

SPECIFICAȚII TEHNICE (F4.1)

Numărul licitației: ocds-b3wdp1-MD-1619598749597						Data: 03.06.2021	Alternativa nr.:	
Denumirea licitației:Reactive de laborator pentru anul 2021						Lotul:	Pagina: _din_	
Nr. d/o	Cod CPV	Denumirea bunurilor si/sau a sericiilor	Modelul articolului	Tara de origine	Produsorul	Specificatia tehnica deplina solicitata de catre autoritatea contractanta	Specificatia tehnica deplina propusa de catre ofertant	Standarde de referinta
1		Reactive pentru Analizator Hematologic automat „Micros ES 60”						
	3369600	ABX MiniPack LMG (set reactivi în cartridge pentru 200 teste)	ABX MiniPack LMG	Franta	Horiba	Cartridge cu barcord set CE	Cartridge cu barcord set CE compatibil cu analizatorul de sistem închis Micros ES 60. Cerinte generale / set cu nr de teste 200	CE
	6500	Minoclair (soluție enzimatică de extraspălare concentrată 500 ml)	Minoclair	Franta	Horiba	Flacoane cu volum de la 250 pînă la 500 ml	soluție enzimatică de extraspălare concentrată 500 ml.Compatibil cu analizatorul de sistem închis Micros ES 60.	CE
	0	Minotrol 16 TWIN-PACK 2 N (sînge de control nivel normal cu programare automată pentru minim 16 parametri) 2x2,5 ml	Minotrol 16 TWIN-PACK 2N	Franta	Horiba	Flacoane cu volum de la 2 ml pînă la 2,5 ml set CE	Flacoane 2x2,5 ml.Compatibil cu analizatorul de sistem închis Micros ES 60.	CE
2		Reactive pentru analizatorul hematologic Norma Icon 3						
	3369600	Pack de reagenți, care conține: 1)Diluent-3550 ml, 2)Soluție de lizare-750 ml, 3)Soluție de spălare-1150ml. Total 5450 ml. Compatibil cu analizator hematologic	Norma IRP35	Ungaria	Norma	Icon 3. Camera de bord a aparatului hematologic Icon trebuie să identifice pachetul prin citirea codului QR imprimat pe cutie de către producător Norma	IRP35 compatibil cu dispozitivul Norma Icon 3. Camera de bord a aparatului hematologic Icon identifica pachetul prin citirea codului QR imprimat pe cutie de către producător Norma	CE
	6500	Control hematologic: 1) Nivel normal, 2) Nivel scăzut, 3) Nivel înalt. 6 eprubete a câte 2,5 ml pentru analizatorul hematologic Norma Icon 3 cu	NormaCont3+K1 (2L,2N,2H)	Ungaria	Norma	(2L, 2N, 2H) compatibil cu dispozitivul Norma Icon 3. Camera de bord a aparatului hematologic Icon trebuie să identifice pachetul prin citirea codului QR imprimat	Control hematologic NormaCont3+K1 K1 (2L, 2N, 2H) compatibil cu dispozitivul Norma Icon 3. Camera de bord a aparatului hematologic Icon identifica pachetul prin citirea codului QR imprimat pe cutie de către producător Norma	CE
	0	Set dedicate pentru mentenanța la 1 an pentru Norma Icon 3, care conține:clipse, tuburi, conector din plastic, -sensor optic, tub pentru pompa peristaltică, fire	HAT817E	Ungaria	Norma	Set dedicate pentru mentenanța la 1 an pentru Norma Icon 3. Mentenanța trebuie să fie efectuată de către inginer certificate de către producător.	Set dedicate pentru mentenanța la 1 an pentru Norma Icon 3. Mentenanța va fi efectuată de către inginer certificate de către producător.	CE
3		Reactive pentru analizatorul biochimic cu sistem inchis de reagent cobas c311						
1		Alanine Aminotransferase IFCC (ALTL)	*ALTL, 500Test, Integra, Cobas C 20764957322	Germania	Roche Diagnostics	ALTL, 500 T Compatibil cu Cobas 311	ALTL, 500 T Compatibil cu Cobas 311	ISO; CE
2		ALB BCG Gen2	*ALB BCG Gen2, 300 tests, integra, cobas c 03183688122	Germania	Roche Diagnostics	ALB BCG 300 T, Compatibil cu Cobas 311	ALB BCG 300 T, Compatibil cu Cobas 311	ISO; CE
3		ALP IFCC, 400T	*ALP IFCC Gen 2, 400T 03333701190	Germania	Roche Diagnostics	ALP IFCC 400 T, Compatibil cu Cobas 311	ALP IFCC 400 T, Compatibil cu Cobas 311	ISO; CE
4		Amylase Gen.2 (AMYL)	*AMYL Gen.2, 300 tests, cobas c, Integra 03183742122	Germania	Roche Diagnostics	AMYL, 300 T Compatibil cu Cobas 311	AMYL, 300 T Compatibil cu Cobas 311	ISO; CE

5	Aspartate Aminotransferase IFCC (ASTL)	*ASTL, 500 test Integra, Cobas C 20764949322	Germania	Roche Diagnostics	ALSL, 500 T Compatibil cu Cobas 311	ALSL, 500 T Compatibil cu Cobas 311	ISO; CE
6	Bilirubin-Direkt Gen.2 (BIL-D2)	*Bil-D , 350 tests, Integra, cobas C 05589061190	Germania	Roche Diagnostics	Bil-D,350 T Compatibil cu Cobas 311	Bil-D,350 T Compatibil cu Cobas 311	ISO; CE
7	Bilirubin-Total DPD Gen.3 (BIL-T)	*BIL-T Gen.3, 250 teste cobas c 05795397190	Germania	Roche Diagnostics	Bil-T, 250 T Compatibil cu Cobas 311	Bil-T, 250 T Compatibil cu Cobas 311	ISO; CE
8	CA (Ca)	*CA, 300 Tests Cobas c, Integra 05061482190	Germania	Roche Diagnostics	CA , 300 T Compatibil cu Cobas 311	CA , 300 T Compatibil cu Cobas 311	ISO; CE
9	Cholesterol Gen.2 (CHOL)	*CHOL HiCo Gen 2 400 Test Integra, Cobas C 03039773190	Germania	Roche Diagnostics	CHOL HiCo, 400 T Compatibil cu Cobas 311	CHOL HiCo, 400 T Compatibil cu Cobas 311	ISO; CE
10	Creatinine Jaffe Gen.2 (CREA-J)	*CREAJ Gen.2 700 Test, Cobas c, integra 04810716190	Germania	Roche Diagnostics	CREAJ, 700 T Compatibil cu Cobas 311	CREAJ, 700 T Compatibil cu Cobas 311	ISO; CE
11	g-Glutamyltransferase Gen.2 (GGT)	*GGT Gen 2 400 Test Integra, Cobas C 03002721122	Germania	Roche Diagnostics	GGT, 400 T Compatibil cu Cobas 311	GGT, 400 T Compatibil cu Cobas 311	ISO; CE
12	Glucose HK Gen.3 (GLUC3)	*GLUC HK Gen 3. 800 TestIntegra, Cobas C 04404483190	Germania	Roche Diagnostics	GLUC HK, 800 T Compatibil cu Cobas 311	GLUC HK, 800 T Compatibil cu Cobas 311	ISO; CE
13	IRON Gen.2	*IRON GEN 2 200 test Integra, Cobas C 03183696122	Germania	Roche Diagnostics	IRON, 200 T Compatibil cu Cobas 311	IRON, 200 T Compatibil cu Cobas 311	ISO; CE
14	Total Protein Gen.2 (TP)	*TP Gen 2, 300 Tests, Cobas C, Integra 03183734190	Germania	Roche Diagnostics	TP, 300 T Compatibil cu Cobas 311	TP, 300 T Compatibil cu Cobas 311	ISO; CE
15	Triglycerides (TRIGL)	*TRIGL , 250 test Integra, Cobas C 20767107322	Germania	Roche Diagnostics	TRIG, 250 T Compatibil cu Cobas 311	TRIG, 250 T Compatibil cu Cobas 311	ISO; CE
16	Urea (UREA)	*UREAL, 500 test Integra, Cobas C 04460715190	Germania	Roche Diagnostics	UREAL, 500 T Compatibil cu Cobas 311	UREAL, 500 T Compatibil cu Cobas 311	ISO; CE
17	Uric acid (UA)	*UA Gen 2, 400 Test Integra, Cobas C 03183807190	Germania	Roche Diagnostics	UA, 400 T Compatibil cu Cobas 311	UA, 400 T Compatibil cu Cobas 311	ISO; CE
18	NaOH-D (c-pack)	*NaOH-D, cobas C 04489241190	Germania	Roche Diagnostics	Sol de spalare bazica a acului. Set 66ml, Compatibil cu Cobas 311.	Sol de spalare bazica a acului. Set 66ml, Compatibil cu analizatorul de sistem închis Cobas 311.	ISO; CE
19	SMS (c-pack)	*SMS, cobas C 04489225190	Germania	Roche Diagnostics	Sol de spalare speciala a cuvelor de reactie. Set 50ml. Compatibil cu Cobas 311.	Sol de spalare speciala a cuvelor de reactie. Set 50ml. Compatibil cu analizatorul de sistem închis Cobas 311.	ISO; CE
20	Na Cl 9%, (c-pack)	*NACL 9%, cobas C 04489357190	Germania	Roche Diagnostics	Diluent p/u probe. Set 50ml. Compatibil cu Cobas 311.	Diluent p/u probe. Set 50ml. Compatibil cu analizatorul de sistem închis Cobas 311.	ISO; CE
21	Detergent NaOH-D (2*1,8 L)	*NaOH-D/Basic wash 2*1,8 L 04880285190	Germania	Roche Diagnostics	Sol de spalare bazica de sistem. Set 2x1,8Litri. Compatibil cu 311.	Sol de spalare bazica de sistem. Set 2x1,8Litri. Compatibil cu analizatorul de sistem închis Cobas 311.	ISO; CE
22	Detergenty Acid wash solution (2*2L)	*Acid wash solution 2*1.8 L 04880307190	Germania	Roche Diagnostics	Sol de spalare acida. Set 2x1,8 Litri. Compatibil cu Cobas 311.	Sol de spalare acida. Set 2x1,8 Litri. Compatibil cu analizatorul .	ISO; CE
23	Sample Cleaner 1	*Sample Cleaner 1, cobas c 04708725190	Germania	Roche Diagnostics	Sol de spalare speciala a acului.Set 12x59ml. Compatibil cu Cobas 311.	Sol de spalare speciala a acului.Set 12x59ml. Compatibil cu analizatorul de sistem închis Cobas 311.	ISO; CE
24	Ecotergent, cobas c311	*Ecotergent, cobas c311 05422485190	Germania	Roche Diagnostics	Ecotergent, cobas c311 Compatibil cu Cobas 311.	Sol tensioactive pentru baea de apa. Set 60ml. Compatibil cu analizatorul de sistem închis Cobas 311.	ISO; CE
25	Halogen lamp	*Lamp Halogen Assy 12V/50W 04813707001	Germania	Roche Diagnostics	*Lamp Halogen Assy 12V/50W compatibil cu cobas c311	*Lamp Halogen Assy 12V/50W compatibil cu cobas c311	ISO; CE

3
3
6
9
6
5
0
2

26	PreciControl ClinChem Multi 1	*PreciControl ClinChem Multi1 20x5ml 05117003190	Germania	Roche Diagnostics	Ser de control nivel I. Set 20x5ml, Compatibil cu analizatorul de sistem închis Cobas 311.	Ser de control nivel I. Set 20x5ml, Compatibil cu analizatorul de sistem închis Cobas 311. Cerinte generale - vezi anexa 1.	ISO; CE
27	PreciControl ClinChem Multi 2	*PreciControl ClinChem Multi 2 20x5ml 05117216190	Germania	Roche Diagnostics	Ser de control nivel II. Set 20x5ml, Compatibil cu analizatorul de sistem închis	Ser de control nivel II. Set 20x5ml, Compatibil cu analizatorul de sistem închis Cobas 311.	ISO; CE
28	CFAS	*Cfas 12x3ml 10759350190	Germania	Roche Diagnostics	Calibrator biochimic universal. Set 12x3ml. Compatibil cu analizatorul de sistem închis Cobas 311.	Calibrator biochimic universal. Set 12x3ml. Compatibil cu analizatorul de sistem închis Cobas 311.	ISO; CE
29	Cfas Lipids	*Cfas Lipids 3x1ml 12172623122	Germania	Roche Diagnostics	Calibrator lipidic. Set 3x1ml. Compatibil cu analizatorul de sistem închis Cobas 311.	Calibrator lipidic. Set 3x1ml. Compatibil cu analizatorul de sistem închis Cobas 311.	ISO; CE
30	Mixed-bed resin MBH 100, resina schimbatoare de ioni	*Mixed-bed resin MBH 100, resina schimbatoare de ioni 11404954001	Germania	Roche Diagnostics	Compatibil cu sistema de deionizare a apei pentru Cobas 311	Compatibil cu sistema de deionizare a apei pentru Cobas 311	ISO; CE
31	Set filtre	Set filtre	China		Filtru cu osmoza inversa compatibil cu sistemul de deionizare a apei cobas c311	Filtru cu osmoza inversa compatibil cu sistemul de deionizare a apei cobas c311	
32	Cobas sample cup 5000pcs, Pupite pt analizator 10394246001	*Cobas sample cup 5000 pcs, Pupite pt analizator 10394246001	Germania	Roche Diagnostics	Set 5000 Pupite pentru Probe, Control si Calibrator.Compatibil cu analizatorul de sistem închis Cobas 311.	Set 5000 Pupite pentru Probe, Control si Calibrator.Compatibil cu analizatorul de sistem închis Cobas 311.	ISO; CE
31	Na Electrode	*Cartridge NA, Na Electrod 10825468001	Germania	Roche Diagnostics	*Cartridge NA, Na Electrod 10825468001	*Cartridge NA, Na Electrod 10825468001	ISO; CE
32	K Electrode	*Cartridge K, K Electrod 10825441001	Germania	Roche Diagnostics	*Cartridge K, K Electrod 10825441001	*Cartridge K, K Electrod 10825441001	ISO; CE
33	Cl Electrode	*Cartridge CL, Cl Electrod 03246353001	Germania	Roche Diagnostics	*Cartridge CL, Cl Electrod 03246353001	*Cartridge CL, Cl Electrod 03246353001	ISO; CE
34	Reference Electrode	*Reference Electrode, Electrod de referinta 03149501001	Germania	Roche Diagnostics	*Reference Electrode, Electrod de referinta 03149501001	*Reference Electrode, Electrod de referinta 03149501001	ISO; CE
35	ISE Standard low	*ISE Standard low 10*3 ml 11183974216	Germania	Roche Diagnostics	Standard de calibrare electrozi nivel scazut. Set 10 x 3 ml Compatibil cu analizatorul de sistem închis Cobas 311.	Standard de calibrare electrozi nivel scazut. Set 10x3ml. Compatibil cu analizatorul de sistem închis Cobas 311.	ISO; CE
36	ISE Standard high	*ISE Standard high 10*3 ml 11183982216	Germania	Roche Diagnostics	Standard de calibrare electrozi nivel ridicat. Set 10x3ml. Compatibil cu analizatorul de sistem închis Cobas 311.	Standard de calibrare electrozi nivel ridicat. Set 10x3ml. Compatibil cu analizatorul de sistem închis Cobas 311.	ISO; CE
37	ISE Diluent	*ISE Diluent Gen.2, cobas C, Hitachi 04522630190	Germania	Roche Diagnostics	Diluent in testare ISE. Set 5x300ml Compatibil cu analizatorul de sistem închis	Diluent in testare ISE. Set 5x300ml Compatibil cu analizatorul de sistem închis Cobas 311.	ISO; CE
38	ISE Internal Standard	*ISE Int. stand. gen.2, coabs C, Hitachi, 04522320190	Germania	Roche Diagnostics	Sol calibrare interna a electrozilor. Set 5x600ml Compatibil cu analizatorul de sistem închis Cobas 311.	Sol calibrare interna a electrozilor. Set 5x600ml Compatibil cu analizatorul de sistem închis Cobas 311.	ISO; CE
39	ISE Reference Electrolyte Solution	*ISE Reference Electrolyte 11360981216	Germania	Roche Diagnostics	Sol de referinta electrozi. Set 5x300ml Compatibil cu analizatorul de sistem închis Cobas 311.	Sol de referinta electrozi. Set 5x300ml Compatibil cu analizatorul de sistem închis Cobas 311.	ISO; CE
40	ISE Cleaning Solution	*Ise Cleaning Solutions Sys Clean 11298500316	Germania	Roche Diagnostics	Sol de spalare a electrozilor. Set 5x100ml Compatibil cu analizatorul de sistem închis Cobas 311.	Sol de spalare a electrozilor. Set 5x100ml Compatibil cu analizatorul de sistem închis Cobas 311.	ISO; CE
41	Kit mentenanta 6 luni	*Kit maintenance Cobas C311 (6 months) 05182522001	Germania	Roche Diagnostics	Kit mentenanta 6 luni cobas c311 compatibil cu cobas c311	Kit mentenanta 6 luni cobas c311 compatibil cu cobas c311	ISO; CE
42	Kit mentenanta 12 luni	*Kit maintenance Cobas C311 (12 months) 05182549001	Germania	Roche Diagnostics	Kit mentenanta 12 luni cobas c311 compatibil cu cobas c311	Kit mentenanta 12 luni cobas c311 compatibil cu cobas c311	ISO; CE

43	Reaction cell sets (3 sets a pack)	*Cell Set cobas C 311 04555040001	Germania	Roche Diagnostics	Set Celule de reactie. Compatibil cu analizatorul de sistem închis Cobas 311.	Set Celule de reactie. Compatibil cu analizatorul de sistem închis Cobas 311. Cerinte generale.	ISO; CE
----	------------------------------------	-----------------------------------	----------	----------------------	--	--	------------

Semnat: _____ Numele, prenumele: V. Buga În calitate de: product manager

Ofertantul :IM „Becor” SRL

Adresa: str.Calea Orheiului 111/5