

REGIONE LIGURIA

DIREZIONE CENTRALE ORGANIZZAZIONE

SETTORE

STAZIONE UNICA APPALTANTE REGIONALE

Verbale 8^a seduta riservata del 25 ottobre 2022

Dirigente Responsabile: Dott. Riccardo Zanella
tel. 010/548 8536 e-mail: riccardo.zanella@regione.liguria.it
Funzionario referente: Dott.ssa Martina Canepa
tel. 010/548 8538 e-mail: martina.canepa@regione.liguria.it

Oggetto: Gara a procedura aperta ex art. 60 D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. svolta attraverso la piattaforma telematica SINTEL per la fornitura di "Materiale per Chirurgia endovascolare e Chirurgia vascolare open", occorrenti alle AA.SS.LL., EE.OO., IRCCS della Regione Liguria, per un periodo di 48 mesi. Importo complessivo presunto della fornitura, compresa la contingency in aumento del 20% ai sensi dell'art. 106 D.Lgs. n. 50/2016, pari ad € 13.643.188,80 (IVA esclusa). Lotti n. 82. Numero gara 7842803.

Il giorno 25/10/2022, alle ore 15.30 presso la Sala riunioni della SUAR, sita in via G. D'Annunzio 64, 2° piano, Genova, la Commissione giudicatrice della procedura in oggetto, nominata con Determinazione n. 116 del 26/02/2021 dell'allora Direttore della Centrale Regionale di Acquisto di Alisa, si è riunita in ordine alla fase di valutazione delle offerte tecniche.

Sono presenti i seguenti Componenti:

NOME E COGNOME	ENTE
1. Dott. GIUSEPPE BALDINO (Presidente)	ASL 4
2. Dott. MARTINO CHELI	GASLINI
3. Dott. LUCA ARNUZZO	ASL 3

E' presente per la SUAR la dott.ssa Martina Canepa in qualità di Segretario.

La Commissione esamina la documentazione tecnica presentata dagli OE per i seguenti lotti: 25 e 26.

Il risultato della valutazione della Commissione Giudicatrice viene riportato nei fogli Excel allegati al presente verbale, del quale costituiscono parte integrante e sostanziale.

Con riferimento alle ditte escluse, viene ulteriormente specificato di seguito.

All'esito delle verifiche effettuate risultano escluse le seguenti Ditte per i motivi riportati:

- la ditta Bard S.r.L. per il lotto 25 *"Catetere a palloncino per PTA compatibile con guida 0,035"* in quanto nella scheda tecnica non è presente la lunghezza del catetere da 135 cm come invece richiesto dal Capitolato tecnico;
- la ditta Innova HTS S.r.L. per il lotto 25 *"Catetere a palloncino per PTA compatibile con guida 0,035"* in quanto il criterio RBP non è soddisfatto in tutti i diametri come invece richiesto dal Capitolato tecnico;
- la ditta Merit Medical Italy S.r.L. per il lotto 25 *"Catetere a palloncino per PTA compatibile con guida 0,035"* in quanto nella scheda tecnica non è presente la lunghezza del catetere da 135 cm come invece richiesto dal Capitolato tecnico;
- la ditta AB Medica S.p.A. per il lotto 25 *"Catetere a palloncino per PTA compatibile con guida 0,035"* in quanto sulla base dei punteggi complessivi attribuiti dalla Commissione Giudicatrice pari a 35,4, prima della riparametrazione, non raggiunge la soglia minima di sbarramento pari a 36/70 prevista dal Capitolato Tecnico Prestazionale;
- la ditta Cardinal Health Italy 509 S.r.L. per il lotto 25 *"Catetere a palloncino per PTA compatibile con guida 0,035"* in quanto sulla base dei punteggi complessivi attribuiti dalla Commissione Giudicatrice pari a 35,5, prima della riparametrazione, non raggiunge la soglia minima di sbarramento pari a 36/70 prevista dal Capitolato Tecnico Prestazionale;
- la ditta AB Medica S.p.A. per il lotto 26 *"Catetere a palloncino per PTA compatibile con guida 0,018"* in quanto nella scheda tecnica non presente il prodotto in almeno due lunghezze comprese tra 80 e 150 cm (presente soltanto 135 cm e 160 cm) come invece richiesto dal Capitolato tecnico;
- la ditta Bard S.r.L. per il lotto 26 *"Catetere a palloncino per PTA compatibile con guida 0,018"* in quanto nella scheda tecnica non presente il prodotto in almeno due lunghezze comprese tra 80 e 150 cm (presente soltanto 75 cm, 130 cm e 200 cm) come invece richiesto dal Capitolato tecnico;

La seduta riservata è tolta alle ore 18.30.

Genova, 25/10/2022

Letto, confermato e sottoscritto,

Presidente Commissione Giudicatrice

Dott. Giuseppe Baldino

Componente Commissione Giudicatrice

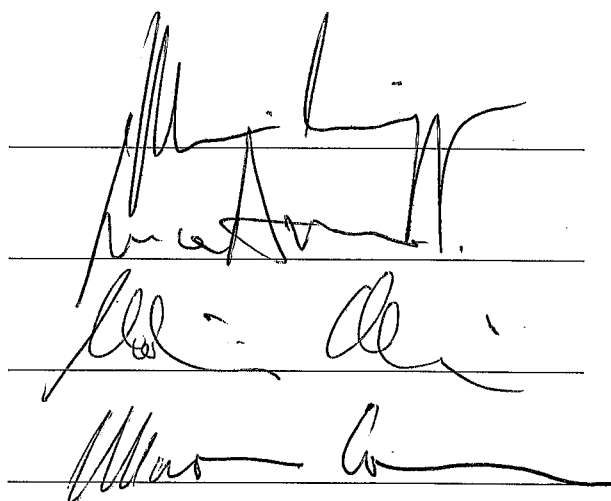
Dott. Luca Arnuzzo

Componente Commissione Giudicatrice


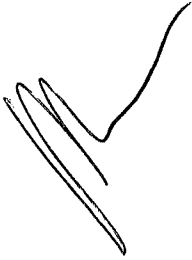
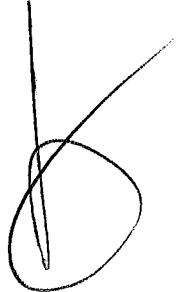
Dott. Martino Cheli

Funzionario referente e Segretario


Dott.ssa Martina Canepa



LOTTO 25 Catetere a palloncino per PTA compatibile con guida 0,035"	AB Medica S.p.A.	Abbott Medical Italia S.r.L.	Alfa Medical Italia S.r.L.	Bard S.r.L.	Biotronik Italia	CS Medical	Cardinal Health Italy 509 S.r.L.	Cook Italia S.r.L.	Innova HTS	Medtronic Italia S.p.A.	Merit Medical Italy S.r.L.
Nome prodotto	CLEARPAC	ARMADA™ 35 e ARMADA™ 35 LL	METACROSSTM RX e OTW	"ULTRAVERSE® 035"	Paseo 35 Xeo	OCEANUS 35	CORDIS "POWERFLEX™ PRO" .035" OTW	Advance® 35 LP	ATROPOS	ADMIRAL™ XTREME	Advocate™
Requisiti essenziali	presenti	presenti	presenti	non presenti	presenti	presenti	presenti	presenti	non presenti	presenti	non presenti
Catetere a palloncino per PTA compatibile con guida 0.035", OTW (Over-the-Wire), semi-compiante.											
Pallone disponibile in almeno due diametri da 3 mm a 14 mm											
Disponibile in almeno due lunghezze comprese tra 15 mm e 250 mm											
Pressione di rottura non inferiore a 15 atm									Criterio RBP non soddisfatto in tutti i diametri		
Il catetere dovrà essere disponibile fino a 135 cm.				lunghezza 135 cm non disponibile							lunghezza 135 cm non disponibile
Markers radiopachi alle estremità.											
	idoneo	idoneo	idoneo	non idoneo	idoneo	idoneo	idoneo	idoneo	non idoneo	idoneo	non idoneo



LOTTO 25 Catetere a palloncino per PTA compatibile con guida 0,035"	Max punti	Parametri di valutazione	Punteggi	AB Medica S.p.A.	Abbott Medical Italia S.r.L.	Alfa Medical Italia S.r.L.	Bard S.r.L.	Biotronik Italia	CS Medical	Cardinal Health Italy 509 S.r.L.	Cook Italia S.r.L.	Innova HTS	Medtronic Italia S.p.A.	Merit Medical Italy S.r.L.			
Requisiti essenziali				presenti	presenti	presenti	non presenti	presenti	presenti	presenti	presenti	non presenti	presenti	non presenti			
1) Scorrevolezza	20	Q2	Punteggio	4,9	20,0	9,7	-	14,6	15,1	9,2	9,2	-	11,9	-			
2) Flessibilità (trackability)	20	Q2	Punteggio	12,0	17,3	12,7	-	20,0	16,7	9,3	8,0	-	18,0	-			
3) Spingibilità (pushability)	20	Q2	Punteggio	10,0	17,3	9,3	-	20,0	20,0	8,0	11,3	-	16,7	-			
4) Gamma diametri del pallone	5	Q3	NUMERO	9	10	9	-	9	9	9	9	-	9	-	BASE	MIN	MAX
			Coefficienti	0,900	1,000	0,900	-	0,900	0,900	0,900	0,900	-	0,900	-	0	9	10
			Punteggio	4,500	5,000	4,500	-	4,500	4,500	4,500	4,500	-	4,500	-			
5) Gamma lunghezze del pallone	5	Q3	NUMERO	8	9	8	-	10	7	9	6	-	10	-	BASE	MIN	MAX
			Coefficienti	0,800	0,900	0,800	-	1,000	0,700	0,900	0,600	-	1,000	-	0	6	10
			Punteggio	4,000	4,500	4,000	-	5,000	3,500	4,500	3,000	-	5,000	-			
Totale punteggio di qualità	70			35,4	64,2	40,2	-	64,1	59,8	35,5	36,0	-	56,1	-			
Totale punteggio di qualità riparametrato				38,6	70,0	43,9	-	69,9	65,2	38,8	39,3	-	61,2	-			



Confronto a coppie Q2							
Scorrevolezza							
Ditta	BALDINO	ARNUZZO	CHELI	Ditta	BALDINO	ARNUZZO	CHELI
AB Medica S.p.A.	0	0	0	abbott	4	3	3
AB Medica S.p.A.	0	0	0	alfa	2	2	3
AB Medica S.p.A.	1	1	1	biotronic	1	1	1
AB Medica S.p.A.	0	0	0	cs medical	2	3	2
AB Medica S.p.A.	0	0	0	cardinal	2	2	2
AB Medica S.p.A.	1	1	1	cook	1	1	1
abbott	2	2	1	alfa	0	0	1
abbott	1	1	1	biotronic	1	1	1
abbott	1	1	1	cs medical	1	1	1
abbott	2	2	2	cardinal	0	0	0
abbott	2	2	2	cook	0	0	0
alfa	0	0	1	biotronic	2	2	1
alfa	0	1	1	cs medical	2	1	1
alfa	1	1	1	cardinal	1	1	1
alfa	1	0	1	cook	1	2	1
biotronic	1	1	1	cs medical	1	1	1
biotronic	2	1	2	cardinal	0	1	0
biotronic	2	1	2	cook	0	1	0
cs medical	2	1	2	cardinal	0	1	0
cs medical	1	1	1	cook	1	1	1
cardinal	1	1	1	cook	1	1	1
AB Medica S.p.A.	1	1	1	medtronic	1	1	1
abbott	1	1	2	medtronic	1	1	0
alfa	0	0	1	medtronic	2	2	1
biotronic	1	1	1	medtronic	1	1	1
cs medical	1	1	1	medtronic	1	1	1
cardinal	1	1	1	medtronic	1	1	1
cook	1	1	1	medtronic	1	1	1

Confronto a coppie Q2							
Flessibilità (trackability)							
Ditta	BALDINO	ARNUZZO	CHELI	Ditta	BALDINO	ARNUZZO	CHELI
AB Medica S.p.A.	1	1	1	abbott	1	1	1
AB Medica S.p.A.	1	1	0	alfa	1	1	2
AB Medica S.p.A.	1	1	1	biotronic	1	1	1
AB Medica S.p.A.	0	1	0	cs medical	2	1	2
AB Medica S.p.A.	1	1	1	cardinal	1	1	1
AB Medica S.p.A.	1	1	1	cook	1	1	1
abbott	2	2	2	alfa	0	0	0
abbott	2	1	1	biotronic	0	1	1
abbott	1	2	1	cs medical	1	0	1
abbott	1	1	1	cardinal	1	1	1
abbott	1	1	1	cook	1	1	1
alfa	0	0	0	biotronic	2	2	2
alfa	1	1	1	cs medical	1	1	1
alfa	1	1	1	cardinal	1	1	1
alfa	1	1	1	cook	1	1	1
biotronic	1	2	1	cs medical	1	0	1
biotronic	2	2	2	cardinal	0	0	0
biotronic	2	2	2	cook	0	0	0
cs medical	2	1	1	cardinal	0	1	1
cs medical	2	2	2	cook	0	0	0
cardinal	1	1	1	cook	1	1	1
AB Medica S.p.A.	1	1	1	medtronic	1	1	1
abbott	1	1	1	medtronic	1	1	1
alfa	1	1	1	medtronic	1	1	1
biotronic	1	1	1	medtronic	1	1	1
cs medical	1	1	1	medtronic	1	1	1
cardinal	0	0	0	medtronic	2	2	2
cook	0	0	0	medtronic	2	2	2

Confronto a coppie Q2							
Springibilità (pushability)							
Ditta	BALDINO	ARNUZZO	CHELI	Ditta	BALDINO	ARNUZZO	CHELI
AB Medica S.p.A.	1	1	1	abbott	1	1	1
AB Medica S.p.A.	1	1	1	alfa	1	1	1
AB Medica S.p.A.	1	1	1	biotronic	1	1	1
AB Medica S.p.A.	0	0	0	cs medical	2	2	2
AB Medica S.p.A.	1	1	1	cardinal	1	1	1
AB Medica S.p.A.	1	1	1	cook	1	1	1
abbott	2	1	1	alfa	0	1	1
abbott	1	1	1	biotronic	1	1	1
abbott	2	2	2	cs medical	1	1	1
abbott	1	1	1	cook	1	1	1
alfa	0	0	0	biotronic	2	2	2
alfa	0	0	0	cs medical	2	2	2
alfa	1	1	1	cardinal	1	1	1
alfa	1	1	2	cook	1	1	0
biotronic	1	1	1	cs medical	1	1	1
biotronic	2	2	2	cardinal	0	0	0
biotronic	2	2	2	cook	0	0	0
cs medical	2	2	2	cardinal	0	0	0
cs medical	1	1	1	cook	1	1	1
cardinal	1	1	1	cook	1	1	1
AB Medica S.p.A.	0	0	0	medtronic	2	2	2
abbott	1	1	2	medtronic	1	1	0
alfa	0	1	0	medtronic	2	1	2
biotronic	1	1	1	medtronic	1	1	1
cs medical	1	1	1	medtronic	1	1	1
cardinal	1	1	1	medtronic	1	1	1
cook	1	1	1	medtronic	1	1	1

1) Scorrevolezza					
TOTALE	BALDINO	ARNUZZO	CHELI	Valore p.ti item	PUNTEGGIO
AB Medica S.p.A.	3	3	3	20	3,00
Abbott Medical Italia S.r.L.	13	12	12	20	12,33
Alfa Medical Italia S.r.L.	4	4	10	20	6,00
Biotronic Italia	10	8	9	20	9,00
CS Medical	10	9	9	20	9,33
Cardinal Health Italy 509 S.r.L.	5	7	5	20	5,67
Cook Italia S.r.L.	5	7	5	20	5,67
Medtronic Italia S.p.A.	8	8	6	20	7,33

2) Flessibilità (trackability)					
TOTALE	BALDINO	ARNUZZO	CHELI	Valore p.ti item	PUNTEGGIO
AB Medica S.p.A.	6	7	5	20	6,00
Abbott Medical Italia S.r.L.	9	9	8	20	8,67
Alfa Medical Italia S.r.L.	6	6	7	20	6,33
Biotronic Italia	9	11	10	20	10,00
CS Medical	10	6	9	20	8,33
Cardinal Health Italy 509 S.r.L.	4	5	5	20	4,67
Cook Italia S.r.L.	4	4	4	20	4,00
Medtronic Italia S.p.A.	9	9	9	20	9,00

3) Springibilità (pushability)					
TOTALE	BALDINO	ARNUZZO	CHELI	Valore p.ti item	PUNTEGGIO
AB Medica S.p.A.	5	5	5	20	5,00
Abbott Medical Italia S.r.L.	9	8	9	20	8,67
Alfa Medical Italia S.r.L.	3	6	5	20	4,67
Biotronic Italia	10	10	10	20	10,00
CS Medical	10	10	10	20	10,00
Cardinal Health Italy 509 S.r.L.	4	4	4	20	4,00
Cook Italia S.r.L.	6	6	5	20	5,67
Medtronic Italia S.p.A.	9	8	8	20	8,33



LOTTO 26 Catetere a palloncino per PTA compatibile con guida 0,018"	AB Medica S.p.A.	Abbott Medical Italia S.r.L.	Bard S.r.L.	Biotronik Italia	Boston Scientific S.p.A.	CS Medical	Cardinal Health Italy 509 S.r.L.	Cook Italia S.r.L.	Innova HTS	Medtronic Italia S.p.A.	Merit Medical Italy S.r.L.
Nome prodotto	VIAR -OTW VIAR -OTW-L	ARMADA™ 18	"ULTRAVERSE®"	Paseo-18	Sterling™ Over-The-Wire & Sterling™ Monorail™ Sterling™ SL Over-The-Wire & Sterling™ SL Monorail™	OCEANUS 18	CORDIS "SABERTM .018" OTW	Advance® 18 LP	MINERVA	PACIFIC™ FAMILY – PACIFIC PLUS E PACIFIC XTREME	Advocate™ – Catetere a palloncino per PTA
Requisiti essenziali	non presenti	presenti	non presenti	presenti	presenti	presenti	presenti	presenti	presenti	presenti	presenti
Catetere a palloncino da PTA compatibile con guida 0.018", semi-compiante , OTW (Over-the-Wire).											
Diametri pallone: almeno due da 2 mm a 6 mm											
Lunghezze pallone: almeno due lunghezze da 20 a 220 mm											
Pressione di rottura 14 atm.											
Il catetere dovrà essere disponibile in almeno due lunghezze comprese tra 80 e 150 cm	non presente in almeno due lunghezze comprese tra 80 e 150 cm (presente soltanto 135 cm e 160 cm)		non presente in almeno due lunghezze comprese tra 80 e 150 cm (presente soltanto 75 cm, 130 cm e 200cm)								
Presenza di marker prossimale e distale.											
	non idoneo	idoneo	non idoneo	idoneo	idoneo	idoneo	idoneo	idoneo	idoneo	idoneo	idoneo



LOTTO 26 Catetere a palloncino per PTA compatibile con guida 0,018"	Max punti	Parametri di valutazione	Punteggi	Abbott Medical Italia S.r.L.	Biotronik Italia	Boston Scientific S.p.A.	CS Medical	Cardinal Health Italy 509 S.r.L.	Cook Italia S.r.L.	Innova HTS	Medtronic Italia S.p.A.	Merit Medical Italy S.r.L.			
Requisiti essenziali				presenti	presenti	presenti	presenti	presenti	presenti	presenti	presenti	presenti			
1) Flessibilità (trackability)	15	Q2	Punteggio	14	15	13	10	6	10	12	14	7			
2) Spingibilità (pushability)	20	Q2	Punteggio	18	20	17	13	8	14	16	18	9			
3) Visibilità sotto controllo fluoroscopico	15	Q1	BALDINO	0,7	0,7	0,7	0,7	0,5	0,5	0,7	0,7	0,5			
			CHELI	0,7	0,7	0,6	0,7	0,5	0,5	0,7	0,6	0,7			
			ARNUZZO	0,7	0,7	0,7	0,7	0,5	0,5	0,7	0,7	0,5			
			Media coefficienti	0,7	0,7	0,7	0,7	0,5	0,5	0,7	0,7	0,6			
			riportata a 1	1,0	1,0	1,0	1,0	0,7	0,7	1,0	1,0	0,8			
			Punteggio	15,0	15,0	14,3	15,0	10,7	10,7	15,0	14,3	12,1			
4) Gamma diametri del pallone	10	Q3	NUMERO	7,0	8,0	11,0	9,0	11,0	9,0	14,0	8,0	10,0	BASE	MIN	MAX
			Coefficienti	0,5	0,6	0,8	0,6	0,8	0,6	1,0	0,6	0,7	0	7	14
			Punteggio	5	6	8	6	8	6	10	6	7			
5) Gamma lunghezze del pallone	10	Q3	NUMERO	11,0	8,0	10,0	7,0	10,0	10,0	12,0	9,0	9,0	BASE	MIN	MAX
			Coefficienti	0,9	0,7	0,8	0,6	0,8	0,8	1,0	0,8	0,8	0	7	12
			Punteggio	9	7	8	6	8	8	10	8	8			
Totale punteggio di qualità	70,000			60,885	62,381	60,007	50,231	41,124	49,539	63,438	59,219	42,098			
Totale punteggio di qualità riparametrato				67,184	68,834	66,215	55,427	45,378	54,663	70,000	65,345	46,453			



Confronto a coppie Q2							
1) Flessibilità (trackability)							
Ditta	BALDINO	ARNUZZO	CHELI	Ditta	BALDINO	ARNUZZO	CHELI
Abbott Medical Italia S.r.L.	1	1	1	Biotronik Italia	1	1	1
Abbott Medical Italia S.r.L.	1	1	1	Boston Scientific S.p.A.	1	1	1
Abbott Medical Italia S.r.L.	1	1	1	CS Medical	1	1	1
Abbott Medical Italia S.r.L.	2	1	1	Cardinal Health Italy 509 S.r.L.	0	1	1
Abbott Medical Italia S.r.L.	2	2	1	Cook Italia S.r.L.	0	0	1
Abbott Medical Italia S.r.L.	1	1	1	Innova HTS	1	1	1
Abbott Medical Italia S.r.L.	1	1	1	Medtronic Italia S.p.A.	1	1	1
Abbott Medical Italia S.r.L.	2	2	1	Merit Medical Italy S.r.L.	0	0	1
Biotronik Italia	1	1	1	Boston Scientific S.p.A.	1	1	1
Biotronik Italia	1	2	1	CS Medical	1	0	1
Biotronik Italia	2	1	2	Cardinal Health Italy 509 S.r.L.	0	1	0
Biotronik Italia	1	2	1	Cook Italia S.r.L.	1	0	1
Biotronik Italia	1	2	2	Innova HTS	1	0	0
Biotronik Italia	1	1	1	Medtronic Italia S.p.A.	1	1	1
Biotronik Italia	2	2	1	Merit Medical Italy S.r.L.	0	0	1
Boston Scientific S.p.A.	1	1	1	CS Medical	1	1	1
Boston Scientific S.p.A.	1	2	1	Cardinal Health Italy 509 S.r.L.	1	0	1
Boston Scientific S.p.A.	1	1	1	Cook Italia S.r.L.	1	1	1
Boston Scientific S.p.A.	1	1	1	Innova HTS	1	1	1
Boston Scientific S.p.A.	1	1	1	Medtronic Italia S.p.A.	1	1	1
Boston Scientific S.p.A.	2	1	2	Merit Medical Italy S.r.L.	0	1	0
CS Medical	1	1	1	Cardinal Health Italy 509 S.r.L.	1	1	1
CS Medical	1	0	1	Cook Italia S.r.L.	1	2	1
CS Medical	1	1	0	Innova HTS	1	1	2
CS Medical	1	0	1	Medtronic Italia S.p.A.	1	2	1
CS Medical	2	1	1	Merit Medical Italy S.r.L.	0	1	1
Cardinal Health Italy 509 S.r.L.	1	0	1	Cook Italia S.r.L.	1	2	1
Cardinal Health Italy 509 S.r.L.	0	1	1	Innova HTS	2	1	1
Cardinal Health Italy 509 S.r.L.	0	0	1	Medtronic Italia S.p.A.	2	2	1
Cardinal Health Italy 509 S.r.L.	1	1	1	Merit Medical Italy S.r.L.	1	1	1
Cook Italia S.r.L.	1	1	0	Innova HTS	1	1	2
Cook Italia S.r.L.	0	1	1	Medtronic Italia S.p.A.	2	1	1
Cook Italia S.r.L.	2	1	1	Merit Medical Italy S.r.L.	0	1	1
Innova HTS	1	1	1	Medtronic Italia S.p.A.	1	1	1
Innova HTS	2	1	1	Merit Medical Italy S.r.L.	0	1	1
Medtronic Italia S.p.A.	2	1	1	Merit Medical Italy S.r.L.	0	1	1

1) Flessibilità (trackability)						
TOTALE	BALDINO	ARNUZZO	CHELI	Valore p.d Item	MEDIA	PUNTEGGIO
Abbott Medical Italia S.r.L.	11	10	8	15	9,7	13,6
Biotronik Italia	10	12	10	15	10,7	15,0
Boston Scientific S.p.A.	9	9	9	15	9,0	12,7
CS Medical	9	5	7	15	7,0	9,8
Cardinal Health Italy 509	3	4	6	15	4,3	6,1
Cook Italia S.r.L.	7	8	7	15	7,3	10,3
Innova HTS	10	7	9	15	8,7	12,2
Medtronic Italia S.p.A.	11	10	8	15	9,7	13,6
Merit Medical Italy S.r.L.	1	6	7	15	4,7	6,6

Confronto a coppie Q2							
2) Spingibilità (pushability)							
Ditta	BALDINO	ARNUZZO	CHELI	Ditta	BALDINO	ARNUZZO	CHELI
Abbott Medical Italia S.r.L.	1	1	1	Biotronik Italia	1	1	1
Abbott Medical Italia S.r.L.	1	1	1	Boston Scientific S.p.A.	1	1	1
Abbott Medical Italia	1	1	1	CS Medical	1	1	1
Abbott Medical Italia	2	1	1	Cardinal Health Italy 509 S.r.L.	0	1	1
Abbott Medical Italia	2	2	1	Cook Italia S.r.L.	0	0	1
Abbott Medical Italia	1	1	1	Innova HTS	1	1	1
Abbott Medical Italia	1	1	1	Medtronic Italia S.p.A.	1	1	1
Abbott Medical Italia	2	2	1	Merit Medical Italy S.r.L.	0	0	1
Biotronik Italia	1	1	1	Boston Scientific S.p.A.	1	1	1
Biotronik Italia	1	2	1	CS Medical	1	0	1
Biotronik Italia	2	1	2	Cardinal Health Italy 509 S.r.L.	0	1	0
Biotronik Italia	1	2	1	Cook Italia S.r.L.	1	0	1
Biotronik Italia	1	2	2	Innova HTS	1	0	0
Biotronik Italia	1	1	1	Medtronic Italia S.p.A.	1	1	1
Biotronik Italia	2	2	1	Merit Medical Italy S.r.L.	0	0	1
Boston Scientific S.p.A.	1	1	1	CS Medical	1	1	1
Boston Scientific S.p.A.	1	2	1	Cardinal Health Italy 509 S.r.L.	1	0	1
Boston Scientific S.p.A.	1	1	1	Cook Italia S.r.L.	1	1	1
Boston Scientific S.p.A.	1	1	1	Innova HTS	1	1	1
Boston Scientific S.p.A.	1	1	1	Medtronic Italia S.p.A.	1	1	1
Boston Scientific S.p.A.	2	1	2	Merit Medical Italy S.r.L.	0	1	0
CS Medical	1	1	1	Cardinal Health Italy 509 S.r.L.	1	1	1
CS Medical	1	0	1	Cook Italia S.r.L.	1	2	1
CS Medical	1	1	0	Innova HTS	1	1	2
CS Medical	1	0	1	Medtronic Italia S.p.A.	1	2	1
CS Medical	2	1	1	Merit Medical Italy S.r.L.	0	1	1
Cardinal Health Italy 509 S.r.L.	1	0	1	Cook Italia S.r.L.	1	2	1
Cardinal Health Italy 509 S.r.L.	0	1	1	Innova HTS	2	1	1
Cardinal Health Italy 509 S.r.L.	0	0	1	Medtronic Italia S.p.A.	2	2	1
Cardinal Health Italy 509 S.r.L.	1	1	1	Merit Medical Italy S.r.L.	1	1	1
Cook Italia S.r.L.	1	1	0	Innova HTS	1	1	2
Cook Italia S.r.L.	0	1	1	Medtronic Italia S.p.A.	2	1	1
Cook Italia S.r.L.	2	1	1	Merit Medical Italy S.r.L.	0	1	1
Innova HTS	1	1	1	Medtronic Italia S.p.A.	1	1	1
Innova HTS	2	1	1	Merit Medical Italy S.r.L.	0	1	1
Medtronic Italia S.p.A.	2	1	1	Merit Medical Italy S.r.L.	0	1	1

2) Spingibilità (pushability)						
TOTALE	BALDINO	ARNUZZO	CHELI	Valore p.d Item	MEDIA	PUNTEGGIO
Abbott Medical Italia S.r.L.	11	10	8	20	9,7	18,1
Biotronik Italia	10	12	10	20	10,7	20,0
Boston Scientific S.p.A.	9	9	9	20	9,0	16,9
CS Medical	9	5	7	20	7,0	13,1
Cardinal Health Italy 509	3	4	6	20	4,3	8,1
Cook Italia S.r.L.	7	8	7	20	7,3	13,8
Innova HTS	10	7	9	20	8,7	16,3
Medtronic Italia S.p.A.	11	10	8	20	9,7	18,1
Merit Medical Italy S.r.L.	1	6	7	20	4,7	8,8