEDIA Fili di Kirschner lunghezza 30 cm.punta unica diam.2,5mm	13500	pz	€ 33.750,00	83113463B1	
12	P091203	Lotto 12 per ORTOPEDIA Fili di Kirschner lunghezza 30 cm.punta unica diam.3mm	300	pz	€ 750,00	83113620E6	
13	P091203	Lotto 13 per ORTOPEDIA Fili di Kirschner lunghezza 30 cm.punta unica diam.3,5mm	300	pz	€ 750,00	8311366432	
14	P091203	Lotto 14 per ORTOPEDIA FilidiKirschner lunghezza 30 cm a due punte diam.1mm	60	pz	€ 180,00	83113739F7	
15	P091203	Lotto 15 per ORTOPEDIA Fili di Kirschner lunghezza 30 cm a due punte diam.1,5mm	60	pz	€ 180,00	8311377043	
16	P091203	Lotto 16 per ORTOPEDIA Fili di Kirschner lunghezza 30 cm a due punte diam.2mm	1050	pz	€ 3.150,00	8311381094	
17	P091203	Lotto 17 per ORTOPEDIA Fili di Kirschner Titanio Nikel Free lunghezz.15 cm. punta Trocar diam.1mm	600	pz	€ 6.000,00	8311464511	
18	P091203	Lotto 18 per ORTOPEDIA Fili di Kirschner Titanio Nichel Free lungh. 15 cm. punta Trocar diam. 1,25 mm	600	pz	€ 6.000,00	8311491857	
19	P091203	Lotto 19 per ORTOPEDIA Fili di Kirschner Titanio Nichel Free lungh. 15 cm. punta Trocar diam. 1,60 mm	600	pz	€ 6.000,00	8311861CAC	
20	P091203	Lotto 20 per ORTOPEDIA Fili di Kirschner Titanio Nichel Free lungh. 15 cm. punta Trocar diam. 2 mm	600	pz	€ 6.000,00	8311864F25	
21	P091303	Lotto 21 per ORTOPEDIA Punta da trapano da diam 1,0 lunghezza 56 mm a diam 3 mm lungh. 100 mm	36	pz	€ 540,00	831187041C	
22	P091303	Lotto 22 Ortopedia Punta da trapano 3,2 lungh106mmadiam5lunghezza132mmcirca	6	pz	€ 120,00	8311873695	
23	P091203	Lotto 23 Ortopedia Chiodi di Steinmann diam. mm 3,0 da 210 a 400 mm circa	12	pz	€ 60,00	8311874768	
24	P091203	Lotto 24 Ortopedia Chiodi di Steinmann diam. mm 3,5 da 80 a 200 mm circa	12	pz	€ 72,00	8311880C5A	
25	P091203	Lotto 25 Ortopedia Chiodi di Steinmann diam. mm 4,0 da 80 a160 mm circa	150	pz	€ 900,00	8311884FA6	
26	P091203	Lotto 26 Ortopedia Chiodi di Steinmann diam. mm 4,5 da 120 a 200 mm circa	12	pz	€ 84,00	8311887224	
27	P091203	Lotto 27 Ortopedia Chiodi di Steinmann diam. m 5,0 da 210 a 300 mm circa	12	pz	€ 120,00	8311892643	
28	P091203	Lotto 28 Ortopedia Chiodi di Steinmann diam. mm 5,5-6,0 da 260 a 320 mm circa	12	pz	€ 144,00	831191593D	
29	P09120603	Lotto 29 Ortopedia Viti cannulate da corticale diam 2,7 mm lunghezza da 10 mm a 16 mm circa	9	pz	€ 1.224,00	83119188B6	
30	P09120603	Lotto 30 Ortopedia Viti cannulate da corticale diam 2,7 mm lunghezza da 18 mm	9	pz	€ 1.224,00	831212675D	
31	P09120603	Lotto 31 Ortopedia Viti cannulate da corticale diam 2,7mm lunghezza da 26mm a 30 mm circa	12	pz	€ 1.632,00	8312134DF5	
32	P09120603	Lotto 32 Ortopedia Viti cannulate da spongiosa diam 4 mm lunghezza da 30mm a 36mmcirca	6	pz	€ 450,00	8312135EC8	
33	P09120603	Lotto 33 Ortopedia Viti cannulate da spongiosa diam4mm lunghezza da 38 mm a 44 mm circa	6	pz	€ 450,00	8312136F9B	
34	P09120603	Lotto 34 Viti cannulate da spongiosa diam 4mm lunghezza da 46 mm a 70 mm circa.	6	pz	€ 450,00	8312138146	
35	P09120603	Lotto 35 Ortopedia Viti cannulate a doppia filettatura (ad elica inversa) spongiosa per epifisiolisi diam 6,5 mm lunghezza da 50 mm a 110 mm circa con rondelle tonde e quadrate	45	pz	€ 5.850,00	83121402EC	
36	36.1	P091206	Lotto 36 Ortopedia Vite percutanea per scafoide a doppio corpo e a doppio passo mis 3,2	9 pz	€ 3.510,00	8312144638	
36	36.2	P091206	c.s. mis. 10	9 pz			
36	36.3	P091206	c.s. mis. 28	9 pz			
37	P09120603	Lotto 37 Ortopedia Micro viti cannulate in Lega di Titanio Nikel free per piccole ossa: Sistema di microviti cannulate autoperforanti ed autofilettanti con profilo di taglio inverso di diametro 2.0 e 3.0mm in lega di Titanio , trattata con un procedimento di anodizzazione Fili guida da 0.8mm per vite 2.0 e diametro 1.2mm per vite 3.0. <i>Strumentario dedicato</i>	90	pz	€ 22.500,00	83121467DE	
Lotto da 8 a 37			criterio		Punteggio	Punti D	
			Maneggevolezza		35	D	
			Tollerabilità		35	D	
38	38.1	P09120603	Lotto 38 Ortopedia Sistema di viti Cannulate autofilettanti/autoperforanti in Acciaio Amagnetico ed in Titanio Nikel Free così composto: vite diam. 6,5 in acciaio da mis. Da 40 a 120 mm	60	pz	€ 122.700,00	831237118D
38	38.2	P09120603	vite diam.5,0 in acciaio da mis.20 a 120 mm	120	pz		
38	38.3	P09120603	vite diam.4,0 in acciaio da mis.14 a120 mm	60	pz		
38	38.4	P09120603	vite diam.6,5 in titanio da mis.40 a120 mm	60	pz		
38	38.5	P09120603	vite diam.5,0 in titanio da mis.31a120 mm	60	pz		
38	38.6	P09120603	vite diam.4,0 in titanio da mis.14 a120 mm	60	pz		
38	38.7	P09120603	vite diam.5,0 in titanio da mis.28 a 30mm	390	pz		
38	38.8	P09120603	vite diam.8,0 in titanio damis. 40 a130 mm	30	pz		
38	38.9	P09120603	vite diam.8,0 in acciaio da mis. 40 a 130 mm	30	pz		
38	38.10	P0912	Rondelle per viti cann. Diametro 4/5/6,5/8 mm	300	pz		
38	38.11	P0912	Fili Filettati per viti cann. Diametro 4/5/6,5/8 mm	60	pz		
39	39.1	P091206	Lotto 39 Ortopedia KitViti-PlaccheGRANDI FRAMMENTI TITANIO completo composto: viti autofil. Da 4,5 mm	144	pz		
39	39.2	P091206	viti spongiose da 6,5totalmente filettate circa	36	pz		
39	39.3	P091206	viti spongiose da 6,5 filetto16circa	78	pz		
39	39.4	P091206	viti spongiose da6,5filetto32circa	78	pz		
39	39.5	P0191205	placche larghe Autocom.per viti 4,5 a contatto limitato	30	pz		
39	39.6	P0191205	placche strette Autocom.per viti 4,5 a contatto limitato	30	pz		
39	39.7	P0191205	placche strette Autocom.per viti 4,5 per ricostruzione	30	pz		
39	39.8	P0191205	placche aT rette ed oblique per viti d a4,5	30	pz		
39	39.9	P0191205	placche a L di sostegno per viti da 4,5	30	pz		



52

09/10/2020

Allegato al Capitolato Tecnico con criteri di punteggio

39	39.10	P0191205	placche larghe autocom.per viti 4,5	12	pz		
39	39.11	P0191205	placche strette autocom.per viti 4,5	12	pz		
39	39.12	P0912	rondele diametro da 13 mm	30	pz		
39	39.13	P0912	filì per fissaggio temporaneo delle placche	30	pz		
40	40.1	P0191205	<p>Lotto 40 Ortopedia Sistema di placche a stabilità angolare anatomiche /Monoassiale in Titanio Nikel Free per ossa lunghe</p> <p>Sistema di placche a stabilità angolare monoassiale a scivolamento/normali,con sistema introduzione targeting (Mipo) premodellate ed anatomiche in titanio Nikel Free con anodizzazione di tipo II per evitare fusione testa-vite e foro per fratture periarticolari/epifisarie di:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Omero prossimale e diafisario (da 3 a 20 fori). - Tibia prossimale anterolaterale/ mediale e diafisarie (da 2 a 22 fori). - Tibia distale anterolaterale con profilo sagomato per sintesi fino alla rima articolare e malleolare, placche mediali (da 4 a 22 fori). - Femore distale con sistema centraggio e targeting mininvasiva (da 4 a 20 fori). <p>Il sistema prevede viti diam. 4mm locking testa cono filetto inverso e testa profilo ribassato</p> <p>Viti corticali diam. 3,5 e spongiosa diam. 4 mm. Filetto totale e parziale per Omero e tibie da 14 a 95 mm di lunghezza.</p> <p>Viti locking diam. 5 mm testa cono filetto inverso a profilo ribassato</p>	9	pz	€ 112.650,00	8312482D23
40	40.2	P0191205	Placche Rette diafisarie per Omero/avambraccio	15	pz		
40	40.3	P0191205	Placche Tibia anatomiche Dx/Sx Proximale Laterali/Mediali	9	pz		
40	40.4	P0191205	Placche Tibia anatomiche Dx/Sx Distali Laterali/Mediali	9	pz		
40	40.5	P0191205	Placche Rette diafisarie per Tibia	15	pz		
40	40.6	P0191205	Placche Femorali anatomiche Dx/Sx Distali Laterali	15	pz		
40	40.7	P0191205	Placche Rette diafisarie per Femore	15	pz		
40	40.8	P091206	Viti a stabilità angolare diam. 4,0 /5,0 mm	150	pz		
40	40.9	P091206	Viti corticali Diam. 3,5/ 4,5 mm	150	pz		
40	40.10	P091206	Viti Spongiosa Diam. 4,0 /6,0 mm	150	pz		
		P0912	<p>Lotto 41 Ortopedia Sistema di placche a Stabilità Angolare Poliassiale In Titanio per clavicola Nikel Free Sistema di placche e viti a Stabilità Angolare e Poliassiale30^ anatomiche per la chirurgia della clavicola, il sistema deve prevedere un'ampia tipologia di placche premodellate per lo stelo medio con approccio superiore ed anteriore, anterolaterale, anteromediale, supero laterale, superomediale, a ponte, acromionclavicolare, da 4 a 10 fori dx e sx con fori a.f. per il riallaccio di tendini, viti da 2,7; 3,5 mm loking e standard con tecnologia smartlock in titanio con anodizzazione di tipo II. Impianto tipo: 1 placca + 2 viti</p>	9	impianto tipo	€ 5.310,00	83125060F5
42		P0912	<p>Lotto 42 Ortopedia Sistema di placche a Stabilità Angolare Poliassiale In Lega di Titanio Nikel Free per Gomito:Sistema a stabilità angolare poliassiale per le fratture di gomito In Lega di Titanio con Anodizzazione di tipo II. Sistema deve essere costituito da placche che consentano di poter trattare le fratture a carico dell'omero distale, del radio prossimale e dell'olecrano, sia con l'approccio chirurgico a 180^ (placche mediali e laterali) che a 90^ (placche postero-mediali e postero-laterali in combinazione alternata con le prime menzionate) e placche dedicate per l'olecrano.Con fori che accolgono indistintamente sia viti da corticale standard che viti a stabilità angolare di ø 2.7/3.5mm, con fori oblungni a doppia funzione: per compressione lungo la diafisi o per il fissaggio temporaneo della placca all'osso. Viti autofilettanti, con testa a stella torque che consentono un orientamento di +/- 15 gradi, attraverso uno strumentario dedicato. con meccanismo di serraggio locking delle viti alla placca. Impianto tipo:</p>	9	impianto tipo	€ 7.110,00	8312599DB0
43		P0912	<p>Lotto 43 Ortopedia Sistema di placche a Stabilità Angolare Poliassiale in Titanio per Radio Distale Nikel Free: Sistema a stabilità angolare poliassiale per le fratture intra-articolari ed extra-articolari di Radio Distale, in Titanio commercialmente puro con Anodizzazione di tipo II Volari, Dorsali e da placche per la Colonna Radiale e la Colonna Ulnare con possibilità di utilizzare viti da corticale standard di ø 2.3/2.7mm, viti Locking a Stabilità Angolare di ø 2.3/2.7mm, e perni di ø 2.0mm, viti in lega di Titanio di tipo III stabilità angolare autofilettanti, con testa 'cross-pin' a basso profilo per consentire un orientamento di +/- 15 gradi con meccanismo di serraggio locking di tipo smartlock. Impianto</p>	12	impianto tipo	€ 6.960,00	8312736EBE
44	44.1	P0912	<p>Lotto 44 Ortopedia Sistema di placche a Stabilità Angolare Poliassiale in Titanio per Piede/ fibula Nikel free :Sistema di placche e viti a Stabilità Angolare Poliassiale per la chirurgia del Piede per affezioni traumatiche e/o patologiche del dell'avanpiede, del mesopiede e del retro piede; per artrosi di piccole ossa, osteotomie correttive e per il trattamento di fratture.Sistema costituito da placche in Titanio commercialmente puro con Anodizzazione di tipo II: Placche Curve, Placche ad 'H', Placche Rette, Placche Rettangolari a compressione, Placche 3-D, Placche a 'T', Placche a 'L', Placche calcaneari standard, Placche calcaneari a rete.Le placche devono permettere il fissaggio della struttura ossea mediante Viti standard e/o a stabilità angolare poliassiale di diametro 2.7 e 3.5 mm (viti in lega di Titanio di tipo III), autofilettanti, con testa a stella torque a basso profilo con orientamento di +/- 15 gradi, attraverso uno strumentario dedicato. Il meccanismo di serraggio locking di tipo Smartlock. CALCAGNO</p>	6	impianto tipo	€ 10.500,00	8312762436
44	44.2	P0912	FIBULA IMPIANTO TIPO: 1 placca + 2 viti locking+ 2 viti std	12	impianto tipo		
44	44.3	P0912	AVANPIEDE Impianto tipo: 1 placca + 2 viti locking+ 2 viti std	6	impianto tipo		

52. e 09 LUG 2020



Allegato al Capitolato Tecnico con criteri di punteggio

			critério	Punteggio	Punti D		
Lotto da 38-39-40-41-42-43-44			Maneggevolezza	20	D		
			Tollerabilità	20	D		
			Riferimenti bibliografici e/o evidenze di utilizzo presso strutture pediatriche	10	D		
			Assistenza tecnica post vendita	20	D		
45	45.1	P0191205	Lotto 45 Ortopedia Sistema di Placche a Otto Pediatriche per interventi di Ginocchio Valgo / Varo complete di Viti: viti cannulate o solide con spessore/altezza della testa da 4,32 mm e da 2,83 mm Di lunghezze 16,20,24,28,32,36 mm, di diametro di 4,5 mm. PLACCA 2 FORI PEDIATRICA CORREZIONI DEFORMITA' IN ACCIAIO MM. 16	72 pz		€ 129.120,00	8312828AAB
45	45.2	P0191205	PLACCA 2 FORI PEDIATRICA CORREZIONI DEFORMITA' IN ACCIAIO MM. 12	36 pz			
45	45.3	P0191205	PLACCA 2 FORI PEDIATRICA CORREZIONI DEFORMITA' IN ACCIAIO MM. 20	96 pz			
45	45.4	P0191205	PLACCA 2 FORI PEDIATRICA CORREZIONI DEFORMITA' IN ACCIAIO MM. 24	96 pz			
45	45.5	P0191205	PLACCA 2 FORI PEDIATRICA CORREZIONI DEFORMITA' IN ACCIAIO MM. 28	84 pz			
45	45.6	P091206	VITI CANNULATE ACCIAIO PER PLACCHE mm 4,5 mm 24	204 pz			
45	45.7	P091206	VITI CANNULATE ACCIAIO PER PLACCHE mm 4,5 mm 28	204 pz			
45	45.8	P091206	VITI CANNULATE ACCIAIO PER PLACCHE mm 4,5 mm 32	132 pz			
45	45.9	P091206	VITI CANNULATE ACCIAIO PER PLACCHE mm 4,5 mm 36	132 pz			
45	45.10	P091206	VITI CANNULATE ACCIAIO PER PLACCHE mm 4,5 mm 40	120 pz			
Lotto 45 (45.1-45.2-45.3-45.4-45.5-45.6-45.7-45.8-45.9-45.10)			critério	Punteggio	Punti D		
			Maneggevolezza	15	D		
			Tollerabilità	15	D		
			Confezionamento	10	D		
			Riferimenti bibliografici e/o evidenze di utilizzo presso strutture pediatriche	10	D		
			Assistenza tecnica post vendita	20	D		
		P0912	Lotto 46 Ortopedia SISTEMA DI PLACCHE TIPO MATTI IN ACCIAIO AMAGNETICO FORGIATO A FREDDO PER LE FRATTURE DI BACINO costituito da : vite corticale autoflettante mis 3,5 vite corticale autoflettante mis 4,5 viti da spongiosa fil. 16 viti da spongiosa fil 32 placche rette per acetabolo placche rette per bacino placche curve per bacino da 108 placche curve per bacino da 88 placche quadrilatero	6 pz		€ 5.400,00	83128393C1
Lotto da 46			critério	Punteggio	Punti D		
			Maneggevolezza	20	D		
			Fantom di prova	30	D		
		P0912	Lotto 47 Ortopedia Sistema di Inchiodamento Telescopico Allungabile per femore con controllo di allungamento esterno	6 pz		€ 42.000,00	831285836F
		P0912	Lotto 48 Sistema di Inchiodamento Telescopico Allungabile per tibia con controllo di allungamento esterno	6 pz		€ 36.000,00	8312870D53
Lotto da 47-48			critério	Punteggio	Punti D		
			Maneggevolezza	25	D		
			Riferimenti bibliografici e/o evidenze di utilizzo presso strutture pediatriche	25	D		
			Assistenza tecnica post vendita	20	D		
49	49.1	P09120302	Lotto 49 Ortopedia Sistema di cerchiaggio così composto: cavo tipo cable-grip in vitallium 1,6 mm con oliva	30 pz		€ 47.190,00	8313003B15
49	49.2	P09120302	cavo tipo cable-grip in vitallium 2 mm con oliva	30 pz			
49	49.3	P0912	manicotto tipo cablegrip in vitallium 1,6 mm ca	30 pz			
49	49.4	P0912	manicotto tipo cablegrip in vitallium 2 mm ca	30 pz			
49	49.5	P0912	morsetto trocanterico tipo cablegrip in vitallium	30 pz			
49	49.6	P09120302	cavo tipo cable-grip beaded in acciaio 1,6 mm con oliva	30 pz			
49	49.7	P09120302	cavotipocable-grip beade di acciaio 2mm ca con oliva	30 pz			
49	49.8	P0912	manicotto tipo cablegrip in acciaio 1,6mm ca	30 pz			
49	49.9	P0912	manicotto tipo cablegrip in acciaio 2 mm ca	30 pz			
49	49.10	P0912	placche varie misure con fori e fenditura	24 pz			
49	49.11	P0912	placche con Grip trocanterico varie misure con fori e fenditura	6 pz			
Lotto 49 (49.1-49.2-49.3-49.4-49.5-49.6-49.7-49.8-49.9-49.10-49.11)			critério	Punteggio	Punti D		
			Maneggevolezza	20	D		
			Tollerabilità	20	D		
			Riferimenti bibliografici e/o evidenze di utilizzo presso strutture pediatriche	10	D		
		P0912	Lotto 50 Ortopedia Sistema di cavi in cromo cobalto anallergico oppure in acciaio medico per il cerchiaggio delle ossa lunghe provvisto di sistema di ancoraggio e chiusura con serraggio in nottolino con vite a pressione da 1,8mm circa a 3mm circa	15 pz		€ 5.250,00	8313012285
51	51.1	P091202	Lotto 51 Ortopedia Sistema di chiodi omerali/tibiali prossimali in titanio anterogrado chiodo corto prox in titanio diam.10 lungh.15 sinistro multiforo	6 pz		€ 30.990,00	8313026E0F
51	51.2	P091202	chiodo corto prox in titanio diam.10 lungh.15 destro multiforo	6 pz			
51	51.3	P091202	chiodo corto prox in titanio diam. 8 lungh. da 22 a 30 sinistro	6 pz			
51	51.4	P091202	chiodo corto prox in titanio diam.8 lungh. Da 22 a 30 destro	6 pz			
51	51.5	P091202	chiodo corto prox in titanio da diam.7 a diam.11 lungh. Da 14 a 32 destro	6 pz			
51	51.6	P091202	chiodo corto prox in titanio da diam.7 a diam.11 lungh. da 14 a 32 sinistro	6 pz			
51	51.7	P091202	vite di blocco in titanio diam.4 da 22 a 60	45 pz			
51	51.8	P091202	tappo di compressione in titanio in 4 misure da 7 a 10mm	45 pz			
51	51.9	P091202	chiodo tibiale in titanio da diam.8 a 15	6 pz			

09 LUG 2020



Allegato al Capitolato Tecnico con criteri di punteggio

51	51.10	P091202	vite di compressione tibiale in titanio	6 pz		
51	51.11	P091202	tappo di compressione in titanio in 4 misure	6 pz		
51	51.12	P091202	vite di blocco in titanio diam. 5 da 40 a 120	45 pz		
52	52.1	P091202	Lotto 52 Ortopedia Sistema di inchiodamento titanio ed acciaio elastico per pediatria: Chiodi con punta pre-curvata di facile inserzione per la riduzione della frattura e l'ancoraggio dell'impianto. Diametri:1,50-1,75-2-2,25-2,50-3,00-3,50-4,00ca Lunghezze:da300mm a 450 mmcirca; SISTEMA pediatrico CHIODO ELASTICO PEDIATRIA ACCIAIO	450 pz	€ 85.500,00	831303557F
52	52.2	P091202	CHIODO ELASTICO PEDIATRIA TITANIO	450 pz		
53	53.1	P0191205	Lotto 53 Ortopedia Sistema di Placche in titanio per piccoli segmenti ossei autocompressivi e da ricostruzione con fori a svasatura laterale .Da 2 a 20 fori,e profili per viti da 2,7-3,5-4,0 mm circa PLACCA 1/3 TIBIALE 3,5mm	6 pz		
53	53.2	P0191205	PLACCA RETTA 3,5 Svasatura laterale	15 pz		
53	53.3	P0191205	PLACCA a "T" RETTA 3,5mm	6 pz		
53	53.4	P0191205	PLACCA TRIFOGLIO 3,5 mm	6 pz		
53	53.5	P0191205	PLACCA CALCANEARE	6 pz	€ 13.260,00	8313071335
53	53.6	P0191205	PLACCA a "T" OBLIQUA	6 pz		
53	53.7	P091206	VITE CORTICALE .DIAM.2,7 A/F	15 pz		
53	53.8	P091206	VITE CORTICALE .DIAM.3,5 P/FIL.	60 pz		
53	53.9	P091206	VITE CORTICALE DIAM.3,5 A/F	60 pz		
53	53.10	P091206	VITE SPONGIOSA .DIAM.4,0 T/FIL	60 pz		
53	53.11	P091206	VITE SPONGIOSA .DIAM.4,0 P/FIL.TIT.	60 pz		
54	54.1	P0191205	Lotto 54 Sistema di Placche e viti a stabilità angolare monoassiale in Acciaio 316 LVM Amagnetico compatibili con RM<2tesla,con fori filettati e fori svasatura di angolazione .15°, per femore, tibia,rette da ricostruzione. Da 2 a 20 fori,con viti stabilità angolare diam.4mm e 5mm ca con inserto tipo locking,e inserto per cavi da cerchiaggio.	6 pz		
54	54.2	P0191205	PLACCA RICOSTRUZIONE PICCOLI FRAMMENTI 4MM.	6 pz		
54	54.3	P0191205	PLACCA RICOSTRUZIONE GRANDI FRAMMENTI 5MM	6 pz	€ 35.640,00	8313083D19
54	54.4	P0191205	PLACCA RETTA GRANDI FRAMMENTI 5MM	9 pz		
54	54.5	P0191205	PLACCA FEMORALE DISTALE 5MM.	6 pz		
54	54.6	P0191205	PLACCA TIBIALE PROSSIMALE-DISTALE-MEDEDIALE-LATERALE 5MM.	9 pz		
54	54.7	P0191205	PLACCA Omero PROSSIMALE 4MM.	6 pz		
54	54.8	P091206	VITE LOCKING 4 MM.	60 pz		
54	54.9	P091206	VITE LOCKING 5MM.	60 pz		
54	54.10	P091206	VITE LOCKING PERIPROTESICA 5MM.	60 pz		
		P09	Lotto 55 Ortopedia MORSETTO PELVICO DI EMERGENZA Morsetto pelvico per il trattamento in urgenza delle lesioni emorragiche dell'anello pelvico. Il morsetto deve essere un sistema aperto del tipo a C. preassemblato .di dimensioni tali da poter essere utilizzato per esami TAC , orientabile a piacere a seconda delle diverse esigenze. Il morsetto deve prevedere la possibilità di effettuare in maniera rapida ed efficace la compressione posteriore dell'anello pelvico, tramite un dispositivo a scorrimento che garantisca la stabilità del sistema. I chiodi che ancorano il morsetto devono essere cannulati in modo da poter utilizzare dei fili di Kirschner da 2.5 mm di facile introduzione nel bacino,sui quali montare i chiodi di ancoraggio stessi in maniera celere e sicura. Tali chiodi inoltre devono avere un'estremità tale da poter permettere un saldo ancoraggio all'osso del bacino, e nello stesso tempo devono avere una geometria tale da evitare la possibilità di sfondamento dell'osso e quindi di penetrazione. morsetto e materiale.	3 pz	€ 18.000,00	831309355C
56		P0912	Lotto 56 Chiodo Femorale Bloccato ad accesso laterale per adolescenti Il sistema deve presentare le seguenti caratteristiche: LegadiTitanio-Aluminio-Niobio.Tutti i chiodi devono essere cannulati. Diametro 8,2, 9 e10mm circa e lunghezze da 240 a 400mm circa con incrementi di 20 mm. Il chiodo deve avere una curvatura M/L di 10° che ne faciliti l'inserimento nel canale midollare. Il sistema deve presentare diverse opzioni di bloccaggio per poter trattare diversi tipi di fratture: bloccaggio standard(vitida4mm)per fratture diafisarie e bloccaggio con due viti nel collo da 5,0 mm per fratture sottotrocateriche o associate	3 pz	€ 3.000,00	83130967D5
57		P0912	Lotto 57 Sistema di placche per anca a stabilità angolare specifico per ortopedia pediatrica Devono essere disponibili placche per osteotomia di varizzazione con angolo delle viti di 100°e110°e placche per valgo-osteotomia con angolo delle viti di 150°. Il sistema di impianti, per questa tipologia di placche, deve presentare tre viti a stabilità angolare nella parte prossimale della placca: due viti per il collo femorale e un'ulteriore vite divergente sul calcar in modo da garantire una eccellente fissazione nell'osso. Devono essere, inoltre, disponibili tre viti per fissare la placca allo stelo femorale. Il sistema di impianti, per questa tipologia di placche, deve presentare tre viti a stabilità angolare nella parte prossimale della placca: due viti per il collo femorale e un'ulteriore vite divergente sul calcar in modo da garantire una eccellente fissazione nell'osso. Il sistema deve prevedere anche placche per traumi e osteotomia di derotazione. Le viti prossimali a stabilità angolare o per questa altra tipologia di placca devono essere	3 pz	€ 5.400,00	8313102CC7
58		P091202	Lotto 58 Ortopedia Chiodo elastico per pediatria In Lega di Titanio-Alluminio-Niobio(TAN) Sezionecircolare diametri1,5-2,0-2,5-3,0-3,5-4,0mm circa, ciascuno di diverso colore . Lunghezza da 290 mm fino a 440mm circa	2.400 pz	€ 288.000,00	83131081BE

152

09 LUG 2020



Item	Code	Code	Description	Quantity	Price	Reference
59	59.1	P0912	Lotto 59 Sistema di inchiodamento endomidollare per fratture metafisarie/ diafisarie di femore in lega di titanio Nichel Free completo di puntamento distale guidato radio trasparente e sistema per introduzione softwer guidata : CHiodo FEMORALE ANATOMICO DX/ SX PER FRATTURE COMPLESSE: • Viti cannulate diam. 6,5mm trans cervicali con filetto parziale e totale ; • Vitino di bloccaggio; • Tappo: altezze di 0, 5, 10 e 15mm • Filo di Kirschner in acciaio, punta trocar, diam. 3,0 lungh. 285M – CHiodoFEMORALEdiam.Da9a15mmcirca	18 pz		
59	59.2	P0912	CHiodoFEM.DaRicostruzioneDiam.Da9mma15mmDxeSxconcefallicada6,5mm	9 pz	€ 34.404,00	8313125FC1
59	59.3	P0912	Vite Cefalica diam.6,5mm L. da 65 a 130mm.	9 pz		
59	59.4	P0912	VITEPARZ.FIL.DIAM.5MM	18 pz		
59	59.5	P0912	VITE"TOT.FIL.DIAM.5MMAutoAlesanti	18 pz		
59	59.6	P0912	VITECONDILICHEDIAM.5MM	6 pz		
59	59.7	P0912	DADOVITECOND.DIAM.5MM.	6 pz		
59	59.8	P0912	ViteCompr.Advanced"FEMORE	12 pz		
59	59.9	P0912	VITECOMPRESSIONE	12 pz		
59	59.10	P0912	TAPPO	18 pz		
59	59.11	P0912	FILOGUIDA OLIVA3X1000mSTERIL	6 pz		
59	59.12	P0912	FILOGUIDA Punta Filettata3,2 per Viti Cefaliche STERIL	6 pz		
60	60.1	P0912	Lotto 60 Chiodo per fratture diafisarie di Tibia in titanio puro Nikel Free con sistema di puntamento distale guidato radio trasparente e sistema per introduzione Componenti e gamma misure: • Chiodo: diam. da 8 a 15 mm, lungh. da 240 a 420 mm • Vite di bloccaggio: diam. 5mm totalmente filettate, lungh. da 25 a 120 mm diam. 5mm parzialmente filettate, lungh. da 25 a 120 mm diam. 4mm totalmente filettate, lungh. da 20 a 60 mm • Dispositivo di compressione interframmentaria: altezza 0, 5, 10, 15mm • Tappo: altezze di 0, 5, 10 e 15mm • Filo di Kirschner in acciaio, punta trocar, diam. 3,0 lungh. 285mm • Filo in acciaio con oliva: diam.3,0mm lungh. 800mm	18 pz	€ 30.972,00	8313143E9C
60	60.2	P0912	VITEPARZ.FIL.DIAM.5MM	18 pz		
60	60.3	P0912	VITE"TOT.FIL.DIAM.5MMAutoAlesanti	18 pz		
60	60.4	P0912	VITECOMPRESSIONE	12 pz		
60	60.5	P0912	VITEPARZ.FIL.DIAM.5MM	18 pz		
60	60.6	P0912	VITE"TOT.FIL.DIAM.5MMAutoAlesanti	18 pz		
60	60.7	P0912	VITE"TOT.FIL.DIAM.4MMAutoAlesanti	18 pz		
60	60.8	P0912	TAPPO	18 pz		
60	60.9	P0912	FILOGUIDA OLIVA3X800mSTERIL	6 pz		
61	61.1	P0912	Lotto 61 Sistema di Inchiodamento endomidollare per fratture pertrocanteriche di femore in lega di titanio puro Nikel Free sistema completo di puntamento distale: Componenti e gamma misure: Chiodo: angolo CCD 120°, 125° e 130°, diametro 10 X 170 mm e 11 X 180mm (versione short), e 11 X 200 (Versione Standard) Vite di bloccaggio tras-cefalico: lungh. da 70 a 120 mm. incremento 5mm Dispositivo antirotazionale e antiscivolimento: misura unica, Sistema antirotazionale cefalico per basicervicali instabili U-BladeTractionVite di bloccaggio distale: diam.5mm in lungh. da 25 a 120 mm (incremento 5mm) Tappo: lungh. +0, +5, +10mmChiodo Versione Long:diametro da 10 a 15mm. angolo CCD 120°, 125° e 130°,Lunghezza da 280mm a 440mm. Filo di Kirschner filettato diam.1,8 lungh. 310mmFilo di Kirschner in acciaio, punta trocar, diam. 3,0 lungh. 285mmFilo in acciaio con oliva: diam.3,0mm lungh. 1000Mm * CHiodo BLOCCATO	15 pz	€ 59.550,00	8313160CA4
61	61.2	P0912	10 MM.x170MM	15 pz		
61	61.3	P0912	11MM.x180MM	15 pz		
61	61.4	P0912	11MM.x200MM	15 pz		
61	61.5	P0912	VITE CF.DIAM.10.5MM	15 pz		
61	61.6	P0912	VITETITOT.FIL.DIAM.5MM.	15 pz		
61	61.7	P0912	TAPPO	15 pz		
61	61.8	P0912	IVITEBLOCCAGGIO	15 pz		
61	61.9	P0912	F.GUIDA OLIVA3X1000mSTERIL	15 pz		
61	61.10	P0912	"*CHIODOBLOCCATO versione long	6 pz		
61	61.11	P0912	LONG.11MM	15 pz		
61	61.12	P0912	IVITECEF.DIAM.10.5MM	15 pz		
61	61.13	P0912	VITE TITOT.FIL.DIAM.5MM.	15 pz		
61	61.14	P0912	TAPPO	15 pz		
61	61.15	P0912	IVITEBLOCCAGGIO	15 pz		
61	61.16	P0912	F.GUIDA OLIVA3X1000mSTERIL	15 pz		
62		P091204	Lotto 62 Ortopedia Sistema di fissazione Ibrido modulare Circolare per trattamento di fratture intra/extra articolari epifisi distali e prossimali di Tibia frattura del piede/talo ed avanpiede correzione con sistema circolare plurimo per piede Equino ed allungamenti e correzioni diafisarie di tibia. in fibra di carbonio e alluminio mis small- medium- large	6 pz	€ 51.000,00	831316619B
63		P091204	Lotto 63 Ortopedia FISSATORE GRANDE PER OSSA LUNGHE :Sistemadifissazione Esterna di tipo modulare per ossa lunghe interamente compatibile con risonanza magnetica fino a 3 tesla.Fiches in acciaio austenitico, compatibili per un uso con la risonanza magnetica fino a 3 Tesla misure: 1,2 mm, 3mm,4mm,5mm e 6 mm	12 pz	€ 502.056,00	831317268D

52

09 LUG 2020

RIEVE
BONIFAZI
OL
*

64	P091204	Lotto 64 Ortopedia FISSATORE PER OSSA PICCOLE Sistema di fissazione esterna di tipo modulare per ossa piccole: Componenti, loro principali caratteristiche tecniche e gamma misure: Morsetto multiplo in lega di alluminio, con 4 posizioni prefissate per le fiches, consente di agganciare simultaneamente più fiches di diam. 3 o 4 mm per raccordarle ad una o due aste di diam. 5 mm. Misura unica Morsetto Epifisario in PEEK, con 4 posizioni prefissate per le fiches, consente di agganciare simultaneamente più fiches di diam. 3 mm, inserite dorsalmente Aste cilindriche a sezione piena, rette di diam 5 mm sono in fibra di carbonio. Lungh. da 65 a 300mm. Asta cilindrica a sezione piena, semicircolare di diam 5 mm è in fibra di carbonio. Misura unica. Asta tubolare in lega di alluminio, consente la compressione/distrazione millimetrica dei segmenti ossei.	12 pz	€ 173.568,00	8313178B7F	
65	P09	Lotto 65 Ortopedia SISTEMA DI FISSAZIONE MICRO MANO/PIEDE Sistema di Fissazione esterna di tipo modulare Micro: Componenti : morsetto singolo asta/asta di stesso diametro in acciaio che consenta di raccordare tra loro due aste diam. 3mm. dotato di apertura laterale con meccanismo "auto afferrante". Misura unica morsetto singolo asta/asta di diverso diametro in acciaio. consente di raccordare tra loro un'asta di diam. 5mm con una di diam. 3mm. Apertura laterale e provvisto di meccanismo "auto afferrante". Misura unica morsetto singolo asta/fiche in acciaio. Consente di raccordare tra loro un'asta diam. 3mm con una fiche avente gambo diam. 2,0 mm. Apertura laterale e provvisto di meccanismo "auto afferrante". Misura unica morsetto multiplo in acciaio. Consente di agganciare 2 fiches con gambo diam. 2, consentendone un certo grado di poliassialità su un piano. Misure: con off-set retto e con aste rette in fibra di carbonio di diam. 3 mm. Lungh. da 30 a 150 mm. Asta tubolare di diam 6mm per l'allungamento in acciaio completa di 2 morsetti snodati per fiches.	12 pz	€ 222.000,00	831319163B	
66	66.1	P09	Lotto 66 Ortopedia SISTEMA DI FISSAZIONE MONOASSIALE OMERO/FEMORE/TIBIA Componenti del sistema sono realizzati in lega di alluminio, ad eccezione della componentistica di assemblaggio. Disponibile in tre taglie: Piccolo per fiches D. 3/4mm Medio per fiches 4/5mm Grande per fiches 5/6mm - CORPO CENTRALE OMERO	6 pz	€ 92.184,00	83136923AC
66	66.2	P09	CORPO CENTRALE TIBIA	6 pz		
66	66.3	P09	CORPO CENTRALE FEMORE	6 pz		
66	66.4	P09	MORSETTO RACCORDO PREASSEMBLATO PER ANELLO TIBIA	6 pz		
66	66.5	P09	MORSETTO RACCORDO PREASSEMBLATO PER ANELLO FEMORE	6 pz		
66	66.6	P09	MORSETTO MULTI FICHES PER OMERO	6 pz		
66	66.7	P09	MORSETTO SINGOLO PER OMERO	6 pz		
66	66.8	P09	MORSETTO MULTI FICHES PER TIBIA	6 pz		
66	66.9	P09	MORSETTO SINGOLO PER TIBIA	6 pz		
66	66.10	P09	MORSETTO MULTI FICHES PER FEMORE	6 pz		
66	66.11	P09	MORSETTO SINGOLO PER FEMORE	6 pz		
66	66.12	P09	FICHES DIAM. 3 mm 60-80-110mm CON FILETTO VARIE LUNGHEZZE	108 pz		
66	66.13	P09	FICHES DIAM. 4 mm 90-120-150-180mm CON FILETTO VARIE LUNGHEZZE	30 pz		
66	66.14	P09	FICHES DIAM. 5mm 120-150-180-200-250mm Con Filetto Varie Lunghezze	30 pz		
66	66.15	P09	FICHES DIAM. 6mm 150-180-200-250-300mm Con Filetto Varie Lunghezze	30 pz		
67	P091205	Lotto 67 Ortopedia PLACCHE PER LE CORREZIONI ANGOLARI DEL FEMORE PROSSIMALE E DISTALE A STABILITA' ANGOLARE IN ACCIAIO CON FORO COMBINATO Sistema di placca in acciaio per femore prossimale con possibilità di variazione e valgzazione guidata sia del femore prossimale che distale con foro combinato per inserimento guidato con fili guida di viti a stabilità angolare o viti tradizionali.	3 pz	€ 3.600,00	8313694552	
Lotto da 50-51-52-53-54-55 - 56-57-58-59-60-61-62-63-64 -65-66-67			critero	Punteggio	Punti D	
			Maneggevolezza	20	D	
			Tollerabilità	20	D	
			Riferimenti bibliografici e/o evidenze di utilizzo presso strutture pediatriche	10	D	
			Assistenza tecnica post vendita	20	D	
68	P091204	Lotto 68 Ortopedia SISTEMA DI FISSATORE ESTERNO ESAPODALICO PER IL TRATTAMENTO/CORREZIONI ANGOLARI DELLE DEFORMITA' DI TIBIA/PIEDE FEMORE E OMERO GUIDATO CON SOFTWARE COMPUTERIZZATO PER PORTARE DA INIZIO A FINE IL TRATTAMENTO DELLA PATOLOGIA Sistema di fissatore esterno circolare deve essere dotato di anelli di vario diametro e di piastre per il piede con aste telescopiche calibrate e numerate per la correzione angolare delle deformità delle ossa lunghe. Tale sistema deve essere facilmente posizionabile senza dover tener conto degli assi articolari delle ossa lunghe e dei riferimenti articolari. Deve potersi ancorare con fili di K con o senza oliva o con Viti/fiches sia in titanio che in acciaio. Il software in 3D dedicato deve potersi calibrare con il sistema applicato al paziente e deve pianificare in maniera facile ed intuitiva tutto il planning post-operatorio della correzione della deformità facendo	3 pz	€ 24.000,00	83136966F8	
Lotto da 68			critero	Punteggio	Punti D	
			Maneggevolezza	25	D	
			Tollerabilità	25	D	
			Assistenza tecnica post vendita	20	D	

52019

09 LUG 2020

ALLEGATO
NO
ON

69	P09	Lotto 69 Ortopedia Sistema di alesaggio endomidollare flessibile con sistem di irrigazione e aspirazione per il recupero del materiale endomidollare	5 3 pz	€ 4.500,00	831369889E
Lotto da 69	criterio		Punteggio	Punti D	
	Maneggevolezza		25	D	
	Funzionalità		25	D	
	Confezionamento		20	D	
70	P09120101	Lotto 70 Ortopedia SISTEMA DI CAMBRE IN NITIOLO Sterile A MEMORIA DI FORMA di dimensioni e forme	30 pz	€ 21.000,00	8313699971
71	P09120603	Lotto 71 Ortopedia SISTEMA DI VITI CANNULATE PER LO SCIVOLAMENTO DELL'EPIFISI PROSSIMALE DEL FEMORE Sistema completo con ampia gamma di lunghezze/filetto di viti cannulate da 7,3mm in acciaio con aggancio ritentivo per facilitare la rimozione a fine trattamento	30 pz	€ 7.500,00	8313702BEA
Lotto da 70-71	criterio		Punteggio	Punti D	
	Maneggevolezza		20	D	
	Tollerabilità		20	D	
	Riferimenti bibliografici e/o evidenze di utilizzo presso strutture pediatriche		10	D	
	Assistenza tecnica post vendita		20	D	
72	P0912	Lotto 72 Ortopedia sistema polifunzionale per osteosintesi percutanea col metodo dei fili metallici con capacità di fissaggio laterale a scatto fino a due coppie di fili orientabili in tutte le direzioni sul piano. Il sistema deve prevedere fili da 0,8-1,5-2,0-3,0-3,5-4mm, di diametro e una lunghezza da 150-300 e 500; il sistema deve prevedere inoltre la possibilità anche di fili in titanio. Impianto tipo n.02 fili da 2,0mm di diametro	50 impianto tipo	€ 135.000,00	8313703CBD
Lotto 72	criterio		Punteggio	Punti D	
	Elevata tenuta meccanica		20	D	
	Tollerabilità		15	D	
	Assistenza tecnica post vendita		10	D	
	Confezionamento		15	D	
	Riferimenti bibliografici e/o evidenze di utilizzo presso strutture pediatriche		10	D	
	P091206	Lotto 73 Ortopedia Viti endosenotarsiche in titanio con tassello in polietilene, mis da 7 a 14mm	30 pz	€ 45.000,00	8313704D90
Lotto 73	criterio		Punteggio	Punti D	
	Maneggevolezza		35	D	
	Tollerabilità		35	D	
74	P09	Lotto 74 Ortopedia Sistema di bloccaggio a lama/placca cannulata, in acciaio inox amagnetico, per il fissaggio di fratture delle ossa lunghe e per osteotomie di centrazione. Il sistema deve offrire una fissazione con viti di vari diametri.	60 pz	€ 51.000,00	8313706F36
Lotto da 74	criterio		Punteggio	Punti D	
	Maneggevolezza		20	D	
	Tollerabilità		20	D	
	Riferimenti bibliografici e/o evidenze di utilizzo presso strutture pediatriche		10	D	
	Assistenza tecnica post vendita		20	D	
75	P09	Lotto 75 Ortopedia Sistema vite placca femore prossimale bloccata in acciaio inox amagnetico, per la fissazione e stabilizzazione temporanea delle fratture ossa lunghe, osteotomie, pseudoartrosi. Le osteotomie possono essere realizzate in varo e valgo del femore prossimale. Le placche devono essere da 3,5 e 4,5mm, ognuna con due offset; Angolazioni disponibili: 90-100-110-130-140 e 150°, con fori 3-4-5-6-8-10; offset 6-12-14; Misure richieste: infante-bambino-adolescente; Viti hexalobe bloccate e non. Viti da corticali hexalobe cannulate da 3,5 e	150 impianto tipo	€ 150.000,00	831370700E
76	P09120201	Lotto 76 Ortopedia Chiodo anatomico femorale intramidollare cannulato per età pediatrica. Curvatura anteriore per mimare la fisiologica anatomia pediatrica tra gli 8 ed i 16 anni. Varianti per il foro di bloccaggio prossimale: obliquo (da grande a piccolo trocantere); trasverso; Recon (nel collo femorale). Disponibile destro e sinistro, diametro 7,8,9,10 mm, lunghezza tra 20 e 42 cm. Completo di	150 pz	€ 225.000,00	83137324AE
77	P09120201	Lotto 77 Ortopedia Chiodo endomidollare flessibile in acciaio inossidabile o in titanio con estremità a sci parabolico o con punta arrotondata; lunghezza 300-400 e 450mm; diam da 1,5mm a 4,0mm (increment di 0,5mm) per la versione in acciaio; diam. da 1,5mm a 4,5mm (increment di 0,5mm) nella versione in titanio. C Si richiedono completi di	210 impianto tipo	€ 46.200,00	8313775829
78	P091205	Lotto 78 Ortopedia Sistema di placche bloccate femorali, in acciaio inossidabile, con punta smussa e foro di fissaggio, placca ricurva per frattura diafisarie placca da 3,5mm e 4,5mm con possibilità di 10-18 fori; Placca sagomata distalmente: per fratture distali del femore e osteotomie; si richiedono placca da 3,5mm con fori da 10-18, e placche da 4,5mm con fori da 12-20 fori. viti di bloccaggio e non tipo	210 impianto tipo	€ 252.000,00	8313779B75
79	P091205	Lotto 79 Ortopedia Sistema di placche tibiali anatomiche, in acciaio inossidabile, con sporgenza metafisaria, a basso profilo con spessore di 3,5mm. dx e sx con 2-5 fori, con possibilità di utilizzare viti di bloccaggio e non da 3,5mm, lunghezze varie; La placca deve presentare tre configurazioni: mediale ampia- mediale ristretta- anterolaterale.	210 impianto tipo	€ 231.000,00	831378506C

Allegato al Capitolato Tecnico con criteri di punteggio

80		P0912	Lotto 80 Ortopedia Sistema placche piccoli frammenti in acciaio inox amagnetico: placche da 2,7mm tubolar e placche per ricostruzione; viti di bloccaggio e corticale da 8 a 50mm; placche da 3,5mm tubolare per ricostruzione e placche a T; viti di bloccaggio e da corticale da 10 a 60mm; Viti cannulate da 4,0mm parzialmente filettate disponibili da 16 a 60mm; viti cannulate completamente filettate disponibile da 10 a 60mm	150	impianto tipo	€ 105.000,00	8313787212
Lotto da 75 - 80			critero	Punteggio	Punti D		
			Maneggevolezza	20	D		
			Tollerabilità	20	D		
			Riferimenti bibliografici e/o evidenze di utilizzo presso strutture pediatriche	10	D		
			Assistenza tecnica post vendita	20	D		
81		P09120603	Lotto 81 Ortopedia Viti cannulate a basso profilo, con scanalature di taglio inverso punta autofilettante; testa emisferica ; si richiedono viti da 3.0-3.5-4.0-4.5 e 7.0mm con lunghezze da 10 a 70mm	600	pz	€ 84.000,00	8313790488
Lotto 81			critero	Punteggio	Punti D		
			Maneggevolezza	35	D		
			Tollerabilità	35	D		
82		P0912	Lotto 82 Ortopedia Micro fissatore esterno monouso assiale multi planare, da utilizzare per la stabilizzazione delle fratture falangee e metacarpali, composto da 4 fili in acciaio e titanio, disponibile nelle misure 1,0 ad 1,5mm di diametro, ed un corpo che permette una regolazione micrometrica sia in compressione che in distrazione ; nelle seguenti lunghezze: 50, 70, 90mm	30	pz	€ 24.000,00	83137958AA
Lotto 82			critero	Punteggio	Punti D		
			Maneggevolezza	20	D		
			Versatilità	20	D		
			Tollerabilità	15	D		
			Riferimenti bibliografici e/o evidenze di utilizzo presso strutture pediatriche	10	D		
			Assistenza tecnica post vendita	5	D		
		P091206	Lotto 83 Ortopedia Sistema di viti riassorbibili acido L-lattico, carbonato D-lattico e trimethylene:diam1,5mm lungh 4-5-6mm; diam 2mm lungh. 5-7-9-11-13-15-17-20; diam.2,7 lungh. Da 16 a 40mm; diam.3,5 e 4,5mm lungh da 30 a 45mm; viti cannulate diam. 3,5-4-4,5mm lungh da 20 a 55mm	450	pz	€ 180.000,00	8313802E6F
		P091205	Lotto 84 Ortopedia Placche e viti riassorbibili in acido L-lattico, carbonato D-lattico e trimethylene. Placche concava da 20x65mm e 20x10mm; viti riassorbibili diam 2,00-2,7mm-3,5mm; impianto tipo n01 placca; n 02 viti	150	impianto tipo	€ 150.000,00	8313808366
Lotto 83-84			critero	Punteggio	Punti D		
			Maneggevolezza	20	D		
			Tollerabilità	20	D		
			Riferimenti bibliografici e/o evidenze di utilizzo presso strutture pediatriche	10	D		
			Assistenza tecnica post vendita	20	D		
85		P0912	Lotto 85 Ortopedia pin riassorbibili in acido L-lattico, carbonato D-lattico e trimethylene da 1.5-2.0-2.7-3.2mm lungh 50mm	150	pz	€ 30.000,00	8313836A7F
Lotto 85			critero	Punteggio	Punti D		
			Confezionamento	20	D		
			Tollerabilità	20	D		
			Maneggevolezza	20	D		
			Riferimenti bibliografici e/o evidenze di utilizzo presso strutture pediatriche	10	D		
86	86.1	P090605	Lotto 86 Ortopedia Viti tipo castman - diametro 6 mm lunghezza 30,35,40,45 mm	60	pz	€ 45.000,00	831388421E
	86.2	P090605	di diametro 8 mm lunghezza 30,35,40,45 mm	60	pz		
Lotto 86 (86.1-86.2)			critero	Punteggio	Punti D		
			Maneggevolezza	35	D		
			Tollerabilità	35	D		
87	87.1	P0906	Lotto 87 Ortopedia Chiodo endomidollare telescopico in acciaio per fratture diafisarie e trattamento delle osteogenesi imperfette composto da un componente maschio ed una componente femmina, in varie lunghezze e con 5 possibili diametri (3,2-4,0-4,8-5,6-6,4). Sia la parte prossimale che quella distale del chiodo devono essere dotate di filettatura	90	pz	€ 432.000,00	8313890710
	87.2	P0906	Viti cannulate per epifisiolisi in acciaio a scorrimento composte da 2 componenti; diametri 6,5-7,5 lunghezze varie.	90	pz		
Lotto 87 (87.1)			critero	Punteggio	Punti D		
			Maneggevolezza	25	D		
			Facilità d'uso	25	D		
			Assistenza tecnica post vendita	20	D		
88		P091201	Lotto 88 Ortopedia Ancorette per tenodesi di varie misure e lunghezze	60	pz	€ 18.000,00	8313905372
Lotto 88			critero	Punteggio	Punti D		
			Confezionamento	20	D		
			Maneggevolezza	20	D		
			Ampla gamma di misure	20	D		
			Assistenza tecnica post vendita	10	D		

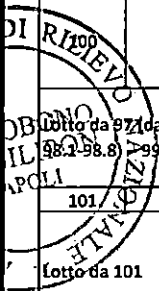


09 LUG 2020

89		P09120201	Lotto 89 Ortopedia Chiodo endomidollare telescopico in acciaio, per fratture diafisarie e osteogenesi imperfette composto da un componente maschio ed una componente femmina, in varie lunghezze e con 5 possibili diametri (3,2-4,0-4,8-5,6-6,4). Sia la parte prossimale che quella distale del chiodo devono essere dotate di filettatura. Il chiodo deve prevedere la possibilità di essere accorciato in base alle esigenze intraoperatorie. Impianto tipo: 1 chiodo (composto dai	52	30	impianto tipo	€ 120.000,00	8313914ADD
90		P09120603	Lotto 90 Ortopedia Viti cannulate per epifisiolisi in acciaio a scorrimento composte da 2 componenti; diametri 6,5-7,5 lunghezze varie. Si richiede letteratura specifica per il trattamento delle epifisiolisi. Impianto tipo: 1 vite (composta da 2 componenti)	60		impianto tipo	€ 48.000,00	83139822FD
91		P09120201	Lotto 91 Ortopedia Chiodo endomidollare pediatrico avvitato e bloccato con possibilità di essere supportato da una placca laterale bloccata attraverso una vite lag passante nel chiodo; indicazioni specifiche: fratture diafisarie e deformità di femore, tibia, omero, fratture sottotrocanteriche associate a fratture del collo femore. Diametro dei chiodi 4,5-5,6-6,4-7,2-8,0 varie lunghezze; almeno 5 tipi di placche laterali; viti corticali da 3 e 4 mm in varie lunghezze; viti meccaniche da 24 e 34 mm; tappi con almeno 3 altezze; peg	30		impianto tipo	€ 69.000,00	8313995DB4
Lotto da 88 e 91			criterio	Punteggio	Punti D			
			Maneggevolezza	20	D			
			Tollerabilità	20	D			
			Riferimenti bibliografici e/o evidenze di utilizzo presso strutture pediatriche	10	D			
			Assistenza tecnica post vendita	20	D			
92		P091205	Lotto 92 Ortopedia Placche in acciaio pediatriche per la correzione di deformità di femore, tibia, omero, gomito, radio/ulna distale, caviglia. Impianto tipo: 1 placca 2 viti	60		impianto tipo	€ 54.000,00	8314030A97
Lotto 92			criterio	Punteggio	Punti D			
			Maneggevolezza	20	D			
			Confezionamento	10	D			
			Tollerabilità	20	D			
			Assistenza tecnica post vendita	20	D			
93.1		A01020201	Lotto 93 Ortopedia Aghi per termoablazione lesioni tumorali ossee: Aghi introduttore osseo con fresetta con indicatore di profondità per il controllo avanzamento 14/15G	36		pz	€ 57.960,00	8314141632
93.2		A01020201	Aghi per termoablazione lesioni tumorali ossee: Aghi per biopsia ossea coassiale all'ago per accesso osseo da 15/16 G	36		pz		
93.3		A018099	Device tipo manopola atti a favorire l'avanzamento della fresa dell'ago introduttore	36		pz		
93.4		Z1204021580	elettrodi per termoablazione da 17G con tratti eroganti da 7 a 10 mm	36		pz		
			La ditta aggiudicataria dovrà fornire in uso gratuito generatore a radiofrequenza a 472 KHZ potenza massima di 200 watt provvisto di modulo di erogazione delle radiofrequenze a temperatura costante fino a 95°					
Lotto 93 (93.1-93.2-93.3-93.4)			criterio	Punteggio	Punti D			
			Utilizzo in centri tumorali in età pediatrica	20	D			
			Cannula mandrinata da 14 G e trefina	10	D			
			Set per biopsia con ago da biopsia da 15G complementare alla cannula di penetrazione e distanziatore di sicurezza per permettere la biopsia in unico tempo e riduzione dei tempi chirurgici	20	D			
			Manopola di rotazione per regolare la penetrazione della fresa nelle aree di osteosclerosi a maggiore resistenza alla penetrazione in condizioni di sicurezza della procedura	10	D			
			Assistenza post vendita e apparecchio generatore di radiofrequenza in comodato d'uso e pronta disponibilità di apparecchiature sostitutive	10	D			
94	94.1	A03010201	Lotto 94 Ortopedia Set per artroscopia Set tubi per irrigazione	90		pz	€ 18.090,00	831415950D
94	94.2	A03010201	set tubi per paziente	90		pz		
94	94.3	A03010201	set tubi intermediari per irrigazione	60		pz		
Lotto 94 (94.1-94.2-94.3)			Criteri	Punteggio	Punti D			
			Maneggevolezza	25	D			
			Confezionamento	20	D			
			Flessibilità	25	D			
95		L0904	Lotto 95 Ortopedia Sistema per osteotomia femorale distale in acciaio inox amagnetico, che prevede una guida per pin e maschere di taglio, con riferimento femore e tibia; Placche con offset da 4 e 8mm; sporgenza di 18° all'estremità distale traiettoria a 90° del cluster; Placca dritta con sporgenza di 5° all'estremità distale; traiettoria di 80° e 90° del cluster. Fori di bloccaggio e compressione. Placche a 4 e 6 fori; misure richieste viti hexalobe diam 3,5mm	150		impianto tipo	€ 180.000,00	8314169D4B
96		L091102	Lotto 96 Ortopedia SISTEMA DI ALESATORI FLESSIBILI PER CANALE MIDOLLARE IN ACCIAIO MARTENSITICO Componenti: Cannulato per inserimenti su fili guida con diametro massimo di 3,4 mm; Diametro da 6 a 18 mm con incrementi di 0,5 mm Lunghezza asta flessibile: ? 400 mm per la misura da 6 a 7 mm; 2.480 mm per la misura da 7,5 a 18 mm	75		pz	€ 20.250,00	8314189DCC
Lotto da 95-96			criterio	Punteggio	Punti D			
			Maneggevolezza	20	D			
			Tollerabilità	20	D			
			Riferimenti bibliografici e/o evidenze di utilizzo presso strutture pediatriche	10	D			
			Assistenza tecnica post vendita	20	D			

97	97.1	M030499	Lotto 97 Ortopedia Fasce di Esmarch monouso per l'emostasi degli arti - Misura 4 cm X 3 m	30	pz	€ 3.690,00	831420288
97	97.2	M030499	Misura 8 cm X 3 m	30	pz		
97	97.3	M030499	Misura 10 cm x 3 m	30	pz		
97	97.4	M030499	Misura 12 cm X 3 m	30	pz		
97	97.5	M030499	Misura 15 cm X 3 m	30	pz		
97	97.6	M030499	Misura 20 cm X 3 m	30	pz		
98	98.1	M9099	Lotto 98 Ortopedia Maglia tubolare sterile per lo svuotamento ematico degli arti inferiori e superiori Maglia tubolare elastica in cotone monouso, sterile, per lo svuotamento degli arti e l'occlusione nel punto di posizionamento dell'anello. Maglia costituita da un anello in silicone elastico avvolto su una calza in cotone arrotolata e munita di maniglie per l'introduzione, priva di lattice, in varie misure come di	45	pz	€ 27.000,00	83142174EA
98	98.2	M9099	media, per arti con circonferenza 24/40cm per pressione sistolica fino a 190mm/Hg;	45	pz		
98	98.3	M9099	media, per arti con circonferenza 24/40cm per pressione sistolica fino a 160mm/Hg	45	pz		
98	98.4	M9099	grande, per arti con circonferenza 30/55cm per pressione sistolica fino a 160mm/Hg;	45	pz		
98	98.5	M9099	grande, per arti con circonferenza 30/55cm per pressione sistolica fino a 190mm/Hg;	45	pz		
98	98.6	M9099	extra-large, per arti con circonferenza 50/85cm	45	pz		
98	98.7	M9099	per la chirurgia della mano, circonferenza 14/34cm	45	pz		
98	98.8	M9099	per la chirurgia del piede, circonferenza 22/32cm	45	pz		
99	99.1	M9099	Lotto 99 Ortopedia Tourniquet per le dita Anello elastico in silicone medicale, sterile, per lo svuotamento ematico delle dita dei piedi e delle mani e per garantire l'occlusione del flusso sanguigno nelle seguenti misure: piccola per dita con circonferenza di circa 8,5mm	30	pz		
99	99.2	M9099	media per dita con circonferenza di circa 10 mm	30	pz		
99	99.3	M9099	grande per dita con circonferenza di circa 12,5 mm	30	pz		
99	99.4	M9099	extra-grande per dita con circonferenza di circa 15 mm	30	pz		
99	99.5	M9099	universale per dita con circonferenza da 5 a 24mm	30	pz		
		M9099	Lotto 100 Ortopedia SISTEMA DI OCCLUSIONE CALBRATA ARTERIOSA: Sistema monouso di emostasi hemaclear, per occlusione calibrata del flusso arterioso pressione costante per evitare il rischio di paralisi dei nervi	90	pz	€ 7.650,00	8314246CD6
Criteri				Punteggio	Punti D		
Maneggevolezza				25	D		
elasticità				25	D		
Facilità d'uso				20	D		
101		Z12019007	Lotto 101 Ortopedia Pistola monouso sterile per lavaggio pulsato	30	pz	€ 1.800,00	8314261938
criterio				Punteggio	Punti D		
Maneggevolezza				25	D		
Facilità d'uso				25	D		
Riferimenti bibliografici e/o evidenze di utilizzo presso strutture pediatriche				20	D		
102	102.1	M03050201	Lotto 102 Ortopedia Bende gessate a presa molto rapida in gesso naturale, LATEX FREE - mis 15 cm X 3 m:	18.000	pz	€ 40.950,00	831427117B
102	102.2	M03050201	mis 10 cm X 3 m;	18.000	pz		
102	102.3	M03050201	mis 20 cm x 3 m	9.000	pz		
102	102.4	M03050201	mis 5 cm X 2 m	4.500	pz		
criterio				Punteggio	Punti D		
Presenza molto rapida (tempo di presa iniziale da 130 a 165 sec)				10	D		
Elevato contenuto in gesso (550g/m2)				10	D		
Leganti cellulosici e vinilici inodori ed atossici				10	D		
Garza in cotone sbiancato che non si riduce durante l'applicazione				10	D		
Minima perdita di gesso durante l'imbibizione(max 6.5%)				10	D		
Laminazione				10	D		
Resistenza iniziale (min 5KG/dm a 30 min)				5	D		
Resistenza a secco (78KG/dm a 72 ore)				5	D		
103	103.1	Y06	Lotto 103 Ortopedia Protezione completamente impermeabile in polipropilene o poliestere sottogesso in rotoli da 5 cm X 2,4 M	600	pz	€ 4.500,00	8314284C32
103	103.2	Y06	da 7,5 cm X 2,4 M	600	pz		
103	103.3	Y06	da 10 cm X 2,4 M	600	pz		
criterio				Punteggio	Punti D		
Maneggevolezza				25	D		
Conformabilità				25	D		
Resistenza				20	D		
104	104.1	P900402	Lotto 104 Sostituti ossei - Sostituto osseo in membrana a base di collagene, magnesio ed idrossiapatite - mis 3,5 x3,5 cm	30	pz	€ 231.060,00	831430280D
104	104.2	P900402	mis 7,5X7,5 cm	60	pz		
104	104.3	P900402	in pasta malneabile da 5 cc in siringa	90	pz		
104	104.4	P900402	in pasta malneabile da 2,5 cc in siringa	30	pz		
105	105.1	P900401	Lotto 105 Sostituti ossei - Sostituto osseo idrofobo completamente bioassorbibile, in polvere sterile a base di fosfato di calcio, radiopaco. Tempi di solidificazione 8-10 min ad una temperatura di 25-30°C. Una volta solidificato deve rendere possibile la perforazione con punte da trapano per inserimento e fissaggio viti, senza che si sgretoli o perda le proprietà meccaniche. Il prodotto deve essere sia iniettabile che plasmabile e fornito in confezione completa degli accessori per la	45	pz	€ 222.750,00	8314319915
105	105.2	P900401	conf da 10 cc	75	pz		
105	105.3	P900401	conf da 15 cc	75	pz		
106	106.1	P900401	Lotto 106 Sostituti ossei - Sostituto osseo in pasta e granuli sintetico biocompatibile osteoconduttivo costituito da cristalli bioattivi pronto all'uso - conf da 2,5 cc in pasta	210	pz		

09 LUG 2020



Allegato al Capitolato Tecnico con criteri di punteggio

106	106.2	P900401	conf granuli da 1-2 mm da 5 cc	30	pz	€ 241.200,00	83143323D1
106	106.3	P900401	conf granuli da 1-2 mm da 10 cc	30	pz		
106	106.4	P900401	conf da 10 cc in pasta 0,5-0,8 mm	30	pz		
106	106.5	P900401	conf da 5 cc in pasta 0,5-0,8 mm	30	pz		
			criterio	Punteggio	Punti D		
Lotto da 104 (da104.1 - 104.4) - 105 (105.1 - 105.3) - 106 (106.1 - 106.5)			Confezionamento	20	D		
			Maneggevolezza	20	D		
			Facilità d'uso	20	D		
			Riferimenti bibliografici e/o evidenze di utilizzo presso strutture pediatriche	10	D		

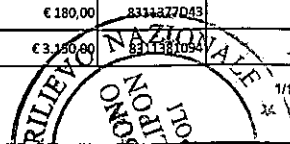
si precisa che laddove il materiale di consumo necessitasse l'impiego di strumentario dedicato E SOFTWARE SPECIFICO la ditta aggiudicataria dovrà fornirlo in uso gratuito per tutta la durata della gara ed in quantità concordata sufficiente alle esigenze degli utilizzatori e comunque concordata con gli stessi nonché l'addestramento del personale laddove necessario

5 2 0 9 LUG 2020



campi da compilare

LOTTO	sublotto	CND	Descrizione prodotto	q.tà c.ve	U.M.	importo base d'asta	CIG	Descrizione prodotto offerto	Codice/ prodotto/i	RDM	Unità conf. second.	Prezzo unitario di listino	Sconto su prezzo di listino	Prezzo unitario in cifre	Prezzo unitario in lettere	IVA	totale
1		M030505	Lotto 1 per DM Pronto soccorso Stecche di Zimmer IN ALLUMINIO, LATEX FREE, per mano, LARGHEZZA 5 CM CIRCA E LUNGHEZZA 50 CM CIRCA	9.000	pz	€ 18.000,00	8311221C87										€ 0,00
2	2.1	M030505	Lotto 2 per DM PRONTO SOCCORSO Stecche di Kramer PER ARTI IN ALLUMINIO, LATEX FREE mis. LARGHEZZA 5,5 CM CIRCA E LUNGHEZZA 100 CM CIRCA	6.000	pz	€ 21.540,00	831124612C										€ 0,00
2	2.2	M030505	Lotto 2 per DM PRONTO SOCCORSO Stecche di Kramer PER ARTI IN ALLUMINIO, LATEX FREE LARGHEZZA 9,5 CM CIRCA E LUNGHEZZA 100 CM CIRCA	1.800	pz												
3	3.1	Y060621	Lotto 3 per DM PRONTO SOCCORSO tutori pronti all'uso per immobilizzazione spalla con fascia immobilizzatrice e chiusura a strappo mis. Small	1.200	pz	€ 36.000,00	8311259BE3										€ 0,00
3	3.2	Y060621	e.s. mis. Medium	1.200	pz												
3	3.3	Y060621	misura Large	600	pz												
4	4.1	Y060621	Lotto 4 per DM PRONTO SOCCORSO Immobilizzatori clavicolari ad otto con chiusura in velcro in poliuretano o similare rivestito da maglia tubolare in cotone 100% con chiusura posteriore in velcro compatibile con TAC e RMN	1800	pz	€ 105.840,00	8311275918										€ 0,00
4	4.2	Y060621	mis XS	3000	pz												
4	4.3	Y060621	Mis S	3000	pz												
4	4.4	Y060621	Mis M	3000	pz												
4	4.5	Y060621	Mis L	600	pz												
4	4.6	Y060621	Mis XL	180	pz												
4	4.7	Y060621	Mis XXL	180	pz												
5	5.1	Y06	Lotto 5 per DM PRONTO SOCCORSO Sistemi preconfezionati per la creazione di docce e stecche gessate composto da almeno 14 strati di benda gessata a presa ultrarapida involucro di maglia tubolare ed imbottito su di un lato mis.	120	pz	€ 13.650,00	8311280D37										€ 0,00
5	5.2	Y06	c.s. mis. 12,5 x 5 m	75	pz												
6	6.1	Y060615	Lotto 6 per DM PRONTO SOCCORSO Sistema di splint in multistrato sagomabile e ritagliabile per l'immobilizzazione in fase acuta completi di cuscinetti morbidi adesive rinforzi in materiale plastico di diverse dimensioni stecca per	210	pz	€ 24.570,00	831129164D										€ 0,00
6	6.2	Y060615	cs. Medium	210	pz												
6	6.3	Y060615	cs. Large	210	pz												
6	6.4	Y061206	stecca per caviglia gamboletto mis. Small	450	pz												
6	6.5	Y061206	cs. Medium	450	pz												
6	6.6	Y061206	cs. Large	450	pz												
6	6.7	Y060609	stecca per polso mis. Small	210	pz												
6	6.8	Y060609	cs. Medium	210	pz												
6	6.9	Y060609	cs. Large	210	pz												
6	6.10	Y060613	stecca per polso e dita mis. Small	300	pz												
6	6.11	Y060613	cs. Medium	300	pz												
6	6.12	Y060613	cs. Large	300	pz												
7	7.1	Y060312	Lotto 7 per DM PRONTO SOCCORSO Collare cervicale sagomato anatomico a media densità in schiuma di poliuretano o similare rivestito in poliestere / poliammine con chiusura a velcro regolabile LATEX FREE mis. XS	3000	pz	€ 56.250,00	8311300D88										€ 0,00
7	7.2	Y060312	c.s. mis. XS	3000	pz												
7	7.3	Y060312	c.s. mis. S	6000	pz												
7	7.4	Y060312	c.s. mis. M	6000	pz												
7	7.5	Y060312	c.s. mis. L	450	pz												
7	7.6	Y060312	c.s. mis. XL	300	pz												
8		P091203	Lotto 8 per ORTOPEDIA Fili di Kirschner lunghezza 30 cm punta unica diam. 1mm	3000	pz	€ 7.500,00	8311315A1A										€ 0,00
9		P091203	Lotto 9 per ORTOPEDIA Fili di Kirschner lunghezza 30 cm punta unica diam. 1.5mm	3000	pz	€ 7.500,00	831132418A										€ 0,00
10		P091203	Lotto 10 per ORTOPEDIA Fili di Kirschner lunghezza 30 cm punta unica diam. 2mm	12000	pz	€ 30.000,00	831133685E										€ 0,00
11		P091203	Lotto 11 per ORTOPEDIA Fili di Kirschner lunghezza 30 cm punta unica diam. 2.5mm	13500	pz	€ 33.750,00	83113463B1										€ 0,00
12		P091203	Lotto 12 per ORTOPEDIA Fili di Kirschner lunghezza 30 cm punta unica diam. 3mm	300	pz	€ 750,00	83113620E6										€ 0,00
13		P091203	Lotto 13 per ORTOPEDIA Fili di Kirschner lunghezza 30 cm punta unica diam. 3.5mm	300	pz	€ 750,00	831136643Z										€ 0,00
14		P091203	Lotto 14 per ORTOPEDIA Fili di Kirschner lunghezza 30 cm a due punte diam. 3mm	60	pz	€ 180,00	83113739F7										€ 0,00
15		P091203	Lotto 15 per ORTOPEDIA Fili di Kirschner lunghezza 30 cm a due punte diam. 1.5mm	60	pz	€ 180,00	8311377043										€ 0,00
16		P091203	Lotto 16 per ORTOPEDIA Fili di Kirschner lunghezza 30 cm a due punte diam. 2mm	1050	pz	€ 3.150,00	8311381094										€ 0,00



17		P091203	Lotto 17 per ORTOPEdia Fili di Kirschner Titanio Nickel Free lunghezza 15 cm. punta Trocar diam 1mm	600	pz	€ 6.000,00	8311464511													€ 0,00
18		P091203	Lotto 18 per ORTOPEdia Fili di Kirschner Titanio Nickel Free lunghezza 15 cm. punta Trocar diam. 1.25 mm	600	pz	€ 6.000,00	8311491857													€ 0,00
19		P091203	Lotto 19 per ORTOPEdia Fili di Kirschner Titanio Nickel Free lunghezza 15 cm. punta Trocar diam. 1.60 mm	600	pz	€ 6.000,00	8311861CAC													€ 0,00
20		P091203	Lotto 20 per ORTOPEdia Fili di Kirschner Titanio Nickel Free lunghezza 15 cm. punta Trocar diam. 2 mm	600	pz	€ 6.000,00	8311864F25													€ 0,00
21		P091303	Lotto 21 per ORTOPEdia Punta da trapano da diam 1,0 lunghezza 56 mm a diam 3 mm lunghezza 100 mm	36	pz	€ 540,00	831187041C													€ 0,00
22		P091303	Lotto 22 Ortopedia Punta da trapano 3,2 lunghezza 106mm adiam 3 lunghezza 132mm circa	6	pz	€ 120,00	8311873695													€ 0,00
23		P091203	Lotto 23 Ortopedia Chiodi di Steinmann diam. mm 3,0 da 210 a 400 mm circa	12	pz	€ 60,00	8311874768													€ 0,00
24		P091203	Lotto 24 Ortopedia Chiodi di Steinmann diam. mm 3,5 da 80 a 200 mm circa	12	pz	€ 72,00	8311880C5A													€ 0,00
25		P091203	Lotto 25 Ortopedia Chiodi di Steinmann diam. mm 4,0 da 80 a 160 mm circa	150	pz	€ 900,00	8311884FAG													€ 0,00
26		P091203	Lotto 26 Ortopedia Chiodi di Steinmann diam. mm 4,5 da 120 a 200 mm circa	12	pz	€ 84,00	8311887224													€ 0,00
27		P091203	Lotto 27 Ortopedia Chiodi di Steinmann diam. m 5,0 da 210 a 300 mm circa	12	pz	€ 120,00	8311892643													€ 0,00
28		P091203	Lotto 28 Ortopedia Chiodi di Steinmann diam. mm 5,5-6,0 da 260 a 320 mm circa	12	pz	€ 144,00	831191593D													€ 0,00
29		P09120603	Lotto 29 Ortopedia Viti cannulate da corticale diam 2,7 mm lunghezza da 10 mm a 16 mm circa	9	pz	€ 1.224,00	8311918896													€ 0,00
30		P09120603	Lotto 30 Ortopedia Viti cannulate da corticale diam 2,7 mm lunghezza da 18 mm	9	pz	€ 1.224,00	831212675D													€ 0,00
31		P09120603	Lotto 31 Ortopedia Viti cannulate da corticale diam 2,7mm lunghezza da 26mm a 30 mm circa	12	pz	€ 1.632,00	8312134Df5													€ 0,00
32		P09120603	Lotto 32 Ortopedia Viti cannulate da spongiosa diam 4 mm lunghezza da 30mm a 36mm circa	6	pz	€ 450,00	8312135EC8													€ 0,00
33		P09120603	Lotto 33 Ortopedia Viti cannulate da spongiosa diam 4mm lunghezza da 38 mm a 44 mm circa	6	pz	€ 450,00	8312136F98													€ 0,00
34		P09120603	Lotto 34 Viti cannulate da spongiosa diam 4mm lunghezza da 46 mm a 70 mm circa	6	pz	€ 450,00	8312138146													€ 0,00
35		P09120603	Lotto 35 Ortopedia Viti cannuale a doppia filettatura (ad elica inversa) spongiosa per epifisiolisi diam 6,5 mm lunghezza da 50 mm a 110 mm circa con rondelle tonde e quadrate	45	pz	€ 5.850,00	83121402EC													€ 0,00
36	36.1	P091206	Lotto 36 Ortopedia Vite percutoria per scafoide a doppio corpo e a doppio passo mis 3.2	9	pz	€ 3.510,00	8312144638													€ 0,00
36	36.2	P091206	c.s. mis. 10	9	pz															€ 0,00
36	36.3	P091206	c.s. mis. 28	9	pz															€ 0,00
37		P09120603	Lotto 37 Ortopedia Micro viti cannulate in Lega di Titanio Nickel free per piccole ossa: Sistema di microviti cannulate autopercutoria ed autofillettanti con profilo di taglio inverso di diametro 2.0 e 3.0mm in lega di Titanio, trattata con un procedimento di anodizzazione Fili guida da 0.8mm per vite 2.0 e diametro 1.2mm per vite 3.0. Strumentario	90	pz	€ 22.500,00	83121467DE													€ 0,00
38	38.1	P09120603	Lotto 38 Ortopedia Sistema di viti Cannulate autofillettanti/autopercutoria in Acciaio Amagnetico ed in Titanio Nickel Free così composto: vite diam. 6,5 In acciaio da 40 a 120 mm	60	pz															
38	38.2	P09120603	vite diam. 5,0 In acciaio da mis. 20 a 120 mm	120	pz															
38	38.3	P09120603	vite diam. 4,0 In acciaio da mis. 14 a 120 mm	60	pz															
38	38.4	P09120603	vite diam. 6,5 in titanio da mis. 40 a 120 mm	60	pz	€ 122.700,00	831237118D													€ 0,00
38	38.5	P09120603	vite diam. 5,0 In titanio da mis. 31 a 120 mm	60	pz															
38	38.6	P09120603	vite diam. 4,0 In titanio da mis. 14 a 120 mm	60	pz															
38	38.7	P09120603	vite diam. 5,0 In titanio da mis. 28 a 30mm	390	pz															
38	38.8	P09120603	vite diam. 8,0 In titanio da mis. 40 a 130 mm	30	pz															
38	38.9	P09120603	vite diam. 8,0 In acciaio da mis. 40 a 130 mm	30	pz															
38	38.10	P0912	Rondelle per viti cann. Diametro 4/5/6,5/8 mm	300	pz															
38	38.11	P0912	Fili filettati per viti cann. Diametro 4/5/6,5/8 mm	60	pz															
39	39.1	P091206	Lotto 39 Ortopedia Kit Viti-Placche GRANDI FRAMMENTI TITANIO completo composto: viti autofil. Da 4.5 mm	144	pz															
39	39.2	P091206	viti spongiose da 6,5 Stotalmente filettate circa	36	pz															
39	39.3	P091206	viti spongiose da 6,5 filetto 16 circa	78	pz															
39	39.4	P091206	viti spongiose da 6,5 filetto 32 circa	78	pz															
39	39.5	P0191205	placche larghe Autocom. per viti 4,5 a contatto limitato	30	pz															
39	39.6	P0191205	placche strette Autocom. per viti 4,5 a contatto limitato	30	pz															
39	39.7	P0191205	placche strette Autocom. per viti 4,5 per ricostruzione	30	pz	€ 58.950,00	83124618CF													€ 0,00
39	39.8	P0191205	placche a T rette ed oblique per viti da 4,5	30	pz															
39	39.9	P0191205	placche a L di sostegno per viti da 4,5	30	pz															
39	39.10	P0191205	placche larghe autocom. per viti 4,5	12	pz															
39	39.11	P0191205	placche strette autocom. per viti 4,5	12	pz															
39	39.12	P0912	rondelle diametro da 13 mm	30	pz															
39	39.13	P0912	fili per fissaggio temporaneo delle placche	30	pz															



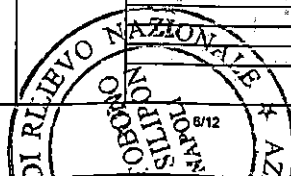
40	40.2	P0191205	<p>Lotto 40 Ortopedia Sistema di placche a stabilità angolare anatomiche /Monoassiale in Titanio Nickel Free per ossa lunghe:</p> <p>Sistema di placche a stabilità angolare monoassiale a scivolamento/normali,con sistema introduzione targeting (Mipo) pre-modellate ed anatomiche in titanio Nickel Free con anodizzazione di tipo II per evitare fusione testa-vite e foro per fratture periartricolari/epifisarie di:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Omero prossimale e diafisario (da 3 a 20 fori). - Tibia prossimale anterolaterale/ mediale e diafisarie (da 2 a 22 fori). - Tibia distale anterolaterale con profilo sagomato per sintesi fino alla rima articolare e malleolare, placche mediali (da 4 a 22 fori). - Femore distale con sistema centraggio e targeting mininvasiva (da 4 a 20 fori). <p>Il sistema prevede viti diam. 4mm locking testa cono filetto Inverso e testa profilo ribassato</p> <p>Viti corticali diam. 3,5 e spongiosa diam. 4 mm. Filetto totale e parziale per Omero e tibie da 14 a 95 mm di lunghezza.</p> <p>Viti locking diam. 5 mm testa cono filetto inverso a profilo ribassato</p>	9	pz	€ 112.650,00	8312482D23												€ 0,00	
40	40.2	P0191205	Placche Rette diafisarie per Omero/avambraccio	15	pz															
40	40.3	P0191205	Placche Tibia anatomiche Dx/Sx Proximale Laterali/Mediali	9	pz															
40	40.4	P0191205	Placche Tibia anatomiche Dx/Sx Distali Laterali/Mediali	9	pz															
40	40.5	P0191205	Placche Rette diafisarie per Tibia	15	pz															
40	40.6	P0191205	Placche Femorali anatomiche Dx/Sx Distali Laterali	15	pz															
40	40.7	P0191205	Placche Rette diafisarie per Femore	15	pz															
40	40.8	P091206	Viti a stabilità angolare diam. 4,0 /5,0 mm	150	pz															
40	40.9	P091206	Viti corticali Diam. 3,5/ 4,5 mm	150	pz															
40	40.10	P091206	Viti Spongiosa Diam. 4,0 /6,0 mm	150	pz															
41		P0912	<p>Lotto 41 Ortopedia Sistema di placche a Stabilità Angolare Poliassiale in Titanio per clavicola Nickel Free Sistema di placche e viti a Stabilità Angolare e Poliassiale30° anatomiche per la chirurgia della clavicola, il sistema deve prevedere un'ampia tipologia di placche premodellate per lo stelo medio con approccio superiore ed anteriore, anterolaterale, anteromediale, supero laterale, superomediale, a ponte, acromioclavicolare, da 4 a 10 fori dx e sx con fori a.f. per il riallaccio di tendini, viti da 2,7; 3,5 mm locking e standard con tecnologia smartlock in titanio con anodizzazione di tipo II. Impianto tipo: 1 placca + 2 viti</p>	9	Impianto tipo	€ 5.310,00	83125060FS												€ 0,00	
42		P0912	<p>Lotto 42 Ortopedia Sistema di placche a Stabilità Angolare Poliassiale in Lega di Titanio Nickel Free per Gomito:Sistema a stabilità angolare poliassiale per le fratture di gomito in Lega di Titanio con Anodizzazione di tipo II. Sistema deve essere costituito da placche che consentano di poter trattare le fratture a carico dell'omero distale, del radio prossimale e dell'olecrano, sia con l'approccio chirurgico a 180° (placche mediali e laterali) che a 90° (placche postero-mediali e postero-laterali in combinazione alternata con le prime menzionate) e placche dedicate per l'olecrano. Con fori che accolgono indistintamente sia viti da corticale standard che viti a stabilità angolare di ø 2,7/3,5mm, con fori oblungi a doppia funzione: per compressione lungo la diafisi o per il fissaggio temporaneo della placca all'osso. Viti autofilettanti, con testa a stella torque che consentono un orientamento di +/- 15 gradi, attraverso uno strumentario dedicato, con meccanismo di serraggio</p>	9	Impianto tipo	€ 7.110,00	8312599D80													€ 0,00



43		P0912	Lotto 43 Ortopedia Sistema di placche a Stabilità Angolare Poliassiale in Titanio per Radio Distale Nickel Free: Sistema a stabilità angolare poliassiale per le fratture intra-articolari ed extra-articolari di Radio Distale, in Titanio commercialmente puro con Anodizzazione di tipo II Volari, Dorsali e da placche per la Colonna Radiale e la Colonna Ulnare con possibilità di utilizzare viti da corticale standard di ø 2.3/2.7mm, viti Locking a Stabilità Angolare di ø 2.3/2.7mm, e perni di ø 2.0mm, viti in lega di Titanio di tipo III stabilità angolare autofilettanti, con testa 'cross-pin' a basso profilo per consentire un orientamento di +/- 15 gradi con meccanismo di serraggio locking di tipo smartlock. Impianto tipo: 1 placca + 2 viti locking+ 2 viti std	12	implanto tipo	€ 6.950,00	8312736E6E														€ 0,00	
44	44.1	P0912	Lotto 44 Ortopedia Sistema di placche a Stabilità Angolare Poliassiale in Titanio per Piede/ fibula Nickel free :Sistema di placche e viti a Stabilità Angolare Poliassiale per la chirurgia del Piede per affezioni traumatiche e/o patologiche dell'avampiede, del mesopiede e del retro piede; per artrodesi di piccole ossa, osteomie correttive e per il trattamento di fratture.Sistema costituito da placche in Titanio commercialmente puro con Anodizzazione di tipo II: Placche Curve, Placche ad 'H', Placche Rette, Placche Rettangolari a compressione, Placche 3-D, Placche a 'T', Placche a 'L', Placche calcaneari standard, Placche calcaneari a rete.Le placche devono permettere il fissaggio della struttura ossea mediante Viti standard e/o a stabilità angolare poliassiale di diametro 2.7 e 3.5 mm (viti in lega di Titanio di tipo III), autofilettanti, con testa a stella torque a basso profilo con orientamento di +/- 15 gradi, attraverso uno strumentario dedicato. Il meccanismo di serraggio locking di tipo Smartlock. CALCAGNO IMPIANTO TIPO : 1		Implanto tipo	€ 10.500,00	8312762436															€ 0,00
44	44.2	P0912	FIBULA IMPIANTO TIPO: 1 placca + 2 viti locking+ 2 viti std	12	Implanto tipo																	
44	44.3	P0912	AVANPIEDE Impianto tipo: 1 placca + 2 viti locking+ 2 viti std	6	Implanto tipo																	
45	45.1	P0191205	Lotto 45 Ortopedia Sistema di Placche a Otto Pediatriche per interventi di Ginocchio Valgo / Varo complete di Viti: viti cannulate o solide con spessore/altezza della testa da 4,32 mm e da 2,83 mm Di lunghezze16,20,24,28,32,36 mm, di diametro di 4,5 mm. PLACCA 2 FORI PEDIATRICA CORREZIONI DEFORMITA' IN ACCIAIO MM. 16	72	pz																	
45	45.2	P0191205	PLACCA 2 FORI PEDIATRICA CORREZIONI DEFORMITA' IN ACCIAIO MM. 12	36	pz																	
45	45.3	P0191205	PLACCA 2 FORI PEDIATRICA CORREZIONI DEFORMITA' IN ACCIAIO MM. 20	96	pz	€ 129.120,00	8312828AAB															€ 0,00
45	45.4	P0191205	PLACCA 2 FORI PEDIATRICA CORREZIONI DEFORMITA' IN ACCIAIO MM. 24	96	pz																	
45	45.5	P0191205	PLACCA 2 FORI PEDIATRICA CORREZIONI DEFORMITA' IN ACCIAIO MM. 28	84	pz																	
45	45.6	P091206	VITI CANNULATE ACCIAIO PER PLACCHE mm 4,5 mm 24	204	pz																	
45	45.7	P091206	VITI CANNULATE ACCIAIO PER PLACCHE mm 4,5 mm 28	204	pz																	
45	45.8	P091206	VITI CANNULATE ACCIAIO PER PLACCHE mm 4,5 mm 24	132	pz																	
45	45.9	P091206	VITI CANNULATE ACCIAIO PER PLACCHE mm 4,5 mm 36	132	pz																	
45	45.10	P091206	VITI CANNULATE ACCIAIO PER PLACCHE mm 4,5 mm 40	120	pz																	
46		P0912	Lotto 46 Ortopedia SISTEMA DI PLACCHE TIPO MATTA IN ACCIAIO AMAGNETICO FORGIATO A FREDDO PER LE FRATTURE DI BACINO costituito da : vite corticale autofilettante mis 3,5 vite corticale autofilettante mis 4,5 viti da spongiosa fil. 16 viti da spongiosa fil 32 placche rette per acetabolo placche rette per bacino placche curve per bacino da 108 placche curve per bacino da 88 placche quadrilatero placche ventrali placche per sinfisi con placche	6	pz	€ 5.400,00	83128393C1															€ 0,00
47		P0912	Lotto 47 Ortopedia Sistema di Inchiudamento Telescopico Allungabile per femore con controllo di allungamento esterno	6	pz	€ 42.000,00	831285836F															€ 0,00
48		P0912	Lotto 48 Sistema di Inchiudamento Telescopico Allungabile per tibia con controllo di allungamento esterno	6	pz	€ 36.000,00	8312870D53															€ 0,00
49	49.1	P09120302	Lotto 49 Ortopedia Sistema di cerchiaggio così composto: cavo tipo cable-grip in vitallium 1,6 mm con oliva	30	pz																	
49	49.2	P09120302	cavo tipo cable-grip in vitallium 2 mm con oliva	30	pz																	
49	49.3	P0912	manicotto tipo cablegrip in vitallium 1,6 mm ca	30	pz																	
49	49.4	P0912	manicotto tipo cablegrip in vitallium 2 mm ca	30	pz																	



55		P09	<p>Lotto 55 Ortopedia MORSETTO PELVICO DI EMERGENZA Morsetto pelvico per il trattamento in urgenza delle lesioni emorragiche dell'anello pelvico. Il morsetto deve essere un sistema aperto del tipo a C, preassemblato, di dimensioni tali da poter essere utilizzato per esami TAC, orientabile a piacere a seconda delle diverse esigenze. Il morsetto deve prevedere la possibilità di effettuare in maniera rapida ed efficace la compressione posteriore dell'anello pelvico, tramite un dispositivo a scorrimento che garantisca la stabilità del sistema. I chiodi che ancorano il morsetto devono essere cannulati in modo da poter utilizzare dei fili di Kirschner da 2.5 mm di facile introduzione nel bacino, sui quali montare i chiodi di ancoraggio stessi in maniera celere e sicura. Tali chiodi inoltre devono avere un'estremità tale da poter permettere un saldo ancoraggio all'osso del bacino, e nello stesso tempo devono avere una geometria tale da evitare la possibilità di sfondamento dell'osso e quindi di penetrazione. morsetto e materiale accessorio</p>	3 pz	€ 18.000,00	831309355C															€ 0,00
56		P0912	<p>Lotto 56 Chiodo Femorale Bloccato ad accesso laterale per adolescenti Il sistema deve presentare le seguenti caratteristiche: LegadiTitanio-Aluminio-Niobio.Tutti i chiodi devono essere cannulati. Diametro 8,2, 9 e10mm circa e lunghezze da 240 a 400mm circa con incrementi di 20 mm. Il chiodo deve avere una curvatura M/L di 10° che ne faciliti l'inserimento nel canale midollare. Il sistema deve presentare diverse opzioni di bloccaggio per poter trattare diversi tipi di fratture: bloccaggio standard(vitida4mm)per fratture diafisarie e bloccaggio con due viti nel collo da 5,0 mm per fratture sottotrocanteriche o associate diafisarie e</p>	3 pz	€ 3.000,00	83130967D5															€ 0,00
57		P0912	<p>Lotto 57 Sistema di placche per anca a stabilità angolare specifico per ortopedia pediatrica Devono essere disponibili placche per osteotomia di varizzazione con angolo delle viti di 100°e110°e placche per valgo-osteotomia con angolo delle viti di 150°. Il sistema di impianti, per questa tipologia di placche, deve presentare tre viti a stabilità angolare nella parte prossimale della placca: due viti per il collo femorale e un'ulteriore vite divergente sul calcar in modo da garantire una eccellente fissazione nell'osso. Devono essere, inoltre, disponibili tre viti per fissare la placca allo stelo femorale. Il sistema di impianti, per questa tipologia di placche, deve presentare tre viti a stabilità angolare nella parte prossimale della placca: due viti per il collo femorale e un'ulteriore vite divergente sul calcar in modo da garantire una eccellente fissazione nell'osso. Il sistema deve prevedere anche placche per traumi e osteotomia di derotazione. Le viti</p>	3 pz	€ 5.400,00	8313102CC7															€ 0,00
58		P091202	<p>Lotto 58 Ortopedia Chiodo elastico per pediatria In Lega di Titanio-Aluminio-Niobio(TAN) Sezionecircolare diametri1,5 2,0-2,5-3,0-3,5-4,0mm circa, ciascuno di diverso colore. Lunobazza da 790mm fino a 440mm circa</p>	2.400 pz	€ 288.000,00	83131031BE															€ 0,00
59	59.1	P0912	<p>Lotto 59 Sistema di inchiodamento endomidollare per fratture metafisarie/ diafisarie di femore in lega di titanio Nichel Free completo di puntamento distale guidato radio trasparente e sistema per introduzione softwer guidata : CHIODO FEMORALE ANATOMICO DX/ SX PER FRATTURE COMPLESSE: • Viti cannulate diam. 6,5mm trans cervicali con filetto parziale e totale ; • Vitino di bloccaggio; • Tappo: altezze di 0, 5, 10 e 15mm • Filo di Kirschner in acciaio, punta trocar, diam. 3,0 lungh. 285M -</p>	18 pz																	
59	59.2	P0912	<p>CHIODOFEM.DaRicostruzioneDiam.Da9mma15mmDxe Sxconcefalica da6,5mm</p>	9 pz	€ 34.404,00	8313125FC1															€ 0,00
59	59.3	P0912	Vite Cefalica diam.6,5mm L. da 65 a 130mm.	9 pz																	
59	59.4	P0912	VITEPARZ.FIL.DIAM.5MM	18 pz																	
59	59.5	P0912	VITE***TOT.FIL.DIAM.5MMAutoAlesanti	18 pz																	
59	59.6	P0912	VITECONDIUCHEDIAM.5MM	6 pz																	
59	59.7	P0912	DADOVITECOND.DIAM.5MM.	6 pz																	
59	59.8	P0912	ViteCompr.Advanced" FEMORE	12 pz																	
59	59.9	P0912	VITECOMPRESSIONE	12 pz																	
59	59.10	P0912	TAPPO	18 pz																	
59	59.11	P0912	FILOGUIDA OLIVA3X1000mSTERIL	6 pz																	
59	59.12	P0912	FILOGUIDA Punta Filettata3,2 per Viti Cefaliche STERIL	6 pz																	



60	60.1	P0912	Lotto 60 Chiodo per fratture diafisarie di Tibia In titanio puro Nikel Free con sistema di puntamento distale guidato radio trasparente e sistema per introduzione Componenti e gamma misure: - Chiodo: diam. da 8 a 15 mm, lungh. da 240 a 420 mm - Vite di bloccaggio: diam. 5mm totalmente filettate, lungh. da 25 a 120 mm diam. 5mm parzialmente filettate, lungh. da 25 a 120 mm diam. 4mm totalmente filettate, lungh. da 20 a 60 mm - Dispositivo di compressione interframmentaria: altezza 0, 5, 10, 15mm - Tappo: altezze di 0, 5, 10 e 15mm - Filo di Kirschner in acciaio, punta trocar, diam. 3,0 lungh. 285mm - Filo in acciaio con oliva: diam.3,0mm lungh. 800mm CHIODO	18 pz	€ 30.972,00	8313143E9C															€ 0,00	
60	60.2	P0912	VITEPARZ.FIL.DIAM.5MM	18 pz																		
60	60.3	P0912	VITE"TOT.FIL.DIAM.5MMAutoAlesanti	18 pz																		
60	60.4	P0912	VITECOMPRESSIONE	12 pz																		
60	60.5	P0912	VITEPARZ.FIL.DIAM.5MM	18 pz																		
60	60.6	P0912	VITE"TOT.FIL.DIAM.5MMAutoAlesanti	18 pz																		
60	60.7	P0912	VITE"TOT.FIL.DIAM.4MMAutoAlesanti	18 pz																		
60	60.8	P0912	TAPPO	18 pz																		
60	60.9	P0912	FILOGUIDA OLIVA3X800mSTERIL	6 pz																		
61	61.1	P0912	Lotto 61 Sistema di Inchiudamento endomidollare per fratture pertrocanteriche di femore in lega di titanio puro Nikel Free sistema completo di puntamento distale: Componenti e gamma misure: Chiodo: angolo CCD 120°, 125° e 130°, diametro 10 X 170 mm e 11 X 180mm (versione short), e 11 X 200 (Versione Standard) Vite di bloccaggio tras-cefalico: lungh. da 70 a 120 mm. incremento 5mm Dispositivo antirotazionale e antiscivolo: misura unica, Sistema antirotazionale cefalico per basicervicali instabili U-BladeTractionVite di bloccaggio distale: diam.5mm in lungh. da 25 a 120 mm (incremento 5mm) Tappo: lungh. +0, +5, +10mmChiodo Versione long:diametro da 10 a 15mm. angolo CCD 120°, 125° e 130°,lunghezza da 280mm a 440mm. Filo di Kirschner filettato diam.1,8 lungh. 310mmFilo di Kirschner in acciaio, punta trocar, diam. 3,0 lungh. 285mmFilo in acciaio	15 pz	€ 59.550,00	8313160CA4																€ 0,00
61	61.2	P0912	10 MM.x170MM	15 pz																		
61	61.3	P0912	11MM.x180MM	15 pz																		
61	61.4	P0912	11MM.x200MM	15 pz																		
61	61.5	P0912	VITE CF.DIAM.10.5MM	15 pz																		
61	61.6	P0912	VITETITOT.FIL.DIAM.5MM.	15 pz																		
61	61.7	P0912	TAPPO	15 pz																		
61	61.8	P0912	IVITEBLOCCAGGIO	15 pz																		
61	61.9	P0912	F.GUIDA OLIVA3X1000mSTERIL	15 pz																		
61	61.10	P0912	**CHIODOBLOCCATO versione long	6 pz																		
61	61.11	P0912	LONG.11MM	15 pz																		
61	61.12	P0912	IVITECEF.DIAM.10.5MM	15 pz																		
61	61.13	P0912	VITE TITOT.FIL.DIAM.5MM.	15 pz																		
61	61.14	P0912	TAPPO	15 pz																		
61	61.15	P0912	IVITEBLOCCAGGIO	15 pz																		
61	61.16	P0912	F.GUIDA OLIVA3X1000mSTERIL	15 pz																		
62		P091204	Lotto 62 Ortopedia Sistema di fissazione ibrido modulare Circolare per trattamento di fratture intra/extra articolari epifisi distali e prossimali di Tibia frattura del piede/talo ed avampiede correzione con sistema circolare plurimo per piede Equino ed allungamenti e correzioni diafisarie di tibia. In fibra di carbonio e alluminio mis small- medium- large.	6 pz	€ 51.000,00	8313166198																€ 0,00
63		P091204	Lotto 63 Ortopedia FISSATORE GRANDE PER OSSA LUNGHE :Sistemadifissazione Esterna di tipo modulare per ossa lunghe interamente compatibile con risonanza magnetica fino a 3 tesla.Fiches in acciaio austenitico, compatibili per un uso con la risonanza magnetica fino a 3 Tesla misure: 1,2	12 pz	€ 502.056,00	8313172680																€ 0,00



64		PO91204	Lotto 64 Ortopedia FISSATORE PER OSSA PICCOLE Sistema di fissazione esterna di tipo modulare per ossa piccole: Componenti, loro principali caratteristiche tecniche e gamma misure: Morsetto multiplo in lega di alluminio, con 4 posizioni prefissate per le fiches, consente di agganciare simultaneamente più fiches di diam. 3 o 4 mm per raccordarle ad una o due aste di diam. 5 mm. Misura unica Morsetto Epifisario in PEEK, con 4 posizioni prefissate per le fiches, consente di agganciare simultaneamente più fiches di diam. 3 mm, inserite dorsalmente Aste cilindriche a sezione piena, rette di diam 5 mm sono in fibra di carbonio. Lung. da 65 a 300mm. Asta cilindrica a sezione piena, semicircolare di diam 5mm è in fibra di carbonio. Misura unica. Asta tubolare in lega di alluminio, consente la compressione/distrazione millimetrica dei segmenti ossei	12 pz	€ 173.568,00	8313178B7F														€ 0,00
65		PO9	Lotto 65 Ortopedia SISTEMA DI FISSAZIONE MICRO MANO/PIEDE Sistema di fissazione esterna di tipo modulare Micro: Componenti : morsetto singolo asta/asta di stesso diametro in acciaio che consente di raccordare tra loro due aste diam. 3mm. dotato di apertura laterale con meccanismo 'auto afferrante'. Misura unica morsetto singolo asta/asta di diverso diametro in acciaio, consente di raccordare tra loro un'asta di diam. 5mm con una di diam. 3mm. Apertura laterale e provvisto di meccanismo 'auto afferrante'. Misura unica morsetto singolo asta/fiche in acciaio. Consente di raccordare tra loro un'asta diam. 3mm con una fiche avente gambo diam. 2,0 mm. Apertura laterale e provvisto di meccanismo 'auto afferrante'. Misura unica morsetto multiplo in acciaio. Consente di agganciare 2 fiches con gambo diam. 2, consentendone un certo grado di poliassialità su un piano. Misure: con off-set retto e con aste rette in fibra di carbonio di diam. 3 mm. Lung. da 30 a 150 mm. Asta tubolare di diam 6mm per l'allungamento in acciaio, completa di 2 morsetti snodati	12 pz	€ 222.000,00	831319163B														€ 0,00
66	66.1		Lotto 66 Ortopedia SISTEMA DI FISSAZIONE MONOASSIALE OMERI/FEMORE/TIBIA Componenti del sistema sono realizzati in lega di alluminio, ad eccezione della componentistica di assemblaggio. Disponibile in tre taglie: Piccolo per fiches D. 3/4mm Medio per fiches 4/5mm Grande per fiches 5/6mm - CORPO CENTRALE OMERI	6 pz																
66	66.2	PO9	CORPO CENTRALE TIBIA	6 pz																
66	66.3	PO9	CORPO CENTRALE FEMORE	6 pz																
66	66.4	PO9	MORSETTO RACCORDO PREASSEMBLATO PER ANELLO TIBIA	6 pz																
66	66.5	PO9	MORSETTO RACCORDO PREASSEMBLATO PER ANELLO FEMORE	6 pz																
66	66.6	PO9	MORSETTO MULTI FICHES PER OMERI	6 pz	€ 92.184,00	83136923AC														€ 0,00
66	66.7	PO9	MORSETTO SINGOLO PER OMERI	6 pz																
66	66.8	PO9	MORSETTO MULTI FICHES PER TIBIA	6 pz																
66	66.9	PO9	MORSETTO SINGOLO PER TIBIA	6 pz																
66	66.10	PO9	MORSETTO MULTI FICHES PER FEMORE	6 pz																
66	66.11	PO9	MORSETTO SINGOLO PER FEMORE	6 pz																
66	66.12	PO9	FICHES DIAM. 3 mm 60-80-110mm CON FILETTO VARIE LUNGHEZZE	108 pz																
66	66.13	PO9	FICHES DIAM. 4 mm 90-120-150-180mm CON FILETTO VARIE LUNGHEZZE	30 pz																
66	66.14	PO9	FICHES DIAM. 5mm 120-150-180-200-250mm Con Filetto Varie Lunghezze	30 pz																
66	66.15	PO9	FICHES DIAM. 6mm 150-180-200-250-300mm Con Filetto Varie Lunghezze	30 pz																
67		PO91205	Lotto 67 Ortopedia PLACCHE PER LE CORREZIONI ANGOLARI DEL FEMORE PROSSIMALE E DISTALE A STABILITA' ANGOLARE IN ACCIAIO CON FORO COMBINATO Sistema di placca in acciaio per femore prossimale con possibilità di variazione e valgizzazione guidata sia del femore prossimale che distale con foro combinato per inserimento guidato con fili guida di viti a stabilità angolare o viti	3 pz	€ 3.600,00	831369455Z														€ 0,00



68	1204	Lotto 68 Ortopedia SISTEMA DI FISSATORE ESTERNO ESAPODALICO PER IL TRATTAMENTO/CORREZIONI ANGOLARI DELLE DEFORMITA' DI TIBIA/PIEDE FEMORE E OMERI GUIDATO CON SOFTWARE COMPUTERIZZATO PER PORTARE DA INIZIO A FINE IL TRATTAMENTO DELLA PATOLOGIA Sistema di fissatore esterno circolare deve essere dotato di anelli di vario diametro e di piastre per il piede con aste telescopiche calibrate e numerate per la correzione angolare delle deformità delle ossa lunghe. Tale sistema deve essere facilmente posizionabile senza dover tener conto degli assi articolari delle ossa lunghe e dei riferimenti articolari. Deve potersi ancorare con fili di K con o senza oliva o con Viti/fiches sia in titanio che in acciaio. Il software in 3D dedicato deve potersi calibrare con il sistema applicato al paziente e deve pianificare in maniera facile ed intuitiva tutto il planning post-operatorio della	3 pz	€ 24.000,00	83136966F8															€ 0,00
69	P09	Lotto 69 Ortopedia Sistema di alesaggio endomidollare flessibile con sstem di irrigazione e aspirazione per il recupero del materiale endomidollare	3 pz	€ 4.500,00	831369889E															€ 0,00
70	P09120101	Lotto 70 Ortopedia SISTEMA DI CAMBRE IN NITIOLO Sterile A MEMORIA DI FORMA di dimensioni e forme	30 pz	€ 21.000,00	8313699971															€ 0,00
71	P09120603	Lotto 71 Ortopedia SISTEMA DI VITI CANNULATE PER LO SCIVOLAMENTO DELL'EPIFISI PROSSIMALE DEL FEMORE Sistema completo con ampia gamma di lunghezze/filetto di viti cannulate da 7,3mm in acciaio con aggancio ritentivo	30 pz	€ 7.500,00	8313702BEA															€ 0,00
72	P0912	Lotto 72 Ortopedia sistema polifunzionale per osteosintesi percutanea col metodo dei fili metallici con capacità di fissaggio laterale a scatto fino a due coppie di fili orientabili in tutte le direzioni sul piano. Il sistema deve prevedere fili da 0,8-1,5-2,0-3,0-3,5-4mm, di diametro e una lunghezza da 150-300 e 500; il sistema deve prevedere inoltre la possibilità anche di fili in titanio. Impianto tipo n.02 fili da 2,0mm di diam, lungh di 300 mm ed una clip	50 impianto tipo	€ 135.000,00	8313703C8D															€ 0,00
73	P091206	Lotto 73 Ortopedia Viti endosenotriche in titanio con tassello in polietilene, mis da 7 a 14mm	30 pz	€ 45.000,00	8313704D9D															€ 0,00
74	P09	Lotto 74 Ortopedia Sistema di bloccaggio a lama/placca cannulata , in acciaio inox amagnetico,per il fissaggio di fratture delle ossa lunghe e per osteotomie di centrazione. Il sistema deve offrire una fissazione con viti di vari diametri	60 pz	€ 51.000,00	8313706F36															€ 0,00
75	P09	Lotto 75 Ortopedia Sistema vite placca femore prossimale bloccata in acciaio inox amagnetico, per la fissazione e stabilizzazione temporanea delle fratture ossa lunghe, osteotomie, pseudoartrosi. Le osteotomie possono essere realizzate in varo e valgo del femore prossimale. Le placche devono essere da 3,5 e 4,5mm, ognuna con due offset; Angolazioni disponibili: 90-100-110-130-140 e 150°, con fori 3-4-5-6-8-10; offset 6-12-14; Misure richieste: Infante-bambino-adolescente; Viti hexalobe bloccate e non. Viti da corticali hexalobe cannulate da 3,5 e 4,5mm lungh varie.	150 impianto tipo	€ 150.000,00	831370700E															€ 0,00
76	P09120201	Lotto 76 Ortopedia Chiodo anatomico femorale intramidollare cannulato per età pediatrica. Curvatura anteriore per mimare la fisiologica anatomia pediatrica tra gli 8 ed i 16 anni. Varianti per il foro di bloccaggio prossimale: obliquo (da grande a piccolo trocantere);trasverso; Recon (nel collo femorale). Disponibile destro e sinistro, diametro 7,8,9,10 mm, lunghezza tra 20 e 42 cm. Completo di cappucci terminali e	150 pz	€ 225.000,00	83137324AE															€ 0,00
77	P09120201	Lotto 77 Ortopedia Chiodo endomidollare flessibile in acciaio inossidabile o in titanio con estremità a sci parabolico o con punta arrotondata ; lunghezza 300-400 e 450mm; diam da 1,5mm a 4,0mm (incrementi di 0,5mm) per la versione in acciaio; diam. da 1,5mm a 4,5mm (incrementi di 0,5mm) nella versione in titanio. C Si richiedono completi di tappi terminali di avvitemento . Impianto tipo: chiodo e	210 impianto tipo	€ 46.200,00	8313775829															€ 0,00



78	P091205	Lotto 78 Ortopedia Sistema di placche bloccate femorali. in acciaio inossidabile, con punta smussa e foro di fissaggio, placca ricurva per frattura diafisarie placca da 3,5mm e 4,5mm con possibilità di 10-18 fori; Placca sagomata distalmente: per fratture distali del femore e osteotomie; si richiedono placca da 3,5mm con fori da 10-18, e placche da 4,5mm con fori da 12-20 fori. viti di bloccaggio e non tipo hexalobe lunghezze varie; Impianto tipo n.01 placca e n.02	210	impia nto tipo	€ 252.000,00	8313779875												€ 0,00
79	P091205	Lotto 79 Ortopedia Sistema di placche libali anatomiche, in acciaio inossidabile, con sporgenza metafisaria, a basso profilo con spessore di 3,5mm. dx e sx con 2-5 fori, con possibilità di utilizzare viti di bloccaggio e non da 3,5mm, lunghezze varie; La placca deve presentare tre configurazioni: mediale ampia- mediale ristretta-	210	impia nto tipo	€ 231.000,00	831378506C												€ 0,00
80	P0912	Lotto 80 Ortopedia Sistema placche piccoli frammenti in acciaio inox amagnetico: placche da 2,7mm tubolar e placche per ricostruzione; viti di bloccaggio e corticale da 8 a 50mm; placche da 3,5mm tubolare per ricostruzione e placche a T; viti di bloccaggio e da corticale da 10 a 60mm; Viti cannulate da 4,0mm parzialmente filettate disponibili da 16 a 60mm; viti cannulate completamente filettate disponibile da 10 a 60mm. Impianto tipo: n.01 placca e n.02	150	impia nto tipo	€ 105.000,00	8313787212												€ 0,00
81	P09120603	Lotto 81 Ortopedia Viti cannulate a basso profilo, con scanalature di taglio inverso punta autofilettante; testa emisferica; si richiedono viti da 3,0-3,5-4,0-4,5 e 7,0mm con lunghezza da 10 a 70mm.	600	pz	€ 84.000,00	831379048B												€ 0,00
82	P0912	Lotto 82 Ortopedia Micro fissatore esterno monouso assiale multi planare, da utilizzare per la stabilizzazione delle fratture falangee e metacarpi, composto da 4 fili in acciaio e titanio, disponibile nelle misure 1,0 ad 1,5mm di diametro, ed un corpo che permette una regolazione micrometrica sia in compressione che in distrazione; nelle	30	pz	€ 24.000,00	83137958AA												€ 0,00
83	P091206	Lotto 83 Ortopedia Sistema di viti riassorbibili acido L-lattico, carbonato D-lattico e trimethylene:diam1,5mm; lungh 4-5-6mm; diam 2mm lungh. 5-7-9-11-13-15-17-20; diam.2,7 lungh. Da 16 a 40mm; diam.3,5 e 4,5mm lungh da 30 a 45mm; viti cannulate diam. 3,5-4-4,5mm lungh da 30 a	450	pz	€ 180.000,00	8313802E6F												€ 0,00
84	P091205	Lotto 84 Ortopedia Placche e viti riassorbibili in acido L-lattico, carbonato D-lattico e trimethylene. Placche concava da 20x65mm e 20x10mm; viti riassorbibili diam 2,00-2,7mm 3,5mm; impianto tipo n.01 placca e n.02 viti	150	impia nto tipo	€ 150.000,00	8313808366												€ 0,00
85	P0912	Lotto 85 Ortopedia pin riassorbibili in acido L-lattico, carbonato D-lattico e trimethylene da 1,5-2,0-2,7-3,2mm lungh 50mm	150	pz	€ 30.000,00	8313836A7F												€ 0,00
86	86.1	P090605	Lotto 86 Ortopedia Viti tipo castman - diametro 6 mm lunghezza 30,35,40,45 mm	60	pz	€ 45.000,00	831388421E											€ 0,00
	86.2	P090605	di diametro 8 mm lunghezza 30,35,40,45 mm	60	pz													€ 0,00
87	87.1	P0906	Lotto 87 Ortopedia Chiodo endomidollare telescopico in acciaio per fratture diafisarie e trattamento delle osteogenesi imperfette composto da un componente maschio ed una componente femmina, in varie lunghezze e con 5 possibili diametri (3,2-4,0-4,8-5,6-6,4). Sia la parte prossimale che quella distale del chiodo devono essere	90	pz	€ 432.000,00	8313890710											€ 0,00
	87.2	P0906	Viti cannulate per epifisiolisi in acciaio a scorrimento composte da 2 componenti; diametri 6,5-7,5 lunghezze varie	90	pz													€ 0,00
88	P091201	Lotto 88 Ortopedia Ancorette per tenodesi di varie misure e lunghezze	60	pz	€ 18.000,00	8313905372												€ 0,00
89	P09120201	Lotto 89 Ortopedia Chiodo endomidollare telescopico in acciaio, per fratture diafisarie e osteogenesi imperfette composto da un componente maschio ed una componente femmina, in varie lunghezze e con 5 possibili diametri (3,2-4,0-4,8-5,6-6,4). Sia la parte prossimale che quella distale del chiodo devono essere dotate di filettatura. Il chiodo, deve prevedere la possibilità di essere accorciato in base alle esigenze intraoperatorie; Impianto tipo:1 chiodo (composto dai componenti M/F)	30	impia nto tipo	€ 120.000,00	8313914A0D												€ 0,00



90		P09120603	Lotto 90 Ortopedia Viti cannulate per epifisiolisi in acciaio a scorrimento composte da 2 componenti; diametri 6,5-7,5 lunghezze varie. Si richiede letteratura specifica per il trattamento delle epifisiolisi. Impianto tipo: 1 vite (composta da 2 componenti)	60	Impianto tipo	€ 48.000,00	83139822FD													€ 0,00
91		P09120201	Lotto 91 Ortopedia Chiodo endomidollare pediatrico avvitato e bloccato con possibilità di essere supportato da una placca laterale bloccata attraverso una vite lag passante nel chiodo; indicazioni specifiche: fratture diafisarie e deformità di femore, tibia, omero, fratture sottotrocanteriche associate a fratture del collo femore. Diametro dei chiodi 4,5-5,6-6,4-7,2-8,0 varie lunghezze; almeno 5 tipi di placche laterali; viti corticali da 3 e 4 mm in varie lunghezze; viti meccaniche da 24 e 34 mm; tappi con almeno 3 altezze; peg corticali. Impianto	30	Impianto tipo	€ 69.000,00	8313995DB4													€ 0,00
92		P091205	Lotto 92 Ortopedia Placche in acciaio pediatriche per la correzione di deformità di femore, tibia, omero, gomito, radio/ulna distale, cavalletto innanzi. Impianto: 1 placca 2 viti	60	Impianto tipo	€ 54.000,00	8314030A97													€ 0,00
93	93.1	A01020201	Lotto 93 Ortopedia Aghi per termoablazione lesioni tumorali ossee: Aghi introduttore osseo con fresetta con indicatore di profondità per il controllo avanzamento 14/15G	36	pz															
93	93.2	A01020201	Aghi per termoablazione lesioni tumorali ossee: Aghi per biopsia ossea coassiale all'ago per accesso osseo da 15/16 G	36	pz	€ 57.950,00	8314141632													€ 0,00
93	93.3	A018099	Device tipo manopola atti a favorire l'avanzamento della fresa dell'ago introduttore	36	pz															
93	93.4	Z1204024580	elettrodi per termoablazione da 17G con tratti eroganti da 7 a 10 mm	36	pz															
			La ditta aggiudicataria dovrà fornire in uso gratuito generatore a radiofrequenza a 472 KHZ potenza massima di 200 watt provvisto di modulo di erogazione delle radiofrequenze a temperatura costante fino a 65°																	
94	94.1	A03010201	Lotto 94 Ortopedia Set per artroscopia Set tubi per irrigazione	90	pz	€ 18.090,00	831415950D													€ 0,00
94	94.2	A03010201	set tubi per paziente	90	pz															
94	94.3	A03010201	set tubi intermediari per irrigazione	60	pz															
95		L0904	Lotto 95 Ortopedia Sistema per osteotomia femorale distale in acciaio inox amagnetico, che prevede una guida per pin e maschere di taglio, con riferimento femore e tibia; Placche con offset da 4 e 8mm; sporgenza di 18° all'estremità distale; traiettoria a 90° del cluster; Placca dritta con sporgenza di 5° all'estremità distale; traiettoria di 80° 90° del cluster. Fori di bloccaggio e compressione. Placche a 4 e 6 fori; misure richieste viti hexalobe diam 3,5mm e 4,5mm, lunghezze varie; Impianto tipo n.01 placca e	150	Impianto tipo	€ 180.000,00	8314169D48													€ 0,00
96		L091102	Lotto 96 Ortopedia SISTEMA DI ALESATORI FLESSIBILI PER CANALE MIDOLLARE IN ACCIAIO MARTENSITICO Componenti: Cannulato per inserimenti su fili guida con diametro massimo di 3,4 mm; Diametro da 6 a 18 mm con incrementi di 0,5 mm Lunghezza asta flessibile: ? 400 mm per le misure da 6 a 7 mm; ? 480mm per le misure da 7,5 a	75	pz	€ 20.250,00	8314189DCC													€ 0,00
97	97.1	M030499	Lotto 97 Ortopedia Fasce di Esmarch monouso per l'emostasi degli arti - Misure 4 cm X 3 m	30	pz															
97	97.2	M030499	Misura 8 cm X 3 m	30	pz															
97	97.3	M030499	Misura 10 cm x 3 m	30	pz	€ 3.690,00	8314202888													€ 0,00
97	97.4	M030499	Misura 12 cm X 3 m	30	pz															
97	97.5	M030499	Misura 15 cm X 3 m	30	pz															
97	97.6	M030499	Misura 20 cm X 3m	30	pz															
98	98.1	M9099	Lotto 98 Ortopedia Maglia tubolare sterile per lo svuotamento ematico degli arti inferiori e superiori Maglia tubolare elastica in cotone monouso, sterile, per lo svuotamento degli arti e l'occlusione nel punto di posizionamento dell'anello. Maglia costituita da un anello in silicone elastico avvolto su una calza in cotone arrotolata e munita di maniglie per l'introduzione, priva di lattice, in varie misure come di seguito indicate: piccola, per arti con	45	pz															
98	98.2	M9099	media, per arti con circonferenza 24/40cm per pressione sistolica fino a 190mm/Hg.	45	pz	€ 27.000,00	83142174EA													€ 0,00
98	98.3	M9099	media, per arti con circonferenza 24/40cm per pressione sistolica fino a 160mm/Hg.	45	pz															



98	98.4	M9099	grande, per arti con circonferenza 30/55cm per pressione sistolica fino a 160mm/Hg;	45 pz																
98	98.5	M9099	grande, per arti con circonferenza 30/55cm per pressione sistolica fino a 190mm/Hg;	45 pz																
98	98.6	M9099	extra-large, per arti con circonferenza 50/85cm	45 pz																
98	98.7	M9099	per la chirurgia della mano, circonferenza 14/34cm	45 pz																
98	98.8	M9099	per la chirurgia del piede, circonferenza 22/32cm	45 pz																
99	99.1	M9099	Lotto 99 Ortopedia Tourniquet per le dita Anello elastico in silicone medicale, sterile, per lo svuotamento ematico delle dita dei piedi e delle mani e per garantire l'occlusione del flusso sanguigno nelle seguenti misure: piccola per dita con circonferenza di circa 10 mm	30 pz	€ 1.050,00	831423214C													€ 0,00	
99	99.2	M9099	media per dita con circonferenza di circa 10 mm	30 pz																
99	99.3	M9099	grande per dita con circonferenza di circa 12.5 mm	30 pz																
99	99.4	M9099	extra-grande per dita con circonferenza di circa 15 mm	30 pz																
99	99.5	M9099	universale per dita con circonferenza da 5 a 24mm	30 pz																
100		M9099	Lotto 100 Ortopedia SISTEMA DI OCCLUSIONE CALIBRATA ARTERIOSA: Sistema monouso di emostasi hemaclear, per occlusione calibrata del flusso arterioso a pressione costante per evitare il rischio di paralisi dei nervi	90 pz	€ 7.650,00	8314246C06													€ 0,00	
101		Z12019007	Lotto 101 Ortopedia Pistola monouso sterile per lavaggio pulsato	30 pz	€ 1.800,00	8314261938													€ 0,00	
102	102.1	M03050201	Lotto 102 Ortopedia Bende gessate a presa molto rapida in gesso naturale - LATEX FREE - mis 15 cm X 3 m;	18.000 pz																
102	102.2	M03050201	mis 10 cm X 3 m;	18.000 pz	€ 40.950,00	8314271178													€ 0,00	
102	102.3	M03050201	mis 20 cm X 3 m	9.000 pz																
102	102.4	M03050201	mis 5 cm X 2 m	4.500 pz																
103	103.1	Y06	Lotto 103 Ortopedia Protezione completamente impermeabile in polipropilene o poliestere sottogesso in rotoli da 5 cm X 2,4 M	600 pz	€ 4.500,00	8314284C32													€ 0,00	
103	103.2	Y06	da 7,5 cm X 2,4 M	600 pz																
103	103.3	Y06	da 10 cm X 2,4 M	600 pz																
104	104.1	P900402	Lotto 104 Sostituti ossei - Sostituto osseo in membrana a base di collagene, magnesio ed idrossilapatite - mis 3,5 x 3,5 cm	30 pz																
104	104.2	P900402	mis 7,5x7,5 cm	60 pz	€ 231.060,00	8314302B0D													€ 0,00	
104	104.3	P900402	in pasta malneabile da 5 cc in siringa	90 pz																
104	104.4	P900402	in pasta malneabile da 2,5 cc in siringa	30 pz																
105	105.1	P900401	Lotto 105 Sostituti ossei - Sostituto osseo idrofobo completamente biorassorbibile, in polvere sterile a base di fosfato di calcio, radiopaco. Tempi di solidificazione 8-10 min ad una temperatura di 25-30°C. Una volta solidificato deve rendere possibile la perforazione con punte da trapano per inserimento e fissaggio viti, senza che si sgretoli o perda le proprietà meccaniche. Il prodotto deve essere sia iniettabile che plasmabile e fornito in confezione completa degli accessori per la ricostituzione ed	45 pz	€ 222.750,00	8314319915														€ 0,00
105	105.2	P900401	conf da 10 cc	75 pz																
105	105.3	P900401	conf da 15 cc	75 pz																
106	106.1	P900401	Lotto 106 Sostituti ossei - Sostituto osseo in pasta e granuli sintetico biocompatibile osteoconduttivo costituito da cristalli bioattivi pronto all'uso - conf da 2,5 cc in pasta	210 pz																
106	106.2	P900401	conf granuli da 1-2 mm da 5 cc	30 pz	€ 241.200,00	83143323D1													€ 0,00	
106	106.3	P900401	conf granuli da 1-2 mm da 10 cc	30 pz																
106	106.4	P900401	conf da 10 cc in pasta 0,5-0,8 mm	30 pz																
106	106.5	P900401	conf da 5 cc in pasta 0,5-0,8 mm	30 pz																
					€ 6.270.354,00															

19 LUG 2020

2
5

si precisa che laddove il materiale di consumo necessitatesse l'impiego di strumentario dedicato E SOFTWARE SPECIFICO la ditta aggiudicataria dovrà fornirlo in uso gratuito per tutta la durata della gara ed in quantità concordata sufficiente alle esigenze degli utilizzatori e comunque concordata con gli stessi nonché l'addestramento del personale laddove necessario

Legenda:
Il presente foglio dovrà essere compilato, firmato digitalmente e restituito senza alcuna modifica nello stesso formato (excel), unitamente all'allegato n. 4 "Mod. Offerta Economica". Inoltre nel caso di "impianto tipo" i prezzi di ogni singolo componente devono essere specificati in un ulteriore allegato, che gli O.E. dovranno restituire sempre in formato excel

