

SPECIFICAȚII TEHNICE 4.1

Nr. Licitației	21021077					Data: 07.04.2020		Alternativa Nr.:
Denumirea Licitației	Achiziționarea consumabile angiografie					Lot. 23,24,27,28,30,34,37,56,57,58		Pagina: 1 din 3
Codul CPV	Nr. d/o	Denumirea bunurilor si/sau serviciilor	Modelul articolului	Țara de origine	Producătorul	Specificatia tehnica solicitata	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1		2	3	4	5	6	7	8
33111710-1	23	Baloane PTCA semicompliante	Pantera PRO	Elveția	BIOTRONIK AG	Baloane tip rapid exchange semicompliante cu acoperire hidrofilică. Permite utilizarea tehnicii "kissing balloon". Tuburi extern și intern fixate previn încrețirea în cute pe lățimea balonului. Compatibilitate ghid: 0,014" (0,36 mm). Lungime shaft: 140-145 cm. Acoperire hidrofilică cu proprietăți similare mucoasei. Diametre balon: 1.2 mm, 1.5 mm, 2.0 mm, 2.25 mm, 2.5 mm, 2.75 mm, 3.0 mm, 3.5 mm, 4.0 mm. Lungimi balon: 10 mm, 15 mm, 20 mm, 30 mm. Marker radiopaci: 1 pentru Ø 1.2 - 1.5 mm și 2 pentru Ø 2.0 - 4.0 mm din Ptlr. Diametru de intrare în leziune: 0.4 mm pentru 1.2 mm x 10 mm și 0.42 mm pentru restul mărimilor. Presiune nominală: 6-8 atm. Presiune RPB: 20-22 atm în funcție de diametrul balonului. Timp de deflare 1-3 sec.	Pantera Pro, Proximal shaft - Design Hypotube design, Diameter 2.0F, Shaft markers 92 cm and 102 cm from tip, Distal shaft Guiding catheter, 5F (min. I.D. 0.056"/1.42 mm, Guide wire diameter 0.014", Lesion entry profile 0.017, Usable length 140 cm, Balloon material Semi Crystalline Co-Polymer, Balloon folding Ø 1.25 - 1.5 mm: Two-fold; Ø 2.0 - 4.0 mm: Tri-fold, Balloon markers Platinum-Iridium: Ø 1.25 - 1.5 mm one marker; Ø 2.0 - 4.0 mm two markers, Coating distal shaft Hydrophilic (end of balloon to Guide Wire (GW) exit port), Balloon and tip coating Ø 1.25 - 2.0 mm: Hydrophilic Ø 2.50 - 4.0 mm: Hydrophobic, Kissing balloon technique 6F guiding catheter (min. I.D. 0.070"/1.78 mm), up to Ø 3.5 mm, Diameter 2.6F (Ø 1.25 - 2.0 mm); 2.7F (Ø 2.5 - 3.5 mm); 2.9F (Ø 4.0 mm)	CE/ISO
33111710-1	24	Baloane semicompliante de lungimi mari	Pantera PRO	Elveția	BIOTRONIK AG	Baloane tip rapid exchange semicompliante, cu acoperire hidrofilică. Lungimea shaft 145 cm. Compatibil cu ghid 0.014". Presiune nominală -6 atm., RPB: 12-14 atm, în funcție de diametrul balonului. Dimensiuni: diam. disponibile 1.0 până la 4.0 mm. Lungimea 5-40 mm. Timpul maximal de deflare până la 8 sec.	Pantera Pro, Proximal shaft - Design Hypotube design, Diameter 2.0F, Shaft markers 92 cm and 102 cm from tip, Distal shaft Guiding catheter, 5F (min. I.D. 0.056"/1.42 mm, Guide wire diameter 0.014", Lesion entry profile 0.017, Usable length 140 cm, Balloon material Semi Crystalline Co-Polymer, Balloon folding Ø 1.25 - 1.5 mm: Two-fold; Ø 2.0 - 4.0 mm: Tri-fold, Balloon markers Platinum-Iridium: Ø 1.25 - 1.5 mm one marker; Ø 2.0 - 4.0 mm two markers, Coating distal shaft Hydrophilic (end of balloon to Guide Wire (GW) exit port), Balloon and tip coating Ø 1.25 - 2.0 mm: Hydrophilic Ø 2.50 - 4.0 mm: Hydrophobic, Kissing balloon technique 6F guiding catheter (min. I.D. 0.070"/1.78 mm), up to Ø 3.5 mm, Diameter 2.6F (Ø 1.25 - 2.0 mm); 2.7F (Ø 2.5 - 3.5 mm); 2.9F (Ø 4.0 mm)	CE/ISO
33111710-1	27	Baloane PTCA noncompliante	Pantera LEO	Elveția	BIOTRONIK AG	Baloane PTCA RX noncompliante. Compatibilitate ghid: 0,014". Lungime shaft: 145 cm. Diametre balon: 2.0-4.0 mm. Lungimi balon: 6-25 mm. Marker radiopaci: 2. Diametrul shaft-ului: Proximal: 2.0 Fr (0.67 mm). Distal: 2.5 Fr (0.83 mm) pentru Ø 2.25-3.00 mm; 2.6 Fr (0.87 mm) pentru Ø 3.25-5.00 mm. Diametrul de intrare în leziune: 0,42 mm. Presiune nominală: 10 atm. Presiune RPB: 18-20 atm, în funcție de diametrul balonului.	Pantera LEO, Technical Data Proximal shaft, Design Hypotube design, Diameter 2.0F, Shaft markers 92 cm and 102 cm from tip, Coating Hydrophobic, Distal shaft, Guiding catheter 5F (min. I.D. 0.056"), Guide wire diameter 0.014", Lesion entry profile 0.018", Usable length 145 cm, Distal shaft length 34 cm, Balloon material SCP (Semi Crystalline Polymer), Balloon folding 3-fold, Balloon markers Platinum-iridium, Coating Hydrophilic (end of balloon to GW exit port); hydrophobic (balloon and tip), Diameter 2.6F (Ø 2.0 - 3.75 mm); 2.7F (Ø 4.0 - 5.0 mm)	CE/ISO

33111710-1	28	Baloane noncompliance pentru dilatare leziuni calcificate	Pantera LEO	Elveția	BIOTRONIK AG	Balon angioplastie non-compliant, acoperire hidrofilică. Compatibilitate ghid: 0,014". Sistem cu lungime utilizabila 140-160 cm. Diametre disponibile balon: 1.5-2.0 mm. Lungime: 6-25 mm. Marker radiopaci: 2. Compatibil cu cateter ghid de 5 F. Rezistent până la presiuni de 26 atm.	Pantera LEO, Technical Data Proximal shaft, Design Hypotube design, Diameter 2.0F, Shaft markers 92 cm and 102 cm from tip, Coating Hydrophobic, Distal shaft, Guiding catheter 5F (min. I.D. 0.056"), Guide wire diameter 0.014", Lesion entry profile 0.018", Usable length 145 cm, Distal shaft length 34 cm, Balloon material SCP (Semi Crystalline Polymer), Balloon folding 3-fold, Balloon markers Platinum-iridium, Coating Hydrophilic (end of balloon to GW exit port); hydrophobic (balloon and tip), Diameter 2.6F (ø 2.0 - 3.75 mm); 2.7F (ø 4.0 - 5.0 mm)	CE/ISO
33111710-1	30	Balon farmacologic activ	Pantera LUX	Elveția	BIOTRONIK AG	Balon farmacologic activ pt aa. coronare, RX, impregnat cu Paclitaxel; excipient natural Uree cu actiune hidrofilica - obligatoriu pentru evitarea reactiilor alergice si toxice. Timp de eliberare a medicamentului- 30-60 secunde. Actiune antirestenoză după angioplastie - nu mai puțin de 28 zile (se confirmă cu analize de laborator). Disponibil pe cateter cu lungime de 145 cm. Compatibil cu teaca introductoare de 5 F. Compatibil cu ghid de 0.014". Dimensiuni: diametru- 2.0-4.00 mm; lungime- 15-40 mm.	Pantera Lux, Technical Data Drug-coated balloon catheter Catheter type Fast-exchange PTCA balloon catheter Recommended guide catheter 5F (min. I.D. 0.056") Lesion entry profile 0.017" Guide wire diameter 0.014" Usable catheter length 140 cm Balloon folding 3-fold Balloon markers Two embedded platinum-iridium markers Brachial shaft marker 92 cm from tip Femoral shaft marker 102 cm from tip Proximal shaft diameter 2.0F Distal shaft diameter 2.5F (ø 2.0 - 3.5 mm), 2.6F (ø 4.0 mm) Nominal Pressure (NP) 7 atm Rated Burst Pressure (RBP) 13 atm (ø 2.0 - 3.5 mm); 12 atm (ø 4.0 mm) Coating Drug Paclitaxel Drug dose 3.0 µg/mm2 Delivery matrix Paclitaxel and Butyryl-tri-hexyl citrate (BTHC) Coated area Cylindrical section of the balloon, exceeding the proximal and distal markers	CE/ISO
33111710-1	34	Stent coronarian farmacologic SIROLIMUS cu polimer bioabsorbabil	ORSIRO	Elveția	BIOTRONIK AG	Material stent: Cobalt Crom. Design de celule hibrid cu amestec de celule închise la margini și celule deschise la mijlocul stentului. Substanța activă: Sirolimus în doză ≥1.25µg/mm2. Polimer bioabsorbabil. Forța radială sporită, vizibilitate sporită în timpul implantării. Diametre stent: 2.0-4.0 mm. Lungimi stent: 8-38 mm. Material balon: nylon 12. Presiunea nominală: 8-9 atm. RBP: 14-16 atm. Livrabil prin cateter-ghid de 5 F.	Orsiro® Sirolimus-Eluting Coronary Stent System, Technical Data Stent, Stent material Cobalt chromium, L-60S Passive coating proBIO™ amorphous silicon carbide Active coating BIOlute™ bioabsorbable drug matrix consisting of sirolimus and polymer poly-L-lactide (PLLA) Nominal drug content 1.4 µg/mm2, Delivery system Catheter type Fast-exchange Recommended guide catheter 5F (min. I.D.Δ ≥ 0.056") Guide wire diameter 0.014" (0.36 mm) Usable catheter length 140 cm Balloon material Polymer Coating (distal shaft) Hydrophilic coating Marker bands Two platinum-iridium markers Proximal shaft diameter 2.0F Distal shaft diameter ø 2.25-3.5 mm: 2.7F ø 4.0 mm: 3.0F Nominal pressure (NP) ø 2.25-2.75, 3.5-4.0 mm: 7 atm ø 3.0 mm: 8 atm Rated burst pressure (RBP) 16 atm	CE/ISO
33111710-1	37	Stent-graft coronarian	PK Papyrus	Elveția	BIOTRONIK AG	Stentul este din oțel inoxidabil. Graftul este din PTFE, premontat. Vizibilitate redată ce permit o fixare exactă datorită celor 2 markeri. Shaft flexibil care permite patrunderea cu ușurință în vase torturate, forță radială mare. Diametru: 3-5 mm, lungime 9-26 mm	PK Papyrus, Indicated for the treatment of acute perforations of native coronary arteries and coronary bypass grafts in vessels 2.5 to 5.0 mm in diameter*, Technical Data Stent Stent cover material Non-woven, electrospun polyurethane Stent cover thickness 90 µm Stent material Cobalt chromium (L-60S) with proBIO (amorphous silicon carbide) coating Maximum stent expansion diameter ø 2.5 - 3.0 mm: 3.50 mm; ø 3.5 - 4.0 mm: 4.65 mm; ø 4.5 - 5.0 mm: 5.63 mm, Delivery system Guide wire diameter 0.014" Usable catheter length 140 cm Recommended guide catheter ø 2.5 - 4.0 mm: 5F (min. I.D.** 0.056"); ø 4.5 - 5.0 mm: 6F (min. I.D.** 0.070") Nominal pressure (NP) ø 2.5 - 3.5 mm: 8 atm; ø 4.0 - 5.0 mm: 7 atm Rated burst pressure (RBP) ø 2.5 - 4.0 mm: 16 atm; ø 4.5 - 5.0 mm: 14 atm	CE/ISO

33111710-1	56	Balon OTW 0.014" pentru angioplastie periferică	PASSEO – 14	Elveția	BIOTRONIK AG	Balon de tip OTW utilizat în dilatarea leziunilor stenotice sau ocluzive ale arterelor infra-poplitee. Forma balonului conică. Compatibilitate ghid: 0.014" și introducător 4Fr. Lungime utilă: 120 sau 150 cm. Materialul balonului: polimer semicompliant rezistent la presiuni de până la 22 atm. Marker radiopaci: 2 Ptlr Lungimi balon: 20 – 210 mm. Acoperire hidrofilică Diametre disponibile balon: 2.0 (proximal) /1.5 (distal); 2.5 (proximal) /2.0 (distal); 3.0 (proximal) /2.5 (distal) ; 3.5 (proximal) /3.0 (distal); 4.0 (proximal) /3.5 (distal); Presiune nominală 8-10 atm. RPB: 12-20 atm.. Compatibilitate introducător de la 4 F.	Passeo-14 – PTA Balloon/0.014"/OTW - Balloon catheter Catheter type OTW Recommended guide wire 0.014" Tip Optimized entry profile and colored Balloon material SCP (Semi-Crystalline Polymer), controlled compliance (4 - 6 %) Balloon folding 3-fold Balloon coating Hydrophilic patchwork coating Balloon markers 2 swaged markers (zero profile) Sizes ø 1.5 - 4.0 mm; L: 20 - 220 mm Distal shaft 3.1F, hydrophilic coating, coaxial design; 150 mm length (ø 1.5/2.0 x 20 - 100 mm); 75 mm length (ø 2.0 x 140 - 220 mm and ø 2.5 - 4.0 mm) Proximal shaft 3.9F, hydrophobic coating, coaxial design; stiffening wire Usable length 150 cm (ø 1.5 - 4.0 mm); 120 cm (ø 1.5 - 2.0 mm); 90 cm (ø 2.5 - 4.0 mm)	CE/ISO
33111710-1	57	Balon OTW 0.018" pentru angioplastie periferică	PASSEO-18	Elveția	BIOTRONIK AG	Balon de tip OTW utilizat în dilatarea leziunilor stenotice sau ocluzive ale arterelor iliaice, femurale, ilio-femorale, poplitee, infra-poplitee și renale; la fel, pentru tratamentul leziunilor obstructive a fistulelor native sau artificiale pentru hemodializă. Indicat pentru postdilatare a stenturilor utilizate în vasculatura periferică. Compatibilitate introducător: 4 Fr. Compatibilitate ghid: 0,018". Lungime utilă: 90 sau 150 cm; core wire cu vârf conic de tip stiff încorporat în shaft distal. Materialul balonului: nailon. Plierea balonului: 2 pliuri (ø 2.0-2.5 mm), 3 pliuri (ø 2.5-6.0 mm). Lungimi balon: 20-200 mm. Diametre disponibile balon: 2-12 mm. Presiune nominală 8atm. RPB: 14 atm. Timpul de desumflare: 1 sec pentru baloane de 2-3 mm și 4-28 sec restul dimensiunilor. Compatibilitate introducător: 4-6 Fr în funcție de diametru.	Passeo-18 – PTA Balloon/0.018"/OTW - Balloon catheter Catheter type OTW Recommended guide wire 0.018" Tip Short and tapered, colored Balloon material SCP (Semi-Crystalline Polymer), controlled compliance (4 - 8 %) Balloon folding 5-fold Balloon coating Hydrophobic patchwork coating Balloon markers 2 swaged markers (zero profile) Sizes ø 2.0 - 7.0 mm; L: 20 - 200 mm Shaft 3.8F, 3.9F (ø 6.0/7.0 mm x 170 - 200 mm); coaxial design Usable length 90, 130 and 150 cm	CE/ISO
33111710-1	58	Balon OTW 0.035" pentru angioplastie periferică	PASSEO-35	Elveția	BIOTRONIK AG	Balon de tip OTW utilizat în dilatarea leziunilor stenotice sau ocluzive ale arterelor iliaice, femurale, ilio-femorale, poplitee, infra-poplitee și renale; la fel, pentru tratamentul leziunilor obstructive a fistulelor native sau artificiale pentru hemodializă. Indicat pentru postdilatare a stenturilor utilizate în vasculatura periferică. Compatibilitate ghid: 0,035" (0,89 mm). Lungime utilă: 90-135 cm. Core wire din oțel inox cu vârf conic de tip stiff încorporat în shaft distal, ceea ce sporește răspunsul la împingere și trecere prin leziuni. Materialul balonului: nailon. Plierea balonului: 3 pliuri (ø 3-9 mm), 5 pliuri (ø 10-12 mm). Lungimi balon: 20-200 mm. Diametre disponibile balon: 3-12 mm. Presiune nominală 8-10 atm. RPB: 12-20 atm. Compatibilitate introducător: ø 3-5 mm – 5 Fr; ø 6-7 mm – 5 sau 6 Fr, în funcție de lungimea balonului; ø 8 mm – 6 sau 7 Fr, în funcție de lungimea balonului; ø 9-12 mm – 7 Fr.	Passeo-35 – PTA Balloon/0.035"/OTW - Balloon catheter Catheter type OTW Recommended guide wire 0.035" Tip Soft, short, tapered, colored Balloon material SCP (Semi-Crystalline Polymer), controlled compliance Balloon folding 5-fold Balloon coating Hydrophobic patchwork coating Balloon markers 2 swaged markers Sizes ø 3.0 - 10.0mm; L: 20 - 200mm Shaft 5F, hydrophobic coating, dual-lumen Usable length 80, 90 and 130cm Guide wire lumen Hydrophobic coating	CE/ISO

Semnat:

Numele, prenumele: Captari Alexandru În calitate de: Administrator

Ofertantul: "CAVATEH M" SRL

Adresa: MD-2028 CHIȘINĂU, str. Academiei 3, of. 110B

SPECIFICAȚII DE PREȚ 4.2

Numărul licitației: 21021077					Data: 07.04.2020			Alternativa nr.		
Denumirea licitației: Achiziționarea consumabile angiografie					Lot. 23,24,27,28,30,34,37,56,57,58			Pagina 1 din 1		
Codul CPV	Nr. d/o	Denumirea bunurilor si/sau serviciilor	Unitatea de măsură	Canti-tatea	Preț unitar (fără TVA)	Preț unitar (cu TVA)	Suma fără TVA	Suma cu TVA	Termenul de livrare / prestare	Clasificație bugetară (IBAN)
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10
33111710-1	23	Baloane PTCA semicompliante	Buc.	50	1,587.0000	1,713.9600	79,350.00	85,698.00	în decurs de 5 zile de la comanda efectuată de persoana responsabilă din cadrul IMSP SCM Sfanta Treime.	
33111710-1	24	Baloane semicompliante de lungimi mari	Buc.	50	1,587.0000	1,713.9600	79,350.00	85,698.00		
33111710-1	27	Baloane PTCA noncompliante	Buc.	50	1,666.3500	1,799.6580	83,317.50	89,982.90		
33111710-1	28	Baloane noncompliante pentru dilatare leziuni calcificate	Buc.	30	1,666.3500	1,799.6580	49,990.50	53,989.74		
33111710-1	30	Balon farmacologic activ	Buc.	10	7,273.7500	7,855.6500	72,737.50	78,556.50		
33111710-1	34	Stent coronarian farmacologic SIROLIMUS cu polimer bioabsorbabil	Buc.	20	4,179.1000	4,179.1000	83,582.00	83,582.00		
33111710-1	37	Stent-graft coronarian	Buc.	5	14,766.0000	14,766.0000	73,830.00	73,830.00		
33111710-1	56	Balon OTW 0.014" pentru angioplastie periferică	Buc.	20	2,195.3500	2,370.9780	43,907.00	47,419.56		
33111710-1	57	Balon OTW 0.018" pentru angioplastie periferică	Buc.	15	1,957.3000	2,113.8840	29,359.50	31,708.26		
33111710-1	58	Balon OTW 0.035" pentru angioplastie periferică	Buc.	10	1,772.1500	1,913.9220	17,721.50	19,139.22		
Total ofertă							613,145.50	649,604.18		

Semnat: _____

Numele, prenumele: Captari Alexandru În calitate de: Administrator

Ofertantul: "CAVATEH M" SRL

Adresa: MD-2028 CHIȘINĂU, str. Academiei 3, of. 110B

