

SPECIFICATII TEHNICE

Numărul procedurii de achiziție: **ocds-b3wdp1-MD-1646823227370 / 21052903** din **11.04.2022**

Obiectul achiziției: **Instrumentarului chirurgical pentru anul 2022 - listă suplimentară**

Denumirea bunurilor	Denumirea modelului	Tara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de catre autoritatea contractanta, Standarde de referință	Specificarea tehnică deplină propusa de catre ofertant	Standarde de referinta
Lot 3: Foarfece de disecție tip Metzenbaum, 180 mm	09284-18 TC	Germania	REDA	Foarfece de disecție tip Metzenbaum din aliaj de carbon cu wolfram, branșecurbate, bont/bont, lungimea 180 mm (+/-1mm). Aliajul de carbon cu wolfram va fi specificat pe ambalajul produsului. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător.	Foarfece de disecție tip Metzenbaum din aliaj de carbon cu wolfram, branșecurbate, bont/bont, lungimea 180 mm (+/-1mm). Aliajul de carbon cu wolfram va fi specificat pe ambalajul produsului. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător.	ISO 13485, CE
Lot 4: Foarfece vasculare tip THOREK, 180 mm	09643-19	Germania	REDA	Foarfece vasculare tip THOREK, branșecurbate, bont/bont, lungimea 180 mm (+/-1mm). Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător.	Foarfece vasculare tip THOREK, branșecurbate, bont/bont, lungimea 190 mm (+/-1mm). Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător.	ISO 13485, CE
Lot 5: Foarfece tip DIETHRICH-POTTS, 180 mm	09475-00	Germania	REDA	Foarfece tip DIETHRICH-POTTS, lungime 180 mm (+/-1mm), fine, branșe angulate 125°, ascuțite. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător.	Foarfece tip DIETHRICH , lungime 170 mm (+/-1mm), fine, branșe angulate 125°, ascuțite. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător.	ISO 13485, CE
Lot 6: Pencetă vasculară atraumatică tip DE BAKEY, 200 mm	12310-20	Germania	REDA	Pencetă vasculară atraumatică tip DE BAKEY, lungime 200 mm (+/-1mm), branșe drepte dințate de tip DE BAKEY (cu canelura), 3,5 mm. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător.	Pencetă vasculară atraumatică tip DE BAKEY, lungime 200 mm (+/-1mm), branșe drepte dințate de tip DE BAKEY (cu canelura), 3,5 mm. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător.	ISO 13485, CE

Lot 7: Pencetă vasculară atraumatică tip DE BAKEY, 200 mm	12306-20	Germania	REDA.	Pencetă vasculară atraumatică tip DE BAKEY, lungime 200 mm (+/-1mm), tip ultralight, branșe drepte dințate de tip DE BAKEY (cu canelura) 1,5 mm. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător.	Pencetă vasculară atraumatică tip DE BAKEY, lungime 200 mm (+/-1mm), tip ultralight, branșe drepte dințate de tip DE BAKEY (cu canelura) 1,5 mm. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător.	ISO 13485, CE
Lot 8: Pencetă vasculară atraumatică tip DE BAKEY, 150 mm	12306-16	Germania	REDA.	Pencetă vasculară atraumatică tip DE BAKEY, lungime 150 mm (+/-1mm), tip ultralight, branșe drepte dințate de tip DE BAKEY (cu canelura) 1,5 mm. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător.	Pencetă vasculară atraumatică tip DE BAKEY, lungime 160 mm (+/-1mm), tip ultralight, branșe drepte dințate de tip DE BAKEY (cu canelura) 1,5 mm. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător.	ISO 13485, CE
Lot 9: Pencetă vasculară atraumatică tip DE BAKEY, 240 mm	12310-24	Germania	REDA.	Pencetă vasculară atraumatică tip DE BAKEY, lungime 240 mm (+/-1mm), branșe drepte dințate de tip DE BAKEY (cu canelura) 3,5 mm. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător.	Pencetă vasculară atraumatică tip DE BAKEY, lungime 240 mm (+/-1mm), branșe drepte dințate de tip DE BAKEY (cu canelura) 3,5 mm. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător.	ISO 13485, CE
Lot 10: Pensă hemostatică tip PEAN, 160 mm	13311-16	Germania	REDA.	Pensă hemostatică tip PEAN, cu branșele curbate, serate, lungimea 160 mm (+/-3 mm), material inox medical, fara latex, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător.	Pensă hemostatică tip PEAN, cu branșele curbate, serate, lungimea 160 mm (+/-3 mm), material inox medical, fara latex, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător.	ISO 13485, CE
Lot 11: Disector tip Penfield	41161-04	Germania	REDA.	Disector tip Penfield, lungime 205 mm (+/-1mm), bont, ușor curbată, mâner rotund, capăt distal curbat. Reutilizabil, material inox medical, nesteril.	Disector tip Penfield, lungime 205 mm (+/-1mm), bont, ușor curbată, mâner rotund, capăt distal curbat. Reutilizabil, material inox medical, nesteril.	ISO 13485, CE
Lot 12: Clamă atraumatică tangențială tip GREGORY	61161-19	Germania	REDA.	Clamă micro-vasculară atraumatică tip GREGORY, dublu curbată, fină, branșe cu zimți DE BAKEY, lungimea branșelor 62 mm (+/- 1 mm), lungimea clamei - 190 mm (+/- 10 mm), material inox medical, fara latex, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător.	Clamă micro-vasculară atraumatică tip GREGORY, dublu curbată, fină, branșe cu zimți DE BAKEY, lungimea branșelor 62 mm (+/- 1 mm), lungimea clamei - 180 mm (+/- 10 mm), material inox medical, fara latex, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător.	ISO 13485, CE
Lot 13: Clamă micro-vasculară atraumatică tip DIETHRICH	13006-10	Germania	REDA.	Clamă micro-vasculară atraumatică tip DIETHRICH, curbată, lungimea branșelor 10 mm (+/- 1 mm), lungimea clamei - 48 mm (+/- 1 mm), material inox medical, fara latex duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător.	Clamă micro-vasculară atraumatică tip DeBAKEY-DIETHRICH , curbată, lungimea branșelor 10 mm (+/- 1 mm), lungimea clamei - 50 mm (+/- 1 mm), material inox medical, fara latex duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător.	ISO 13485, CE
Lot 14: Clamă vasculară atraumatică tip COOLEY	61174-17	Germania	REDA.	Clamă vasculară atraumatică tip COOLEY, angulară 60°, lungimea branșelor 52 mm (+/- 1 mm), lungimea clamei - 170 mm (+/- 3 mm), material inox medical, fara latex, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător.	Clamă vasculară atraumatică tip COOLEY, angulară 60°, lungimea branșelor 52 mm (+/- 1 mm), lungimea clamei - 170 mm (+/- 3 mm), material inox medical, fara latex, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător.	ISO 13485, CE

Lot 15: Clamă vasculară atraumatică tip DE BAKEY	13093-08	Germania	REDA	Clamă vasculară atraumatică tip DE BAKEY, curbată, lungimea brașelor 30 mm (+/- 1 mm), lungimea clamei - 85 mm (+/- 1 mm), material inox medical, fara latex, duritatea metalului in limitele 40-48 HRC confirmata prin certificat de la producator.	Clamă vasculară atraumatică tip DE BAKEY, curbată, lungimea brașelor 30 mm (+/- 1 mm), lungimea clamei - 80 mm (+/- 1 mm), material inox medical, fara latex, duritatea metalului in limitele 40-48 HRC confirmata prin certificat de la producator.	ISO 13485, CE
Lot 20: Portac tip DE BAKEY cu inserți de carbon	25214-23 TC	Germania	REDA	Portac tip DE BAKEY din aliaj de carbon cu wolfram, brașele cu inserți de carbon de max. 0,4 mm, pentru sutura 4/0-6/0, lungimea 230 mm (+/-3 mm), nesteril, reutilizabil, aliajul de carbon cu wolfram va fi specificat pe ambalajul produsului.	Portac tip DE BAKEY din aliaj de carbon cu wolfram, brașele cu inserți de carbon de max. 0,4 mm, pentru sutura 4/0-6/0, lungimea 230 mm (+/-3 mm), nesteril, reutilizabil, aliajul de carbon cu wolfram va fi specificat pe ambalajul produsului.	ISO 13485, CE
Lot 21: Portac tip DE BAKEY cu inserți de carbon	25214-18 TC	Germania	REDA	Portac tip DE BAKEY din aliaj de carbon cu wolfram, brașele cu inserți de carbon de max. 0,4 mm, pentru sutura 4/0-6/0, lungimea 180 mm (+/-3 mm), nesteril, reutilizabil, aliajul de carbon cu wolfram va fi specificat pe ambalajul produsului.	Portac tip DE BAKEY din aliaj de carbon cu wolfram, brașele cu inserți de carbon de max. 0,4 mm, pentru sutura 4/0-6/0, lungimea 180 mm (+/-3 mm), nesteril, reutilizabil, aliajul de carbon cu wolfram va fi specificat pe ambalajul produsului.	ISO 13485, CE
Lot 22: Portac tip DE BAKEY cu inserți de carbon	25214-26 TC	Germania	REDA	Portac tip DE BAKEY din aliaj de carbon cu wolfram, brașele cu inserți de carbon de max. 0,4 mm, pentru sutura 4/0-6/0, lungimea 260 mm (+/-3 mm), nesteril, reutilizabil, aliajul de carbon cu wolfram va fi specificat pe ambalajul produsului.	Portac tip DE BAKEY din aliaj de carbon cu wolfram, brașele cu inserți de carbon de max. 0,4 mm, pentru sutura 4/0-6/0, lungimea 260 mm (+/-3 mm), nesteril, reutilizabil, aliajul de carbon cu wolfram va fi specificat pe ambalajul produsului.	ISO 13485, CE
Lot 24: Pensă hemostatică tip MICRO-HALSTED, lung.125mm	13223-12	Germania	REDA	Pensă hemostatică tip MICRO-HALSTED, lungime totală 125mm, brașe fine, curbate, serate. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producator. Ambalaj securizat (pentru microportace si microfoarfece se va exclude ambalajul de polietilena).	Pensă hemostatică tip <u>micro HALSTED-MOSQUITO</u> , lungime totală 120mm , brașe fine, curbate, serate. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producator. Ambalaj securizat (pentru microportace si microfoarfece se va exclude ambalajul de polietilena).	ISO 13485, CE
Lot 25: Forceps pentru disecție tip BABY-MIXTER, lung.180mm	13475-18	Germania	REDA	Forceps pentru disecție tip BABY-MIXTER, cu brașele curbate, serate, lungimea 180 mm. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producator. Ambalaj securizat (pentru microportace si microfoarfece se va exclude ambalajul de polietilena).	Forceps pentru disecție tip BABY-MIXTER, cu brașele curbate, serate, lungimea 180 mm. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producator. Ambalaj securizat (pentru microportace si microfoarfece se va exclude ambalajul de polietilena).	ISO 13485, CE
Lot 26: Portac microchirurgical, lung. 180 mm	25668-18 TC	Germania	REDA	Portac microchirurgical, lungime 180 mm, brașe drepte cu microserații de 0,2 mm, din aliaj de carbon cu wolfram, pentru sutură 6/0-10/0, mânere rotunjite, cu clichet. Microserațiile de carbon cu wolfram vor fi specificate pe ambalajul produsului. Reutilizabil, material inox medical, nesteril. Ambalaj securizat (pentru microportace si microfoarfece se va exclude ambalajul de polietilena).	Portac microchirurgical JACOBSEN , lungime 180 mm, brașe drepte cu microserații de 0,2 mm, din aliaj de carbon cu wolfram, pentru sutură 6/0-10/0, mânere rotunjite, cu clichet. Microserațiile de carbon cu wolfram vor fi specificate pe ambalajul produsului. Reutilizabil, material inox medical, nesteril. Ambalaj securizat (pentru microportace si microfoarfece se va exclude ambalajul de polietilena).	ISO 13485, CE

Lot 28: Foarfece de disecție tip MAYO, lung.170mm	09165-17 TC	Germania	REDA	Foarfece de disecție tip MAYO, lungimea 170 mm, din aliaj de carbon cu wolfram, branșe curbate, rotunjite, bont/bont. Aliajul de carbon cu wolfram va fi specificat pe ambalajul produsului. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producator.	Foarfece de disecție tip MAYO, lungimea 170 mm, din aliaj de carbon cu wolfram, branșe curbate, rotunjite, bont/bont. Aliajul de carbon cu wolfram va fi specificat pe ambalajul produsului. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producator.	ISO 13485, CE
Lot 29: Pensă vasculară atraumatică tip DE BAKEY, lung.200 mm, 2,0mm.	12308-20	Germania	REDA	Pensă vasculară atraumatică tip DE BAKEY, lungime 200 mm, vârf 2,0 mm, branșe drepte, dințate DE BAKEY, cu canelură. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producator.	Pensă vasculară atraumatică tip DE BAKEY, lungime 200 mm, vârf 2,0 mm, branșe drepte, dințate DE BAKEY, cu canelură. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producator.	ISO 13485, CE
Lot 30: Pensă vasculară atraumatică tip DE BAKEY, lung.200 mm, 1,5mm	12306-20	Germania	REDA	Pensă vasculară atraumatică tip DE BAKEY, lungime 200 mm, vârf 1,5 mm, branșe drepte, dințate DE BAKEY, cu canelură. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producator.	Pensă vasculară atraumatică tip DE BAKEY, lungime 200 mm, vârf 1,5 mm, branșe drepte, dințate DE BAKEY, cu canelură. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producator.	ISO 13485, CE
Lot 31: Retractor tip DESMARRES	19230-10	Germania	REDA	Retractor tip DESMARRES, lungime 140mm, adâncime 9mm, lățime 9mm. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producator.	Retractor <u>pleoapă</u> tip DESMARRES, lungime <u>160mm</u> , adâncime <u>10mm</u> , lățime <u>10mm</u> . Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producator.	ISO 13485, CE
Lot 32: Penceta vasculara scurta tip DE BAKEY	12310-20	Germania	REDA	Pensă vasculară atraumatică tip DE BAKEY, lungime 200 mm, branșe drepte dințate de tip DE BAKEY (cu canelura), lățime 3,5 mm. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producator.	Pensă vasculară atraumatică tip DE BAKEY, lungime 200 mm, branșe drepte dințate de tip DE BAKEY (cu canelura), lățime 3,5 mm. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producator.	ISO 13485, CE
Lot 33: Penceta vasculara lung	12304-24	Germania	REDA	Pensă vasculară atraumatică tip DE BAKEY, lungime 240 mm, branșe drepte dințate de tip DE BAKEY (cu canelura), lățime 2,8 mm. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producator.	Pensă vasculară atraumatică tip DE BAKEY, lungime 240 mm, branșe drepte dințate de tip DE BAKEY (cu canelura), lățime <u>2,7 mm</u> . Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producator.	ISO 13485, CE
Lot 34: Penceta vasculara lungtip tip DE BAKEY	12308-24	Germania	REDA	Pensă vasculară atraumatică tip DE BAKEY, lungime 240 mm, branșe drepte dințate de tip DE BAKEY (cu canelura), lățime 2,0 mm. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producator.	Pensă vasculară atraumatică tip DE BAKEY, lungime 240 mm, branșe drepte dințate de tip DE BAKEY (cu canelura), lățime 2,0 mm. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producator.	ISO 13485, CE

Lot 35: Foarfece pentru sistem tip Mayo	09165-17 TC	Germania	REDA	Foarfece de disecție tip Mayo din aliaj de carbon cu wolfram, branșe curbate, bont/bont, lungimea 170 mm (+/-1mm). Aliajul de carbon cu wolfram va fi specificat pe ambalajul produsului. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producator.	Foarfece de disecție tip Mayo din aliaj de carbon cu wolfram, branșe curbate, bont/bont, lungimea 170 mm (+/-1mm). Aliajul de carbon cu wolfram va fi specificat pe ambalajul produsului. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producator.	ISO 13485, CE
Lot 36: Foarfece scurt pentru tesut	09285-20 TC	Germania	REDA	Foarfece de disecție tip METZENBAUM din aliaj de carbon cu wolfram, curbate, bont/bont, lungimea 200 mm. Aliajul de carbon cu wolfram va fi specificat pe ambalajul produsului. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producator.	Foarfece de disecție tip METZENBAUM din aliaj de carbon cu wolfram, curbate, bont/bont, lungimea 200 mm. Aliajul de carbon cu wolfram va fi specificat pe ambalajul produsului. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producator.	ISO 13485, CE
Lot 37: Foarfece lung pentru tesut	09285-23 TC	Germania	REDA	Foarfece de disecție tip METZENBAUM din aliaj de carbon cu wolfram, curbate, bont/bont, lungimea 230 mm. Aliajul de carbon cu wolfram va fi specificat pe ambalajul produsului. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producator.	Foarfece de disecție tip METZENBAUM din aliaj de carbon cu wolfram, curbate, bont/bont, lungimea 230 mm. Aliajul de carbon cu wolfram va fi specificat pe ambalajul produsului. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producator.	ISO 13485, CE
Lot 40: Clamă aortală atraumatică tip DE BAKEY (MORRIS)	61032-25	Germania	REDA	Clamă aortală atraumatică tip DE BAKEY (MORRIS), lungimea branșelor 93 mm (+/- 1 mm), lungimea clamei - 240 mm, angulară 70 grade, 2x3 dinți de Bakey , cu canelură. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producator.	Clamă aortală atraumatică tip MORRIS-DEBAKEY, lungimea branșelor 93 mm (+/- 1 mm), lungimea clamei - <u>250 mm</u> , angulară 70 grade, 2x3 dinți de Bakey , cu canelură. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producator.	ISO 13485, CE
Lot 41: Portac tip HEGAR-MAYO 185 mm.	25184-18 TC	Germania	REDA	Portac tip HEGAR-MAYO din aliaj de carbon cu wolfram, drept, branșele cu inserții de 0,5 mm, lungimea 185 mm. Aliajul de carbon cu wolfram va fi specificat pe ambalajul produsului. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producator.	Portac tip HEGAR-MAYO din aliaj de carbon cu wolfram, drept, branșele cu inserții de 0,5 mm, lungimea <u>180 mm</u> . Aliajul de carbon cu wolfram va fi specificat pe ambalajul produsului. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producator.	ISO 13485, CE
Lot 42: Portac tip HEGAR-MAYO 205 mm.	25184-20 TC	Germania	REDA	Portac tip HEGAR-MAYO din aliaj de carbon cu wolfram, drept, design robust, branșele cu inserții de 0,5 mm, lungimea 205 mm. Aliajul de carbon cu wolfram va fi specificat pe ambalajul produsului. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producator.	Portac tip HEGAR-MAYO din aliaj de carbon cu wolfram, drept, design robust, branșele cu inserții de 0,5 mm, lungimea <u>200 mm</u> . Aliajul de carbon cu wolfram va fi specificat pe ambalajul produsului. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producator.	ISO 13485, CE

Lot 43: Portac tip HEGAR-MAYO 240 mm.	25184-24 TC	Germania	REDA	Portac tip HEGAR-MAYO din aliaj de carbon cu wolfram, drept, design robust, brânșele cu inserții de 0,5 mm, lungimea 240 mm. Aliajul de carbon cu wolfram va fi specificat pe ambalajul produsului. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător.	Portac tip HEGAR-MAYO din aliaj de carbon cu wolfram, drept, design robust, brânșele cu inserții de 0,5 mm, lungimea 240 mm. Aliajul de carbon cu wolfram va fi specificat pe ambalajul produsului. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător.	ISO 13485, CE
Lot 44: Portac tip DE BAKEY, 250 mm	25214-26 TC	Germania	REDA	Portac tip DE BAKEY, drept, lungimea 250 mm, din aliaj de carbon cu wolfram, brânșele cu inserții de carbon de 0,4 mm, pentru sutura 4/0-6/0. Aliajul de carbon cu wolfram va fi specificat pe ambalajul produsului. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător.	Portac tip DE BAKEY, drept, lungimea 260 mm , din aliaj de carbon cu wolfram, brânșele cu inserții de carbon de 0,4 mm, pentru sutura 4/0-6/0. Aliajul de carbon cu wolfram va fi specificat pe ambalajul produsului. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător.	ISO 13485, CE
Lot 46: Carlig miectomie	19280-02	Germania	REDA	Cârlig miectomie, lungime 220mm, 2 dinți ascuțiți. Reutilizabil, material inox medical, nesteril.	Cârlig miectomie VOLKMANN , lungime 215mm , 2 dinți ascuțiți. Reutilizabil, material inox medical, nesteril.	ISO 13485, CE
Lot 47: Retractor atrial tip COOLEY	19195-01 19195-02 19195-03	Germania	REDA	Retractor atrial tip COOLEY, serat, lungime totală 265mm, adâncime 45mm, lățime 35mm. Reutilizabil, material inox medical, nesteril.	Retractor atrial tip COOLEY, serat, lungime totală 245mm , 45x48mm (pentru dreapta), 45x48mm (pentru dreapta, zimtat), 24x48mm (pentru stanga). Reutilizabil, material inox medical, nesteril.	ISO 13485, CE
Lot 48: Portac pentru răsucirea sârmei, lungimea 155 mm	34554-15 TC 34555-15 TC	Germania	REDA	Portac pentru răsucirea sârmei, lungimea 155 mm, drept, cu clichet, din aliaj de carbon cu wolfram, brânșele cu inserții de carbon de 0,5 mm. Aliajul de carbon cu wolfram va fi specificat pe ambalajul produsului. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător.	Portac MAYO-HABERISSER pentru răsucirea sârmei, lungimea 150mm , drept, cu clichet, din aliaj de carbon cu wolfram, brânșele cu inserții de carbon de 0,5 mm. Aliajul de carbon cu wolfram va fi specificat pe ambalajul produsului. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător.	ISO 13485, CE
Lot 50: Retractor p-u miectomie	19280-03	Germania	REDA	Retractor cu 3 dinți, lungime 225mm, ascuțit, adâncime 9mm, lățime 13mm. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător.	Retractor VOLKMANN cu 3 dinți, lungime 215mm , ascuțit, adâncime 9mm, lățime 13mm. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător.	ISO 13485, CE
Lot 51: Foceps hemostatic tip HALSTED MOSQUITO 200mm	13231-21	Germania	REDA	Foceps hemostatic tip HALSTED MOSQUITO, fin, curbat, lungime 200mm, 1x2 dinți. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător.	Foceps hemostatic tip HALSTED MOSQUITO, fin, curbat, lungime 210mm , 1x2 dinți. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător.	ISO 13485, CE

Lot 56: Retractor pentru Mini- Sternotomie	57214-75	Germania	REDA.	Lungimea părții mobile 120mm., lungimea piesei de lucru 75mm., lungime brașii 30mm., înălțime brașii 20mm. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producator.	Lungimea părții mobile 120mm, lungimea piesei de lucru (deschiderea) 75mm., lungime brașii <u>20mm.</u> , înălțime brașii <u>18mm.</u> Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producator.	ISO 13485, CE
Lot 58: Retractor manual tip ROSS	19196-04 19196-05 19196-06	Germania	REDA.	Lungimea 245mm., lungime brașii 40mm., înălțime brașii 21mm. . Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producator.	Retractor pentru aorta ROSS, flexibil. Lungime 255mm/270mm/255mm. Partea de lucru: 25x26mm / 25x35mm / 25x20mm. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producator.	ISO 13485, CE
Lot 62: Forceps drept tip ALLIS	65120-24	Germania	REDA.	Lungimea 250mm, vârf 5 x 6mm, drept . Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producator.	Lungimea <u>240mm</u> , vârf 5 x 6mm, drept . Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producator.	ISO 13485, CE
Lot 82: Retractor abdominal KELLY	19385-38	Germania	REDA.	Retractor abdominal KELLY. Lungimea 260mm, Lama dimensiuni 150x39mm Reutilizabil, material inox medical, nesteril.	Retractor abdominal KELLY. Lungimea <u>270mm</u> , Lama dimensiuni <u>160x38mm</u> Reutilizabil, material inox medical, nesteril.	ISO 13485, CE
Lot 83: Retractor abdominal tip KELLY	19385-57	Germania	REDA.	Retractor abdominal tip KELLY. Lungimea 260mm. Lama dimensiuni cca 150x57mm. Reutilizabil, material inox medical, nesteril.	Retractor abdominal tip KELLY. Lungimea <u>270mm</u> . Lama dimensiuni <u>160x57mm</u> . Reutilizabil, material inox medical, nesteril.	ISO 13485, CE
Lot 85: Pensa porttampon COLLIN , drept, 240mm	17220-25	Germania	REDA.	Pensa porttampon COLLIN , drept, cu clemariera, 240mm. Reutilizabil, material inox medical, nesteril.	Pensa porttampon COLLIN , drept, cu clemariera, <u>250mm</u> . Reutilizabil, material inox medical, nesteril.	ISO 13485, CE
Lot 86: Foarfece pentru strabism, drept, 110mm	09370-11	Germania	REDA.	Foarfece pentru strabism, drept, bont/bont, design scurt, lungimea totală 110mm, lungimea brașelor 28mm. Material inox medical, nesteril, reutilizabil, placat cu crom cu grosimea minim 0,2mcm, obligatoriu ambalaj individual cu sigiliu pentru prima deschidere.	Foarfece pentru strabism, drept, bont/bont, design scurt, lungimea totală 110mm, lungimea brașelor 28mm. Material inox medical, nesteril, reutilizabil, placat cu crom cu grosimea minim 0,2mcm, obligatoriu ambalaj individual cu sigiliu pentru prima deschidere.	ISO 13485, CE
Lot 87: Foarfece pentru tenotomie STEVENS, curbat, 105mm	09363-11	Germania	REDA.	Foarfece pentru tenotomie STEVENS, curbat, design scurt, bont/bont, lungimea totală 105mm, lungimea brașelor 22mm. Material inox medical, nesteril, reutilizabil, placat cu crom cu grosimea minim 0,2mcm, obligatoriu ambalaj individual cu sigiliu pentru prima deschidere.	Foarfece pentru tenotomie STEVENS, curbat, design scurt, bont/bont, lungimea totală <u>110mm</u> , lungimea brașelor 22mm. Material inox medical, nesteril, reutilizabil, placat cu crom cu grosimea minim 0,2mcm, obligatoriu ambalaj individual cu sigiliu pentru prima deschidere.	ISO 13485, CE

Lot 122: Cârlig tip ADSON	41068-20 41069-20	Germania	REDA	Cârlig bont pentru mobilizarea nervului de tip Adson, angular 90 grade, lungime 190 cm.	Cârlig bont pentru mobilizarea nervului de tip Adson, angular 90 grade, lungime 190 cm.	ISO 13485, CE
Lot 123: Ciupitor tip KERRISON detașabil, 1,0mm	41515-01B	Germania	REDA	Ciupitor tip KERRISON detașabil, placat cu aliaj anti-reflecție de culoare neagră, 130 grade, mușcătura sus - 1,00 mm, deschiderea 8,00 mm; fin, lungime 200 mm. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător.	Ciupitor tip FERRIS-SMITH-KERRISON detașabil, placat cu aliaj anti-reflecție de culoare neagră, 130 grade, mușcătura sus - 1,00 mm, deschiderea 8,00 mm; fin, lungime 200 mm. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător.	ISO 13485, CE
Lot 124: Ciupitor tip KERRISON detașabil, 2,0mm	41515-02B	Germania	REDA	Ciupitor tip KERRISON detașabil, placat cu aliaj anti-reflecție de culoare neagră, 130 grade, mușcătura sus - 2,00 mm, deschiderea 8,00 mm; fin, lungime 200 mm. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător.	Ciupitor tip FERRIS-SMITH-KERRISON detașabil, placat cu aliaj anti-reflecție de culoare neagră, 130 grade, mușcătura sus - 2,00 mm, deschiderea 8,00 mm; fin, lungime 200 mm. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător.	ISO 13485, CE
Lot 125: Ciupitor tip KERRISON detașabil, 3,0mm	41515-03B	Germania	REDA	Ciupitor tip KERRISON detașabil, placat cu aliaj anti-reflecție de culoare neagră, 130 grade, mușcătura sus - 3,00 mm, deschiderea 8,00 mm; fin, lungime 200 mm. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător.	Ciupitor tip FERRIS-SMITH-KERRISON detașabil, placat cu aliaj anti-reflecție de culoare neagră, 130 grade, mușcătura sus - 3,00 mm, deschiderea 8,00 mm; fin, lungime 200 mm. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător.	ISO 13485, CE
Lot 126: Ciupitor tip KERRISON detașabil, 4,0mm	41515-04B	Germania	REDA	Ciupitor tip KERRISON detașabil, placat cu aliaj anti-reflecție de culoare neagră, 130 grade, mușcătura sus - 4,00 mm, deschiderea 8,00 mm; fin, lungime 200 mm. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător.	Ciupitor tip FERRIS-SMITH-KERRISON detașabil, placat cu aliaj anti-reflecție de culoare neagră, 130 grade, mușcătura sus - 4,00 mm, deschiderea 8,00 mm; fin, lungime 200 mm. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător.	ISO 13485, CE
Lot 127: Portac tip HEGAR 205mm	25184-20 TC	Germania	REDA	Portac tip HEGAR din aliaj de carbon cu wolfram, brânșele cu inserți de max. 0,5 mm, pentru sutura pînă la 3/0, lungimea 205 mm, aliajul de carbon cu wolfram va fi specificat pe ambalajul produsului. Reutilizabil, material inox medical, nesteril.	Portac tip MAYO-HEGAR din aliaj de carbon cu wolfram, brânșele cu inserți de max. 0,5 mm, pentru sutura pînă la 3/0, lungimea 205 mm, aliajul de carbon cu wolfram va fi specificat pe ambalajul produsului. Reutilizabil, material inox medical, nesteril.	ISO 13485, CE

Lot 128: Ciupitor Caspar, 170mm, vârf 3,0mm	41466-01 41467-01	Germania	REDA.	Ciupitor (conhotom) Caspar pentru ablația discului intervertebral, drept, lungimea de lucru 170mm, vârf 3,0mm. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător.	Ciupitor (conhotom) Caspar pentru ablația discului intervertebral, drept, lungimea de lucru <u>160/185mm</u> , vârf 3,0mm. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător.	ISO 13485, CE
Lot 129: Ciupitor Caspar, 170mm, vârf 4,0mm	41471-01 41472-01	Germania	REDA.	Ciupitor (conhotom) Caspar pentru ablația discului intervertebral, drept, lungimea de lucru 170mm, vârf 4,0mm. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător.	Ciupitor (conhotom) Caspar pentru ablația discului intervertebral, drept, lungimea de lucru <u>160/185mm</u> , vârf 4,0mm. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător.	ISO 13485, CE
Lot 130: Ciupitor Caspar, 170mm, vârf 3,0mm	41492-01	Germania	REDA.	Ciupitor (conhotom) Caspar, drept, lungime 150mm, vârf 3,0mm. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător.	Ciupitor (conhotom) Caspar, drept, lungime 150mm, vârf 3,0mm. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător.	ISO 13485, CE
Lot 131: Ciupitor Caspar, 150mm, vârf 4,0mm	41494-01	Germania	REDA.	Ciupitor (conhotom) Caspar, drept, lungime 150mm, vârf 4,0mm. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător.	Ciupitor (conhotom) Caspar, drept, lungime <u>155mm</u> , vârf 4,0mm. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător.	ISO 13485, CE
Lot 132: Ciupitor Caspar, 150mm, vârf 5,0mm	41496-01	Germania	REDA.	Ciupitor (conhotom) Caspar, drept, lungime 150mm, vârf 5,0mm. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător.	Ciupitor (conhotom) Caspar, drept, lungime <u>155mm</u> , vârf 5,0mm. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător.	ISO 13485, CE
Lot 133: Ciupitor Caspar, 150mm, vârf 2,0mm	41490-01	Germania	REDA.	Ciupitor (conhotom) Caspar, drept, lungime 150mm, vârf 2,0mm. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător.	Ciupitor (conhotom) Caspar, drept, lungime <u>155mm</u> , vârf 2,0mm. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător.	ISO 13485, CE

Lot 137: Sistem Caspar, pentru rețracția țesuturilor moi, în cadrul intervențiilor chirurgicale în regiunea cervicală a coloanei vertebrale prin acces anterior.		Germania	REDA.	Retractor spinal cu mainere modulare, cu șurub rotativ tip fluture, în set cu lame codificate color, semi-radiolucente, constând din:	Retractor spinal cu mainere modulare, cu șurub rotativ tip fluture, în set cu lame codificate color, semi-radiolucente, constând din:	ISO 13485, CE
	19726-01					
	R 305.15					
	19721-15					
	03340-15					
	19727-25T 19727-30T 19727-35T 19727-40T 19727-45T 19727-50T 19727-55T 19727-60T					
	19728-25T 19728-30T 19728-35T 19728-40T 19728-45T 19728-50T 19728-55T 19728-60T					
Lot 139: Forceps cu capăt fin tip Dandy	13345-14	Germania	REDA.	Forceps hemostatic tip DANDY, curbat lateral, fin, bont, lung. 140 mm (+/-3 mm), nesteril, reutilizabil.	Forceps hemostatic tip DANDY, curbat lateral, fin, bont, lung. 140 mm (+/-3 mm), nesteril, reutilizabil.	ISO 13485, CE
Lot 140: Foarfece pentru nervi	09341-09	Germania	REDA.	Foarfece de disecție curbate, fine, ascuțit/ascuțit, lung. 90 mm (+/-2 mm), nesteril, reutilizabil.	Foarfece de disecție <u>model IRIS</u> , curbate, fine, ascuțit/ascuțit, lung. 90 mm (+/-2 mm), nesteril, reutilizabil.	ISO 13485, CE

Lot 142: Forceps atraumatic tip ADSON	11177-12	Germania	REDA	Forceps atraumatic tip ADSON, drept, lung. 130 mm (+/-3 mm), nesteril, reutilizabil.	Forceps atraumatic tip ADSON, drept, lung. <u>120 mm</u> (+/-3 mm), nesteril, reutilizabil.	ISO 13485, CE
Lot 143: Forceps atraumatic tip GERALD	11302-23	Germania	REDA	Forceps atraumatic tip GERALD, drept, lung. 230 mm (+/-3 mm), nesteril, reutilizabil.	Forceps tip GERALD, <u>delicat</u> , drept, lung. 230 mm (+/-3 mm), nesteril, reutilizabil.	ISO 13485, CE
Lot 145: Translator pestru sîrma tip Giggli	41090-33	Germania	REDA	Translator pestru sîrma tip Giggli, lung. 350 mm (+/-3 mm), nesteril, reutilizabil.	Translator pestru sîrma tip Giggli, lung. <u>330mm</u> (+/-3 mm), nesteril, reutilizabil.	ISO 13485, CE

Semnat: 
Ofertantul: **FPC SOGNO SRL**

Numele, Prenumele: **Petru Iarovoi** In calitate de: **Director**
Adresa: **m.Chisinau, str. Academiei nr.2**