



Area Divisione Farmaci, Diagnostici e Dispositivi Medici

UOC Dispositivi Medici Specialistici

Procedura Aperta in modalità telematica per la conclusione di accordo quadro per l'affidamento triennale, in lotti separati, della fornitura di DISPOSITIVI PER ANGIOGRAFIA ED INTERVENTISTICA CARDIOLOGICA E VASCOLARE (n. 80 Lotti) per le Aziende Sanitarie ed Enti della Regione Toscana

VERBALE SEDUTA PUBBLICA INTEGRATIVA

Il giorno 24 (ventiquattro) Aprile 2019, alle ore 09:50 presso ESTAR Via di San Salvi n.12, Palazzina n. 13 (Primo Piano Aula Formazione) – Firenze, proseguono le operazioni di gara pubblica della Procedura Aperta in modalità telematica per la conclusione di accordo quadro per l'affidamento triennale, in lotti separati, della fornitura di **DISPOSITIVI PER ANGIOGRAFIA ED INTERVENTISTICA CARDIOLOGICA E VASCOLARE (n. 80 Lotti)** per le Aziende Sanitarie ed Enti della Regione Toscana.

Sono presenti:

- Dr.ssa Donella Racheli che, in qualità di Direttore Area Farmaci, Diagnostici e Dispositivi Medici di ESTAR, svolge funzioni di Presidente della seduta pubblica;
- Sig.ra Cristina Fabbrini, dipendente di ESTAR – UOC Dispositivi Medici Specialistici, in qualità di segretario verbalizzante.

Il Presidente dà atto che:

- con apposita nota trasmessa a mezzo piattaforma START il 16/04/19 (agli atti del procedimento) è stata data comunicazione alle ditte partecipanti ai lotti n. 1,2,11,15,26,27,30 e 66 alla gara della data della seduta pubblica odierna;
- in data 14/03/19 sono stati pubblicati i verbali delle sedute pubbliche del 21/02/19, 25/02/19 e 28/02/19
- alla seduta pubblica risultano presenti i rappresentanti delle ditte indicate:

sig.ra Ilenia Neroni e sig.ra Claudia Ceccarini dipendenti ditta Ab Medica, sig. Stefano Rezzani socio titolare ditta Innova HTS, sig.ra Patrizia Scaringella dipendente ditta Medtronic Italia spa, sig. Vincenzo Marino legale rappresentante ditta Sivima, SIG. Gabriele Pereco dirigente Ab Medica, sig. Mileno Mazzini agente ditta B Braun Milano, sig. Guido Paufili dipendente Ab Medica, sig. Paolo Della Luna agente ditta Estar, sig. Fabio Lombardini agente ditte Cardinal Health Italy 509 srl e Kardia srl, sig.ra Debora Pezzuoli dipendente Innova HTS, sig. Paolo Baldini agente ditte Corman Hospital e AMS, sig. Valentina Castagnino dipendente ditta Boston Scientific, sig. Francesco Pierguidi agente ditta Boston Scientific, sig. Damiano masiani dipendente ditta Cook Italia, si.ra Chiara Ghelli dipendente Medtronic Italia, sig. Marco Sanchini agente ditta Abbott Medical Italia, sig. Gianluca Taiani agente ditta Biotronik Italia, sig. Roberto Filippini agente Medtronic Italia, si.ra Sabrina Naldi dipendente ditta Fiab e agente ditta Viglia

Il Presidente ricorda che nella seduta pubblica del 28/03/2018 si è proceduto all'apertura, a mezzo piattaforma START, delle buste elettroniche contenenti la documentazione amministrativa; in data 19/06/2018, alla presenza della Commissione Giudicatrice, a mezzo piattaforma START, delle buste elettroniche contenenti la documentazione tecnica delle ditte ammesse alla procedura di gara.; nei giorni 21/02/19, 25/02/19 e 28/02/19 si è proceduto all'apertura, a mezzo piattaforma START, delle buste elettroniche contenenti le offerte economiche.



Il Presidente dà atto che:

- nelle sedute pubbliche tenutesi in data 21/02/19, 25/02/19 e 28/02/19 le ditte Medtronic Italia spa, Ab Medica Spa, Sivima srl e Innova HTS srl, partecipanti alla gara, hanno chiesto di mettere a verbale osservazioni in merito alle valutazioni tecnico-qualitative espresse dalla Commissione nel verbale conclusivo dei lavori del 05/02/19;
- successivamente alle sedute pubbliche sono pervenute le richieste di riesame della proposta di aggiudicazione da parte delle ditte Medtronic Italia spa prot. arrivo Estar 15667/19, Ab Medica Spa prot. arrivo Estar 14160/19, Sivima srl prot. arrivo Estar 14158/19 e la comunicazione pervenuta dalla ditta Cook Italia srl relativamente ai DM offerti nei lotti n. 11 e 15;

La Commissione Giudicatrice (nominata con Determina Estar n. 786 del 31/05/2018, debitamente pubblicata e composta da Dr. Filippo Turini Azienda USL Toscana Centro, quale Presidente, D.ssa Francesca Cesareo AOU Senese, quale componente, Dr. Gabriele Borelli Azienda USL Toscana Nord Ovest, quale componente, Dr. Andrea Di Cori AOU Pisana, quale componente; D.ssa Benedetta Santarlasci Farmacista del Dip. Farmaceutico e Logistica Estar, quale componente) in data 02/04/19, ha preso visione dei verbali delle sedute pubbliche di apertura delle offerte economiche, tenutesi nei giorni 21/02/19, 25/02/19 e 28/02/19 contenenti le osservazioni delle ditte Medtronic Italia spa, Ab Medica Spa, Sivima srl e Innova HTS srl, delle note di riesame trasmesse da Medtronic Italia spa, Ab Medica Spa e Sivima srl e della nota trasmessa dalla ditta Cook Italia srl

La Commissione Giudicatrice ha redatto apposito verbale con le proprie considerazioni in merito.

A seguito di successiva verifica il Presidente dà atto che, nel verbale della Commissione Giudicatrice a pag. 117 lotto n. 15 ditta Boston Scientific spa, per mero errore materiale di trascrizione nella colonna "Fattori ponderali assegnati" parametro "Resistenza alla rottura" è stato riportato il punteggio di P. 7 invece di P. 7,5 (coefficiente $0,5 \times 15 = 7,50$). Il totale complessivo di P.50,50 risulta corretto. Il Presidente dà atto altresì che nel verbale a pag. 137 lotto 15 (I riparametrazione) ditta Boston Scientific spa nella colonna "Fattori ponderali assegnati" parametro "Resistenza alla rottura" è stato nuovamente riportato il punteggio di P. 7 invece di P. 7,5 (coefficiente $0,5 \times 15 = 7,50$) ed è stato indicato, per mero errore di conteggio, un totale complessivo di P.51,2 invece di P.51,7 e di conseguenza nella II riparametrazione è risultato un totale per la ditta Boston Scientific spa di P. 54,72 invece di P.55,25

Il Presidente dà, quindi, lettura pubblica del verbale della Commissione Giudicatrice del 02/04/19, che si unisce quale allegato "A" al presente verbale, a formarne parte integrante e sostanziale, nel quale la Commissione Giudicatrice ha proceduto per i lotti n. 2 e 15 a riconsiderare la valutazione qualitativa già espressa dei prodotti offerti così come riportato nel verbale medesimo

Tutto ciò premesso, sulla base di quanto risulta dai Verbali delle sedute pubbliche 21/02/19, 25/02/19, 28/02/19 e dal Verbale della Commissione Giudicatrice del 02/04/19, il Presidente dichiara che restano confermate le proposte di aggiudicazioni, approvate anche dal punto di vista economico, ad eccezione dei lotti n. 2 e 15, per i quali a seguito di quanto indicato nel sopracitato verbale del 02/04/19 occorre accedere alla piattaforma Start per dare seguito alle variazioni di seguito indicate:



Lotto n. 2 – esclusione della ditta Viglia srl dal lotto n. 2;

Lotto n. 15 – rivalutazione del parametro “ampiezza gamma “ e attribuzione della seguente valutazione:

COOK ITALIA SRL

Discreta l'ampiezza gamma. Distinta la resistenza alla rottura e la capacità di recuperare il profilo dopo il gonfiaggio. Ottima la scorrevolezza

Parametri Qualitativi		Fattori ponderali (P) massimi	Coefficienti assegnati da 0 a 1	Fattori ponderali assegnati
Ampiezza gamma	Pa	15	0,7	10,50
Resistenza alla rottura	Pb	15	0,90	13,50
Capacità di recuperare il profilo dopo il gonfiaggio	Pc	15	0,90	13,50
Scorrevolezza	Pd	25	1	25,00
TOTALE	Pm	70	3,50	62,50

PER I DISPOSITIVI:

PTA4-18-135-3-10
PTA4-18-135-3-2
PTA4-18-135-3-4
PTA4-18-135-3-6
PTA4-18-135-3-8
PTA4-18-135-4-10
PTA4-18-135-4-2
PTA4-18-135-4-4
PTA4-18-135-4-6
PTA4-18-135-4-8
PTA4-18-135-5-10
PTA4-18-135-5-2
PTA4-18-135-5-4
PTA4-18-135-5-6
PTA4-18-135-5-8
PTA4-18-135-6-10
PTA4-18-135-6-2
PTA4-18-135-6-4
PTA4-18-135-6-6
PTA4-18-135-6-8
PTA4-18-150-2-10
PTA4-18-150-2-12
PTA4-18-150-2-15
PTA4-18-150-2-17
PTA4-18-150-2-2
PTA4-18-150-2-20
PTA4-18-150-2-4
PTA4-18-150-2-6
PTA4-18-150-2-8
PTA4-18-150-3-10
PTA4-18-150-3-12
PTA4-18-150-3-15
PTA4-18-150-3-17
PTA4-18-150-3-2
PTA4-18-150-3-20
PTA4-18-150-3-4
PTA4-18-150-3-6
PTA4-18-150-3-8
PTA4-18-150-4-10
PTA4-18-150-4-12
PTA4-18-150-4-15
PTA4-18-150-4-17
PTA4-18-150-4-2
PTA4-18-150-4-20
PTA4-18-150-4-4



PTA4-18-150-4-6
PTA4-18-150-4-8
PTA4-18-150-5-10
PTA4-18-150-5-12
PTA4-18-150-5-15
PTA4-18-150-5-17
PTA4-18-150-5-2
PTA4-18-150-5-20
PTA4-18-150-5-4
PTA4-18-150-5-6
PTA4-18-150-5-8
PTA4-18-150-6-10
PTA4-18-150-6-12
PTA4-18-150-6-15
PTA4-18-150-6-17
PTA4-18-150-6-20
PTA4-18-150-6-4
PTA4-18-150-6-6
PTA4-18-150-6-8
PTA4-18-80-10-2
PTA4-18-80-10-4
PTA4-18-80-3-10
PTA4-18-80-3-15
PTA4-18-80-3-2
PTA4-18-80-3-20
PTA4-18-80-3-4
PTA4-18-80-4-10
PTA4-18-80-4-15
PTA4-18-80-4-2
PTA4-18-80-4-20
PTA4-18-80-4-4
PTA4-18-80-4-8
PTA4-18-80-5-10
PTA4-18-80-5-15
PTA4-18-80-5-2
PTA4-18-80-5-20
PTA4-18-80-5-4
PTA4-18-80-5-8
PTA4-18-80-6-10
PTA4-18-80-6-15
PTA4-18-80-6-2
PTA4-18-80-6-20
PTA4-18-80-6-4
PTA4-18-80-6-8
PTA4-18-80-7-10
PTA4-18-80-7-2
PTA4-18-80-7-4
PTA4-18-80-7-8
PTA4-18-80-8-10
PTA4-18-80-8-2
PTA4-18-80-8-4
PTA4-18-80-8-6
PTA4-18-80-8-8
PTA4-18-80-9-2
PTA4-18-80-9-4

Si riportano – per ogni ditta – i giudizi espressi nel lotto 15 dalla Commissione Giudicatrice nel verbale conclusivo del 05.02.19, inclusa la correzione dovuta per mero errore di trascrizione dei punteggi per la ditta Boston Scientific spa:

AB MEDICA SPA

La ditta propone i dispositivi PIROUETTE 018 di produzione ArraVasc Ltd Ireland codici da 414/802006090A a 414/809010090A.



La ditta Ab Medica spa ha comunicato, in risposta alla nota Estar prot. 48258/18, di non essere in grado di evadere la richiesta di consegna della campionatura dei prodotti offerti nei lotti n. 15 e 16. La Ditta ha dichiarato che la propria offerta, relativamente ai sopracitati lotti, non potrà essere oggetto di valutazione a causa della cessata produzione dei prodotti Arravasc Ltd.

ESCLUSA

ABBOTT MEDICAL ITALIA SPA(ex ABBOTT SRL)

La ditta propone i dispositivi ARMADA 18 di produzione ABBOTT Vascular USA, codici:

1014252-020
1014253-020
1014254-020
1014255-020
1014256-020
1014257-020
1014258-020
1014252-040
1014253-040
1014254-040
1014255-040
1014256-040
1014257-040
1014258-040
1014252-060
1014253-060
1014254-060
1014255-060
1014256-060
1014257-060
1014258-060
1014252-080
1014253-080
1014254-080
1014255-080
1014256-080
1014257-080
1014258-080
1014252-100
1014253-100
1014254-100
1014255-100
1014256-100
1014257-100
1014258-100
1014252-120
1014253-120
1014254-120
1014255-120
1014256-120
1014257-120
1014258-120
1014252-150
1014253-150
1014254-150
1014255-150
1014256-150
1014257-150
1014258-150
1014252-180
1014253-180
1014254-180
1014255-180
1014256-180



1014257-180
1014258-180
1014252-200
1014253-200
1014254-200
1014255-200
1014256-200
1014257-200
1014258-200
1014259-020
1014260-020
1014261-020
1014262-020
1014263-020
1014264-020
1014265-020
1014259-040
1014260-040
1014261-040
1014262-040
1014263-040
1014264-040
1014265-040
1014259-060
1014260-060
1014261-060
1014262-060
1014263-060
1014264-060
1014265-060
1014259-080
1014260-080
1014261-080
1014262-080
1014263-080
1014264-080
1014265-080
1014259-100
1014260-100
1014261-100
1014262-100
1014263-100
1014264-100
1014265-100
1014259-120
1014260-120
1014261-120
1014262-120
1014263-120
1014264-120
1014265-120
1014259-150
1014260-150
1014261-150
1014262-150
1014263-150
1014264-150
1014265-150
1014259-180
1014260-180
1014261-180
1014262-180
1014263-180
1014264-180
1014265-180



1014259-200
1014260-200
1014261-200
1014262-200
1014263-200
1014264-200
1014265-200

Buona l'ampiezza gamma. Ottima la resistenza alla rottura. Discreta la capacità di recuperare il profilo dopo il gonfiaggio e la scorrevolezza

Parametri Qualitativi		Fattori ponderali (P) massimi	Coefficienti assegnati da 0 a 1	Fattori ponderali assegnati
Ampiezza gamma	Pa	15	0,8	12,00
Resistenza alla rottura	Pb	15	1	15,00
Capacità di recuperare il profilo dopo il gonfiaggio	Pc	15	0,70	10,50
Scorrevolezza	Pd	25	0,70	17,50
TOTALE	Pm	70	3,20	55,00

ACILIA HS SRL

La ditta propone i dispositivi OCEANUS 18 di produzione Life Vascular Devices Biotech srl, codici:

BPPC18100200020
BPPC18100200040
BPPC18100200060
BPPC18100200080
BPPC18100200120
BPPC18100200150
BPPC18100200200
BPPC18100250020
BPPC18100250040
BPPC18100250060
BPPC18100250080
BPPC18100250120
BPPC18100250150
BPPC18100250200
BPPC18100300020
BPPC18100300040
BPPC18100300060
BPPC18100300080
BPPC18100300120
BPPC18100300150
BPPC18100300200
BPPC18100350020
BPPC18100350040
BPPC18100350060
BPPC18100350080
BPPC18100350120
BPPC18100350150
BPPC18100350300
BPPC18100400020
BPPC18100400040
BPPC18100400060
BPPC18100400080
BPPC18100400120
BPPC18100400150
BPPC18100400200
BPPC18100500020
BPPC18100500040
BPPC18100500060
BPPC18100500080
BPPC18100500120
BPPC18100500150



BPPC18100500200
BPPC18100600020
BPPC18100600040
BPPC18100600060
BPPC18100600080
BPPC18100600120
BPPC18100600150
BPPC18100600200
BPPC18100700020
BPPC18100700040
BPPC18100700060
BPPC18100700080
BPPC18100700120
BPPC18100800020
BPPC18100800040
BPPC18100800060
BPPC18100800080
BPPC18140500020
BPPC18140500040
BPPC18140500060
BPPC18140500080
BPPC18140500120
BPPC18140500150
BPPC18140500200
BPPC18140600020
BPPC18140600040
BPPC18140600060
BPPC18140600080
BPPC18140600120
BPPC18140600150
BPPC18140600200
BPPC18140700020
BPPC18140700040
BPPC18140700060
BPPC18140700080
BPPC18140700120
BPPC18140800020
BPPC18140800040
BPPC18140800060
BPPC18140800080
BPPC18150200020
BPPC18150200040
BPPC18150200060
BPPC18150200080
BPPC18150200120
BPPC18150200150
BPPC18150200200
BPPC18150250020
BPPC18150250040
BPPC18150250060
BPPC18150250080
BPPC18150250120
BPPC18150250150
BPPC18150250200
BPPC18150300020
BPPC18150300040
BPPC18150300060
BPPC18150300080
BPPC18150300120
BPPC18150300150
BPPC18150300200
BPPC18150350020
BPPC18150350040
BPPC18150350060
BPPC18150350080



BPPC18150350120
BPPC18150350150
BPPC18150350200
BPPC18150400020
BPPC18150400040
BPPC18150400060
BPPC18150400080
BPPC18150400120
BPPC18150400150
BPPC18150400200

Discreta l'ampiezza gamma e la resistenza alla rottura. Più che adeguata la capacità di recuperare il profilo dopo il gonfiaggio e la scorrevolezza

Parametri Qualitativi		Fattori ponderali (P) massimi	Coefficienti assegnati da 0 a 1	Fattori ponderali assegnati
Ampiezza gamma	Pa	15	0,70	10,50
Resistenza alla rottura	Pb	15	0,70	10,50
Capacità di recuperare il profilo dopo il gonfiaggio	Pc	15	0,50	7,50
Scorrevolezza	Pd	25	0,50	12,50
TOTALE	Pm	70	2,40	41,00

NON AMMESSA

BIOTRONIK ITALIA SPA

La ditta propone i dispositivi PASSEO 18 di produzione Biotronik AG Bulach Svizzera, codici:

366098
366099
366100
366104
366105
366106
366114
376276
357451
357458
366101
357469
357476
366107
357483
376277
357452
357459
366102
357470
357477
366108
357484
376278
357453
357460
366103
357471
357478
366109
357485
376279
357454
357461
357465
357472
357479
366110



376272
376280
357455
357462
357466
357473
357480
366111
376273
376281
357456
357463
357467
357474
357481
366112
376274
376282
357457
357464
357468
357475
357482
366113
376275
376283
366115
366118
366119
366123
366126
366129
366137
376296
357486
357491
366120
357502
357507
366130
357512
376297
357487
357492
366121
357503
357508
366131
357513
376298
357488
357493
366122
357504
357509
366132
357514
376299
357489
357494
357498
357505
357510
366133
376292



376300
357490
357495
357499
357506
357511
366134
376293
376301
366116
357496
357500
366124
366127
366135
376294
376302
366117
357497
357501
366125
366128
366136
376295
376303

Buona l'ampiezza gamma. Discreta la resistenza alla rottura, la capacità di recuperare il profilo dopo il gonfiaggio. Ottima la scorrevolezza

Parametri Qualitativi		Fattori ponderali (P) massimi	Coefficienti assegnati da 0 a 1	Fattori ponderali assegnati
Ampiezza gamma	Pa	15	0,8	12,00
Resistenza alla rottura	Pb	15	0,70	10,50
Capacità di recuperare il profilo dopo il gonfiaggio	Pc	15	0,70	10,50
Scorrevolezza	Pd	25	1	25,00
TOTALE	Pm	70	3,20	58,00

BOSTON SCIENTIFIC SPA

La ditta propone i dispositivi STERLING OVER THE WIRE, STERLING SL OVER THE WIRE di produzione Boston scientific Corporation USA, codici:

H74939032102010
H74939032102080
H74939032103010
H74939032103080
H74939032104010
H74939032104080
H74939032106010
H74939032106080
H74939032108010
H74939032108080
H74939032200210
H74939032200290
H74939032200310
H74939032200390
H74939032200410
H74939032200490
H74939032200610
H74939032200690
H74939032202210
H74939032202290
H74939032250210



H74939032250290
H74939032250310
H74939032250390
H74939032250410
H74939032250490
H74939032250610
H74939032250690
H74939032252210
H74939032252290
H74939032300210
H74939032300290
H74939032300310
H74939032300390
H74939032300410
H74939032300490
H74939032300610
H74939032300690
H74939032302210
H74939032302290
H74939032350210
H74939032350290
H74939032350310
H74939032350390
H74939032350410
H74939032350490
H74939032350610
H74939032350690
H74939032352210
H74939032352290
H74939032401010
H74939032401080
H74939032402010
H74939032402040
H74939032402080
H74939032402210
H74939032402290
H74939032403010
H74939032403080
H74939032404010
H74939032404040
H74939032404080
H74939032406010
H74939032406080
H74939032408010
H74939032408080
H74939032501010
H74939032501080
H74939032501210
H74939032501290
H74939032501510
H74939032501590
H74939032502010
H74939032502040
H74939032502080
H74939032502090
H74939032502110
H74939032502210
H74939032502290
H74939032503010
H74939032503080
H74939032504010
H74939032504040
H74939032504080
H74939032506010
H74939032506080



H74939032508010
H74939032508080
H74939032601010
H74939032601080
H74939032601210
H74939032601290
H74939032601510
H74939032601590
H74939032602010
H74939032602040
H74939032602080
H74939032602090
H74939032602110
H74939032602210
H74939032602290
H74939032603010
H74939032603080
H74939032604010
H74939032604040
H74939032604080
H74939032606010
H74939032606080
H74939032608010
H74939032608080
H74939032701010
H74939032701080
H74939032701210
H74939032701290
H74939032701510
H74939032701590
H74939032702010
H74939032702040
H74939032702080
H74939032702090
H74939032702110
H74939032702210
H74939032702290
H74939032703010
H74939032703080
H74939032704010
H74939032704040
H74939032704080
H74939032706010
H74939032706080
H74939032708010
H74939032708080
H74939032802010
H74939032802040
H74939032802080
H74939032803010
H74939032803080
H74939032804010
H74939032804040
H74939032804080
H74939032806010
H74939032806080
H74939032808010
H74939032808080
H74939032902010
H74939032902080
H74939032903010
H74939032903080
H74939032904010
H74939032904080
H74939032906010



H74939032906080
H74939032908010
H74939032908080
H74939148201010
H74939148201090
H74939148201210
H74939148201290
H74939148201510
H74939148201590
H74939148208010
H74939148208090
H74939148251010
H74939148251090
H74939148251210
H74939148251290
H74939148251510
H74939148251590
H74939148258010
H74939148258090
H74939148301010
H74939148301090
H74939148301210
H74939148301290
H74939148301510
H74939148301590
H74939148308010
H74939148308090
H74939148351010
H74939148351090
H74939148351210
H74939148351290
H74939148351510
H74939148351590
H74939148358010
H74939148358090
H74939148401010
H74939148401210
H74939148401290
H74939148401510
H74939148401590
H74939148408010

Ottima l'ampiezza gamma. Più che adeguata la resistenza alla rottura. Discreta la capacità di recuperare il profilo dopo il gonfiaggio e la scorrevolezza

Parametri Qualitativi		Fattori ponderali (P) massimi	Coefficienti assegnati da 0 a 1	Fattori ponderali assegnati
Ampiezza gamma	Pa	15	1	15
Resistenza alla rottura	Pb	15	0,50	7,50
Capacità di recuperare il profilo dopo il gonfiaggio	Pc	15	0,70	10,50
Scorrevolezza	Pd	25	0,70	17,50
TOTALE	Pm	70	2,90	50,50

CARDINAL HEALTH ITALY SRL

La ditta propone i dispositivi SABER di produzione Cordis Cashel Irlanda, codici:

48010002S
48010003S
48010004S
48010006S
48010008S
48002510X
48002510S



48002515X
48002515S
48002520X
48002025X
48002502S
48002503X
48002503S
48002504X
48002504S
48002506X
48002506S
48002508X
48002508S
48002010X
48002010S
48002015X
48002015S
48002020X
48002025X
48002002X
48002002S
48002030X
48002003X
48002003S
48002004X
48002004S
48002006X
48002006S
48002008X
48002008S
48003510X
48003510S
48003515X
48003520X
48003525X
48003502X
48003502S
48003530X
48003503X
48003503S
48003504X
48003504S
48003506X
48003506S
48003508X
48003508S
48003010X
48003010S
48003015X
48003015S
48003020X
48003025X
48003002X
48003002S
48003030X
48003003X
48003003S
48003004X
48003004S
48003006X
48003006S
48003008X
48003008S
48004010X
48004010S



48004015X
48004015S
48004020X
48004020S
48004025X
48004025S
48004002X
48004002S
48004030X
48004030S
48004003X
48004003S
48004004X
48004004S
48004006X
48004006S
48004008X
48004008S
48005010X
48005010S
48005015X
48005015S
48005020X
48005020S
48005025X
48005025S
48005002X
48005002S
48005030X
48005030S
48005003X
48005003S
48005004X
48005004S
48005006X
48005006S
48005008X
48005008S
48006010X
48006010S
48006015X
48006015S
48006020X
48006025X
48006002X
48006002S
48006030X
48006003X
48006003S
48006004X
48006004S
48006006X
48006006S
48006008X
48006008S
48007010X
48007010S
48007002X
48007002S
48007003X
48007003S
48007004X
48007004S
48007006X
48007006S



48007008X
48007008S
48008010X
48008002X
48008002S
48008003X
48008003S
48008004X
48008004S
48008006X
48008008X
48009003S
48009004S
48009006S

Ottima l'ampiezza gamma. Discreta la resistenza alla rottura, la capacità di recuperare il profilo dopo il gonfiaggio e la scorrevolezza

Parametri Qualitativi		Fattori ponderali (P) massimi	Coefficienti assegnati da 0 a 1	Fattori ponderali assegnati
Ampiezza gamma	Pa	15	1	15,00
Resistenza alla rottura	Pb	15	0,70	10,50
Capacità di recuperare il profilo dopo il gonfiaggio	Pc	15	0,70	10,50
Scorrevolezza	Pd	25	0,70	17,50
TOTALE	Pm	70	3,10	53,50

INNOVA HTS SRL

La ditta propone i dispositivi MINERVA di produzione Brosmed Medical Cina, codici:

803-015005-070
803-015010-070
803-015015-070
803-015020-070
803-015030-070
803-015040-070
803-015060-070
803-015080-070
803-015100-070
803-015120-070
803-015150-070
803-015200-070
803-020005-070
803-020010-070
803-020015-070
803-020020-070
803-020030-070
803-020040-070
803-020060-070
803-020080-070
803-020100-070
803-020120-070
803-020150-070
803-020200-070
803-025005-070
803-025010-070
803-025015-070
803-025020-070
803-025030-070
803-025040-070
803-025060-070
803-025080-070
803-025100-070
803-025120-070



803-025150-070
803-025200-070
803-030005-070
803-030010-070
803-030015-070
803-030020-070
803-030030-070
803-030040-070
803-030060-070
803-030080-070
803-030100-070
803-030120-070
803-030150-070
803-030200-070
803-035005-070
803-035010-070
803-035015-070
803-035020-070
803-035030-070
803-035040-070
803-035060-070
803-035080-070
803-035100-070
803-035120-070
803-035150-070
803-035200-070
803-040005-070
803-040010-070
803-040015-070
803-040020-070
803-040030-070
803-040040-070
803-040060-070
803-040080-070
803-040100-070
803-040120-070
803-040150-070
803-040200-070
803-045005-070
803-045010-070
803-045015-070
803-045020-070
803-045030-070
803-045040-070
803-045060-070
803-045080-070
803-045100-070
803-045120-070
803-045150-070
803-045200-070
803-050005-070
803-050010-070
803-050015-070
803-050020-070
803-050030-070
803-050040-070
803-050060-070
803-050080-070
803-050100-070
803-050120-070
803-050150-070
803-050200-070
803-055005-070
803-055010-070
803-055015-070



803-055020-070
803-055030-070
803-055040-070
803-055060-070
803-055080-070
803-055100-070
803-055120-070
803-055150-070
803-055200-070
803-060005-070
803-060010-070
803-060015-070
803-060020-070
803-060030-070
803-060040-070
803-060060-070
803-060080-070
803-060100-070
803-060120-070
803-060150-070
803-060200-070
803-070005-070
803-070010-070
803-070015-070
803-070020-070
803-070030-070
803-070040-070
803-070060-070
803-070080-070
803-070100-070
803-070120-070
803-070150-070
803-070200-070
803-080005-070
803-080010-070
803-080015-070
803-080020-070
803-080030-070
803-080040-070
803-080060-070
803-080080-070
803-080100-070
803-080120-070
803-080150-070
803-080200-070
803-090005-070
803-090010-070
803-090015-070
803-090020-070
803-090030-070
803-090040-070
803-090060-070
803-090080-070
803-090100-070
803-090120-070
803-090150-070
803-090200-070
803-100005-070
803-100010-070
803-100015-070
803-100020-070
803-100030-070
803-100040-070
803-100060-070
803-100080-070



803-100100-070
803-100120-070
803-100150-070
803-100200-070
803-015005-090
803-015010-090
803-015015-090
803-015020-090
803-015030-090
803-015040-090
803-015060-090
803-015080-090
803-015100-090
803-015120-090
803-015150-090
803-015200-090
803-020005-090
803-020010-090
803-020015-090
803-020020-090
803-020030-090
803-020040-090
803-020060-090
803-020080-090
803-020100-090
803-020120-090
803-020150-090
803-020200-090
803-025005-090
803-025010-090
803-025015-090
803-025020-090
803-025030-090
803-025040-090
803-025060-090
803-025080-090
803-025100-090
803-025120-090
803-025150-090
803-025200-090
803-030005-090
803-030010-090
803-030015-090
803-030020-090
803-030030-090
803-030040-090
803-030060-090
803-030080-090
803-030100-090
803-030120-090
803-030150-090
803-030200-090
803-035005-090
803-035010-090
803-035015-090
803-035020-090
803-035030-090
803-035040-090
803-035060-090
803-035080-090
803-035100-090
803-035120-090
803-035150-090
803-035200-090
803-040005-090



803-040010-090
803-040015-090
803-040020-090
803-040030-090
803-040040-090
803-040060-090
803-040080-090
803-040100-090
803-040120-090
803-040150-090
803-040200-090
803-045005-090
803-045010-090
803-045015-090
803-045020-090
803-045030-090
803-045040-090
803-045060-090
803-045080-090
803-045100-090
803-045120-090
803-045150-090
803-045200-090
803-050005-090
803-050010-090
803-050015-090
803-050020-090
803-050030-090
803-050040-090
803-050060-090
803-050080-090
803-050100-090
803-050120-090
803-050150-090
803-050200-090
803-055005-090
803-055010-090
803-055015-090
803-055020-090
803-055030-090
803-055040-090
803-055060-090
803-055080-090
803-055100-090
803-055120-090
803-055150-090
803-055200-090
803-060005-090
803-060010-090
803-060015-090
803-060020-090
803-060030-090
803-060040-090
803-060060-090
803-060080-090
803-060100-090
803-060120-090
803-060150-090
803-060200-090
803-070005-090
803-070010-090
803-070015-090
803-070020-090
803-070030-090
803-070040-090



803-070060-090
803-070080-090
803-070100-090
803-070120-090
803-070150-090
803-070200-090
803-080005-090
803-080010-090
803-080015-090
803-080020-090
803-080030-090
803-080040-090
803-080060-090
803-080080-090
803-080100-090
803-080120-090
803-080150-090
803-080200-090
803-090005-090
803-090010-090
803-090015-090
803-090020-090
803-090030-090
803-090040-090
803-090060-090
803-090080-090
803-090100-090
803-090120-090
803-090150-090
803-090200-090
803-100005-090
803-100010-090
803-100015-090
803-100020-090
803-100030-090
803-100040-090
803-100060-090
803-100080-090
803-100100-090
803-100120-090
803-100150-090
803-100200-090
803-015005-150
803-015010-150
803-015015-150
803-015020-150
803-015030-150
803-015040-150
803-015060-150
803-015080-150
803-015100-150
803-015120-150
803-015150-150
803-015200-150
803-020005-150
803-020010-150
803-020015-150
803-020020-150
803-020030-150
803-020040-150
803-020060-150
803-020080-150
803-020100-150
803-020120-150
803-020150-150



803-020200-150
803-025005-150
803-025010-150
803-025015-150
803-025020-150
803-025030-150
803-025040-150
803-025060-150
803-025080-150
803-025100-150
803-025120-150
803-025150-150
803-025200-150
803-030005-150
803-030010-150
803-030015-150
803-030020-150
803-030030-150
803-030040-150
803-030060-150
803-030080-150
803-030100-150
803-030120-150
803-030150-150
803-030200-150
803-035005-150
803-035010-150
803-035015-150
803-035020-150
803-035030-150
803-035040-150
803-035060-150
803-035080-150
803-035100-150
803-035120-150
803-035150-150
803-035200-150
803-040005-150
803-040010-150
803-040015-150
803-040020-150
803-040030-150
803-040040-150
803-040060-150
803-040080-150
803-040100-150
803-040120-150
803-040150-150
803-040200-150
803-045005-150
803-045010-150
803-045015-150
803-045020-150
803-045030-150
803-045040-150
803-045060-150
803-045080-150
803-045100-150
803-045120-150
803-045150-150
803-045200-150
803-050005-150
803-050010-150
803-050015-150
803-050020-150



803-050030-150
803-050040-150
803-050060-150
803-050080-150
803-050100-150
803-050120-150
803-050150-150
803-050200-150
803-055005-150
803-055010-150
803-055015-150
803-055020-150
803-055030-150
803-055040-150
803-055060-150
803-055080-150
803-055100-150
803-055120-150
803-055150-150
803-055200-150
803-060005-150
803-060010-150
803-060015-150
803-060020-150
803-060030-150
803-060040-150
803-060060-150
803-060080-150
803-060100-150
803-060120-150
803-060150-150
803-060200-150
803-070005-150
803-070010-150
803-070015-150
803-070020-150
803-070030-150
803-070040-150
803-070060-150
803-070080-150
803-070100-150
803-070120-150
803-070150-150
803-070200-150
803-080005-150
803-080010-150
803-080015-150
803-080020-150
803-080030-150
803-080040-150
803-080060-150
803-080080-150
803-080100-150
803-080120-150
803-080150-150
803-090005-150
803-090010-150
803-090015-150
803-090020-150
803-090030-150
803-090040-150
803-090060-150
803-090080-150
803-090100-150
803-090120-150



803-100005-150
803-100010-150
803-100015-150
803-100020-150
803-100030-150
803-100040-150
803-100060-150
803-100080-150

Ottima l'ampiezza gamma. Più che adeguata la resistenza alla rottura. Discreta la capacità di recuperare il profilo dopo il gonfiaggio. Più che adeguata la resistenza alla rottura scorrevolezza

Parametri Qualitativi		Fattori ponderali (P) massimi	Coefficienti assegnati da 0 a 1	Fattori ponderali assegnati
Ampiezza gamma	Pa	15	1	15,00
Resistenza alla rottura	Pb	15	0,50	7,50
Capacità di recuperare il profilo dopo il gonfiaggio	Pc	15	0,70	10,50
Scorrevolezza	Pd	25	0,50	12,50
TOTALE	Pm	70	2,70	45,50

NON AMMESSA

MEDI CORP SRL

La ditta propone i dispositivi JUTURNA-VQ di produzione QualiMed Innovative Medizinprodukte Germania

08PVQ020010BPO
13PVQ020010BPO
08PVQ020015BPO
13PVQ020015BPO
08PVQ020020BPO
13PVQ020020BPO
08PVQ020030BPO
13PVQ020030BPO
08PVQ020040BPO
13PVQ020040BPO
08PVQ020060BPO
13PVQ020060BPO
08PVQ020080BPO
13PVQ020080BPO
08PVQ020100BPO
13PVQ020100BPO
08PVQ020120BPO
13PVQ020120BPO
08PVQ020150BPO
13PVQ020150BPO
08PVQ020200BPO
13PVQ020200BPO
08PVQ020220BPO
13PVQ020220BPO
08PVQ020280BPO
13PVQ020280BPO
08PVQ025010BPO
13PVQ025010BPO
08PVQ025015BPO
13PVQ025015BPO
08PVQ025020BPO
13PVQ025020BPO
08PVQ025030BPO
13PVQ025030BPO
08PVQ025040BPO
13PVQ025040BPO
08PVQ025060BPO
13PVQ025060BPO
08PVQ025080BPO
13PVQ025080BPO



08PVQ025100BPO
13PVQ025100BPO
08PVQ025120BPO
13PVQ025120BPO
08PVQ025150BPO
13PVQ025150BPO
08PVQ025200BPO
13PVQ025200BPO
08PVQ025220BPO
13PVQ025220BPO
08PVQ025280BPO
13PVQ025280BPO
08PVQ030010BPO
13PVQ030010BPO
08PVQ030015BPO
13PVQ030015BPO
08PVQ030020BPO
13PVQ030020BPO
08PVQ030030BPO
13PVQ030030BPO
08PVQ030040BPO
13PVQ030040BPO
08PVQ030060BPO
13PVQ030060BPO
08PVQ030080BPO
13PVQ030080BPO
08PVQ030100BPO
13PVQ030100BPO
08PVQ030120BPO
13PVQ030120BPO
08PVQ030150BPO
13PVQ030150BPO
08PVQ030200BPO
13PVQ030200BPO
08PVQ030220BPO
13PVQ030220BPO
08PVQ030280BPO
13PVQ030280BPO
08PVQ035010BPO
13PVQ035010BPO
08PVQ035015BPO
13PVQ035015BPO
08PVQ035020BPO
13PVQ035020BPO
08PVQ035030BPO
13PVQ035030BPO
08PVQ035040BPO
13PVQ035040BPO
08PVQ035060BPO
13PVQ035060BPO
08PVQ035080BPO
13PVQ035080BPO
08PVQ035100BPO
13PVQ035100BPO
08PVQ035120BPO
13PVQ035120BPO
08PVQ035150BPO
13PVQ035150BPO
08PVQ035200BPO
13PVQ035200BPO
08PVQ035220BPO
13PVQ035220BPO
08PVQ035280BPO
13PVQ035280BPO
08PVQ040010BPO



13PVQ040010BPO
08PVQ040015BPO
13PVQ040015BPO
08PVQ040020BPO
13PVQ040020BPO
08PVQ040030BPO
13PVQ040030BPO
08PVQ040040BPO
13PVQ040040BPO
08PVQ040060BPO
13PVQ040060BPO
08PVQ040080BPO
13PVQ040080BPO
08PVQ040100BPO
13PVQ040100BPO
08PVQ040120BPO
13PVQ040120BPO
08PVQ040150BPO
13PVQ040150BPO
08PVQ040200BPO
13PVQ040200BPO
08PVQ040220BPO
13PVQ040220BPO
08PVQ040280BPO
13PVQ040280BPO
08PVQ045010BPO
13PVQ045010BPO
08PVQ045015BPO
13PVQ045015BPO
08PVQ045020BPO
13PVQ045020BPO
08PVQ045030BPO
13PVQ045030BPO
08PVQ045040BPO
13PVQ045040BPO
08PVQ045060BPO
13PVQ045060BPO
08PVQ045080BPO
13PVQ045080BPO
08PVQ045100BPO
13PVQ045100BPO
08PVQ045120BPO
13PVQ045120BPO
08PVQ045150BPO
13PVQ045150BPO
08PVQ045200BPO
13PVQ045200BPO
08PVQ045220BPO
13PVQ045220BPO
08PVQ045280BPO
13PVQ045280BPO
08PVQ050010BPO
13PVQ050010BPO
08PVQ050015BPO
13PVQ050015BPO
08PVQ050020BPO
13PVQ050020BPO
08PVQ050030BPO
13PVQ050030BPO
08PVQ050040BPO
13PVQ050040BPO
08PVQ050060BPO
13PVQ050060BPO
08PVQ050080BPO
13PVQ050080BPO



08PVQ050100BPO
13PVQ050100BPO
08PVQ050120BPO
13PVQ050120BPO
08PVQ050150BPO
13PVQ050150BPO
08PVQ050200BPO
13PVQ050200BPO
08PVQ050220BPO
13PVQ050220BPO
08PVQ050280BPO
13PVQ050280BPO
08PVQ055010BPO
13PVQ055010BPO
08PVQ055015BPO
13PVQ055015BPO
08PVQ055020BPO
13PVQ055020BPO
08PVQ055030BPO
13PVQ055030BPO
08PVQ055040BPO
13PVQ055040BPO
08PVQ055060BPO
13PVQ055060BPO
08PVQ055080BPO
13PVQ055080BPO
08PVQ055100BPO
13PVQ055100BPO
08PVQ055120BPO
13PVQ055120BPO
08PVQ055150BPO
13PVQ055150BPO
08PVQ055200BPO
13PVQ055200BPO
08PVQ055220BPO
13PVQ055220BPO
08PVQ055280BPO
13PVQ055280BPO
08PVQ060010BPO
13PVQ060010BPO
08PVQ060015BPO
13PVQ060015BPO
08PVQ060020BPO
13PVQ060020BPO
08PVQ060030BPO
13PVQ060030BPO
08PVQ060040BPO
13PVQ060040BPO
08PVQ060060BPO
13PVQ060060BPO
08PVQ060080BPO
13PVQ060080BPO
08PVQ060100BPO
13PVQ060100BPO
08PVQ060120BPO
13PVQ060120BPO
08PVQ060150BPO
13PVQ060150BPO
08PVQ060200BPO
13PVQ060200BPO
08PVQ060220BPO
13PVQ060220BPO
08PVQ060280BPO
13PVQ060280BPO
08PVQ065010BPO



13PVQ065010BPO
08PVQ065015BPO
13PVQ065015BPO
08PVQ065020BPO
13PVQ065020BPO
08PVQ065030BPO
13PVQ065030BPO
08PVQ065040BPO
13PVQ065040BPO
08PVQ065060BPO
13PVQ065060BPO
08PVQ065080BPO
13PVQ065080BPO
08PVQ065100BPO
13PVQ065100BPO
08PVQ065120BPO
13PVQ065120BPO
08PVQ065150BPO
13PVQ065150BPO
08PVQ065200BPO
13PVQ065200BPO
08PVQ065220BPO
13PVQ065220BPO
08PVQ065280BPO
13PVQ065280BPO
08PVQ070010BPO
13PVQ070010BPO
08PVQ070015BPO
13PVQ070015BPO
08PVQ070020BPO
13PVQ070020BPO
08PVQ070030BPO
13PVQ070030BPO
08PVQ070040BPO
13PVQ070040BPO
08PVQ070060BPO
13PVQ070060BPO
08PVQ070080BPO
13PVQ070080BPO
08PVQ070100BPO
13PVQ070100BPO
08PVQ070120BPO
13PVQ070120BPO
08PVQ070150BPO
13PVQ070150BPO
08PVQ070200BPO
13PVQ070200BPO
08PVQ070220BPO
13PVQ070220BPO
08PVQ070280BPO
13PVQ070280BPO

I dispositivi proposti sono disponibili con shaft fino a 135 cm e non 150 cm come richiesto in capitolato.

ESCLUSA

MEDTRONIC ITALIA SPA

La ditta propone i dispositivi PACIFIC PLUS, PACIFIC XTREME di produzione Medtronic Inc USA, codici:

PCE 020 020 090
PCE 020 040 090
PCE 020 060 090
PCE 020 080 090
PCE 020 120 090
PCE 020 150 090
PCE 025 020 090
PCE 025 040 090
PCE 025 060 090



PCE 025 080 090
PCE 025 120 090
PCE 025 150 090
PCE 030 020 090
PCE 030 040 090
PCE 030 060 090
PCE 030 080 090
PCE 030 120 090
PCE 030 150 090
PCE 020 020 130
PCE 020 040 130
PCE 020 060 130
PCE 020 080 130
PCE 020 120 130
PCE 020 150 130
PCE 025 020 130
PCE 025 040 130
PCE 025 060 130
PCE 025 080 130
PCE 025 120 130
PCE 025 150 130
PCE 030 020 130
PCE 030 040 130
PCE 030 060 130
PCE 030 080 130
PCE 030 120 130
PCE 030 150 130
PCE 020 040 180
PCE 020 080 180
PCE 020 120 180
PCE 020 150 180
PCE 025 040 180
PCE 025 080 180
PCE 025 120 180
PCE 025 150 180
PCE 030 040 180
PCE 030 080 180
PCE 030 120 180
PCE 030 150 180
PCE 035 020 090
PCE 035 040 090
PCE 035 060 090
PCE 035 080 090
PCE 035 120 090
PCE 035 150 090
PCE 040 020 090
PCE 040 040 090
PCE 040 060 090
PCE 040 080 090
PCE 040 120 090
PCE 050 020 090
PCE 050 040 090
PCE 050 060 090
PCE 050 080 090
PCE 050 120 090
PCE 060 020 090
PCE 060 040 090
PCE 060 060 090
PCE 060 080 090
PCE 060 120 090
PCE 070 020 090
PCE 070 040 090
PCE 070 060 090
PCE 070 080 090
PCE 070 120 090



PCE 035 020 130
PCE 035 040 130
PCE 035 060 130
PCE 035 080 130
PCE 035 120 130
PCE 035 150 130
PCE 040 020 130
PCE 040 040 130
PCE 040 060 130
PCE 040 080 130
PCE 040 120 130
PCE 050 020 130
PCE 050 040 130
PCE 050 060 130
PCE 050 080 130
PCE 050 120 130
PCE 060 020 130
PCE 060 040 130
PCE 060 060 130
PCE 060 080 130
PCE 060 120 130
PCE 070 020 130
PCE 070 040 130
PCE 070 060 130
PCE 070 080 130
PCE 070 120 130
PCE 040 040 180
PCE 040 080 180
PCE 040 120 180
PCE 050 040 180
PCE 050 060 180
PCE 050 080 180
PCE 050 120 180
PCE 060 040 180
PCE 060 080 180
PCE 060 120 180
PCE 070 040 180
PCE 070 080 180
PCE 070 120 180
PCF 040 150 090
PCF 040 200 090
PCF 040 250 090
PCF 040 300 090
PCF 050 150 090
PCF 050 200 090
PCF 050 250 090
PCF 050 300 090
PCF 060 150 090
PCF 060 200 090
PCF 060 250 090
PCF 060 300 090
PCF 070 150 090
PCF 070 200 090
PCF 070 250 090
PCF 040 150 130
PCF 040 200 130
PCF 040 250 130
PCF 040 300 130
PCF 050 150 130
PCF 050 200 130
PCF 050 250 130
PCF 050 300 130
PCF 060 150 130
PCF 060 200 130
PCF 060 250 130



PCF 060 300 130
PCF 070 150 130
PCF 070 200 130
PCF 070 250 130
PCF 040 150 180
PCF 050 150 180

Buona l'ampiezza gamma. Discreta la resistenza alla rottura, la capacità di recuperare il profilo dopo il gonfiaggio e la scorrevolezza

Parametri Qualitativi		Fattori ponderali (P) massimi	Coefficienti assegnati da 0 a 1	Fattori ponderali assegnati
Ampiezza gamma	Pa	15	0,8	12,00
Resistenza alla rottura	Pb	15	0,70	10,50
Capacità di recuperare il profilo dopo il gonfiaggio	Pc	15	0,70	10,50
Scorrevolezza	Pd	25	0,70	17,50
TOTALE	Pm	70	2,90	50,50

NUOVA MONDIAL SERVICE SAS

La ditta propone i dispositivi ULTRAVERSE 0.18 di produzione Bard Peripheral Vascular Inc USA, codici:

U87522
U87524
U875210
U875212
U875215
U875222
U8752H2
U8752H4
U8752H10
U8752H15
U87532
U87534
U875310
U875312
U875315
U875322
U8753H2
U8753H4
U8753H10
U8753H15
U87542
U87544
U87546
U875410
U875412
U875415
U875422
U87552
U87554
U87556
U875510
U875512
U875515
U875522
U87562
U87564
U87566
U875610
U875612
U875615
U875622
U87574



U87584
U87594
U813022
U813024
U813026
U813028
U8130210
U8130212
U8130215
U8130222
U8130230
U81302H2
U81302H4
U81302H6
U81302H8
U81302H10
U81302H12
U81302H15
U81302H22
U81302H30
U813032
U813034
U813036
U813038
U8130310
U8130312
U8130315
U8130322
U8130330
U81303H2
U81303H4
U81303H6
U81303H8
U81303H10
U81303H12
U81303H15
U81303H22
U81303H30
U813042
U813044
U813046
U813048
U8130410
U8130412
U8130415
U8130422
U8130430
U813052
U813054
U813056
U813058
U8130510
U8130512
U8130515
U8130522
U8130530
U813062
U813064
U813066
U813068
U8130610
U8130612
U58130615
U8130622
U8130630



U813074
U813084
U813094

Discreta l'ampiezza gamma. Più che adeguata la resistenza alla rottura, la capacità di recuperare il profilo dopo il gonfiaggio e la scorrevolezza

Parametri Qualitativi		Fattori ponderali (P) massimi	Coefficienti assegnati da 0 a 1	Fattori ponderali assegnati
Ampiezza gamma	Pa	15	0,7	10,50
Resistenza alla rottura	Pb	15	0,50	7,50
Capacità di recuperare il profilo dopo il gonfiaggio	Pc	15	0,50	7,50
Scorrevolezza	Pd	25	0,50	12,50
TOTALE	Pm	70	2,20	38,00

NON AMMESSA

Poiché sul parametro qualitativo "Capacità di recuperare il profilo dopo il gonfiaggio" le ditte ammesse non hanno ottenuto il coefficiente massimo previsto per il singolo parametro, come indicato nel disciplinare, si rende necessario procedere **alla prima riparametrazione**. Si procede così ad effettuare la prima riparametrazione così come segue ed ottenendo il seguente punteggio:

ABBOTT MEDICAL ITALIA SPA(ex ABBOTT SRL)

Parametri Qualitativi		Fattori ponderali (P) massimi	Coefficienti assegnati da 0 a 1	Fattori ponderali assegnati
Ampiezza gamma	Pa	15	0,8	12,00
Resistenza alla rottura	Pb	15	1	15,00
Capacità di recuperare il profilo dopo il gonfiaggio	Pc	15	0,78	11,70
Scorrevolezza	Pd	25	0,70	17,50
TOTALE	Pm	70	3,28	56,2

BIOTRONIK ITALIA SPA

Parametri Qualitativi		Fattori ponderali (P) massimi	Coefficienti assegnati da 0 a 1	Fattori ponderali assegnati
Ampiezza gamma	Pa	15	0,8	12,00
Resistenza alla rottura	Pb	15	0,70	10,50
Capacità di recuperare il profilo dopo il gonfiaggio	Pc	15	0,78	11,70
Scorrevolezza	Pd	25	1	25,00
TOTALE	Pm	70	3,28	59,2

BOSTON SCIENTIFIC SPA

Parametri Qualitativi		Fattori ponderali (P) massimi	Coefficienti assegnati da 0 a 1	Fattori ponderali assegnati
Ampiezza gamma	Pa	15	1	15
Resistenza alla rottura	Pb	15	0,50	7,50
Capacità di recuperare il profilo dopo il gonfiaggio	Pc	15	0,78	11,70
Scorrevolezza	Pd	25	0,70	17,50
TOTALE	Pm	70	2,98	51,70



CARDINAL HEALTH ITALY SRL				
Parametri Qualitativi		Fattori ponderali (P) massimi	Coefficienti assegnati da 0 a 1	Fattori ponderali assegnati
Ampiezza gamma	Pa	15	1	15,00
Resistenza alla rottura	Pb	15	0,70	10,50
Capacità di recuperare il profilo dopo il gonfiaggio	Pc	15	0,78	11,70
Scorrevolezza	Pd	25	0,70	17,50
TOTALE	Pm	70	3,18	54,7

COOK ITALIA SRL				
Parametri Qualitativi		Fattori ponderali (P) massimi	Coefficienti assegnati da 0 a 1	Fattori ponderali assegnati
Ampiezza gamma	Pa	15	0,7	10,50
Resistenza alla rottura	Pb	15	0,90	13,50
Capacità di recuperare il profilo dopo il gonfiaggio	Pc	15	1	15,00
Scorrevolezza	Pd	25	1	25,00
TOTALE	Pm	70	3,60	64,00

MEDTRONIC ITALIA SPA				
Parametri Qualitativi		Fattori ponderali (P) massimi	Coefficienti assegnati da 0 a 1	Fattori ponderali assegnati
Ampiezza gamma	Pa	15	0,8	12,00
Resistenza alla rottura	Pb	15	0,70	10,50
Capacità di recuperare il profilo dopo il gonfiaggio	Pc	15	0,78	11,70
Scorrevolezza	Pd	25	0,70	17,50
TOTALE	Pm	70	2,98	51,7

Poiché nessuna delle Ditte ammesse al Lotto in questione ha ottenuto il punteggio qualitativo massimo possibile pari a 70 punti, come indicato nel disciplinare di gara, si rende necessario procedere **alla seconda riparametrazione**, attribuendo 70 punti totali alla Ditta che abbia ottenuto il maggior punteggio qualitativo derivante dalla somma dei punteggi assegnati in base alla tabella indicata nel disciplinare e, alle altre offerte, i punteggi proporzionalmente decrescenti. Pertanto i punteggi totali attribuiti alle sotto indicate ditte sono i seguenti:

DITTA	PUNTEGGIO TOTALE A SEGUITO DELLA SECONDA RIPARAMETRAZIONE (VARIATIONE PARAMETRO AMPIEZZA GAMMA DITTA COOK ITALIA SRL)
COOK ITALIA SRL	70
ABBOTT MEDICAL ITALIA SPA	61,47
BIOTRONIK ITALIA SRL	64,75
BOSTON SCIENTIFIC SPA	56,55
CARDINAL HEALTH ITALY 509 SRL	59,83
MEDTRONIC ITALIA SPA	56,55

Il Presidente avvia le operazioni - accedendo alla piattaforma <https://start.toscana.it/> - e procede cliccando “completa assegnazione punteggi” sui lotti n. 2 e 15.



Il Presidente procede, prima dell'apertura delle buste contenenti le offerte economiche, a rileggere la graduatori di gara dei lotti n. 2 e 15, come da verbali delle sedute pubbliche del 21/02/19 e 25/02/19

Il Presidente procede, per le Ditte ammesse nei lotti n. 2 e 15, all'apertura delle buste contenenti le offerte economiche, dando lettura – per ogni lotto - dell'importo triennale offerto riportato nell'offerta generata dal sistema.

Il Presidente procede quindi, per i lotti n. 2 e 15, come specificato nel disciplinare di gara, alla lettura del punteggio relativo al prezzo, nonché del punteggio complessivo (punteggio qualità + punteggio prezzo) delle Ditte in graduatoria per la proposta di aggiudicazione.

Le risultanze di gara dei lotti n. 2 e n. 15 vengono riportate nell'unito allegato "B", che costituisce parte integrante e sostanziale del presente atto.

Il Presidente dà atto altresì che la Commissione Giudicatrice ha esaminato le spiegazioni trasmesse dalle ditte a giustificazione dell'anomalia rilevata nelle offerte presentate per la presente procedura, ai sensi dell'art. 97 del Decreto Legislativo n. 50/2016, prendendo atto del loro contenuto, come risulta dal Verbale del 02/04/19

Il Presidente dichiara che:

- **l'affidamento della fornitura in via definitiva è subordinato alle verifiche di cui all'art. 80 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. ed avverrà con successivo atto ESTAR, sulla base delle risultanze della seduta di gara, della valutazione della documentazione economica da parte della Commissione Giudicatrice, tenendo conto della verifica delle condizioni di congruità economica delle singole offerte, in particolare per quanto concerne quei Lotti per i quali risulta proposta per l'aggiudicazione una sola Ditta.**
- **le ditte riceveranno - tramite piattaforma - il verbale della seduta con il verbale della Commissione Giudicatrice del 02/04/19 e le risultanze di gara**
- **alle ore 11:00 chiude la seduta e dichiara concluse le operazioni di gara.**

Il presente verbale di n. 36 pagine (con allegati "A" e "B") redatto in unico originale, viene acquisito agli atti della U.O.C. Dispositivi Medici Specialistici di ESTAR assieme a tutti i plichi ed al loro contenuto.

Il Presidente
Dr.ssa Donella Racheli

Il Segretario verbalizzante
Sig.ra Cristina Fabbrini



**Area Divisione Farmaci, Diagnostici e Dispositivi Medici
UOC Dispositivi Medici**

Procedura Aperta in modalità telematica per la conclusione di accordo quadro per l'affidamento triennale, in lotti separati, della fornitura di DISPOSITIVI PER ANGIOGRAFIA ED INTERVENTISTICA CARDIOLOGICA E VASCOLARE (n. 80 Lotti) per le Aziende Sanitarie ed Enti della Regione Toscana

**VERBALE DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE SUCCESSIVO ALLA SEDUTA
PUBBLICA DI APERTURA DELLE OFFERTE ECONOMICHE DI GARA**

Il giorno 2 aprile 2019, alle ore 14:30 si è riunita la Commissione Giudicatrice, nominata con Determina del Direttore Area Divisione Farmaci, Diagnostici e Dispositivi Medici di Estar n. 786 del 31/05/2018, incaricata della valutazione tecnico-qualitativa della documentazione tecnica e della corrispondenza della campionatura dei dispositivi offerti alle caratteristiche tecniche del capitolato relativo alla gara specificata in oggetto

Sono presenti:

Dr. Filippo Turini Azienda USL Toscana Centro – Presidente;

D.ssa Francesca Cesareo AOU Senese – Componente;

Dr. Gabriele Borelli Azienda USL Toscana Nord Ovest – Componente;

D.ssa Benedetta Santarlaschi Farmacista del Dip. Farmaceutico e Logistica Estar – Componente.

In videoconferenza è presente il Dr. Andrea Di Cori AOU Pisana – Componente

La Commissione Giudicatrice prende visione del Verbale delle sedute pubbliche di apertura delle offerte economiche, tenutesi in data 21/02/19, 25/02/19 e 28/02/19, ed in particolare delle osservazioni – di seguito riportate – che alcune ditte partecipanti alla gara (Medtronic Italia spa, Ab Medica Spa, Sivima srl e Innova HTS srl) hanno chiesto di mettere a verbale in merito alle valutazioni tecnico-qualitative espresse dalla Commissione Giudicatrice e delle note, ricevute successivamente alle sedute pubbliche, di richiesta di riesame della proposta di aggiudicazione, inviate dalle ditte (Medtronic Italia spa prot. arrivo Estar 15667/19, Ab Medica Spa prot. arrivo Estar 14160/19, Sivima srl prot. arrivo Estar 14158/19).

Ditta AB MEDICA SPA

Seduta del 21/02/19 - La sig.ra Ilenia Neroni, dipendente della ditta Ab Medica spa, munito di apposita delega in atti, chiede di mettere a verbale quanto segue:

Lotto n. 27 ditta Fiab prodotto Vacs III: che per quanto a nostra conoscenza il dispositivo offerto non è dotato di sagomatura o di una conformazione che faciliti la stabilità durante il gonfiaggio e il posizionamento;

Seduta del 25/02/19 La sig.ra Ilenia Neroni, dipendente della ditta Ab Medica spa, munita di apposita delega in atti, chiede di mettere a verbale quanto segue:



“mi sono ricordata dal disciplinare di gara, in più lotti la ditta Fiab spa ha risposto con lo stesso codice che è VACS II sia nel **Lotto n. 26 che nel Lotto n. 29** e anche nei chiarimenti era stato ribadito che non si poteva rispondere con lo stesso codice in più lotti”

Ditta MEDTRONIC ITALIA SPA

Seduta del 21/02/19 - La sig.ra Alessandra Arena, dipendente della ditta Medtronic Italia spa, munita di delega in atti, chiede la rilettura del giudizio della Commissione Giudicatrice espresso per i lotti n. 1 e n. 2 e di mettere a verbale quanto segue:

Lotti n. 1 e n. 2: chiede alla Commissione Giudicatrice di procedere ad una rivalutazione qualitativa dei lotti;

Ditta SI.VI.MA SRL

Seduta del 21/02/19 - Il sig. Marino Vincenzo, amministratore della ditta Sivima chiede di mettere a verbale quanto segue:

Lotto n. 66: è un prodotto che ad oggi viene utilizzato nelle Cardiologie Interventistiche per quanto riguarda gli accessi radiali e femorali. Mi riferisco ai prodotti Quicklot Radial e Interventional;

Ditta INNOVA HTS SRL

Seduta del 21/02/19 - Il sig. Stefano Rezzani, socio di minoranza della ditta Innova HTS srl, chiede di mettere a verbale quanto segue:

Lotto n. 2: dalla descrizione del Lotto viene richiesto palloni fino a 5 mm di diametro e per quanto a nostra conoscenza il pallone Meril Mosec NC distribuito da Viglia srl arriva fino a 4,5 mm di diametro in tutta la lunghezza.

La Commissione Giudicatrice, alla luce delle osservazioni suddette, esprime le proprie considerazioni:

Osservazioni ditta AB MEDICA SPA

Lotti 26 e 30 - In merito a quanto evidenziato, la Commissione precisa che i codici offerti sono diversi infatti la ditta Fiab spa offre nel Lotto n. 26 il dispositivo VACS II nei seguenti codici YA0035, YA0036, YA0037, YA0038, YA0039, YA0040, YA0041, YA0042, YA0043, YA0044, YA0045, YA0046, YA0047, YA0048, YA0049, YA0050, YA0051, YA0052, YA0053, YA0054, YA0055, YA0056, YA0057, YA0058, YA0059, YA0060, YA0061, YA0062, YA0063, YA0064, YA0065, YA0066, YA0067, YA0068, YA0069 e nel lotto n. 29 la ditta propone sempre il VACS II ma nei codici YA0010, YA0011, YA0012, YA0013, YA0014, YA0015, YA0016, YA0018, YA0019, YA0020, YA0021, YA0022, YA0023, YA0024, YA0025, YA0026, YA0027, YA0028, YA0029, YA0030, YA0031, YA0032, YA0033, YA0034.

Lotto 27 – La Commissione Giudicatrice riconferma il giudizio espresso nel verbale conclusivo dei propri lavori datato 05/02/19 e ricorda che tutti i dispositivi corrispondono ai requisiti di minima e che la stabilità del pallone rappresenta un parametro qualitativo che è stato valutato dalla Commissione Giudicatrice

Osservazioni ditta MEDTRONIC ITALIA SPA

Lotto n. 1 - La Commissione Giudicatrice precisa che nel lotto n. 1 la ditta Medtronic Italia spa ha offerto due famiglie di prodotti EUPHORA SC e SPRINT LEGEND per rispondere alle caratteristiche minime del lotto e coprire, pertanto, le misure richieste. La Commissione Giudicatrice



riconferma il giudizio complessivo espresso per il lotto nel verbale conclusivo dei lavori sottoscritto in data 05/02/19; peraltro il giudizio relativo ai vari parametri è “più che adeguato”.

La Commissione precisa che la tabella (pag. 5/14 della nota Medtronic Italia spa) riporta risultati di “bench test” aziendali, e come tale non può essere considerata equivalente di “performance clinica”, come riportato anche in nota dall’azienda stessa “Bench test data may not be indicative of clinical performance”.

Inoltre la Commissione fa presente, in riferimento alla nota inviata da Medtronic Italia spa, che le vendite degli anni precedenti dei dispositivi offerti non danno “maggiore solidità” e “rigore” alle valutazioni della Commissione.

Lotto n. 2 - La Commissione Giudicatrice riconferma il giudizio espresso per il prodotto proposto che presenta le caratteristiche richieste nel lotto e dal punto di vista qualitativo è stato considerato “più che adeguato” per i parametri “scorrevolezza”, “capacità di spinta”, “capacità di superare le lesioni tortuose e calcifiche” e il giudizio qualitativo distinto per il parametro “ampiezza gamma”

Inoltre in merito a quanto evidenziato a pag. 6/14 della nota della ditta Medtronic Italia spa, la Commissione sottolinea che i sistemi OTW e Rapid Exchange sono offerti in lotti diversi e quindi non confrontabili

Osservazione ditta INNOVA HTS SRL

Lotto n. 2 – ditta Viglia srl – La Commissione Giudicatrice, riesaminato il lotto n. 2 e la scheda tecnica del dispositivo offerto dalla ditta VIGLIA SRL, gli attribuisce la seguente valutazione tecnica:

I dispositivi proposti sono disponibili con il diametro fino a 4,5 mm e non fino a 5 mm come richiesto, la ditta VIGLIA SRL è ESCLUSA

Osservazione Ditta SI.VI.MA SRL

Lotto n. 66 - La Commissione Giudicatrice riconferma il giudizio espresso nel verbale conclusivo dei propri lavori datato 05/02/19 e ribadisce che dispositivo proposto è un dispositivo per chiusura emostatica e non un sistema di chiusura percutanea e pertanto non corrisponde a quanto richiesto.

La Commissione Giudicatrice prende altresì visione della nota della ditta **Cook Italia srl** (prot. arrivo Estar 14513/19) in merito alla cessata disponibilità di alcuni dispositivi proposti nei lotti n. 11 e 15

Lotto 11 – La Commissione Giudicatrice conferma il giudizio qualitativo sul parametro ampiezza gamma.

Lotto 15 – La Commissione Giudicatrice, a seguito della cessata disponibilità di alcuni dispositivi offerti nel lotto 15, ritiene opportuno rivalutare il parametro “ ampiezza gamma” e gli attribuisce la seguente valutazione tecnica:

Discreta l’ampiezza gamma. Distinta la resistenza alla rottura e la capacità di recuperare il profilo dopo il gonfiaggio. Ottima la scorrevolezza

Parametri Qualitativi		Fattori ponderali (P) massimi	Coefficienti assegnati da 0 a 1	Fattori ponderali assegnati
Ampiezza gamma	Pa	15	0,7	10,50
Resistenza alla rottura	Pb	15	0,90	13,50
Capacità di recuperare il profilo dopo il gonfiaggio	Pc	15	0,90	13,50
Scorrevolezza	Pd	25	1	25,00
TOTALE	Pm	70	3,50	62,50



3

FIRMATO

La Commissione Giudicatrice precisa che:

-per mero errore di trascrizione non sono stati elencati - nel verbale del 05.02.19 - tra i dispositivi offerti dalla ditta Cook Italia srl nel lotto n. 15 i seguenti codici:

PTA4-18-135-3-10
PTA4-18-135-3-2
PTA4-18-135-3-4
PTA4-18-135-3-6
PTA4-18-135-3-8
PTA4-18-135-4-10
PTA4-18-135-4-2
PTA4-18-135-4-4
PTA4-18-135-4-6
PTA4-18-135-4-8
PTA4-18-135-5-10
PTA4-18-135-5-2
PTA4-18-135-5-4
PTA4-18-135-5-6
PTA4-18-135-5-8
PTA4-18-135-6-10
PTA4-18-135-6-2
PTA4-18-135-6-4
PTA4-18-135-6-6
PTA4-18-135-6-8
PTA4-18-135-7-6
PTA4-18-135-7-8

I codici sono presenti nella documentazione tecnica presentata per la presente procedura.

La Commissione precisa, in merito a quanto evidenziato per il lotto n. 27 nella seduta pubblica del 21/02/2019, che sotto la dizione NGC Medical srl è stato riportato il modello TRUE DILATATION BALLOON VALVULOPLASTY CATHETER di produzione Bard Peripheral Vascular USA, con i suoi codici: 01845-11, 02045-11, 02145-12, 02245-12, 02345-12, 02445-1, 02545-13, 02645-13, 02845-14 e che in realtà non sono della ditta NCG Medical srl ma della ditta Endotech spa. Il modello VALVER a CLESSIDRA di produzione Balmed Polonia con i suoi codici: VALB231823X40110, VALB252025X40110, VALB282328X40110, VALB312631X40110 è stato riportato sotto Endotech spa ma in realtà è della ditta NCG Medical srl.

La Commissione prende visione delle offerte economiche presentate dalle ditte partecipanti alla gara per i singoli lotti ed approva la documentazione economica proposta.

Inoltre la Commissione Giudicatrice, prende atto che con nota Estar prot. 11595 del 04/03/19, trasmessa a mezzo pec, ESTAR ha richiesto alle ditte Ab Medica spa, Abbott Medical Italia spa, Advanced Medical Supplies, B Braun Milano spa, Boston Scientific spa, Cardinal Health Italy 509 srl, Cook Italia srl, Corman Hospital srl, Crossmed spa, Fiab spa, Innova HTS srl, Kardia srl, Nuova Mondial sas, Rdm Medical srl, Smiths Medical Italia srl, Spectranetics International bv, SvasBiosana spa, Viglia srl e Violatech srl spiegazioni in merito alle offerte economiche anormalmente basse, ai sensi dell'art. 97 D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. Entro la data prevista le Imprese hanno trasmesso le spiegazioni richieste.



4

FIRMATO

La ditta Metronic Italia spa ha invece inserito nella documentazione economica dei lotti partecipati le dichiarazioni previste dall'art. 95, comma 10, e dall'art. 97 D. Lgs n. 50/2016 e s.m.i.

La Commissione Giudicatrice, esaminate le spiegazioni trasmesse dalle Ditte sopracitate, prende atto del loro contenuto a giustificazione dell'anomalia rilevata nelle offerte presentate.

Letto, approvato e sottoscritto
Firenze, 02/04/2019

Letto, approvato e sottoscritto

Dr. Filippo Turini _____

D.ssa Francesca Cesareo _____

Dr. Gabriele Borelli _____

Dr. Andrea Di Cori _____

D.ssa Benedetta Santarasci _____



LOTTO N. 2

Prodotti	Quantità									
2.1)	8429									
IMPRESA	Prezzo Unitario offerto dalla Ditta al netto dello sconto (Iva E.)	PUNTEGGIO ECONOMICO	PUNTEGGIO TECNICO DI QUALITA'	PUNTEGGIO TOTALE	IMPORTO ANNUALE TOTALE LOTTO (Prezzo Unitario x quantità)	IMPORTO TOTALE TRIENNALE LOTTO	prezzo unitario a base d'asta	SCONTO GENERICO SU LISTINO	ANOMALIA	IMPORTO TOTALE TRIENNALE LOTTO DA PIATTAFORMA START
IKIRU SRL	84,99	0,00	70,00	70,00	€ 716.380,71	€ 2.149.142,13	€ 85,00		NON ANOMALA	2.149.142,13
BIOTRONIK ITALIA SPA	58,00	26,34	59,71	86,05	€ 488.882,00	€ 1.466.646,00	€ 85,00		ANOMALA	1.466.646,00
BOSTON SCIENTIFIC SPA	48,00	28,52	66,91	95,43	€ 404.592,00	€ 1.213.776,00	€ 85,00	94,00%	ANOMALA	1.213.776,00
CARDINAL HEALTH ITALY 509 SRL	62,00	22,44	66,40	88,84	€ 522.598,00	€ 1.567.794,00	€ 85,00		NON ANOMALA	1.567.794,00
CORMAN HOSPITAL	52,00	27,87	66,91	94,78	€ 438.308,00	€ 1.314.924,00	€ 85,00		ANOMALA	1.314.924,00
INNOVA HTS SRL	39,00	30,00	59,71	89,71	€ 328.731,00	€ 986.193,00	€ 85,00	87,00%	ANOMALA	986.193,00

Graduatoria

50%

BOSTON SCIENTIFIC SPA

30%

CORMAN HOSPITAL

20%

INNOVA HTS SRL

LOTTO N. 15

Prodotti	Quantità									
15.1)	1828									
IMPRESA	Prezzo Unitario offerto dalla Ditta al netto dello sconto (Iva E.)	PUNTEGGIO ECONOMICO	PUNTEGGIO TECNICO DI QUALITA'	PUNTEGGIO TOTALE	IMPORTO ANNUALE TOTALE LOTTO (Prezzo Unitario x quantità)	IMPORTO TOTALE TRIENNALE LOTTO	prezzo unitario a base d'asta	SCONTO GENERICO SU LISTINO	ANOMALIA	IMPORTO TOTALE TRIENNALE LOTTO DA PIATTAFORMA START
ABBOTT MEDICAL ITALIA SPA	85,00	28,06	61,47	89,53	€ 155.380,00	€ 466.140,00	€ 100,00	92,91%	NON ANOMALA	466.140,00
BIOTRONIK ITALIA SPA	110,00	5,51	64,75	70,26	€ 201.080,00	€ 603.240,00	€ 100,00		NON ANOMALA	603.240,00
BOSTON SCIENTIFIC SPA	83,00	28,45	56,55	85,00	€ 151.724,00	€ 455.172,00	€ 100,00	90,68%	NON ANOMALA	455.172,00
CARDINAL HEALTH ITALY 509 SRL	100,00	16,53	59,83	76,36	€ 182.800,00	€ 548.400,00	€ 100,00		NON ANOMALA	548.400,00
COOK ITALIA SRL	90,00	27,09	70,00	97,09	€ 164.520,00	€ 493.560,00	€ 100,00	70,00%	ANOMALA	493.560,00
MEDTRONIC ITALIA SPA	75,00	30	56,55	86,55	€ 137.100,00	€ 411.300,00	€ 100,00	88,46%	NON ANOMALA	411.300,00

Graduatoria

50%

COOK ITALIA SRL

30%

ABBOTT MEDICAL ITALIA SPA

20%

MEDTRONIC ITALIA SPA