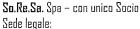


DETERMINAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE n.112 del 31 maggio 2017

OGGETTO: Procedura ristretta per la stipula di Accordo quadro per la fornitura di protesi ortopediche e cemento per le Aziende Sanitarie, Ospedaliere, Ospedaliere Universitarie, IRCCS della Regione Campania.

PREMESSO

- che la Regione Campania in attuazione dell'art. 6, comma 1, della L.R. n. 28 del 24/12/2003, modificato dall'art. 1, comma 2, lettera d), della L.R. n. 24 del 29/12/2005, ha costituito "una società per azioni unipersonale ai fini della elaborazione e della gestione di un progetto complessivo, finalizzato al compimento di operazioni di carattere patrimoniale, economico e finanziario, da integrarsi con gli interventi per il consolidamento ed il risanamento della maturata debitoria del sistema sanitario regionale e per l'equilibrio della gestione corrente del debito della sanità", denominata So.Re.Sa. S.p.A. con sede in Napoli al Centro Direzionale, Isola F9;
- che la legge finanziaria n.296 del 27 dicembre 2006, all'art.1, comma 455, ha statuito che: "ai fini del contenimento e della razionalizzazione della spesa per l'acquisto di beni e servizi, le regioni possono costituire centrali di acquisto anche unitamente ad altre regioni, che operano quali centrali di committenza ai sensi dell'articolo 33 del codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture, di cui al decreto legislativo 12 aprile 2006, n. 163, in favore delle amministrazioni ed enti regionali, degli enti locali, degli enti del Servizio sanitario nazionale e delle altre pubbliche amministrazioni aventi sede nel medesimo territorio";
- -che l'art. 9 del decreto legge n. 66 del 24 aprile 2014 (*Misure urgenti per la competitività e la giustizia sociale*), convertito dalla <u>legge 23 giugno 2014, n. 89</u> prevede al comma 1, che: "Nell'ambito dell'Anagrafe unica delle stazioni appaltanti (...) operante presso l'Autorità per la vigilanza dei contratti pubblici di lavori, forniture e servizi è istituito l'elenco dei soggetti aggregatori di cui fanno parte Consip S.p.A. ed una centrale di committenza per ciascuna regione, qualora costituita ai sensi dell'art. 1 comma 455, della legge 27 dicembre 2006, n. 296" ed, al comma 5, che: "Ai fini del perseguimento degli obiettivi di finanza pubblica attraverso la razionalizzazione della spesa per l'acquisto di beni e servizi, le regioni costituiscono ovvero designano, entro il 31 dicembre 2014, ove non esistente, un soggetto aggregatore secondo quanto previsto al comma 1. (...)";
- che, pertanto, nel perseguimento dei fini sopra indicati, ai sensi del comma 15 dell'art. 6, della L.R. n. 28 del 24/12/2003 della Regione Campania, la So.Re.Sa. costituisce centrale di committenza ed è soggetto aggregatore ai sensi dell'articolo 9 del decreto-legge 24 aprile 2014, n. 66, convertito dalla legge 23 giugno 2014, n. 89, che aggiudica appalti pubblici o conclude accordi quadro di lavori, forniture o servizi destinati alle ASL e AO, alle società partecipate in misura totalitaria dalla Regione Campania, ivi comprese quelle in house, ad eccezione di EAV Srl e di



Centro Direzionale Isola F9 80143 Napoli

Tel. 081 2128174 FAX 081 7500012 www.spresa.it Capitale sociale Euro 500.000,00 Interamente versati





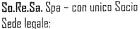
Sviluppo Campania S.p.A., agli enti anche strumentali della Regione, diversi da quelli del trasporto su ferro e su gomma, agli enti locali e alle altre pubbliche amministrazioni aventi sede nel medesimo territorio;

- che il D.P.C.M. 11 novembre 2014 "Requisiti per l'iscrizione nell'elenco dei soggetti aggregatori (...)" all'art. 1, co. 2, ha stabilito che: "resta comunque ferma l'iscrizione all'elenco della Consip S.p.A. e di una centrale di committenza per ciascuna regione ove costituita ai sensi dell'art. 1, comma 455, della legge 27 dicembre 2006, n. 296, ovvero individuata ai sensi del medesimo art. 9, comma 5, del decreto-legge n. 66 del 2014 convertito dalla legge n.89/2014";
- -che con la Delibera Anac n. 58 del 22 luglio 2015, So.re.Sa. è stata iscritta per la Regione Campania nell'elenco dei Soggetti aggregatori di cui all'art. 9 del <u>decreto-legge n. 66</u> del 2014 convertito dalla legge n.89/2014;

CONSIDERATO

- con Determinazione Dirigenziale n.5 del 9.1.2015 era stata indetta una procedura ristretta per l'accordo quadro per la fornitura di protesi ortopediche e cemento;
- che il termine di presentazione delle richieste di partecipazione alla suddetta gara era stato fissato per le ore 12,00 del giorno 9 marzo 2015;
- che entro il termine di scadenza suindicato erano pervenute n. 54 istanze di partecipazione alla gara in oggetto;
- che erano risultate in possesso dei requisiti di partecipazione prescritti dal Bando di Gara le ditte di seguito indicate:

Gruppo Bioimpianti s.r.l.	Uber Ros s.p.a.
Link Italia s.p.a.	Tecsud s.r.l.
Exactech Italia s.p.a.	B Braun s.p.a.
Sanimedical s.r.l.	Myrmex s.p.a.
Alfamed s.r.l.	Johnson & Jonhnson medical s.p.a.
Lima Corporate s.p.a.	Biores s.r.l.
Conmed Italia s.r.l	Orthomax s.r.l.
Smith e Nephew s.r.l.	Medifix s.r.l.
Heraeus s.p.a.	Svas Biosana s.p.a.
Ams Group s.p.s. s.u.	Innomed
Samo Italia s.r.l.	Inimeg Bio s.r.l.
Medtronic italia s.p.a.	Orthofix s.r.l.
Biomet s.r.l.	Biotecnica s.r.l.
Dam s.r.l.	Finceramica Faenza s.p.a.
G&G s.r.l.	Lepine Italia s.r.l.
Zimmer s.r.l.	Bimar s.p.a.
MBA Italia s.r.l.	Distrex s.p.a.



Centro Direzionale Isola F9 80143 Napoli

Tel. 081 2128174 FAX 081 7500012 www.soresa.it Capitale sociale Euro 500.000,00 Interamente versati





SEDA s.p.a.	Unimedical Bio.Tech. Srl
Chiropro Italia s.r.l.	Stryker Italia s.r.l. SU
Tornier s.r.l.	Bio.Tis s.r.l.
Implantcast Italia s.r.l.	Device & Tech s.r.l.
Sintea Plustek s.r.l.	Siad Healthcare s.p.a.

- che erano state invitate a presentare offerta entro le ore 12 del 18 settembre 2015 le società innanzi indicate;
- che con successiva determinazione 126 del dell'11/08/2015 si era provveduto ad integrare il numero dei lotti già previsti nella lettera d'invito ed a differire il temine per la presentazione delle offerte al 12 ottobre 2015;
- che entro il predetto termine avevano presentato offerta le ditte di seguito indicate:

1	Tecsud s.r.l.	16	MBA Italia s.r.l.
2	Orthofix s.r.l.	17	Samo Italia s.r.l.
3	Sintea Plustek s.r.l.	18	Tornier s.r.l.
4	Stryker Italia s.r.l. SU	19	Bimar s.p.a.
5	Heraeus s.p.a.	20	Link Italia s.p.a.
6	B Braun s.p.a.	21	Johnson & Johnson medical s.p.a.
7	Smith e Nephew s.r.l.	22	Lepine Italia s.r.l.
8	Medtronic italia s.p.a.	23	Alfamed s.r.l.
9	Gruppo Bioimpianti s.r.l.	24	Exactech Italia s.p.a.
10	Finceramica Faenza s.p.a.	25	Device & Tech s.r.l.
11	Implantcast Italia s.r.l.	26	Sanimedical s.r.l.
12	Zimmer s.r.l.	27	Innomed
13	Dam s.r.l.	28	Biores s.r.l.
14	Inimeg Bio s.r.l.	29	Medifix s.r.l.
15	Lima Corporate s.p.a.	30	Myrmex s.p.a.

- che, dopo la scadenza del termine per la presentazione delle offerte, con determinazione n 145 del 13 ottobre 2015 era stata nominata la Commissione giudicatrice come di seguito composta:

Presidente: Avv. Donato Cavallo-Direttore Centrale Committenza Sanità di So.Re.Sa; Componente: Prof. Nicola Maffulli, Ordinario di Malattie dell'Apparato Locomotore del dipartimento di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Salerno;

Componente: Dr. Giuseppe Monteleone, Direttore U.O.C. di Ortopedia del P.O. San Paolo dell'Asl Napoli1 centro;

- che con successiva determinazione n 13 del 21 gennaio 2016, relativamente alla procedura di che trattasi era stato sostituito il Presidente della Commissione giudicatrice avv. Donato Cavallo, designando quale presidente ai sensi dell'art. 84, comma 3 del Dlgs 163/2006 la dott.ssa Lucia Losco, Dirigente farmacista in servizio presso So.RE.SA., confermando gli altri commissari di gara;

So.Re.Sa. Spa - con unico Socio

Sede legale:

Centro Direzionale Isola F9 80143 Napoli

Tel. 081 2128174 FAX 081 7500012 www.soresa.it Capitale sociale Euro 500.000,00 Interamente versati





VISTI I verbali delle sedute della Commissione di aggiudicatrice n.1 del 15.10.2015, n.2 del 20.10.2015, n.3 del 27.10.2015, n.4 del 03.11.2015, n. 5 del 24.11.2015, n. 6 del 26.1.2016, n. 7 del 02.02.2016, n. 8 del 02.02.2016, n. 9 del 09.02.2016, n. 10 del 23.2.2016, n. 11 del 08.03.2016, n. 12 del 15.03.2016, n.13 del 12.04.2016, n.14 del 19.04.2016, n. 15 del 26.04.2016, n.16 del 10.05.2016, n. 17 del 17.05.2016, n.18 del 24.05.2016, n.19 del 14.6.2016, n.20 del 12.07 2016, n.21 del 26.07.2016, n. 22 del 06.09.2016, n.23 del 13.09.2016, n.24 del 20.09.2016, n.25, del 27.09.2016, n.26 del 04.10.2016, n.27 del 11.10.2016, n. 28 del 18.10.2016, n. 29 del 25.10.2016, n.30 del 08.11.2016, n. 31 del 15.11.2016, n. 32 del 22.11.2016, n. 33 del 29.11.2016, n.34 del 10.1.2017, n.35 del 31.1.2017, n.36 del 21.02.2017, n. 37 del 07.03.2017, n.38 del 29.03.2017 ed, In particolare, il verbale n. 39 del 29.03.2017 contenete la proposta di aggiudicazione provvisoria;

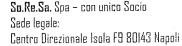
VISTA l'ordinanza del Tar Campania-Napoli n°00752/2017 di sospensione cautelare dell'esecuzione del verbale di gara n. 28 del 18.10.2016 e n. 39 del 29.03.2017 limitatamente alla esclusione dalla procedura ristretta per la fornitura di protesi ortopediche e cemento per il lotto n. 6 "protesi d'anca primaria non cementata - stelo corto" della società Exatech.

Tanto premesso, il Direttore Generale, in virtù dei poteri conferitigli dal Consiglio di Amministrazione con verbale del 6 luglio 2016;

DETERMINA

per i motivi citati in premessa,

- 1) di prendere atto dei verbali delle sedute della Commissione aggiudicatrice citati in narrativa e, in particolare, del verbale n. 39 del 29.03.2017, contenente quest'ultimo la proposta di aggiudicazione provvisoria;
- 2) di aggiudicare definitivamente la procedura ristretta per la conclusione di un accordo quadro per la fornitura quinquennale di protesi ortopediche cementate, agli operatori economici, ai prezzi e per le quote di fornitura - previste nella lettera di invito all'art. - 1 specificamente dettagliate nel allegato al presente atto sub. 1 "prospetto riepilogativo aggiudicazione";
- di confermare l'esclusione per irregolarità amministrativa della ditta Lepine come da verbale n. 39 del 29/03/2017, della ditta Myrmex come da verbale n. 10 del 23/02/2016 e della ditta Exatech quest'ultima per il solo lotto 15 come da verbale n. 10 del 23/02/2016;
- 4) di confermare l'esclusione, per mancata conformità tecnica:
 - ✓ della ditta Biores per il lotto 6 come da verbale n. 28 del 18/10/2016; lotto 28 come da verbale n. 8 del 02/02/2016; lotto 30 come da verbale n.33 del 29/11/2016; lotto 31 come da verbale n. 11 del 08/03/2016 e lotto 32 come da verbale n. 8 del 02/02/2016;
 - ✓ della ditta Finceramica per il lotto 6 come da verbale n. 28 del 18/10/2016; lotto 16 come da verbale n. 8 del 02/02/2016 e lotto 31 come da verbale n. 11 del 08/03/2016;



Tel. 081 2128174 FAX 081 7500012 www.soresa.it

Capitale sociale Euro 500.000,00 Interamente versati





- ✓ della ditta Johnson e Johnson per il lotto 6 come da verbale n. 28 del 18/10/2016 e del lotto 30 come da verbale n. 33 del 29/11/2016;
- ✓ della ditta **Stryker** per il **lotto 6** come da verbale n.28 del 18/10/2016; **lotto 9** come da verbale n. 30 del 08/11/2016; **lotto 30** come da verbale n. 33 del 29/11/2016 e **lotto 31** come da verbale n. 11 del 08/03/2016;
- ✓ della ditta Innomed per il lotto 29 come da verbale n. 28 del 18/10/2016;
- ✓ della ditta **Medifix** per il **lotto 29** come da verbale n. 28 del 18/10/2016;
- ✓ della ditta Inimeg Bio per il lotto 30 come da verbale n. 33 del 29/11/2016;
- √ della ditta Alfamed per il lotto 31 come da verbale n. 11 del 08/03/2016;
- ✓ della ditta Device e Tech per il lotto 32 come da verbale n. 8 del 02/02/2016;
- ✓ della ditta Lima Corporate per il lotto 9 come da verbale n. 30 del 08/11/2016.
- **5) di confermare l'esclusione**, per aver prodotto offerte indeterminate perché plurime ai sensi dell'art. 11 del D. Lgs. 163/2006 della ditta Medifix per i lotti n. 4; 5 bis; 8; 13 ter; 14 e 30 e della ditta MBA per il lotto 21;
- 6) di confermare l'esclusone, per non aver raggiunto il punteggio qualitativo minimo:
 - ✓ della ditta Biores per i lotti 1, 2, 8, 18, 19;
 - ✓ della ditta Finceramica per i lotti 1; 4; 5; 7; 8; 13; 30;
 - √ della ditta Lima Corporate per i lotti 1; 15 e 27;
 - √ della ditta Dam per i lotti 2; 5; 13 ter e 19;
 - ✓ della ditta Gruppo Bio Impianti per il lotto 2;
 - √ della ditta Samo per il lotto 2;
 - √ della ditta Smith e Nephew per i lotti 15 e 27;
 - √ della ditta Zimmer per i lotti 2; 18 e 27;
 - ✓ della ditta Inimeg Bio per i lotti 3; 13; 13 bis; 13 ter e 14 bis;
 - ✓ della ditta Sanimedical, per i lotti 19; 21 e 30;
 - √ della ditta Exatech per i lotti 5; 6 e 12
 - ✓ della ditta MBA per il lotto 13,
 - ✓ della ditta Innomed per i lotti 13 quater; 14 e 30;
 - ✓ della ditta B. Braun per il lotto 15,
 - ✓ della ditta Device Tech per i lotti 15, 20, 27, 30;
 - √ della ditta Implantcast per il lotto 15;
 - ✓ della ditta Link per i lotti 12 e 15;
 - ✓ della ditta Stryker per i lotti 22; 27;
 - √ della ditta Medifix per il lotto 27;
 - ✓ della ditta Medtronic per il lotto 30;

So.Re.Sa. Spa – con unico Socio Sede legale: Centro Direzionale Isola F9 80143 Napoli Tel. 081 2128174 FAX 081 7500012 www.soresa.it Capitale sociale Euro 500.000,00 Interamente versati





- 7) di confermare l'esclusione della ditta B Braun per i lotti 5 bis, 5 ter e 7 per non aver confermato l'offerta;
- 8) di confermare l'esclusione, per non aver offerto un prezzo inferiore alla base d'asta, della ditta Smith e Nephew per il lotto 24, della ditta Dam per il lotto 5 ter;
- 9) di confermare l'esclusione della ditta Finceramica per il lotto 14, della ditta Sanimedical per il lotto 13 e della ditta Exatech per i lotti 13 e 14, per aver utilizzato una scheda offerta che riporta un quantitativo di protesi diverso dalla scheda offerta rettificata, in quanto valore offerto per tali lotti risulta essere indeterminato;
- 10) di prendere atto che sono deserti per mancanza di offerte valide i lotti 26 e 31;
- 11) di sospendere l'aggiudicazione del lotto 6 e di disporre che in esecuzione della predetta ordinanza si riunisca la Commissione giudicatrice per rivalutazione del lotto 6 relativamente all'operatore economico Exatech;
- **12) di dare comunicazione,** ai sensi dell'art.79 D. Lgs n. 163/2006, agli operatori economici interessati dell'esito della procedura di gara.

Il presente atto è immediatamente esecutivo.

II Direttore Generale

Dott. Postiglione

LOTTO 1	ENDOPROTESI D'ANCA CEMENTATA

numero impianti complessivi quinquennali 3260

DITTE		PREZZO OFFERTO	GRADUATORIA	QUOTA FORNITURA	costo di una impianto
STRYKER	steli cementati EXETER, cupola biarticolare UHR completa di inserto, testine V40	€ 3.284.175,00	1	almeno 40%	€ 1.007,42
DEVICE&TECH	stelo QUADRA, cupola biarticolare BIPOLAR HEAD comprensiva di inserto, testine BIOLOX DELTA e metallo	€ 3.507.434,00	2	fino al 25%	€ 1.075,90
ZIMMER	stelo MULLER, cupola biarticolare MULTIPOLAR con inserto, testa BIOLOX DELTA	€ 3.066.030,00	3	fino al 20%	€ 940,50
SMITH & NEPHEW	stelo CPCP , cupola TANDEM comprensiva di inserto, testine BIOLOX DELTA	€ 3.242.860,00	4	fino al 15%	€ 994,74
B BRAUN	steli cementati EXCIA, cupola BIPOLARCUP completa di inserto, testine Biolox DELTA	€ 3.017.945,00	5	11110 dl 1576	€ 925,75

LOTTO 2	ENDOPROTESI D'ANCA NO	N CEMENTATA			
-	numero impianti complessivi quin	quennali 5040	-		
DITTE		PREZZO OFFERTO	GRADUATORIA	QUOTA FORNITURA	costo di un impianto
	steli non cementati ACCOLADE,				
	cupola biarticolare UHR completa di	€ 7.005.875,00	1	almeno 40%	
STRYKER	inserto, testine VITALLIUM				€ 1.390,05
	stelo QUADRA non cementato,	•			
	cupola biarticolare BIPOLAR HEAD	€ 5.397.840,00	2	fino al 25%	
DEVICE&TECH	con inserto, testine BIOLOX DELTA				€ 1.071,00
	stelo POLARSTEM, cupola TANDEM				
	comprensiva di inserto, testine	€ 8.644.440,00	3	fino al 20%	
SMIH & NEPHEW	BIOLOX DELTA				€ 1.715,17
	1				
	steli PBF non cementati, cupola	€ 8.895,600,00	4	fino al 15%	
	biarticolare monoblocco-modulare,	6 0.055.000,00	1 7	11110 01 1370	
INIMEG BIO	Teste in ceramica delta e in acciaio				€ 1.765,00

LOTTO 3	ENDOPROTESI D'ANCA NON CEMENTATA MODULARE
	numero impianti complessivi quinquennali 3670

B BRAUN

CUP, teste ISODUR

DITTE		PREZZO OFFERTO	GRADUATORIA	QUOTA FORNITURA	costo di un impianto
SMIH & NEPHEW	stelo SMF modulare non cementato, cupola TANDEM comprensiva di inserto, testine BIOLOX DELTA	€ 6.588.070,00	1	almeno 40%	€ 1.795,1
SANIMEDICAL	stelo PROFEMUR Z con relativi colli, cupola modulare mobile, testine in ceramica biolox delta	€ 7.116.130,00	2	fino al 25%	€ 1.939,00
ZIMMER- BIOMET	stelo CLS Brevius Kinectiv con relativi colli, cupola biarticolare MULTIPOLAR con inserto, testa BIOLOX DELTA	€ 6.853.725,00	3	fino al 20%	€ 1.867,50
DAM	steli non cementati HYDRA con relativi colli modulari, cupola mobile NEMASUS completa di inserto, testine in ceramica delta	€ 7.569.375,00	4	fino al 15%	€ 2.062,50

LOTTO 4	PROTESI D'ANCA PRIMARI	A CEMENTATA			
	numero impianti complessivi quin	quennali 1165	<u> </u>		
DITTE		PREZZO OFFERTO	GRADUATORIA	QUOTA FORNITURA	costo di un impianto
ZIMMER- BIOMET	stelo MULLER PROTASUL cementato, cotile MULLER, teste PROTASUL	€ 702.495,00	1	almeno 40%	€ 603,0
GRUPPO BIOIMPIANTI	stelo KORUS cementato, cotile MULLER, teste CoCr	€ 782.852,97	2	fino al 25%	€ 671,98
DEVICE&TECH	stelo QUADRA-C cementato, cotile APRICOT, teste CoCr	€ 829.363,00	3	fino al 20%	€ 711,9
LIMACORPORATE	stelo SL cementato, cotile in PE, teste femorali	€ 758.918,50	4		€ 651,4
STRYKER	stelo EXETER V40 cementato, cotile CONTEMPORARY, teste V40 VITAL	€ 1.028.112,05	5	fino al 15%	€ 882,50
R BRALIN	stelo EXCIA cementato, cotile PE	€ 791.559,25	6		€ 679 4





€ 679,45

LOTTO 5	PROTESI D'ANCA PRIMARIA I	NON CEMENTATA			
	numero impianti complessivi quin	quennali 6950			
DITTE		PREZZO OFFERTO	GRADUATORIA	QUOTA FORNITURA	costo di un impianto
**	stelo QUADRA, cotile VERSAFIT CUP				
	con relativo inserto PE con viti e	€ 11.803.645,00	1	almeno 40%	
DEVICE&TECH	tappo, testine BIOLOX				€ 1.698,37
	stelo EXCIAPLASMAPORE, cotile				
	PLASMAFIT PLUS 3 con relativo	€ 12.843.600,00	2	fino al 25%	
	inserto VITELENE, testine BIOLOX	€ 12.643.000,00		11110 at 25%	
B BRAUN	DELTA				€ 1.848,00
	stelo PROFEMUR Z, cotile PROCOTIL				
	L con relativo inserto e viti,testine in	€ 12.870.025,00	3	fino al 20%	
SANIMEDICAL	ceramica				€ 1.851,80
	stelo NON-COL, cotile PINNACLE con				
	relativo inserto con viti,testine in	€ 18.241.594,11	4		
NOSNHOL&NOSNHOL	ceramica				€ 2.624,69
	stelo TAPERLOC POROSO, cotile				
	MALLORY con relativo inserto PE e	€ 12.994.162,50	5		
BIORES	viti, testine DELTA				€ 1.869,66
				fino al 15%	
	stelo METAFIX, cotile ACETABOLARE	€ 13.762.500.00	6		
	TRINITY con relativo inserto PE con	C 13.7 02.300,00			
INNOMED	viti, testine BIOLOX				€ 1.980,22
	stelo POLARSTEM, cotile R3 con				
	relativo inserto R3, testine in	€ 14.442.100,00	7		
SMITH & NEPHEW	ceramica				€ 2.078,00

LOTTO 5 BIS	PROTESI D'ANCA DOPPIA MOB	ILITA'A RIEMPIMENTO M	ETAFISARIO		
	numero impianti complessivi quin	quennali 1250			
DITTE		PREZZO OFFERTO	GRADUATORIA	QUOTA FORNITURA	costo di un impianto
SMITH & NEPHEW	stelo SMF MONOBLOCCO, cotile POLARCUP con relativo inserto, testine in CoCrMo	€ 2.185.000,00	1	almeno 40%	€ 1.748,00
логиног&иоѕиног	stelo TRI LOCK, cotile GYROS coppa acetabolare con relativo inserto PE, testine in CoCrMo	€ 2.453.168,39	2	fino al 25%	€ 1.962,53
INNOMED	stelo ACTINIA IMPLANTCAST, cotile ECOFIT 2M con relativo inserto IMPLACROSS, testine HEAD	€ 2.816.756,25	3	fino al 20%	€ 2.253,41
BIORES	stelo GTSTM, cotile AVANTAGE RELOAD con relativo inserto, testine in CoCrMo	€ 2.338.125,00	4		€ 1.870,50
DEVICE&TECH	stelo MINIMAX, cotile VERSAFITCUP DM con relativo inserto, testine in CoCr	€ 4.068.750,00	5	fino al 15%	€ 3.255,00
DAM	stelo CORAE, cotile DMX con relativo inserto, testine in CoCrMo	€ 2.645.500,00	6		€ 2.116,40

LOTTO 5 TER	PROTESI D'ANCA DOPPIA MOI	BILITA' AD ANCORAGGIO	DIAFISARIO		
	numero impianti complessivi quir	quennali 1250		•	
DITTE		PREZZO OFFERTO	GRADUATORIA	QUOTA FORNITURA	costo di un impianto
DEVICE&TECH	stelo QUADRA, cotile VERSAFITCUP DM con inserti mobili, testine in CoCr,	€ 2.038.750,00	1	almeno 40%	€ 1.631,00
SMITH & NEPHEW	stelo SL PLUS, cotile POLARCUP con relativo inserto, testine in CoCr	€ 2.085.000,00	2	fino al 25%	€ 1.668,00
JOHNSON&JOHNSON	stelo CORAIL, cotile GYROS, testine in CoCr	€ 2.400.366,51	3	fino al 20%	€ 1.920,29
GRUPPO BIOIMPIANTI	stelo KORUS, cotile DUALIS, testine in CoCrMo	€ 2.101.693,50	4		€ 1.681,35
SANIMEDICAL	stelo PROFEMUR Z classic, cotile LIBERTY ATF e relativo inserto, testine in ceramica	€ 2.108.750,00	5	fino al 15%	€ 1.687,00
BIORES	stelo TAPERLOC, cotile AVANTAGE con relativo inserto, testine in CoCrMo	€ 2.223.125,00	6		€ 1.778,50

LOTTO 6	PROTESI D'ANCA PRIMARIA NON CEMENTAT	A STELO CORTO			
	numero impianti complessivi quinquenna	li 2540			
DITTE	PREZ	ZO OFFERTO	GRADUATORIA	QUOTA FORNITURA	costo di un impianto



LINK	BIOLOX DELTA				€ 2.598,03
	stelo CFP non cementato, cotile TOP COTILE con relativo inserto, testine	€ 6.598.986,04	6		
INNOMED	stelo TRIFIT TS, cotile TRINITY, testine BIOLOX DELTA	€ 6.045.200,00	5	fino al 15%	€ 2.380,00
ZIMMER-BIOMET	stelo HIP STEM FITMORE, cotile ALLOFITS ALLOCLASSIC, testine BIOLOX DELTA	€ 6.572.250,00	4		€ 2.587,50
SANIMEDICAL	stelo PROFEMUR PRESERVE CLASSIC, cotile PROCOTYL L, testine BIOLOX DELTA	€ 5.769.610,00	3	fino al 20%	€ 2.271,50
B BRAUN	stelo METHA MONO, cotile PLASMAFIT, testine BIOLOX DELTA	€ 5.054.346,00	2	fino al 25%	€ 1.989,90
SMITH & NEPHEW	stelo NANOS, cotile R3, testine CERAMIC BALL	€ 5.481.320,00	1	almeno 40%	€ 2.158,00

LOTTO 7	PROTESI D'ANCA PRIMARIA NON CEMENTATA MODULARE
h	

	numero impianti compiessivi quini	·	1001011170011		
DITTE		PREZZO OFFERTO	GRADUATORIA	QUOTA FORNITURA	costo di un impianto
SANIMEDICAL	stelo PROFEMUR Z MODULARE , cotile PROCOTIL L, testine in ceramica	€ 7.178.587,50	1	almeno 40%	€ 2.373,09
SMITH & NEPHEW	stelo SMF, cotile R3 con inserto, testine BIOLOX	€ 6.635.850,00	2	fino al 25%	€ 2.193,67
LIMACORPORATE	stelo H-MAX con colli, cotile DELTAPF con inserto, testine in ceramica	€ 9.504.850,25	3	fino al 20%	€ 3.142,10
ZIMMER-BIOMET	stelo CLS, cotile ALLOFIT con relativo inserto alpha, testine in ceramica	€ 7.264.687,50	4	fino al 15%	€ 2.401,55
NOSNHOL&NOSNHOL	stelo S-ROM, cotile PINNACLE 100, testine in ceramica	€ 9.067.315,23	5		€ 2.997,46

LOTTO 8	PROTESI D'ANCA PRIMARIA IBRIDA 1
	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1

LOTTO 8	PROTESI D'ANCA PRIMA	KIA IBKIDA I			
	numero impianti complessivi quin	quennali 585			
DITTE		PREZZO OFFERTO	GRADUATORIA	QUOTA FORNITURA	costo di un impianto
B BRAUN	stelo EXCIA, cotile PLASMAFIT PLUS 3, testine ISODUR	€ 742.628,25	1	almeno 40%	€ 1.269,45
ZIMMER-BIOMET	stelo MULLER autobloccante, cotile ALLOFIT con inserto ALPHA PE, testine PROTOSUL	€ 734.467,50	2	fino al 25%	€ 1.255,50
DEVICE & TECH	stelo QUADRA-C, cotile VERSAFIT CUP CC TRIO, testine in CoCr	€ 800.982,00	3	fino al 20%	€ 1.369,20
GRUPPO BIOIMPIANTI	stelo KORUS CEM, cotile FIN II con inserto e viti, testine in CoCr	€ 865.500,07	4		€ 1.479,49
NOSNHOL&NOSNHOL	stelo C STEM AMT, cotile PINNACLE, testine in CoCr	€ 1.081.170,38	5	fino al 15%	€ 1.848,15
LIMACORPORATE	stelo SL, cotile SL acetabolare DELTA con viti, testine in Acciaio-CoCrMo- Alluminio-LegaFeCr	€ 977.103,75	6		€ 1.670,26

LOTTO 9	PROTESI D'ANCA PRIMA			
	numero impianti complessivi quir	nquennali 690		
DITTE		PREZZO OFFERTO	GRADUATORIA	QU
DEVICE&TECH	stelo QUADRA, cotile VERSACEM	€ 850.080,00	1	

DITTE		PREZZO OFFERTO	GRADUATORIA	QUOTA FORNITURA	costo di un impianto
DEVICE&TECH	stelo QUADRA, cotile VERSACEM con relativo inserto, testine in CoCr	€ 850.080,00	1	almeno 40%	€ 1.232,00
SMITH & NEPHEW	stelo POLARSTEM, cotile POLARCUP con relativo inserto, testine in CoCr	€ 1.150.920,00	2	fino al 25%	€ 1.668,00
DAM	stelo CORAE, cotile DMX con relativo inserto, testine in CoCrMo	€ 1.460.316,00	3	fino al 20%	€ 2.116,40
ZIMMER-BIOMET	stelo METABLOCK, cotile ADES doppia mobilità, testine in CoCr	€ 1.412.775,00	4	fino al 15%	€ 2.047,50

LOTTO 10	PROTESI D'ANCA DA REVISIONE MODULARE NON CEMENTATA
<u> </u>	numara impianti complessivi quinquannali 1515

	numero impianti compiessivi quin	quennan 1313			
DITTE		PREZZO OFFERTO	GRADUATORIA	QUOTA FORNITURA	costo di un impianto
	stelo ARCOS con componenti distali				
	e prossimali, cotile REGENEREX,	€ 4.605.978,75	1	almeno 40%]
BIORES	testine in ceramica				€ 3.040,25





ZIMMER-BIOMET	stelo REVITAN con componenti prossimali, cotile TRILOGY, testine BIOLOX DELTA	€ 5.283.562,50	2	fino al 25%	€ 3.487,50
LIMACORPORATE	stelo REVISION, cotile DELTA, testine in ceramica	€ 7.014.921,75	3	fino al 20%	€ 4.630,31
иогиног&иогиног	stelo RECLAIM con cono prossimale, cotile PINNACLE, testine in ceramica	€ 5.717.299,68	4	fino al 15%	€ 3.773,80
SMITH & NEPHEW	stelo REDAPT MS, cotile R3 multifori, testine in ceramica	€ 5.884.260,00	5		€ 3.884,00

LOTTO 11	SISTEMA DA REVISIONE FEMOR	ALE E ACETABOLARE			
	numero impianti complessivi quin	quennali 1340			
DITTE		PREZZO OFFERTO	GRADUATORIA	QUOTA FORNITURA	costo di un impianto
STRYKER	stelo EXETER V40, cotile EXETER, testine in ceramica	€ 1.840.862,50	1	almeno 40%	€ 1.373,78
LIMACORPORATE	stelo C2 REVISION, cotile in UHMWPE, testine in ceramica	€ 3.841.224,00	2	fino al 25%	€ 2.866,59
ZIMMER-BIOMET	stelo WAGNER, cotile MULLER, testine in ceramica	€ 3.557.700,00	3	fino al 20%	€ 2.655,00
BIORES	stelo ARCOS con componenti distali e prossimali, cotile REGENEREX, testine in ceramica	€ 3.283.670,00	4	fino al 15%	€ 2.450,50
DEVICE&TECH	stelo QUADRA-R, cotile APRICOT, testine in ceramica	€ 5.315.646,00	5		€ 3.966,90

LOTTO 12	PROTESI MONOCOMPARTIMENTALE DI GINOCCHIO				
	numero impianti complessiv	i quinquennali 960			
DITTE		PREZZO OFFERTO	GRADUATORIA	QUOTA FORNITURA	costo di un impianto
DAM	protesi GENUS UNI	€ 990.528,00	1	almeno 40%	€ 1.031,80
STRYKER	sistema TRIATLON PKR	€ 960.000,00	2	fino al 25%	€ 1.000,00
SMITH & NEPHEW	protesi JOURNEY UNI	€ 1.149.405,00	3	fino al 20%	€ 1.197,30
BIORES	protesi OXFORD III	€ 1.189.440,00	4	fino al 15%	€ 1.239,00
ZIMMER	sistema ALLEGRETTO	€ 1.190.400,00	5	11110 at 15%	€ 1.240,00

LOTTO 13	PROTESI TOTALE DI GINOCCHIO IMPIANTO PRIMARIO CEMENTATO				
	numero impianti complessi	vi quinquennali 2230			
DITTE		PREZZO OFFERTO	GRADUATORIA	QUOTA FORNITURA	costo di un impianto
SMITH & NEPHEW	protesi Genesis	€ 3.717.410,00	1	almeno 40%	€ 1.667,00
STRYKER	protesi Triathlon	€ 4.696.380,00	2	fino al 25%	€ 2.106,00
DEVICE&TECH	protesi GMK	€ 3.949.330,00	3	fino al 20%	€ 1.771,00
BIORES	impianto Vanguard	€ 4.683.000,00	4		€ 2.100,00
ZIMMER-BIOMET	dispositivo Persona	€ 4.950.600,00	5	fino al 15%	€ 2.220,00
B BRAUN	protesi Columbus CR	€ 4.756.924,50	6		€ 2.133,15

LOTTO 13 BIS	PROTESI TOTALE DI GINOCCHIO) IMPIANTO PRIMARIO IBRIDA	1		
	numero impianti complessiv	i quinquennali 1660			
DITTE		PREZZO OFFERTO	GRADUATORIA	QUOTA FORNITURA	costo di un impianto
SMITH & NEPHEW	impianto Genesis	€ 2.811.470,00	1	almeno 40%	€ 1.693,66
DEVICE&TECH	protesi GMK	€ 3.422.090,00	2	fino al 25%	€ 2.061,50
ZIMMER-BIOMET	dispositivo Nexgen-cr	€ 3.120.800,00	3	fino al 20%	€ 1.880,00
BIORES	impianto Vanguard	€ 3.625.440,00	4	fino al 15%	€ 2.184,00
B BRAUN	protesi Columbus	€ 3.541.029,00	5	IIIIO al 13%	€ 2.133,15

LOTTO 13 TER	PROTESI TOTALE DI GI	PROTESI TOTALE DI GINOCCHIO IMPIANTO PRIMARIO A STABILITA' POSTERIORE				
	numero impianti complessivi	quinquennali 750				
DITTE		PREZZO OFFERTO	GRADUATORIA	QUOTA FORNITURA	costo di un impianto	
DEVICE&TECH	dispositivo GMK Primary	€ 1.716.750,00	1	almeno 40%	€ 2.289,00	
SMITH & NEPHEW	impianto Legion	€ 1.287.750,00	2	fino al 25%	€ 1.717,00	
ZIMMER-BIOMET	impianto Nexgen	€ 1.290.000,00	3	fino al 20%	€ 1.720,00	
BIORES	dispositivo Vanguard	€ 1.575.000,00	4		€ 2.100,00	
STRYKER	impianto Triathlon	€ 1.579.500,00	5	fino al 15%	€ 2.106,00	
INNOMED	dispositivo Unity Kee TM	€ 1.485.000,00	6		€ 1.980,00	

LOTTO 13 QUATER	PROTESI TOTALE DI GINOCCHIO				
	numero impianti complessivi qu	inquennali 350			
DITTE		PREZZO OFFERTO	GRADUATORIA	QUOTA FORNITURA	costo di un impianto
SMITH & NEPHEW	impianto Legion TKS	€ 740.950,00	1	almeno 40%	€ 2.117,00
ZIMMER-BIOMET	Nex Gen versione in TIVANIUM	€ 658.000,00	2	fino al 25%	€ 1.880,00
DEVICE&TECH	impianto GMK Primery	€ 853.825,00	3	fino al 20%	€ 2.439,50
BIOIMPIANTI	dispositivo K Mod II	€ 875.420,00	4		€ 2.501,20
B BRAUN	impianto Columbus DD	€ 858.305,00	5	fino al 15%	€ 2.452,30





STRYKER	impianto Triathlon	€ 891.100,00	6		€ 2.546,00
LOTTO 14	PROTESI TOTALE DI GINOCCHI	O IMPIANTO PRIMARIO NO	N CEMENTATO]	
	numero impianti complessivi o	quinquennali 895			
DITTE		PREZZO OFFERTO	GRADUATORIA	QUOTA FORNITURA	costo di un impianto
ZIMMER-BIOMET	dispositivo Nexgen Porosa	€ 2.112.200,00	1	almeno 40%	€ 2.360,0
SMITH & NEPHEW	impianto TC Plus	€ 1.731.172,50	2	fino al 25%	€ 1.934,2
BIORES	impianto Vanguard	€ 2.029.860,00	3	fino al 20%	€ 2.268,0
B BRAUN	impianto Columbus	€ 1.909.169,25	4		€ 2.133,1
STRYKER	impianto Triahtlon	€ 2.457.670,00	5	fino al 15%	€ 2.746,0
DEVICE&TECH	impianto GMK Primery	€ 2.318.050,00	6		€ 2.590,0

LOTTO 14 BIS	PROTESI TOTALE DI GINOCCHIO IMPIANTO PRIMARIO IBRIDA 2
	numero impianti complessivi quinquennali 890

DITTE	1	PREZZO OFFERTO	GRADUATORIA	OLIOTA FORNITURA	costo di un impianto
SMITH & NEPHEW	impianto TC Plus	€ 1.462.270,00	1	almeno 40%	€ 1.643,0
SANIMEDICAL	protesi Advance	€ 1.863.190,00	2	fino al 25%	€ 2.093,4
STRYKER	impianto Triahtlon	€ 2.052.340,00	3	fino al 20%	€ 2.306,00
BIORES	impianto Vanguard	€ 1.943.760,00	4		€ 2.184,00
B BRAUN	impianto Columbus	€ 1.898.503,50	5	fino al 15%	€ 2.133,1!
DEVICE&TECH	impianto GMK Primary	€ 2.046.555,00	6		€ 2.299,50

LOTTO 15	SISTEMA DI REVISIONE DI GINOCCHIO				
	numero impianti complessivi qu	inquennali 1230			
DITTE		PREZZO OFFERTO	GRADUATORIA	QUOTA FORNITURA	costo di un impianto
BIORES	protesi VANGUARD	€ 3.917.550,00	1	almeno 40%	€ 3.185,00
STRYKER	protesi TRIATLON da revisione	€ 4.017.180,00	2	fino al 25%	€ 3.266,00
ZIMMER-BIOMET	sistema Nex Gen LCCK	€ 4.211.520,00	3	fino al 20%	€ 3.424,00
INNOMED	sistema ACS	€ 5.447.100,00	4	fino al 15%	€ 4.428,54
SANIMEDICAL	protesi ADVANCE da revisione	€ 6.259.470,00	5	IIIU di 13/6	€ 5.089,00

LOTTO 16	ENDOPROTESI DI SPALLA	
	numero impianti complessivi quir	nquennali 895

	namero impienti compiesorii qui	danida anii ana				
DITTE		PREZZO OFFERTO	GRADUATORIA	QUOTA FORNITURA	costo di un impianto	
BIORES	protesi Comprehensive	€ 861.437,50	1	almeno 40%	€ 962,50	
LIMACORPORATE	protesi Sistema modulare di spalla SMR	€ 1.912.606,50	2	fino al 25%	€ 2.136,99	
ZIMMER-BIOMET	protesi Anatomical Shoulder	€ 1.700.500,00	3	fino al 20%	€ 1.900,00	
EXACTECH	protesi Equinoxe Primary Press Fit	€ 1.790.152,15	4	fino al 15%	€ 2.000,17	
SMITH & NEPHEW	protesi Promos	€ 1.628.900,00	5		€ 1.820,00	

LOTTO 17	PROTESI DI SPALLA
	numero impianti compleccivi quinquennali 75

	mannere impianti compieserii qui	, · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
DITTE		PREZZO OFFERTO	GRADUATORIA	QUOTA FORNITURA	costo di un impianto
BIORES	protesi Comprehnsive	€ 1.278.750,00	1	almeno 40%	€ 1.705,00
LIMACORPORATE	dispositivo Sistema Modulare di spalla SRM	€ 2.016.630,00	2	fino al 25%	€ 2.688,84
TORNIER	dispositivo Aequalis Ascend Flex	€ 1.577.700,00	3	fino al 20%	€ 2.103,60
EXACTECH	protesi Equinoxe	€ 1.575.502,50	4		€ 2.100,67
ZIMMER-BIOMET	dispositivo Anatomical Shoulder System	€ 1.552.500,00	5	fino al 15%	€ 2.070,00

LOTTO 18	PROTES	DI S	SPAL	LA I	INVER	SA		
			_	-				

	numero impianti compiessi	n quinqueiman 1100			
DITTE		PREZZO OFFERTO	GRADUATORIA	QUOTA FORNITURA	costo di un impianto
EXACTECH	protesi EQUINOXE	€ 2.950.330,40	1	almeno 40%	€ 2.500,28
JOHNSON&JOHNSON	protesi DXTEND	€ 3.571.231,67	2	fino al 25%	€ 3.026,47
TORNIER	protesi ASCEND FLEX	€ 3.226.828,00	3	fino al 20%	€ 2.734,60
LIMACORPORATE	protesi SMR	€ 3.707.403,00	4	fino al 15%	€ 3.141,87

LOTTO 19	PROTESI DI CAVIGLIA				
	numero impianti complessivi q	uinquennali 275			
DITTE		PREZZO OFFERTO	GRADUATORIA	QUOTA FORNITURA	costo di un impianto
BIMAR	dispositivo katalyst Hintegra	€ 935.000,55	1	almeno 70%	€ 3.400,00
ZIMMER-BIOMET	dispositivo TM Ancle	€ 847.000,00	2	fino al 30%	€ 3.080,00

LOTTO 20	PROTESI DI CAPITELLO RADIAL	E			
	numero impianti complessiv	vi quinquennali 1055			
DITTE		PREZZO OFFERTO	GRADUATORIA	QUOTA FORNITURA	costo di un impianto
SANIMEDICAL	impianto Evolve	€ 1.819.875,00	1	almeno 50%	€ 1.725,00





NOSNHOL&NOSNHOL	impianto a marca Synthes	€ 2.160.112,50	2	fino al 30%	€ 2.047,50
STRYKER	impianto r-Head Recon	€ 2.215.500,00	3	fino al 20%	€ 2.100,00

LOTTO 21	PROTESI TRAPEZIO METACARPA	ALE			
	numero impianti complessivi	quinquennali 750			
DITTE		PREZZO OFFERTO	GRADUATORIA	QUOTA FORNITURA	costo di un impianto
SINTEA PLUSTEK	impianto PYROCARDAN	€ 1,499 169 43	1	100%	61,009,90

LOTTO 22	PROTESI INTERFALANGEA	7			
	numero impianti complessivi qu	inquennali 280			
DITTE		PREZZO OFFERTO	GRADUATORIA	QUOTA FORNITURA	costo di un impianto
SANIMEDICAL	dispositivo Swanson dita mano	€ 256.200,00	1	100%	€ 915,00

LOTTO 23	SISTEMA ENDORTESICO				
	numero impianti complessivi qu	inquennali 3450	_		
DITTE		PREZZO OFFERTO	GRADUATORIA	QUOTA FORNITURA	costo di un impianto
ORTHOFIX	VITE IN TI	€ 449.880,00	1	almeno 50%	€ 130.40
INIMEG BIO	INSERTO IN PE + VITE IN TIALV	€ 517.500,00	2	fino al 30%	€ 150,00
INNOMED	VITE IN TIALV + PE	€ 745.200,00	3	fino al 20%	€ 216.00

LOTTO 24	PROTESI METATARSO FALAN	GEA			
	numero impianti compless	ivi quinquennali 345			
DITTE		PREZZO OFFERTO	GRADUATORIA	QUOTA FORNITURA	costo di un impianto
FINCERAMICA	dispositivo Emicap	€ 589.135,50	1	100%	€ 1.707,64

LOTTO 25	PROTESI LEGAMENTOSE				
	numero impianti complessivi qui	nquennali 860			
DITTE		PREZZO OFFERTO	GRADUATORIA	QUOTA FORNITURA	costo di un impianto
DEVICE&TECH	legamento LOCKDOWN MEDICAL	€ 1.240.120,00	1	almeno 50%	€ 1.442.00
SANIMEDICAL	legamento LARS	€ 1.563.136,00	2	fino al 30%	€ 1.817,60
INIMEG BIO	legamento LARS	€ 1.683.450,00	3	fino al 20%	€ 1.957,50

LOTTO 27	CEMENTO				
	numero impianti complessivi	quinquennali 17050			
DITTE		PREZZO OFFERTO	GRADUATORIA	QUOTA FORNITURA	costo di un impianto
HERAEUS	cemento PALACOS	€ 446.088,00	1	almeno 40%	€ 26.16
BIORES	cemento BONE CEMENT	€ 437.332,50	2	almeno 25%	€ 25.65
ALFAMED	cemento SYNICEM	€ 469.727,50	3	almeno 20%	€ 27.55
ORTHOFIX	cemento CEMEX	€ 861.775,20	4	almeno 15%	€ 50,54

LOTTO 28	SPAZIATORI				
	numero impianti complessivi quin	quennali 1335			
DITTE		PREZZO OFFERTO	GRADUATORIA	QUOTA FORNITURA	costo di un impianto
ORTHOFIX	dispositivo spaziatore per anca Spacer G; Vancogenx- ip per anca con doppio antibiotico; spaziatore per ginocchio Spacer k; Vancogenx- knee spazatore per ginocchio con antibiotico; spaziatore per spalla Spacer S	€ 1.696.451,25	1	almeno 70%	€1.270,75
DEVICE&TECH	dispositivo Biospacers	€ 1.635.375,00	2	fino al 30%	€ 1.225.00

LOTTO 29	SOSTITUTO SEMISINTETICO	CARTILAGINEO			
	numero impianti complessivi quin	quennali 1045			
DITTE		PREZZO OFFERTO	GRADUATORIA	QUOTA FORNITURA	costo di un impianto
DEVICE&TECH	sostituto osteo-cartilagineo CARES- 1S composto solo COLLAGENE NATIVO	€ 1.353.275,00	1	almeno 70%	€ 1.295,0
FINCERAMICA	sostituto osteo-cartilagineo MAJORGEN	€ 1.985.500,00	2	fino al 30%	€ 1.900.00

LOTTO 30	SOSTITUTI OSSO SINTETICO 1				
	numero impianti complessivi quin	quennali 4375			
DITTE		PREZZO OFFERTO	GRADUATORIA	QUOTA FORNITURA	costo di un impianto
ALFAMED	sostituto osteo-sintetico ALFAMED	€ 1.203.125,00	1	100%	€ 275.0





LOTTO 32	FATTORI DI CRESCITA				
	numero sistemi complessivi quin	quennali 3555			
DITTE		PREZZO OFFERTO	GRADUATORIA	QUOTA FORNITURA	costo di un sistema
TECSUD	dispositivo Lipogems System	€ 5.716.440,00	1	100%	€ 1.608,00

LOTTO 33	ALTRO MATERIALE IMPIANTABILE	SCONTO OFFERTO
-	ditta DEVICE & TECH	30%
	ditta INIMEG BIO	55%
	ditta JONSON & J	55%
	ditta LIMACORPORATE	30%
	ditta LINK	40%
	ditta TORNIER	56%
	ditta DAM	50%
	ditta FIN CERAMICA	55%
	ditta HERAEUS	55%
	ditta ORTHOFIX	28%
	ditta SMIH & NEPHEW	75%
	ditta STRYKER	38%
	ditta ZIMMER-BIOMET	67%

