



PLAN POSLOVANJA ZA 2025. GODINU

Izrada:
Služba za ekonomske poslove

Zagreb, prosinac 2024.

Sadržaj:

Redni broj	Naslov	Broj stranice
1	PLAN PRIHODA 2025. - 2027.	1
2	PLAN RASHODA 2025. - 2027.	3
3	OBRAZLOŽENJE OPĆEG DIJELA FINANCIJSKOG PLANA	8
4	OBRAZLOŽENJE POSEBNOG DIJELA FINANCIJSKOG PLANA	11
5	PLAN PRODAJE PROIZVODA I USLUGA	16
5.1.	<i>Plan prodaje proizvoda i usluga - medicinska djelatnost</i>	17
5.2.	<i>Plan prodaje proizvoda i usluga - farmaceutska djelatnost</i>	27
5.3.	<i>Plan prodaje proizvoda i usluga - ukupno</i>	31
6	PLAN RADA	32
6.1.	<i>Plan rada - medicinska djelatnost</i>	33
6.2.	<i>Plan rada - farmaceutska djelatnost</i>	48
6.3.	<i>Plan rada - ravnateljstvo</i>	50
7	PLAN NABAVE SIROVINA, MATERIJALA ZA PAKIRANJE, OSTALOG POTROŠNOG MATERIJALA, REZERVNIH DIJELOVA, UREDSKOG MATERIJALA I SREDSTAVA ZA ČIŠĆENJE	53
7.1.	<i>Plan nabave sirovina, materijala za pakiranje, ostalog potrošnog materijala, rezervnih dijelova, uredskog materijala i sredstava za čišćenje - medicinska djelatnost</i>	54
7.2.	<i>Plan nabave sirovina, materijala za pakiranje, ostalog potrošnog materijala, rezervnih dijelova, uredskog materijala i sredstava za čišćenje - farmaceutska djelatnost</i>	75
7.3.	<i>Plan nabave sirovina, materijala za pakiranje, ostalog potrošnog materijala, rezervnih dijelova, uredskog materijala i sredstava za čišćenje - ravnateljstvo</i>	83
7.4.	<i>Plan nabave sirovina, materijala za pakiranje, ostalog potrošnog materijala, rezervnih dijelova, uredskog materijala i sredstava za čišćenje - ukupno</i>	92
8	PLAN ZAPOSLENIH PREMA STRUČNOJ SPREMI	93
8.1.	<i>Plan zaposlenih prema stručnoj spremi - medicinska djelatnost</i>	94
8.2.	<i>Plan zaposlenih prema stručnoj spremi - farmaceutska djelatnost</i>	102

Redni broj	Naslov	Broj stranice
8.3.	<i>Plan zaposlenih prema stručnoj spremi - ravnateljstvo</i>	104
8.4.	<i>Plan zaposlenih prema stručnoj spremi - ukupno</i>	108
9	PLAN NABAVE OPREME	109
9.1.	<i>Plan nabave opreme - medicinska djelatnost</i>	110
9.2.	<i>Plan nabave opreme - farmaceutska djelatnost</i>	116
9.3.	<i>Plan nabave opreme - ravnateljstvo</i>	121
9.4.	<i>Plan nabave opreme - ukupno</i>	127
10	PLAN TEKUĆEG I INVESTICIJSKOG ODRŽAVANJA	128
10.1.	<i>Plan tekućeg i investicijskog održavanja - medicinska djelatnost</i>	129
10.2.	<i>Plan tekućeg i investicijskog održavanja - farmaceutska djelatnost</i>	133
10.3.	<i>Plan tekućeg i investicijskog održavanja - ravnateljstvo</i>	137
10.4.	<i>Plan tekućeg i investicijskog održavanja - ukupno</i>	140
11	PLAN INVESTICIJA	141
11.1.	<i>Plan investicija - medicinska djelatnost</i>	142
11.2.	<i>Plan investicija - farmaceutska djelatnost</i>	143
11.3.	<i>Plan investicija - ravnateljstvo</i>	144
11.4.	<i>Plan investicija - ukupno</i>	144

PLAN PRIHODA 2025. - 2027.

PLAN PRIHODA ZA RAZDOBLJE 2025. - 2027. GODINE

Izvor	Naziv prihoda	Izvršenje 2023.	Plan 2024	Plan za 2025	Projekcija za 2026.	Projekcija za 2027.
	Prihodi poslovanja					
	UKUPNO	29.267.633	34.640.549	35.851.400	39.728.775	44.122.189
31	Vlastiti prihodi	6.644.704	9.568.536	7.000.000	7.100.000	7.200.000
41	Prihodi od igara na sreću					
43	Ostali prihodi za posebne namjene	22.622.929	25.072.013	28.851.400	32.628.775	36.922.189
51	<i>Pomoći EU</i>					
52	<i>Ostale pomoći</i>					
559	<i>Ostale refundacije iz pomoći EU</i>					
561	<i>Europski socijalni fond</i>					
563	<i>Europski fond za regionalni razvoj (ERDF)</i>					
575	<i>Fondovi za unutarnje poslove</i>					
5761	<i>Fond solidarnosti Europske unije – potres ožujak 2020.</i>					
5762	<i>Fond solidarnosti Europske unije – potres prosinac 2020.</i>					
5763	<i>Fond solidarnosti Europske unije – COVID 19</i>					
581	<i>Mehanizam za oporavak i otpornost</i>					
61	<i>Donacije</i>					
PLAN	<i>Prihodi od nefinancijske imovine i nadoknade štete s osnova osiguranja</i>					

PLAN RASHODA 2025. - 2027.

PLAN RASHODA ZA RAZDOBLJE 2025. - 2027. GODINE

ŠIFRA	OPIS	PRORAČUN 2025	PROJEKCIJA 2026	PROJEKCIJA 2027
26354	Hrvatski zavod za transfuzijsku medicinu	36.851.400,00	40.728.775,00	45.122.189,00
3601	ZAŠTITA, OČUVANJE I UNAPREĐENJE ZDRAVLJA	35.851.400,00	39.728.775,00	44.122.189,00
A888001	ADMINISTRACIJA I UPRAVLJANJE (IZ EVIDENCIJSKIH PRIHODA)	35.851.400,00	39.728.775,00	44.122.189,00
31	Vlastiti prihodi	7.000.000,00	7.100.000,00	7.200.000,00
31	Rashodi za zaposlene	4.134.300,00	4.647.685,00	5.212.454,00
311	Plaće (Bruto)	3.214.900,00	3.636.382,00	4.100.021,00
3111	Plaće za redovan rad	3.214.900,00	3.636.382,00	4.100.021,00
312	Ostali rashodi za zaposlene	230.200,00	253.213,00	278.534,00
3121	Ostali rashodi za zaposlene	230.200,00	253.213,00	278.534,00
313	Doprinosi na plaće	689.200,00	758.090,00	833.899,00
3132	Doprinosi za obvezno zdravstveno osiguranje	689.200,00	758.090,00	833.899,00
3133	Doprinosi za obvezno osiguranje u slučaju nezaposlenosti	0,00	0,00	0,00
32	Materijalni rashodi	2.718.650,00	2.266.216,00	1.773.247,00
321	Naknade troškova zaposlenima	159.700,00	183.668,00	211.219,00
3211	Službena putovanja	6.900,00	7.973,00	9.169,00
3212	Naknade za prijevoz, za rad na terenu i odvojeni život	131.800,00	151.549,00	174.282,00
3213	Stručno usavršavanje zaposlenika	19.300,00	22.193,00	25.522,00
3214	Ostale naknade troškova zaposlenima	1.700,00	1.953,00	2.246,00
322	Rashodi za materijal i energiju	1.929.150,00	1.358.316,00	729.160,00
3221	Uredski materijal i ostali materijalni rashodi	17.600,00	20.259,00	23.298,00
3222	Materijal i sirovine	1.334.250,00	674.107,00	300.000,00
3223	Energija	497.300,00	571.897,00	300.000,00
3224	Materijal i dijelovi za tekuće i investicijsko održavanje	51.500,00	59.233,00	68.118,00
3225	Sitni inventar i auto gume	5.600,00	6.492,00	7.466,00
3227	Službena, radna i zaštitna odjeća i obuća	22.900,00	26.328,00	30.278,00
323	Rashodi za usluge	565.700,00	650.500,00	748.075,00
3231	Usluge telefona, pošte i prijevoza	6.900,00	7.886,00	9.069,00
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	378.700,00	435.456,00	500.774,00
3233	Usluge promidžbe i informiranja	7.400,00	8.542,00	9.823,00
3234	Komunalne usluge	43.900,00	50.494,00	58.069,00
3235	Zakupnine i najamnine	28.400,00	32.699,00	37.604,00
3236	Zdravstvene i veterinarske usluge	12.100,00	13.954,00	16.047,00
3237	Intelektualne i osobne usluge	15.300,00	17.552,00	20.185,00
3238	Računalne usluge	11.800,00	13.585,00	15.622,00
3239	Ostale usluge	61.200,00	70.332,00	80.882,00
329	Ostali nespomenuti rashodi poslovanja	64.100,00	73.732,00	84.793,00
3292	Premije osiguranja	8.700,00	10.010,00	11.512,00
3293	Reprezentacija	100,00	87,00	100,00
3294	Članarine i norme	1.900,00	2.201,00	2.531,00
3295	Pristojbe i naknade	45.800,00	52.658,00	60.557,00
3299	Ostali nespomenuti rashodi poslovanja	7.600,00	8.776,00	10.093,00
34	Financijski rashodi	850,00	945,00	1.080,00
342	Kamate za primljene kredite i zajmove	0,00	0,00	0,00
3422	Kamate za primljene kredite i zajmove od kreditnih i ostalih financijskih institucija u javnom sektoru	0,00	0,00	0,00
3423	Kamate za primljene kredite i zajmove od kreditnih i ostalih financijskih institucija izvan javnog sektora	0,00	0,00	0,00
343	Ostali financijski rashodi	850,00	945,00	1.080,00
3431	Bankarske usluge i usluge platnog prometa	50,00	50,00	50,00
3432	Negativne tečajne razlike i razlike zbog primjene valutne klauzule	800,00	895,00	1.030,00

-nastavak prethodne tablice

ŠIFRA	OPIS	PRORAČUN 2024	PROJEKCIJA 2025	PROJEKCIJA 2026
38	Ostali rashodi	800,00	878,00	1.010,00
383	Kazne, penali i naknade štete	800,00	878,00	1.010,00
3831	Naknade šteta pravnim i fizičkim osobama	800,00	878,00	1.010,00
42	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	115.400,00	148.276,00	172.227,00
421	Građevinski objekti	50.200,00	57.676,00	66.327,00
4212	Poslovni objekti	200,00	176,00	202,00
4214	Ostali građevinski objekti	50.000,00	57.500,00	66.125,00
422	Postrojenja i oprema	60.100,00	84.500,00	98.800,00
4221	Uredska oprema i namještaj	20.600,00	19.000,00	21.000,00
4222	Komunikacijska oprema	1.200,00	1.500,00	1.800,00
4223	Oprema za održavanje i zaštitu	6.300,00	7.000,00	8.000,00
4224	Medicinska i laboratorijska oprema	26.000,00	50.000,00	60.000,00
4225	Instrumenti, uređaji i strojevi	1.000,00	1.000,00	1.000,00
4226	Sportska i glazbena oprema	1.000,00	1.000,00	1.000,00
4227	Uređaji, strojevi i oprema za ostale namjene	4.000,00	5.000,00	6.000,00
423	Prijevozna sredstva	100,00	100,00	100,00
4231	Prijevozna sredstva u cestovnom prometu	100,00	100,00	100,00
426	Nematerijalna proizvedena imovina	5.000,00	6.000,00	7.000,00
4262	Ulaganja u računalne programe	5.000,00	6.000,00	7.000,00
4263	Umjetnička, literarna i znanstvena djela	0,00	0,00	0,00
45	Rashodi za dodatna ulaganja na nefinancijskoj imovini	30.000,00	36.000,00	39.982,00
451	Dodatna ulaganja na građevinskim objektima	15.000,00	18.000,00	18.982,00
4511	Dodatna ulaganja na građevinskim objektima	15.000,00	18.000,00	18.982,00
452	Dodatna ulaganja na postrojenjima i opremi	15.000,00	18.000,00	21.000,00
4521	Dodatna ulaganja na postrojenjima i opremi	15.000,00	18.000,00	21.000,00
454	Dodatna ulaganja za ostalu nefinancijsku imovinu	0,00	0,00	0,00
4541	Dodatna ulaganja za ostalu nefinancijsku imovinu	0,00	0,00	0,00
54	Izdaci za otplatu glavnice primljenih kredita i zajmova	0,00	0,00	0,00
544	Otplata glavnice primljenih kredita i zajmova od kreditnih i ostalih finansijskih institucija izvan javnog sektora	0,00	0,00	0,00
5445	Otplata glavnice primljenih zajmova od ostalih tuzemnih finansijskih institucija izvan javnog sektora	0,00	0,00	0,00
43	Ostali prihodi za posebne namjene	28.851.400,00	32.628.775,00	36.922.189,00
31	Rashodi za zaposlene	10.673.000,00	11.740.317,00	12.914.349,00
311	Plaće (Bruto)	8.861.900,00	9.748.107,00	10.722.918,00
3111	Plaće za redovan rad	8.861.900,00	9.748.107,00	10.722.918,00
312	Ostali rashodi za zaposlene	358.000,00	393.790,00	433.169,00
3121	Ostali rashodi za zaposlene	358.000,00	393.790,00	433.169,00
313	Doprinosi na plaće	1.453.100,00	1.598.420,00	1.758.262,00
3132	Doprinosi za obvezno zdravstveno osiguranje	1.453.100,00	1.598.420,00	1.758.262,00
3133	Doprinosi za obvezno osiguranje u slučaju nezaposlenosti	0,00	0,00	0,00
32	Materijalni rashodi	17.665.300,00	20.315.122,00	23.362.394,00
321	Naknade troškova zaposlenima	437.200,00	502.795,00	578.215,00
3211	Službena putovanja	97.600,00	112.259,00	129.098,00
3212	Naknade za prijevoz, za rad na terenu i odvojeni život	259.500,00	298.389,00	343.147,00
3213	Stručno usavršavanje zaposlenika	77.300,00	88.894,00	102.229,00
3214	Ostale naknade troškova zaposlenima	2.800,00	3.253,00	3.741,00
322	Rashodi za materijal i energiju	14.782.400,00	16.999.817,00	19.549.790,00
3221	Uredski materijal i ostali materijalni rashodi	145.800,00	167.663,00	192.812,00
3222	Materijal i sirovine	12.981.500,00	14.928.697,00	17.168.002,00
3223	Energija	1.352.300,00	1.555.157,00	1.788.430,00

-nastavak prethodne tablice

ŠIFRA	OPIS	PRORAČUN 2024	PROJEKCIJA 2025	PROJEKCIJA 2026
3224	Materijal i dijelovi za tekuće i investicijsko održavanje	279.300,00	321.243,00	369.430,00
3225	Sitni inventar i auto gume	9.000,00	10.395,00	11.954,00
3227	Službena, radna i zaštitna odjeća i obuća	14.500,00	16.662,00	19.162,00
323	Rashodi za usluge	1.918.000,00	2.205.806,00	2.536.678,00
3231	Usluge telefona, pošte i prijevoza	177.600,00	204.261,00	234.901,00
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	654.900,00	753.185,00	866.163,00
3233	Usluge promidžbe i informiranja	15.300,00	17.552,00	20.185,00
3234	Komunalne usluge	399.800,00	459.816,00	528.788,00
3235	Zakupnine i najamnine	161.600,00	185.842,00	213.718,00
3236	Zdravstvene i veterinarske usluge	34.600,00	39.811,00	45.783,00
3237	Intelektualne i osobne usluge	103.300,00	118.783,00	136.600,00
3238	Računalne usluge	190.700,00	219.355,00	252.258,00
3239	Ostale usluge	180.200,00	207.201,00	238.282,00
329	Ostali nespomenuti rashodi poslovanja	527.700,00	606.704,00	697.711,00
3291	Naknade za rad predstavničkih i izvršnih tijela, povjerenstava i slično	13.000,00	14.919,00	17.157,00
3292	Premije osiguranja	63.000,00	72.495,00	83.370,00
3293	Reprezentacija	13.800,00	15.858,00	18.237,00
3294	Članarine i norme	17.600,00	20.197,00	23.227,00
3295	Pristojbe i naknade	114.600,00	131.766,00	151.531,00
3296	Troškovi sudskih postupaka	200,00	176,00	202,00
3299	Ostali nespomenuti rashodi poslovanja	305.500,00	351.293,00	403.987,00
34	Financijski rashodi	9.300,00	10.560,00	12.144,00
343	Ostali financijski rashodi	9.300,00	10.560,00	12.144,00
3431	Bankarske usluge i usluge platnog prometa	8.300,00	9.506,00	10.932,00
3432	Negativne tečajne razlike i razlike zbog primjene valutne klauzule	800,00	878,00	1.010,00
3433	Zatezne kamate	200,00	176,00	202,00
38	Ostali rashodi	200,00	176,00	202,00
383	Kazne, penali i naknade štete	200,00	176,00	202,00
3831	Naknade šteta pravnim i fizičkim osobama	200,00	176,00	202,00
42	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	433.600,00	486.600,00	553.100,00
421	Građevinski objekti	0,00	0,00	0,00
4212	Poslovni objekti	0,00	0,00	0,00
422	Postrojenja i oprema	423.500,00	476.500,00	543.000,00
4221	Uredska oprema i namještaj	140.000,00	165.000,00	190.000,00
4222	Komunikacijska oprema	3.500,00	4.500,00	5.000,00
4223	Oprema za održavanje i zaštitu	18.000,00	24.000,00	30.000,00
4224	Medicinska i laboratorijska oprema	235.000,00	250.000,00	280.000,00
4225	Instrumenti, uređaji i strojevi	3.000,00	3.500,00	4.000,00
4226	Sportska i glazbena oprema	4.000,00	4.500,00	5.000,00
4227	Uređaji, strojevi i oprema za ostale namjene	20.000,00	25.000,00	29.000,00
423	Prijevozna sredstva	100,00	100,00	100,00
4231	Prijevozna sredstva u cestovnom prometu	100,00	100,00	100,00
426	Nematerijalna proizvedena imovina	10.000,00	10.000,00	10.000,00
4262	Ulaganja u računalne programe	10.000,00	10.000,00	10.000,00
45	Rashodi za dodatna ulaganja na nefinancijskoj imovini	70.000,00	76.000,00	80.000,00
451	Dodatna ulaganja na građevinskim objektima	35.000,00	38.000,00	40.000,00
4511	Dodatna ulaganja na građevinskim objektima	35.000,00	38.000,00	40.000,00
452	Dodatna ulaganja na postrojenjima i opremi	35.000,00	38.000,00	40.000,00
4521	Dodatna ulaganja na postrojenjima i opremi	35.000,00	38.000,00	40.000,00
51	Pomoći EU	0,00	0,00	0,00
42	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	0,00	0,00	0,00
422	Postrojenja i oprema	0,00	0,00	0,00
4224	Medicinska i laboratorijska oprema			

-nastavak prethodne tablice

ŠIFRA	OPIS	PRORAČUN 2024	PROJEKCIJA 2025	PROJEKCIJA 2026
71	Prihodi od prodaje ili zamjene nefinancijske imovine i naknade s naslova osiguranja	0,00	0,00	0,00
45	Rashodi za dodatna ulaganja na nefinancijskoj imovini	0,00	0,00	0,00
451	Dodatna ulaganja na građevinskim objektima	0,00	0,00	0,00
4511	Dodatna ulaganja na građevinskim objektima			
3602	INVESTICIJE U ZDRAVSTVENU INFRASTRUKTURU	1.000.000,00	1.000.000,00	1.000.000,00
K888002	HRVATSKI ZAVOD ZA TRANSFUZIJSKU MEDICINU - IZRAVNA KAPITALNA ULAGANJA	1.000.000,00	1.000.000,00	1.000.000,00
11	Opći prihodi i primici	1.000.000,00	1.000.000,00	1.000.000,00
32	Materijalni rashodi	262.144,00	178.000,00	204.000,00
323	Rashodi za usluge	262.144,00	178.000,00	204.000,00
3233	Usluge promidžbe i informiranja	105.000,00	0,00	0,00
3235	Zakupnine i najamnine	33.181,00	38.000,00	43.000,00
3238	Računalne usluge	123.963,00	140.000,00	161.000,00
42	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	615.340,00	665.000,00	774.000,00
421	Građevinski objekti	150.000,00	150.000,00	50.000,00
4214	Ostali građevinski objekti	150.000,00	150.000,00	50.000,00
422	Postrojenja i oprema	235.340,00	285.000,00	494.000,00
4221	Uredska oprema i namještaj	49.240,00	55.000,00	230.000,00
4224	Medicinska i laboratorijska oprema	186.100,00	230.000,00	264.000,00
423	Prijevozna sredstva	130.000,00	130.000,00	130.000,00
4231	Prijevozna sredstva u cestovnom prometu	130.000,00	130.000,00	130.000,00
426	Nematerijalna proizvedena imovina	100.000,00	100.000,00	100.000,00
4262	Ulaganja u računalne programe	100.000,00	100.000,00	100.000,00
45	Rashodi za dodatna ulaganja na nefinancijskoj imovini	122.516,00	157.000,00	22.000,00
451	Dodatna ulaganja na građevinskim objektima	122.516,00	157.000,00	22.000,00
4511	Dodatna ulaganja na građevinskim objektima	122.516,00	157.000,00	22.000,00

OBRAZLOŽENJE OPĆEG DIJELA FINANCIJSKOG PLANA

26354 Hrvatski zavod za transfuzijsku medicinu

OBRAZLOŽENJE OPĆEG DIJELA FINACIJSKOG PLANA

PRIHODI I PRIMICI

Ukupni planirani prihodi za 2025. godinu iznose 35.851.400 eura. Odnose se na Vlastite prihode (7.000.000 eura) – proizvodnja proizvoda – otopine, medicinski proizvodi, testne reagencije, usluge bolnicama i drugima, serološko testiranje, usluge sterilizacije i Ostale prihode za posebne namjene (28.851.400 eura) - proizvodnja krvnih pripravaka, dobrovoljno davalaštvo krvi, laboratorijske pretrage pacijenata HZZO-a, NAT i WNV testiranje te prihodi od administrativnih pristojbi. U 2026. godini planiraju se prihodi u iznosu od 39.728.775 eura – Vlastiti prihodi (7.100.000 eura) i Ostali prihodi za posebne namjene (32.628.775 eura). U 2027. godini planiraju se prihodi u iznosu od 44.122.189 eura – Vlastiti prihodi (7.200.000 eura) i Ostali prihodi za posebne namjene (36.922.189 eura).

Opći prihodi i primici za 2025. godinu planiraju se u iznosu od 1.000.000 eura. Odnose se na usluge promidžbe i informiranja 105.000 eura, zakupnine i najamnine 33.181 eura (Usluga podrške za Oracle softver u Nacionalnom informacijskom sustavu za djelatnost transfuzijske medicine – e-Delphyn), računalne usluge 123.963 eura (Usluga održavanja e-Delphyn softvera i Usluga održavanja cluster sustava), dio iznosa za izgradnju skladišta 150.000 €, uredsku opremu i namještaj 49.240 eura (nabava računala za vanjske centre e-Delphyn), nabavu medicinske i laboratorijske opreme 186.100 eura, prijevozna sredstva u cestovnom prometu 130.000 eura, ulaganje u računalne programe 54.700 (nadogradnja e-Delphyna) te dio za rekonstrukciju kotlovnice 122.516 eura.

RASHODI I IZDACI

Ukupni planirani rashodi za 2025. godinu iznose 35.851.400 eura i dijele se na rashode za vlastitu djelatnost 7.000.000 eura (proizvodnja proizvoda – otopine, medicinski proizvodi, testne reagencije, usluge bolnicama i drugima, serološko testiranje, sterilizacija), ugovornu djelatnost transfuziologije 28.851.400 eura (proizvodnja krvnih pripravaka, dobrovoljno davalaštvo krvi, laboratorijske pretrage pacijenata HZZO-a, NAT i WNV testiranje).

Rashodi za zaposlene iznose 14.807.300 eura a odnose se na rashode za plaće i doprinose na plaće kao i ostale rashode za zaposlene (jubilarne nagrade, otpremnine...). Veći su od prošlogodišnjih u skladu s rastom plaća za godine staža kao i rastom osnovice za obračun plaća. Materijalni rashodi iznose 20.383.950 eura, a najvećim dijelom odnose se na rashode za materijal i energiju, rashode za usluge – tekuće i investicijsko održavanje, računalne i komunalne usluge, usluge telefona, pošte i prijevoza, naknade troškova zaposlenima – službena putovanja, prijevoz, stručno usavršavanje te ostale nespomenute rashode poslovanja – premije osiguranja, pristojbe i naknade. Materijalni rashodi veći su od prošlogodišnjih čime prate porast cijena energenata. Financijski rashodi iznose 10.150 eura, a odnose se na bankarske usluge i usluge platnog prometa, negativne tečajne razlike i zatezne kamate. Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine iznose 549.000 eura i najvećim dijelom odnose se na medicinsku i laboratorijsku opremu te uredsku opremu i namještaj. Rashodi za dodatna ulaganja na nefinancijskoj imovini iznose 100.000 eura, a odnose se na dodatna ulaganja na građevinskim objektima i dodatna ulaganja na postrojenjima i opremi

Izravna kapitalna ulaganja planiraju se u iznosu od 1.000.000 eura. Odnose se na usluge promidžbe i informiranja 105.000 eura, zakupnine i najamnine 33.181 eura (Usluga podrške za Oracle softver u Nacionalnom informacijskom sustavu za djelatnost transfuzijske medicine – e-Delphyn), računalne usluge 123.963 eura (Usluga održavanja e-Delphyn softvera i Usluga održavanja cluster sustava), dio iznosa za izgradnju skladišta 150.000 €, uredsku opremu i namještaj 49.240 eura (nabava računala za vanjske centre e-Delphyn), nabavu medicinske i laboratorijske opreme 186.100 eura, prijevozna sredstva u cestovnom prometu 130.000 eura, ulaganje u računalne programe 54.700 (nadogradnja e-Delphyna) te dio za rekonstrukciju kotlovnice 122.516 eura.

PRIJENOS SREDSTAVA IZ PRETHODNE U SLIJEDEĆU GODINU

Kako su ukupno planirani prihodi za 2025. godinu iznosa 35.851.400 eura uravnoteženi s planiranim rashodima iznosa 35.851.400 eura prijenos iz 2024. godine iznosa 7.710.855 eura ostaje nepromijenjen. Projekcije prihoda i rashoda za 2026. te 2027. godinu su također uravnotežene te prijenos po godinama ostaje neizmijenjen.

UKUPNE I DOSPIJELE OBVEZE

	Stanje obveza na dan 31.12.2023.	Stanje obveza na dan 30.06.2024.
Ukupne obveze	3.474.941,22	3.686.157,54
Dospjele obveze	80.892,26	98.772,46

OBRAZLOŽENJE POSEBNOG DIJELA FINACIJSKOG PLANA

26354 Hrvatski zavod za transfuzijsku medicinu

Hrvatski zavod za transfuzijsku medicinu je ovlaštena zdravstvena ustanova koja obavlja transfuzijsku, laboratorijsku i farmaceutsku djelatnost. Državni je zavod i Referentni centar za transfuzijsku medicinu Ministarstva zdravstva Republike Hrvatske. U okviru transfuzijske djelatnosti obavlja prikupljanje, ispitivanje, preradu, pohranu i distribuciju krvi i krvnih pripravaka. U okviru laboratorijske djelatnosti obavlja serološku i molekularnu dijagnostiku, eritrocitnu, leukocitnu, trombocitnu dijagnostiku i hemostazu te mikrobiološka ispitivanja. U okviru farmaceutske djelatnosti proizvodi infuzijske i druge otopine te medicinske proizvode za jednokratnu upotrebu kojima pokriva neophodni dio potreba zdravstva Hrvatske te također pruža i uslugu ugovorne proizvodnje istih, kao i uslugu plinske sterilizacije etilenoksidom.

	Izvršenje 2023.	Plan 2024.	Plan 2025.	Plan 2026.	Plan 2027.	Indeks 2025/2024
26354	28.720.691	35.418.101	36.851.400	40.728.775	45.122.189	104

3601 ZAŠTITA, OČUVANJE I UNAPREĐENJE ZDRAVLJA

	Izvršenje 2023.	Plan 2024.	Plan 2025.	Plan 2026.	Plan 2027.	Indeks 2025/2024
3601	28.720.691	35.418.101	35.851.400	39.728.775	44.122.189	101

Cilj 1. Zaštita, očuvanje i unapređenje zdravlja**A888001 ADMINISTRACIJA I UPRAVLJANJE (IZ EVIDENCIJSKIH PRIHODA)****Zakonske i druge pravne osnove**

Zakon o krvi i krvnim pripravcima, članak 135.-137. Zakona o zdravstvenoj zaštiti, Zakon o obveznom zdravstvenom osiguranju, Zakon o dobrovoljnom zdravstvenom osiguranju, Zakon o kvaliteti zdravstvene zaštite, Zakon o liječništvu, Zakon o medicinsko-biokemijskoj djelatnosti, Zakon o zaštiti pučanstva od zaraznih bolesti, Zakon o lijekovima, Pravilnik o posebnim tehničkim zahtjevima za krv i krvne pripravke, Pravilnik o osiguranju kvalitete krvi i krvnih pripravaka u zdravstvenim ustanovama, Pravilnik o sustavu sljedivosti krvnih pripravaka i praćenju ozbiljnih štetnih događaja i ozbiljnih štetnih reakcija, Pravilnik o prostoru, stručnim radnicima i medicinsko-tehničkoj opremi za obavljanje djelatnosti planiranja, prikupljanja i testiranja krvi te proizvodnje, čuvanja, raspodjele, odnosno izdavanja krvnih pripravaka.

Naziv aktivnosti	Izvršenje 2023.	Plan 2024.	Plan 2025.	Plan 2026.	Plan 2027.	Indeks 2025/2024
A888001	28.720.691	35.418.101	35.851.400	39.728.775	44.122.189	101

Ukupni planirani rashodi za 2025. godinu iznose 35.851.400 eura i dijele se na rashode za vlastitu djelatnost 7.000.000 eura (proizvodnja proizvoda – otopine, medicinski proizvodi, testne reagencije, usluge bolnicama i drugima, serološko testiranje, sterilizacija) te ugovornu djelatnost transfuziologije 28.851.400 eura (proizvodnja krvnih pripravaka, dobrovoljno davalaštvo krvi, laboratorijske pretrage pacijenata HZZO-a, NAT i WNV testiranje). Rashodi za zaposlene iznose 14.807.300 eura, a odnose se na rashode za plaće i doprinose na plaće kao i ostale rashode za zaposlene (jubilarne nagrade, otpremnine). Veći su od prošlogodišnjih u skladu s rastom plaća za godine staža kao i rastom osnovice za obračun plaća. U 2026. godini rashodi za zaposlene povećavaju su za godine staža i iznose 16.388.002 eura, a 2027. godine iznose 18.126.803 eura. Naknade troškova zaposlenima iznose 596.900 eura, a odnose se najvećim dijelom na naknade za prijevoz te ostatak na službena putovanja, stručna usavršavanja zaposlenika i ostale naknade troškova zaposlenima.

Materijalni rashodi iznose 20.383.950 eura, a najvećim dijelom odnose se na rashode za materijal i energiju 16.711.550 eura od čega najviše rashodi za materijal i sirovine 14.315.750 eura i rashodi za energiju 1.849.600 eura za proizvodnu i uslužnu djelatnost ustanove. Rashodi za usluge iznose 2.483.700 eura, a najvećim dijelom odnose se na usluge tekućeg i investicijskog održavanja 1.033.600 eura, računalne usluge 202.500 eura (glavnina se odnosi na ulaganje i održavanje nacionalnog informacijskog sustava e-Delphyn), komunalne usluge 443.700 eura te zakupnine i najamnine 190.000 eura. Ostali nespomenuti rashodi poslovanja iznose 591.800 eura, a odnose se na pristojbe i naknade 160.400 eura (pristojbe za lijekove, zaštita okoliša), premije osiguranja 71.700 eura, članarine i norme 19.500 eura, naknade za rad predstavničkih izvršnih tijela 13.000 eura te ostale nespomenute rashode poslovanja 313.100 eura. Materijalni rashodi veći su od prošlogodišnjih čime prate porast cijena energenata kao i ostalih troškova. Materijalni rashodi iznose 20.383.950 eura, a najvećim dijelom odnose se na rashode za materijal i energiju 16.711.550 eura od čega najviše rashodi za materijal i sirovine 14.315.750 eura i rashodi za energiju 1.849.600 eura za proizvodnu i uslužnu djelatnost ustanove. Rashodi za usluge iznose 2.483.700 eura, a najvećim dijelom odnose se na usluge tekućeg i investicijskog održavanja 1.033.600 eura, računalne usluge 202.500 eura (glavnina se odnosi na ulaganje i održavanje nacionalnog informacijskog sustava e-Delphyn), komunalne usluge 443.700 eura te zakupnine i najamnine 190.000 eura. Ostali nespomenuti rashodi poslovanja iznose 591.800 eura, a odnose se na pristojbe i naknade 160.400 eura (pristojbe za lijekove, zaštita okoliša), premije osiguranja 71.700 eura, članarine i norme 19.500 eura, naknade za rad predstavničkih izvršnih tijela 13.000 eura te ostale nespomenute rashode poslovanja 313.100 eura. Materijalni rashodi veći su od prošlogodišnjih čime prate porast cijena energenata kao i ostalih troškova.

Financijski rashodi iznose 10.150 eura, a odnose se na bakarske usluge 8.300 eura te negativne tečajne razlike i zatezne kamate 1.850 eura. Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine iznose 549.000 eura i najvećim dijelom odnose se na medicinsku i laboratorijsku opremu 261.000 eura te uredsku opremu i namještaj 160.600 eura. Rashodi za dodatna ulaganja na nefinancijskoj imovini iznose 100.000 eura, a odnose se na dodatna ulaganja na građevinskim objektima 50.000 eura kao i dodatna ulaganja na postrojenjima i opremi 50.000 eura.

Projekcija rashoda za 2026. i 2027. godinu bazirana je na Planu za 2025. godinu te ostvarenju za 2024. godinu.

3602 INVESTICIJE U ZDRAVSTVENU INFRASTRUKTURU

	Izvršenje 2023.	Plan 2024.	Plan 2025.	Plan 2026.	Plan 2027.	Indeks 2025/2024
3602	364.953	777.552	1.000.000	1.000.000	1.000.000	129

Cilj 1. Zaštita, očuvanje i unapređenje zdravlja

K888002 IZRAVNA KAPITALNA ULAGANJA

Zakonske i druge pravne osnove

Temeljem Zakona o zdravstvenoj zaštiti (Narodne Novine br. 100/2018) čl. 10, st. 1. podst. 6 i 11 te st. 2. istog članka. Sukladno Planu zdravstvene zaštite (Narodne Novine br. 86/2012).

Naziv aktivnosti	Izvršenje 2023.	Plan 2024.	Plan 2025.	Plan 2026.	Plan 2027.	Indeks 2025/2024
K888002	364.953	777.552	1.000.000	1.000.000	1.000.000	129

Izravna kapitalna ulaganja iznose 1.000.000 eura a odnose se na usluge promidžbe i informiranja 105.000 eura, zakupnine i najamnine 33.181 eura (Usluga podrške za Oracle softver u Nacionalnom informacijskom sustavu za djelatnost transfuzijske medicine – e-Delphyn), računalne usluge 123.963 eura (Usluga održavanja e-Delphyn softvera i Usluga održavanja cluster sustava), dio iznosa za izgradnju skladišta 150.000 €, uredsku opremu i namještaj 49.240 eura (nabava računala za vanjske centre e-Delphyn), nabavu medicinske i laboratorijske opreme 186.100 eura, prijevozna sredstva u cestovnom prometu 130.000 eura, ulaganje u računalne programe 54.700 (nadogradnja e-Delphyna) te dio za rekonstrukciju kotlovnice 122.516 eura.

U okviru aktivnosti sredstva se koriste za unapređenje eDelphyn sustava, uključivanje preostalih bolnica i povezivanje sa CEZIH-om. Zbog zastarjelosti hardverskih komponenti u transfuzijskim centrima nacionalnog informacijskog sustava za transfuzijsku medicinu RH - eDelphyn planira se nabava novih komponenti za osiguravanje dostupnosti nacionalnog sustava za djelatnost transfuzijske medicine. U 2024. godini nastavlja se s uslugama održavanja i nadogradnje eDelphyna te uslugama nadogradnje i podrške Oracle RDBMS i Oracle Linux za nacionalni sustav za transfuzijsku medicinu. PC radne stanice koriste se za osiguravanje pristupa nacionalnom informacijskom sustavu za djelatnost transfuzijske medicine (eDelphyn), povezujući dijagnostičke i laboratorijske uređaje s eDelphynom. Radne stanice su starosti veće od 10 godina s operacijskim sustavima za koje više nema podrške kao ni podrške proizvođača nacionalnog sustava. Hardverske performanse postojećih radnih stanica onemogućavaju pravodobnu analizu i uslugu. Postojeće radne stanice se neće moći koristiti u 2024 godini i potrebno ih je zamjeniti adekvatnim radnim stanicama prema preporukama proizvođača. Sredstva unutar aktivnosti planirana su za održavanje nacionalnog programa IT eDelphyn, održavanje licenci baze podataka, održavanje opreme eDelphyna, nadogradnja eDelphyna te ulaganje u računalnu i medicinsku i laboratorijsku opremu. Planira se završavanje dotrajalog voznog parka HZTM. Potrebna je nadogradnja eDelphyn nacionalnog informacijskog sustava za povezivanje s Immunološkim zavodom, unapređenjem postojećih procesa, uvođenje novih usluga i testiranja te usklađivanje s novim zahtjevima sukladno zakonu i preporukama VRH i ZSIS-a. Povećana je potreba za organiziranjem terenskog prikupljanja krvi, pogotovo s obzirom na česte nestašice i javno zdravstvene smjernice potrebno je više prostora po osobi što znatno utječe na količinu prikupljene krvi. Kako bi se izbjegle nestašice krvi potrebna je bolja organizacija i oprema. Važnost projekta izgradnje skladišta za našu ustanovu je višestruka. Prvenstveno, njime bi osigurali da se dosadašnji skladišni prostori koji se nalaze na lokaciji u Sesvetama, a uzimamo ga u zakup, objedini na jednom mjestu i bude dio proizvodnog procesa farmaceutske djelatnosti. Na taj način u postupnosti bi isključili dosadašnje mjesečne troškove zakupnine, koji nisu zanemarivi. Isto tako smanjili bi dnevne transportne troškove koji neminovno proizlaze iz svakodnevnih poslovnih aktivnosti koje su nužne da bi radni procesi mogli funkcionirati na više lokacija. Konačno financijske uštede reflektirale bi se i na krajnju cijenu proizvoda iz prodajnog asortimana i povećale njihovu konkurentnost kako na domaćem tako i inozemnom tržištu.

Za potrebe tehnologije i grijanja, u centralnom dijelu lokacije izgrađena je parna kotlovnica ložena mazutom, odnosno loživim uljem. Zgrada je izgrađena 1975. god., a u njoj su smještena dva parna kotla na loživo ulje srednje (LUS-II), starije proizvodnje (1967. god. i 1974. god.), i stoga postoje problemi u njihovom radu uslijed kojih im je učinak manji, a troškovi održavanja veliki. Zbog velike starosti sustava i izvora energije koji se koristi za njegov rad, kotlovnica je, prije svega, ekološki neprihvatljiva.

Sukladno odredbama Uredbe o graničnim vrijednostima emisije onečišćujućih tvari u zrak iz nepokretnih izvora (Narodne novine br. 87/17) kojom su propisane granične vrijednosti emisija onečišćujućih tvari i obaveza njihova mjerenja, Zavod je obavezan jedanput godišnje mjeriti emisiju onečišćujućih tvari u zrak. Posljednja mjerenja provedena su u studenom 2020. godine i oba kotla znatno prekoračuju granične vrijednosti emisija oksida dušika (NO₂).

Problem je prisutan već duži niz godina, no do 2017. godine na snazi je bila Uredba o graničnim vrijednostima emisija onečišćujućih tvari u zrak iz nepokretnih izvora (Narodne novine br. 117/12 i 90/14) prema kojoj je granične vrijednosti trebalo postići do 31. prosinca 2015. godine. (članak 157.). Važeća uredba (Narodne novine br. 87/17) ne propisuje rokove za postizanje graničnih vrijednosti, već navodi da bi u slučaju prekoračenja graničnih vrijednosti operater postrojenja trebao smanjiti opseg ili potpuno obustaviti rad postrojenja sve dok ponovno ne bude moguće obavljanje normalnoga rada postrojenja i poštivanja graničnih vrijednosti emisija (članak 82.).

Zbog starosti postojećeg kotlovnog postrojenja (nužna amortizacijska zamjena) i izvora energije koji koristi, nije moguće udovoljiti prethodno navedenim zahtjevima bez temeljite rekonstrukcije kotlovnice ugradnjom nove opreme i zamjenom goriva.

Planiranom rekonstrukcijom kotlovnice postigli bi se ekološki učinci (emisija onečišćujućih tvari u zrak u graničnim vrijednostima, smanjena emisija ugljičnog dioksida), kao i ekonomski (ušteda na održavanju).

Zavod je zdravstvena ustanova koja brine o dobrobiti i zdravlju svojih sugrađana, što bi zasigurno mogli postići suvremenijim, ekološki isplativijim i čistim izvorima energije koje bi neodgodivo trebali započeti koristiti u proizvodnom procesu. Odlukom Vlade Republike Hrvatske ustanova je uvrštena na popis strateških ustanova od posebnog državnog interesa („Narodne novine“ br. 144/2010, 26/2011, 16/2014, 55/2015 i 134/2020) jer je jednako prepoznata važnost obje djelatnosti, medicinske i farmaceutske na hrvatskom zdravstvenom tržištu. Odlukom Ministarstva zdravstva ustanova je uvrštena i na popis kritične infrastrukture u sektoru zdravstvene zaštite. Također ustanova nosi naziv „referentni centar za transfuzijsku medicinu“ čime predstavlja centar izvrsnosti, znanja i stručnosti te je također i nastavna baza Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu koja obrazuje i stvara mlade naraštaje budućih zdravstvenih i znanstvenih radnika.

Kao zdravstvena ustanova posvećeni smo održivom razvoju i ekologiji te već duže vrijeme planiramo postavljanje sunčane elektrane za proizvodnju električne energije na postojećim proizvodnim objektima u Petrovoj i Hrvatskom Leskovcu. Stoga smo u skladu s idejnim rješenjem u suradnji s ovlaštenim projektantskim uredom izradili projekte kojim bi postojeći model napajanja električnom energijom zamijenili solarnom energijom. Uvođenjem solarnih panela smanjili bi operativne troškove koje izdvajamo za električnu energiju te bi doprinijeli zaštiti okoliša korištenjem obnovljivih izvora energije. Cilj nam je postati energetska učinkovita ustanova u skladu s europskim smjernicama, a vaša podrška u ovom projektu bila bi od vitalne važnosti.

Potrebno preseljenje proizvodnje medicinskih proizvoda za jednokratnu uporabu koja se trenutačno odvija na Jarunu u zgradi s neriješenim imovinsko pravnim odnosima i nad kojim objektom se vodi već dvadesetogodišnji sudski spor kojem se ne nadzire kraj. na Jarunu. Proizvodnja uključuje setove za infuziju, transfuziju, setove za kisik, sonde, katetere,... i jedini smo proizvođači ovih medicinskih proizvoda u Republici Hrvatskoj. Koliki je značaj ove proizvodnje najbolje je bilo vidljivo tijekom pandemije kada smo sve hrvatske bolnice opskrbljivali setovima za kisik jer je uvoz iz Kine bio onemogućen. To je jedan od razloga uvrštavanja HZTM-a među strateške proizvođače u RH.

Pokazatelji rezultata

Pokazatelj rezultata	Definicija	Jedinica	Polazna vrijednost	Izvor podataka	Ciljana vrijednost (2025.)	Ciljana vrijednost (2026.)	Ciljana vrijednost (2027.)
Udio isplaćenih sredstava temeljem zaključenog ugovora o uslugama održavanja eDelphyn softvera	Održavanje, nadogradnja i razvoj nacionalnog IT programa eDelphyn te helpdeska 24/7	%	100	HZTM	100	100	100
Broj bolnica uključenih nacionalni informacijski sustav za transfuzijsku medicinu	Uključivanje bolnica u nacionalni informacijski sustav za transfuzijsku medicinu	Broj	33	HZTM	39	40	40
Broj novih radnih stanica u nacionalnom informacijskom sustavu za transfuzijsku medicinu	Zamjena zastarjelih radnih stanica novim računalima i dodavanje novih	Broj	56	HZTM	65	60	50
Udio produženih licenci	Licence za softvere koji se koriste produženje u skladu s ugovorima	%	100	HZTM	100	100	100
Nabava vozila za terensko prikupljanje krvi	Zanavljanje dotrajalog voznog parka HZTM	Broj	2	HZTM	1	1	1
Nabava medicinske i laboratorijske opreme	Zanavljanje dotrajale medicinske i laboratorijske opreme	Broj	10	HZTM	10	10	10

**PLAN PRODAJE PROIZVODA I USLUGA
ZA 2025. GODINU**

MEDICINSKA DJELATNOST - SLUŽBA ZA TRANSFUZIJSKU MEDICINU

PLAN PRODAJE PROIZVODA I USLUGA ZA 2025. GODINU

Redni broj	Naziv proizvoda ili usluge	Jedinica mjere	Cijena proizvoda ili usluge	Količine	Vrijednost
0	1	2	3	4	5

1. BANKA KRVI

1.1. ODJEL ZA DAVALAŠTVO KRVI

1	Prihod od usluga DDK	usluga	-	-	396.698,40
	ODJEL ZA DAVALAŠTVO KRVI - UKUPNO				396.698,40

1.2. ODJEL ZA KRVNE PRIPRAVKE

V07AC07 934	Koncentrat eritrocita sa smanjenim brojem leukocita, u hranjivoj otopini	doza	76,24	89.000	6.785.238,57
V07AC09 918	Koncentrat opranih eritrocita sa smanjenim brojem leukocita	"	72,33	100	7.233,39
V07AC10 921	Koncentrat eritrocita u plazmi sa smanjenim brojem leukocita	"	113,73	20	2.274,55
V07AC07 935	Koncentrat eritrocita sa smanjenim brojem leukocita u hranjivoj otopini - ozračen	"	88,36	10.000	883.575,55
V07AC09 919	Koncentrat opranih eritrocita sa smanjenim brojem leukocita - ozračen	"	84,45	50	4.222,64
V07AC10 920	Koncentrat eritrocita u plazmi sa smanjenim brojem leukocita - ozračen	"	125,85	40	5.033,86
V07AC06 935	Koncentrat eritrocita za autolognu transfuziju	"	74,22	15	1.113,34
V07AC16 943	Koncentrat leukocita i trombocita - ozračen	"	41,77	5	208,87
V07AC16 942	Koncentrat leukocita i trombocita pool više doza - ozračen	"	45,73	5	228,67
V07AC12 931	Koncentrat trombocita dobiven trombaferozom u hranjivoj otopini sa smanjenim brojem leukocita	"	64,47	5.500	354.607,47
V07AC12 936	Koncentrat trombocita dobiven trombaferozom u hranjivoj otopini sa smanjenim brojem leukocita u smanjenom volumenu	"	65,52	13	851,76
V07AC12 930	Koncentrat opranih trombocita dobiven trombaferozom u hranjivoj otopini sa smanjenim brojem leukocita	"	70,18	4	280,71
V07AC12 932	Koncentrat trombocita dobiven trombaferozom u hranjivoj otopini sa smanjenim brojem leukocita - ozračen	"	66,49	11.000	731.435,40
V07AC12 935	Koncentrat trombocita dobiven trombaferozom u hranjivoj otopini sa smanjenim brojem leukocita u smanjenom volumenu - ozračen	"	67,54	80	5.403,20
V07AC12 928	Koncentrat opranih trombocita dobiven trombaferozom sa smanjenim brojem leukocita - ozračen	"	72,20	8	577,57
V07AC14 945	Koncentrat trombocita iz sloja leukocita i trombocita u hranjivoj otopini sa smanjenim brojem leukocita, pool više doza	"	41,91	30.000	1.257.296,44

-nastavak prethodne tablice

Redni broj	Naziv proizvoda ili usluge	Jedinica mjere	Cijena proizvoda ili usluge	Količine	Vrijednost
0	1	2	3	4	5
V07AC14 947	Koncentrat trombocita iz sloja leukocita i trombocita u hranjivoj otopini sa smanjenim brojem leukocita, pool više doza - ozračen	doza	54,03	34.000	1.836.979,23
V07AC14 944	Koncentrat opranih trombocita iz sloja leukocita i trombocita u hranjivoj otopini sa smanjenim brojem leukocita, pool više doza	"	50,46	20	1.009,28
V07AC14 943	Koncentrat opranih trombocita iz sloja leukocita i trombocita u hranjivoj otopini sa smanjenim brojem leukocita, pool više doza - ozračen	"	59,02	20	1.180,36
V07AC04 913	Svježe zamrznuta plazma	"	24,50	22.000	539.013,87
V07AC04 930	Svježe zamrznuta plazma dobivena plazmaferezom	"	70,08	2.900	203.225,16
V07AC04 937	Svježe zamrznuta plazma sa smanjenim sadržajem krioprecipitata	"	54,72	15	820,74
V07AC04 933	Svježe zamrznuta plazma dobivena plazmaferezom sa smanjenim sadržajem krioprecipitata	"	100,29	5	501,47
V07AC04 936	Svježe zamrznuta plazma dobivena aferezom - COVID-19 konvalescentna plazma	"	70,08	15	1.051,16
V07AC04 915	Svježe zamrznuta plazma - COVID-19 kovalenscentna plazma	"	24,50	300	7.350,19
V07AC04 935	Svježe zamrznuta plazma za autolognu transfuziju	"	56,85	15	852,82
V07AC17 928	Krioprecipitat univerzalni - deset doza	"	333,83	1.300	433.978,63
	Plazma za frakcioniranje	"	8,13	60.000	487.756,32
	Sloj leukocita i trombocita za laboratorijsku uporabu	"	2,63	200	526,64
	Krv za za laboratorijsku uporabu	"	42,50	15	637,57
	Eritrociti za laboratorijsku uporabu	"	48,50	50	2.424,98
	Plazma za laboratorijsku uporabu	"	24,50	5	122,50
	Trombociti za laboratorijsku uporabu	"	41,91	5	209,55
	Plazma sa smanjenim sadržajem krioprecipitata za laboratorijsku uporabu	"	1,23	13.000	15.990,00
	Plazma za frakcioniranje dobivena plazmaferezom	"	8,96	2.500	22.400,00
	Kapi za oči iz alogenog seruma	"	697,17	350	244.009,50
	ODJEL ZA KRVNE PRIPRAVKE - UKUPNO			282.555	13.839.621,96

1.3. ODJEL ZA TESTIRANJE DAVATELJA KRVI

1	Serološko testiranje DDK iz vanjskih transfuzijskih ustanova (OB Varaždin, OB Zadar)	usluga	15,76	18.300	288.350,39
	ODJEL ZA TESTIRANJE DAVATELJA KRVI - UKUPNO			18.300	288.350,39

BANKA KRVI - UKUPNO					14.524.670,75
Redni broj / DTP	Naziv proizvoda ili usluge	Jedinica mjere	Cijena proizvoda ili usluge	Količine	Vrijednost
0	1	2	3	4	5

2. LABORATORIJSKA DIJAGNOSTIKA I KLINIČKA TRANSFUZIJA

2.1. ODJEL ZA MIKROBIOLOGIJU

1	Mikrobiološka kontrola otpadnog staničnog medija, vode iz inkubatora i kupelji (iznos bez materijala - bočica)	analiza	11,95	180	2.151,00
2	Mikrobiološka kontrola kože (presatka, stanica, brisa), komada tkiva, kosti (komada, brisa)	"	18,58	230	4.273,40
3	Mikrobiološka kontrola okoliša (zrak - aktivno i pasivno, prsti, površina, odjeća)	"	7,96	1.000	7.960,00
4	Identifikacija mikroorganizama do vrste / 1 soj	"	13,27	100	1.327,00
5	Kontrola aseptičkih uvjeta rada u laboratoriju za ispitivanje sterilnosti uzoraka (OMB)	"	18,58	120	2.229,60
6	Membranska filtracija - ispitivanje biološkog opterećenja tekućih uzoraka	"	86,27	10	862,70
7	Obrada biološkog indikatora (BI) korištenog u kontroli sterilizacije (1 komad)	"	28,54	50	1.427,00
ODJEL ZA MIKROBIOLOGIJU - UKUPNO				1.690	20.230,70

2.2. ODJEL ZA DIJAGNOSTIKU KRVlju PRENOSIVIH BOLESTI

LH002	Sifilis- antitreponemski test (anti-TP) - ukupni (IgG+IgM)	test	19,99	12.500	249.875,00
LH018	Potvrдно testiranje na anti-HIV1/2 (Recomline)	"	160,24	20	3.204,80
LH019	Potvrдно testiranje na anti-treponema (Recomline)	"	154,53	45	6.953,85
LH020	Anti-HAV- ukupni (IgG+IgM)	"	16,42	6.500	106.730,00
LH021	Anti-HAV IgM	"	16,63	6.500	108.095,00
LH022	HBsAg	"	12,34	21.300	262.842,00
LH023	HBsAg kvantitativni test	"	46,92	200	9.384,00
LH024	Anti-HBs-titar	"	11,53	14.500	167.185,00
LH025	Anti-HBc ukupni (IgG + IgM)	"	14,28	14.000	199.920,00
LH026	Anti-HBc IgM	"	14,38	11.000	158.180,00
LH027	HBeAg	"	15,10	10.500	158.550,00
LH028	Anti-HBe	"	14,38	10.500	150.990,00
LH029	Anti-HCV	"	14,48	17.500	253.400,00
LH030	HCV Ag kvantitativni test	"	53,35	3.000	160.050,00
LH032	HD Ag	"	31,42	130	4.084,60
LH033	Anti-HD IgG	"	27,85	130	3.620,50
LH034	Anti-HD IgM	"	32,74	130	4.256,20

-nastavak prethodne tablice

Redni broj / DTP	Naziv proizvoda ili usluge	Jedinica mjere	Cijena proizvoda ili usluge	Količine	Vrijednost
0	1	2	3	4	5
LH036	HIV1 p24 Ag	postupak	26,52	30	795,60
LH038	HIV Ag/At	"	14,69	12.000	176.280,00
LH039	Sifilis, anti-TP IgM (EIA)	"	22,54	70	1.577,80
LH040	Sifilis, TPHA kvantitativni test	"	36,01	85	3.060,85
LH041	Sifilis, RPR sifilis test	"	13,57	200	2.714,00
LH042	Anti-CMV IgG	"	24,89	1.400	34.846,00
LH043	Anti-CMV IgM	"	40,90	1.000	40.900,00
LH044	Anti-Toxo IgG	"	25,19	2.100	52.899,00
LH045	Anti-Toxo IgM	"	25,19	2.100	52.899,00
LH046	Anti-EBV VCA IgM	"	26,21	900	23.589,00
LH047	Anti-EBV VCA/EA IgG	"	26,21	900	23.589,00
LH048	Anti-EBV EBNA IgG	"	26,21	900	23.589,00
			16,42	80	
LH049	Anti-HTLV I/II	"	22,95	30	688,50
LH051	HBsAg potvrdni test	"	77,42	40	3.096,80
LH052	Potvrdno testiranje na anti-HCV	"	91,90	130	11.947,00
LM249	Anti-Borrelia IgM	"	24,48	45	1.101,60
LM250	Anti-Borrelia IgG	"	31,93	45	1.436,85
LM354	Rubella - 2 markera igM i IgG	"	21,11	100	2.111,00
LM360	HEV IgM	"	29,78	1000	29.780,00
LM361	HEV IgG	"	29,78	1000	29.780,00
MZ001	Serološko testiranje donora organa	usluga	292,00	120	35.040,00
	Anti-HAV IgG- samo za privatnike	usluga	17,92	20	358,40
	UKUPNO			152.750	2.559.400,35
I	UKUPNO HZZO				1.280.352,39
II	UKUPNO BOLNICE				1.279.047,96
	ODJEL ZA DIJAGNOSTIKU KRVLJU PRENOSIVIH BOLESTI - UKUPNO				2.559.400,35

Redni broj / DTP	Naziv proizvoda ili usluge	Jedinica mjere	Cijena proizvoda ili usluge	Količine	Vrijednost
0	1	2	3	4	5

2.3. ODJEL ZA ERITROCITNU DIJAGNOSTIKU

I	PACIJENTI HZZO I BOLNICA				
LT001	Krvna grupa	postupak	45,90	23.200	1.064.880,00
LT002	Krvna grupa hitnim postupkom	"	58,21	1.800	104.778,00
LT003	Novorođenčad (krvna grupa)	"	35,32	19	671,08
LT004	Trudnice-druga kontrola (krvna grupa)	"	19,01	7.045	133.925,45
LT006	Trudnice sa antieritrocitnim protutijelima-kontrola (titar antieritrocitnih protutijela)	"	178,20	495	88.209,00
LT007	Obrada autoimune hemolitičke anemije (tope)	"	402,73	56	22.552,88
LT008	Titar izohemaglutinina	"	175,50	133	23.341,50
LT009	Pretraživanje antieritrocitnih protutijela	"	23,54	0	0,00
LT010	Tipiranje eritrocitnih antigena - otac djeteta	"	79,38	9	714,42
LT011	Tipiranje eritrocitnih antigena - ostali	"	70,20	325	22.815,00
LT012	Identifikacija antieritrocitnih protutijela	"	230,36	635	146.278,60
LT013	Obrada hladnih antieritrocitnih protutijela	"	222,80	210	46.788,00
LT014	Indirektni antiglobulinski test (Indirektni Coombsov test -test senzibilizacije)	"	18,14	508	9.215,12
LT015	Direktni antiglobulinski test (Direktni Coombsov test)	"	13,61	505	6.873,05
LT016	Type & Screen	"	17,17	230	3.949,10
LT017	Križna proba - 1 doza	"	39,85	938	37.379,30
LT018	Križna proba - više doza	"	66,20	1.910	126.442,00
LT019	Križna proba hitnim postupkom - 1 doza	"	66,96	660	44.193,60
LT020	Križna proba hitnim postupkom - više doza	"	82,08	2.787	228.756,96
LT023	Križne probe - Transplantacija	"	327,56	126	41.272,56
LT024	Hemolitička bolest fetusa i novorođenčeta	"	163,62	3	490,86
LT025	Obrada hemolize (sumnja na poslijetransfuzijsku hemolitičku reakciju)	"	298,84	8	2.390,72
SK110	Terapijska venepunkcija	"	67,61	10	676,10
I	UKUPNO PACIJENTI HZZO I BOLNICA			41.612	2.156.593,30
II	PACIJENTI BEZ UPUTNICA				
ZP001	Trudnice-prva kontrola (krvna grupa)	postupak	52,11	297	15.476,67
ZP002	Trudnice- druga kontrola (testovi senzibilizacije)	"	27,64	884	24.433,76
ZP003	Prijeoperativno ispitivanje bolesnika (krvna grupa)	"	52,11	4.670	243.353,70
ZP004	Novorođenčad (KG)	"	40,12	97	3.891,64
ZP005	Novorođenčad (Rh negativan)	"	7,16	46	329,36
ZP006	Križna proba jedna doza	"	44,79	145	6.494,55
ZP007	Križna proba-više doza	"	11,15	521	5.809,15
ZP008	Kontrola krvne grupe	"	9,99	1.015	10.139,85
ZP009	Indirektni antiglobulinski test (križna proba)	"	21,48	458	9.837,84
ZP012	Rh fenotip	"	108,22	2	216,44

-nastavak prethodne tablice

Redni broj / DTP	Naziv proizvoda ili usluge	Jedinica mjere	Cijena proizvoda ili usluge	Količine	Vrijednost
0	1	2	3	4	5
ZP014	Tipiranje antigena sobna temperatura - 1 antigen	postupak	22,64	6	91,57
ZP015	Tipiranje antigena sobna temperatura - serija	"	7,66		
ZP010	Tipiranje antigena direktna metoda - 1 antigen	"	14,82		
ZP011	Tipiranje antigena direktna metoda - serija	"	5,33		
ZP016	Tipiranje antigena u IAT-u - 1 antigen	"	30,63		
ZP017	Tipiranje antigena u IAT-u - serija	"	10,49		
ZP031	Diapanel	"	68,09	15	1.083,40
ZP032	Panel B epruveta -IAT	"	60,77		
ZP028	Panel C (IAT)	"	75,42		
ZP029	Panel C (enzim)	"	73,75		
ZP030	Panel C (IAT+enzim)	"	101,06		
ZP033	Panel B epruveta - hladni	"	54,27		
II	UKUPNO PACIJENTI BEZ UPUTNICA			8.156	321.157,93
	SVEUKUPNO (I+II)			49.768	2.477.751,23
I	UKUPNO HZZO				851.599,04
II	UKUPNO BOLNICE				1.304.994,26
III	UKUPNO PACIJENTI BEZ UPUTNICA				321.157,93
	ODJEL ZA ERITROCITNU DIJAGNOSTIKU - UKUPNO				2.477.751,23

2.4. ODJEL ZA TROMBOCITNU I LEUKOCITNU DIJAGNOSTIKU I HEMOSTAZU

PRETRAGE ZA PACIJENTE OTH (BROJ TESTOVA/PRETRAGA)					
LB006	Krvna slika na hematološkom brojaču - KS	postupak	7,13	1.800	12.834,00
LC008	Procjena citološkog uzorka na licu mjesta brzim bojenjem (ROSE)	"	14,80	15	222,00
LK003	Protrombinsko vrijeme - INR - plazma	"	5,08	4.500	22.860,00
LK006	Aktivirano parcijalno tromboplastinsko vrijeme - plazma	"	5,08	9.500	48.260,00
LK014	Protein S - aktivnost	"	26,89	320	8.604,80
LK018	D-dimeri	"	19,01	600	11.406,00
LK021	Agregacija trombocita s adenzin-difosfatom	"	10,26	1.800	18.468,00
LK026	Fibrinogen - koncentracija	"	8,32	8.200	68.191,20
LK043	Lupus antikoagulant	"	29,81	200	5.961,60
LK044	Protein C - koncentracija	"	23,98	400	9.590,40
LK047	Antitrombin - koncentracija	"	18,79	400	7.516,80
LT042	Antitrombocitna protutijela protočnom citometrijom	"	918,54	40	36.741,60
LT046	Pseudotrombocitopenija	"	39,64	100	3.964,00
LT047	Antitrombocitna autoprotutijela-dir-EIA	"	18,79	1.200	22.548,00
LT048	Antitrombocitna autoprotutijela, ind-EIA	"	106,70	1.200	128.040,00
LT049	Antitrombocitna aloprotutijela-MAIPA/PAK	"	106,70	40	4.268,00

-nastavak prethodne tablice

Redni broj / DTP	Naziv proizvoda ili usluge	Jedinica mjere	Cijena proizvoda ili usluge	Količine	Vrijednost
0	1	2	3	4	5
LT051	Antileukocitna autoprotutijela-dir- EIA	postupak	51,43	350	18.000,50
LT052	Antileukocitna protutijela-ind-EIA	"	51,43	350	18.000,50
LT053	Antileukocitna aloprotutijela(MAIGA. HLA I/II)	"	236,74	15	3.551,10
LT054	Leukoaglutinacija	"	31,34	10	313,40
LT056	HIT - PF4 EIA	"	237,60	330	78.408,00
	UKUPNO PRETRAGA ZA PACIJENTE			31.370	527.749,90
I	UKUPNO HZZO				300.783,83
II	UKUPNO BOLNICE				226.966,07
	ODJEL ZA TROMBOCITNU I LEUKOCITNU DIJAGNOSTIKU I HEMOSTAZU - UKUPNO				527.749,90

2.5. ODJEL ZA MOLEKULARNU DIJAGNOSTIKU

I	PACIJENTI HZZO I BOLNICA				
LH055	HCV-RNA	usluga	220,43	1.000	220.428,00
LH056	HCV-RNA hitno testiranje	"	406,30	30	12.188,88
LH057	HCV-RNA ultrahitno testiranje i donori organa	"	558,04	5	2.790,18
LH058	HCV genotip	"	394,20	150	59.130,00
LH059	HCV genotip - hitno testiranje	"	464,83	1	464,83
LH060	HCV genotip - ultrahitno testiranje i donori organa	"	608,69	1	608,69
LH061	HBV-DNA	"	230,36	1.200	276.436,80
LH062	HBV-DNA hitno testiranje	"	429,41	60	25.764,48
LH063	HBV-DNA ultrahitno testiranje i donori organa	"	587,20	5	2.935,98
LH064	HBV genotip	"	405,32	20	8.106,48
LH067	HBV rezistencija na terapiju	"	351,86		0,00
LH069	HIV - RNA	"	261,36	12	3.136,32
LH070	HIV - RNA hitno testiranje	"	501,77	5	2.508,84
LH071	HIV - RNA ultrahitno testiranje	"	677,59	3	2.032,78
LH073	CMV-DNA	"	233,17	920	214.518,24
LH074	CMV-DNA hitno testiranje	"	448,85	150	67.327,20
LH075	CMV-DNA ultrahitno testiranje i donori organa	"	589,25	30	17.677,44
LH076	EBV-DNA	"	238,03	650	154.720,80
LH077	EBV-DNA hitno testiranje	"	463,32	100	46.332,00
LH078	EBV-DNA ultrahitno testiranje i donori organa	"	606,20	30	18.186,12
LH079	Hepatitis E virus - RNA	"	204,44	50	10.222,20
LH081	HEV-RNA hitno testiranje	"	328,00	12	3.935,95
LM398	Detekcija RNA virusa hepatitisa A	"	134,89	20	2.697,84
LH080	West Nile virus (virus zapadnog Nila) - RNA	"	159,84	5	799,20
LG100	Tipizacija gena HLA-A, B, C - PCR metoda - niska rezolucija	"	477,47	420	200.536,56
LG103	Tipizacija gena HLA-B - PCR metoda - niska rezolucija	"	191,38	750	143.532,00
LG104	Tipizacija gena HLA-C - PCR metoda - niska rezolucija	"	141,05	300	42.314,40

-nastavak prethodne tablice

Redni broj / DTP	Naziv proizvoda ili usluge	Jedinica mjere	Cijena proizvoda ili usluge	Količine	Vrijednost
0	1	2	3	4	5
LG105	Tipizacija gena HLA-DRB1 - PCR metoda - niska rezolucija	postupak	135,76	650	88.241,40
LG108	Tipizacija gena HLA-DQA1 - PCR metoda - visoka rezolucija	"	171,40	12	2.056,75
LG106	Tipizacija gena HLA-DQB1 - PCR metoda - niska rezolucija	"	97,74	160	15.638,40
LG114	Tipizacija gena HLA-DPB1 - PCR metoda - visoka rezolucija	"	84,24	5	421,20
LG082	Faktor V Leiden (R506Q)	"	81,76	700	57.229,20
LG083	Faktor II (G20210A)	"	80,78	650	52.509,60
LG084	MTHFR (C677T ili A1298C)	"	71,60	600	42.962,40
LG084	MTHFR (C677T ili A1298C)	"	71,60	40	2.864,16
LG085	PAI-1 (4G/5G)	"	69,66	850	59.211,00
LG094	Prijenatalna fetalna RHD genotipizacija iz majčine plazme	"	237,17	110	26.088,48
LG087	HPA genotip	"	159,08	35	5.567,94
LG088	HNA genotip	"	158,87	12	1.906,42
LG090***	RH genotip	"	276,47	35	9.676,48
LT078	Genotipizacija slabi D tipovi 1, 2, 3	"	79,60	130	10.347,48
LG089	ABO genotip	"	153,36	30	4.600,80
LG205	Genotipizacija druge krvne grupe	"	323,14	70	22.619,52
-	NAT(HBC) - donor organa, tkiva i stanica	"	32,16	2.500	80.400,00
-	NAT(HBC) donori organa hitno	"	322,24	10	3.222,40
-	NAT(WNV) - donor organa, tkiva i stanica	"	25,24	1.100	27.764,00
-	NAT(WNV) donori organa hitno	"	25,24	5	126,20
I	UKUPNO PACIJENTI HZZO I BOLNICA			13.633	2.052.786,04
II	NAT				
1	NAT(HBC)-DDK HZTM	usluga	19,87	106.700	2.120.404,94
2	NAT(HBC)-DDK druge transfuzije (Osijek, Rijeka, Split i dr)	"	19,87	100.000	1.987.258,61
II	UKUPNO NAT			206.700	4.107.663,55
III	WNV				
3	NAT(WNV)-DDK HZTM	usluga	13,03	53.350	695.260,00
4	NAT(WNV)-DDK druge transfuzije (Osijek, Rijeka, Split i dr)	"	13,03	50.000	651.602,63
III	UKUPNO WNV			103.350	1.346.862,63
	SVEUKUPNO (I+II+III)			323.683	7.507.312,22
I	HZZO				751.471,34
II	BOLNICE				1.301.314,69
III	NAT				4.107.663,55
IV	NAT WNV				1.346.862,63
	ODJEL ZA MOLEKULARNU DIJAGNOSTIKU - UKUPNO				7.507.312,22

	UZIMANJE KRVI IZ VENE	69.556,40
--	------------------------------	------------------

	LABORATORIJSKA DIJAGNOSTIKA I KLINIČKA TRANSFUZIJA - UKUPNO	13.162.000,79
--	--	----------------------

3. REFERENTNI POSLOVI

Redni broj	Naziv proizvoda ili usluge	Jedinica mjere	Cijena proizvoda ili usluge	Količine	Vrijednost
0	1	2	3	4	5

3.1. ODJEL ZA PRIPRAVU TESTNIH REAGENCIJA

1	Uzorci za kontrolu rada biokemijskih lab. HDMB kontrole	ml	15,26	600	9.157,87
2	NEQAS imunohematologija za BiH	kom	16,67	6	100,00
	ODJEL ZA PRIPRAVU TESTNIH REAGENCIJA - UKUPNO			6	100,00

	REFERENTNI POSLOVI - UKUPNO				100,00
--	------------------------------------	--	--	--	---------------

**SLUŽBA ZA PRAVNE, KADROVSKE I OPĆE POSLOVE
PLAN PRODAJE PROIZVODA I USLUGA ZA 2025. GODINU**

Redni broj	Naziv proizvoda ili usluge	Jedinica mjere	Cijena proizvoda ili usluge	Količine	Vrijednost
0	1	2	3	4	5

1. ODJEL ZA KOORDINACIJU IZOBRAZBE

1	Tečaj iz transfuzijske medicine	usluga	663,61	14	9.290,60
	ODJEL ZA KOORDINACIJU IZOBRAZBE - UKUPNO			14	9.290,60

- PO ODJELIMA

Redni broj	Naziv	Vrijednost
I	BANKA KRVI	
1	Odjel za davalništvo krvi	396.698,40
2	Odjel za krvne pripravke	13.839.621,96
3	Odjel za testiranje davatelja krvi	288.350,39
	UKUPNO	14.524.670,75
II	LABORATORIJSKA DIJAGNOSTIKA I KLINIČKA TRANSFUZIJA	
1	Odjel za mikrobiologiju	20.230,70
2	Odjel za dijagnostiku krvlju prenosivih bolesti	2.559.400,35
3	Odjel za eritrocitnu dijagnostiku	2.477.751,23
4	Odjel za trombocitnu i leukocitnu dijagnostiku i hemostazu	527.749,90
5	Odjel za molekularnu dijagnostiku	7.507.312,22
	<i>Uzimanje krvi iz vene</i>	69.556,40
	UKUPNO	13.162.000,79
III	REFERENTNI POSLOVI	
1	Odjel za pripravu testnih reagensija	100,00
	UKUPNO	100,00
	SVEUKUPNO MEDICINSKA DJELATNOST (I+II+III)	27.686.771,54
IV	SLUŽBA ZA PRAVNE, KADROVSKE I OPĆE POSLOVE	
1	Odjel za koordinaciju izobrazbe	9.290,60
	UKUPNO	9.290,60
	SVEUKUPNO (I+II+III+IV)	27.696.062,14

- PO STRUKTURI

Redni broj	Naziv	Vrijednost
I	PRIHOD OD PRODAJE GOTOVIH PROIZVODA	
1	Krvni pripravci	13.839.621,96
2	Testne reagensije	100,00
I	UKUPNO	13.839.721,96
II	PRIHOD OD USLUGA	
1	Prihod od HZZO za usluge DDK	396.698,40
2	Prihod od HZZO za usluge pacijentima	3.253.763,00
3	Prihod od usluga bolnicama i ostalima	4.463.002,21
4	Prihod od serološkog testiranja	288.350,39
5	Prihod od NAT	4.107.663,55
5.1	<i>Prihod od NAT - DDK HZTM</i>	2.120.404,94
5.2	<i>Prihod od NAT - DDK vanjske transfuzijske ustanove</i>	1.987.258,61
6	Prihod od WNV	1.346.862,63
6.1	<i>Prihod od WNV - DDK HZTM</i>	695.260,00
6.2	<i>Prihod od WNV - DDK vanjske transfuzijske ustanove</i>	651.602,63
II	UKUPNO	13.856.340,18
	UKUPNO (I+II)	27.696.062,14

FARMACEUTSKA DJELATNOST - SLUŽBA ZA FARMACEUTSKU DJELATNOST
PLAN PRODAJE PROIZVODA I USLUGA ZA 2025. GODINU

Redni broj	Naziv proizvoda ili usluge	Jedinica mjere	Cijena proizvoda ili usluge	Količine	Vrijednost
0	1	2	3	4	5

1. ODJEL OTOPINA

GOTOVI PROIZVODI					
01060004	Natrijev klorid HZTM 9 mg/ml (0,9%) otopina za infuziju, 100 ml	boca	0,85	138.000	117.217,20
01060020	Natrijev klorid HZTM 9 mg/ml (0,9%) otopina za infuziju, 250 ml	boca	0,88	90.000	78.840,00
01060021	Natrijev klorid HZTM 9 mg/ml (0,9%) otopina za infuziju, 500 ml	boca	1,01	360.000	363.132,00
01060030	Natrijev klorid HZTM 9 mg/ml (0,9%) otopina za infuziju, 500 m PELDI	boca	1,01	540.000	546.156,00
01060040	Natrijev klorid HZTM 9 mg/ml (0,9%) otopina za infuziju, 1000 ml PP vrećica	boca	1,65	12.800	21.066,24
01060041	Natrijev klorid HZTM 9 mg/ml (0,9%) otopina za infuziju, 2000 ml PP vrećica	boca	2,63	3.250	8.553,68
01070002	Glukosalina I 50 mg/ml+9 mg/ml otopina za infuziju 250 ml	boca	1,03	6.840	7.026,73
01070003	Glukosalina I 50 mg/ml+9 mg/ml otopina za infuziju 500 ml	boca	1,16	96.000	111.619,20
01070005	Glukosalina III 25 mg/ml+4,5 mg/ml otopina za infuziju 500 ml	boca	1,22	84.000	102.572,40
01080001	Glukoza HZTM 5% otopina za infuziju 100 ml	boca	0,78	15.000	11.667,00
01080002	Glukoza HZTM 5% otopina za infuziju 250 ml	boca	0,82	7.800	6.418,62
01080004	Glukoza HZTM 10% otopina za infuziju 100 ml	boca	0,86	8.040	6.903,95
01080008	Glukoza 20% HZTM otopina za infuziju 500 ml	boca	1,34	28.000	37.570,40
01080020	Glukoza HZTM 5% otopina za infuziju 500 ml	boca	0,91	36.000	32.731,20
01080030	Glukoza HZTM 10% otopina za infuziju 250 ml	boca	1,01	8.040	8.099,50
01080031	Glukoza HZTM 10% otopina za infuziju 500 ml	boca	1,18	14.400	16.932,96
01080040	Glukoza 5% a 500 ml plast. boca	boca	0,91	14.400	13.089,60
01080050	Glukoza 10% a 500 ml plast. boca	boca	1,18	3.600	4.233,60
01080060	Infusol otopina za infuziju 500 ml	boca	1,15	11.400	13.088,34
01090001	Kalcijev klorid 100 mg/ml (10%) HZTM otopina za injekciju 30 ml	boca	1,06	11.400	12.134,16
01100001	1M Kalijev fosfat HZTM koncentrat za otopinu za infuziju 30 ml	boca	2,74	11.400	31.259,94
01110002	1M Kalijev klorid HZTM 7,45% koncentrat za otopinu za infuziju 50 ml	boca	0,88	210.000	184.800,00
01150010	Manitol 10%+elektroliti HZTM otopina za infuziju 500 ml	boca	1,79	19.800	35.525,16
01150011	Manitol HZTM 20% otopina za infuziju 250 ml	boca	1,76	38.400	67.426,56
01190009	Natrijev klorid HZTM 10% koncentrat za otopinu za infuziju 50 ml	boca	0,94	60.480	56.833,06
01280010	Ringerova otopina HZTM otopina za infuziju 500 ml	boca	1,01	19.200	19.418,88

-nastavak prethodne tablice

Redni broj	Naziv proizvoda ili usluge	Jedinica mjere	Cijena proizvoda ili usluge	Količine	Vrijednost
0	1	2	3	4	5
01280020	Ringer HZTM a 500 ml-PELD	boca	1,01	10.800	10.924,20
01290010	Soludeks 40 a 500 ml	boca	5,66	2.000	11.321,20
01330002	Aqua pro injectione HZTM otapalo za parenteralnu uporabu 100 ml	boca	0,75	58.800	43.858,92
01330006	Aqua pro injectione HZTM otapalo za parenteralnu uporabu 500 ml	boca	0,86	120.000	103.200,00
01330009	Aqua purificata (10 + 2 litre gratis)	karnister	3,69	20.880	77.047,20
01150009	Manitol z elektroliti HZTM 100 mg/ml raztopina za infundiranje, 500 ml	boca	4,76	1.440	6.851,52
01150012	Manitol HZTM 200 mg/ml raztopina za infundiranje, 250 ml	boca	4,76	7.140	34.000,68
UKUPNO PRODAJA GOTOVIH PROIZVODA				2.069.310	2.201.520
PLANIRANI RABAT (prosječni)		10%			220.152,01
I.	UKUPNO PRODAJA GOTOVIH PROIZVODA (bez rabata)				1.981.368,08
UGOVORNA PROIZVODNJA					
01060050	Natrii chloridi infundibile a 250 ml plast. vrećica,2xluer lock	kom	0,42	201.600	84.672,00
01060051	Natrijev klorid 0,9% 500 ml VPV LL (2xluer lock)	kom	0,47	1.296.000	609.120,00
01200001	Eye lotion, balanced salt solution, 20 mL	kom	0,91	168.000	152.880,00
II.	UKUPNO PRODAJA UGOVORNE PROIZVODNJE				1.665.600
UKUPNA PRODAJA (I + II)					2.828.040,08
ODJEL OTOPINA - UKUPNO					2.828.040,08

2. ODJEL MEDICINSKIH PROIZVODA

02010011	Set za transfuziju bez DEHP (DOP)	kom	0,51	115.000	59.064,00
02020002	Set za infuziju	kom	0,47	1.200.000	560.640,00
02020005	Set za infuziju tip "Y" bez DEHP (DOP)	kom	0,82	12.000	9.794,40
02090001	Set za kisik	kom	0,77	50.000	38.490,00
02110004	Microflex 0,7 mm/G22	kom	0,22	55.000	12.265,00
02170013	Aspiracijski kateter Ch 8 bez DEHP (DOP)	kom	0,35	10.000	3.451,00
02170014	Aspiracijski kateter Ch 10 bez DEHP (DOP)	kom	0,35	33.000	11.388,30
02170015	Aspiracijski kateter Ch 12 bez DEHP (DOP)	kom	0,35	30.000	10.353,00

-nastavak prethodne tablice

Redni broj	Naziv proizvoda ili usluge	Jedinica mjere	Cijena proizvoda ili usluge	Količine	Vrijednost
0	1	2	3	4	5
02170016	Aspiracijski kateter Ch 14 bez DEHP (DOP)	kom	0,35	55.000	18.980,50
02170017	Aspiracijski kateter Ch 16 bez DEHP (DOP)	kom	0,35	7.000	2.415,70
02190003	Urinski kateter Ch 12 L 18	kom	0,22	7.500	1.632,75
02190004	Urinski kateter Ch 14 L 18	kom	0,22	15.000	3.265,50
02200002	Urinski kateter Ch 8	kom	0,22	6.500	1.415,05
02200003	Urinski kateter Ch 10	kom	0,22	8.000	1.741,60
02200004	Urinski kateter Ch 12	kom	0,22	35.000	7.619,50
02200005	Urinski kateter Ch 14	kom	0,22	90.000	19.593,00
02200006	Urinski kateter Ch 16	kom	0,22	20.000	4.354,00
02200007	Urinski kateter Ch 18	kom	0,22	10.000	2.177,00
02220003	Redon dren Ch 12	kom	0,44	500	222,30
02220004	Redon dren Ch 14	kom	0,44	500	222,30
02220005	Redon dren Ch 16	kom	0,44	500	222,30
02220006	Redon dren Ch 18	kom	0,44	100	44,46
02250002	Cijev za povezivanje	kom	0,65	500	322,50
02270002	Priključak za perfuzor pumpu	kom	0,38	3.500	1.337,70
02310002	Intrauterini kateter Ch 8	kom	0,66	1.500	987,45
02340001	Abdominalni dren Ch 22	kom	0,38	3.000	1.154,70
02340002	Abdominalni dren Ch 24	kom	0,38	2.700	1.039,23
02340003	Abdominalni dren Ch 26	kom	0,38	3.000	1.154,70
02340004	Abdominalni dren Ch 28	kom	0,38	5.500	2.116,95
02340005	Abdominalni dren Ch 30	kom	0,38	6.200	2.386,38
	UKUPNO GOTIVI PROIZVODI			1.786.500	779.851,27
	PLANIRANI RABAT		15%		116.977,69
I	UKUPNO PRODAJA GOTOVIH PROIZVODA (bez rabata)				662.873,58
	Usluge PLA		19,47	700	13.626,20
	PLANIRANI RABAT		6%		817,57
II	UKUPNO USLUGE STERILIZACIJE (bez rabata)				12.808,63
	ODJEL MEDICINSKIH PROIZVODA - UKUPNO (I + II)				675.682,21

FARMACEUTSKA DJELATNOST - UKUPNO PRODAJA**- PO ODJELIMA**

Redni broj	Naziv	Vrijednost
I	ODJEL OTOPINA	
1	Prodaja gotovih proizvoda	1.981.368,08
2	Prodaja ugovorne proizvodnje	846.672,00
	UKUPNO	2.828.040,08
II	ODJEL MEDICINSKIH PROIZVODA	
1	Prodaja gotovih proizvoda	662.873,58
2	Prodaja usluga (sterilizacija)	12.808,63
	UKUPNO	675.682,21
	SVEUKUPNO FARMACEUTSKA DJELATNOST (I+II)	3.503.722,29

PLANIRANA VRIJEDNOST PRODAJE PROIZVODA I USLUGA - UKUPNO

- PO DJELATNOSTI

Redni broj	Naziv	Vrijednost
1	MEDICINA - GOTOVI PROIZVODI	13.839.721,96
2	MEDICINA - usluge DDK	396.698,40
3	MEDICINA - ZDRAVSTVENE USLUGE	13.450.351,18
	UKUPNO MEDICINSKA DJELATNOST	27.686.771,54
1	OTOPINE - GOTOVI PROIZVODI	1.981.368,08
2	OTOPINE - UGOVORNA PROIZVODNJA	846.672,00
	OTOPINE UKUPNO	2.828.040,08
1	MEDICINSKI PROIZVODI	662.873,58
2	MEDICINSKI PROIZVODI - USLUGE STERILIZACIJE	12.808,63
	MEDICINSKI PROIZVODI - UKUPNO	675.682,21
	UKUPNO FARMACEUTSKA DJELATNOST	3.503.722,29
	SLUŽBA ZA PRAVNE, KADROVSKE I OPĆE POSLOVE	
1	Odjel za koordinaciju izobrazbe	9.290,60
	UKUPNO	9.290,60
	SVEUKUPNO HZTM	31.199.784,42

- PO STRUKTURI

Redni broj	Naziv	Vrijednost
I	VLASTITI PRIHODI	
1	Prodaja proizvoda (otopine, medicinski proizvodi, testne reagencije)	3.491.013,66
2	Usluge bolnicama i drugima (laboratorijske pretrage pacijenata)	4.463.002,21
3	Serološko testiranje	288.350,39
4	Ostalo (sterilizacija)	12.808,63
	UKUPNO	8.255.174,89
II	PRIHODI NA TEMELJU UGOVORNIH OBVEZA (HZZO)	
1	Krvni pripravci	13.839.621,96
2	DDK	396.698,40
3	Laboratorijske pretrage pacijenata HZZO-a	3.253.763,00
4	NAT	4.107.663,55
5	WNV	1.346.862,63
	UKUPNO	22.944.609,54
	SVEUKUPNO (I+II)	31.199.784,42

PLAN RADA ZA 2025. GODINU

MEDICINSKA DJELATNOST - SLUŽBA ZA TRANSFUZIJSKU MEDICINU

Redni broj	Naziv proizvoda ili usluge	Jedinica mjere	Planirane količine
0	1	2	3

1. BANKA KRVI

1.1. ODJEL ZA DAVALAŠTVO KRVI

PLAN BROJA DAVATELJA KRVI

1	DDK PUNA KRV (DONACIJE)	broj	100.000
2	DDK NA STANIČNOM SEPARATORU (TROMBAFEREZA)-broj postupaka	broj	4.200
3	DDK NA STANIČNOM SEPARATORU (PLAZMAFEREZA)-broj postupaka	broj	2.500
4	KONCENTRAT TROMBOCITA DOBIVEN TROMBAFEREZOM	broj doza	24.000
5	PLAZMA ZA KLINIČKU UPOTREBU DOBIVENA AFEREZOM	mL	1.500.000
6	PLAZMA ZA FRAKCIONIRANJE DOBIVENA AFEREZOM	mL	1.500.000
	UKUPNO		3.130.700

1.2. ODJEL ZA KRVNE PRIPRAVKE

PLAN PROIZVODNJE KRVNIH PRIPRAVAKA

V07AC07 934	Koncentrat eritrocita sa smanjenim brojem leukocita, u hranjivoj otopini	pripravak	85.000
V07AC09 918	Koncentrat opranih eritrocita sa smanjenim brojem leukocita	"	180
V07AC10 921	Koncentrat eritrocita u plazmi sa smanjenim brojem leukocita	"	20
V07AC07 935	Koncentrat eritrocita sa smanjenim brojem leukocita u hranjivoj otopini - ozračen	"	10.000
V07AC09 919	Koncentrat opranih eritrocita sa smanjenim brojem leukocita - ozračen	"	50
V07AC10 920	Koncentrat eritrocita u plazmi sa smanjenim brojem leukocita - ozračen	"	40
V07AC06 935	Koncentrat eritrocita za autolognu transfuziju	"	15
V07AC16 943	Koncentrat trombocita i leukocita - ozračen	"	5
V07AC16 942	Koncentrat trombocita i leukocita pool - ozračen	"	5
V07AC12 931	Koncentrat trombocita dobiven trombaferezom u hranjivoj otopini sa smanjenim brojem leukocita	doza	5.000
V07AC12 936	Koncentrat trombocita dobiven trombaferezom u hranjivoj otopini sa smanjenim brojem leukocita u smanjenom volumenu	"	15
V07AC12 930	Koncentrat opranih trombocita dobiven trombaferezom u hranjivoj otopini sa smanjenim brojem leukocita	"	5
V07AC12 932	Koncentrat trombocita dobiven trombaferezom u hranjivoj otopini sa smanjenim brojem leukocita - ozračen	"	11.000

- nastavak prethodne tablice

Redni broj	Naziv proizvoda ili usluge	Jedinica mjere	Planirane količine
0	1	2	3
V07AC12 935	Koncentrat trombocita dobiven trombaferozom u hranjivoj otopini sa smanjenim brojem leukocita u smanjenom volumenu - ozračen	"	100
V07AC12 928	Koncentrat opranih trombocita dobiven trombaferozom sa smanjenim brojem leukocita - ozračeni	doza	10
V07AC14 945	Koncentrat trombocita iz sloja leukocita i trombocita u hranjivoj otopini sa smanjenim brojem leukocita, pool više doza	"	30.000
V07AC14 947	Koncentrat trombocita iz sloja leukocita i trombocita u hranjivoj otopini sa smanjenim brojem leukocita, pool više doza - ozračen	"	34.000
V07AC14 944	Koncentrat opranih trombocita iz sloja leukocita i trombocita u hranjivoj otopini sa smanjenim brojem leukocita, pool više doza	"	20
V07AC14 943	Koncentrat opranih trombocita iz sloja leukocita i trombocita u hranjivoj otopini sa smanjenim brojem leukocita, pool više doza - ozračen	"	20
V07AC04 913	Svježe zamrznuta plazma	pripravak	22.000
V07AC04 930	Svježe zamrznuta plazma dobivena plazmaferozom	"	3.000
V07AC04 937	Svježe zamrznuta plazma sa smanjenim sadržajem krioprecipitata	"	25
V07AC04 933	Svježe zamrznuta plazma dobivena plazmaferozom sa smanjenim sadržajem krioprecipitata	"	5
V07AC04 936	Svježe zamrznuta plazma dobivena aferezom - COVID-19 konvalescentna plazma	"	20
V07AC04 915	Svježe zamrznuta plazma - COVID-19 kovalenscentna plazma	"	300
V07AC04 935	Svježe zamrznuta plazma za autolognu transfuziju	"	15
V07AC17 928	Krioprecipitat univerzalni - deset doza	"	1.300
	Plazma za frakcioniranje	"	61.600
	Sloj leukocita i trombocita za laboratorijsku uporabu	"	200
	Krv za za laboratorijsku uporabu	"	80
	Eritrociti za laboratorijsku uporabu	"	50
	Plazma za laboratorijsku uporabu	"	15
	Trombociti za laboratorijsku uporabu	"	5
	Plazma sa smanjenim sadržajem krioprecipitata za laboratorijsku uporabu	"	13.000
	Kapi za oči iz alogenog seruma	"	350
	UKUPNO		277.453

1.3. ODJEL ZA TESTIRANJE DAVATELJA KRVI**PLAN RADA****1.3.1. ODSJEK ZA SEROLOŠKO TESTIRANJE KRVLJU PRENOSIVIH BOLESTI**

1	*HBsAg davatelji krvi	test	125.000
2	*HIV Ag/Ab davatelji krvi	"	125.000

- nastavak prethodne tablice

Redni broj	Naziv proizvoda ili usluge	Jedinica mjere	Planirane količine
0	1	2	3
3	*Anti HCV davatelji krvi	"	125.000
4	*Anti TP davatelji krvi	"	125.000

**Planom od 125.000 testiranja je obuhvaćeno 106.700 testiranja za HZTM te 18.300 testiranja za OB Zadar i OB Varaždin koji šalju uzorke na serološko testiranje u HZTM.*

1.3.2. ODSJEK ZA IMUNOHEMATOLOŠKO TESTIRANJE

1	ABO i RhD DDK Test 1	test	99.100
2	ABO i RhD DDK Test 2	"	7.600
3	Hemotest DDK	"	7.600
4	Indirektni antiglobulinski test DDK	"	12.000
5	Du antigen DDK	"	1.500
6	Kell antigen DDK	"	12.000
7	Rhesus fenotip DDK	"	12.000
8	Kidd antigeni DDK	"	15.000
9	M antigen DDK	"	20.000
10	S antigen DDK	"	20.000
11	k antigen DDK	"	2.000
12	Fya antigen DDK	"	8.000
13	Fyb antigen DDK	"	8.000
	UKUPNO		224.800

2. LABORATORIJSKA DIJAGNOSTIKA I KLINIČKA TRANSFUZIJA

Redni broj	Naziv proizvoda ili usluge	Jedinica mjere	Planirane količine
0	1	2	3

2.1. CENTRALNI PRIJEM

PLAN RADA

1	Broj izvađenih uzoraka - CP1	uzorak	35.000
2	Broj zaprimljenih uzoraka - CP2	"	36.500
	UKUPNO UZORAKA		71.500

2.2. ODJEL ZA MIKROBIOLOGIJU

PLAN RADA

1	BacT/ALERT (mikrobiološka kontrola krvnih pripravaka)	analiza	23.000
2	Kontrola ETO sterilizacije (EPCD)	"	1.500
3	Procesna kontrola (brisevi) - OMB, MED	"	1.500
4	Otisne (kontakt) ploče - OMB, MED	"	3.000
5	Aktivno, pasivno uzorkovanje zraka i prsti djelatnika u n	"	3.200
6	Membranska filtracija	"	220
7	Identifikacija mikroorganizama do vrste / 1 soj	"	100
8	Mikrobiološka kontrola kože, tkiva, kosti, stanične kultu	"	230
9	Mikrobiološka kontrola otpadnog staničnog medija, vod	"	180
10	Mikrobiološka kontrola okoliša (zrak - aktivno i pasivno, prsti, površina, odjeća)	"	1000
11	Kontrola aseptičkih uvjeta rada u laboratoriju za ispitivanje sterilnosti uzoraka (OMB)	"	120
12	Obrada biološkog indikatora (BI) korištenog u kontroli sterilizacije	"	50
	UKUPNO ANALIZE		34.100

2.3. ODJEL ZA DIJAGNOSTIKU KRVLJU PRENOSIVIH BOLESTI

I PACIJENTI

1	HBsAg (kvalitativni)	test	24.000
2	HBsAg (kvantitativni)	"	600
3	HBsAg potvrdni	"	70
4	Anti-HBs	"	16.000
5	Anti-HBc ukupni (IgG + IgM)	"	16.500
6	Anti-HBc IgM	"	12.000
7	HBeAg	"	12.000
8	Anti-HBe	"	13.000
9	Anti-HCV	"	17.800
10	HCV Ag kvantitativni test	"	3.900
11	Anti-HAV	"	7.800
12	Anti-HAV IgM	"	7.800

- nastavak prethodne tablice

Redni broj	Naziv proizvoda ili usluge	Jedinica mjere	Planirane količine
0	1	2	3
13	HDAg	"	290
14	Anti-HDV IgG	test	290
15	Anti-HDV IgM	"	260
16	Anti-HEV IgM	"	1.300
17	Anti-HEV IgG	"	1.300
18	HIV Ag/At	"	13.800
19	HIV p24 Ag	"	120
20	Anti-TP (ukupni)	"	13.900
21	Anti-TP IgM	"	400
22	TPHA kvantitativni test	"	250
23	RPR sifilis test	"	300
24	Anti-CMV IgG	"	1.700
25	Anti-CMV IgM	"	1.300
26	Anti-Toxo IgG	"	2.300
27	Anti-Toxo IgM	"	2.300
28	Anti-EBV VCA IgM	"	1.200
29	Anti-EBV VCA/EA IgG	"	1.200
30	Anti-EBV EBNA IgG	"	1.200
31	Anti-HTLV I/II	"	130
32	Anti-Borrelia IgM	"	90
33	Anti-Borrelia IgG	"	90
34	Anti-Rubella IgG	"	200
35	Anti-Rubela IgM	"	200
36	Potvrđno testiranje HCV	"	150
37	Potvrđno testiranje HIV	"	20
38	Potvrđno testiranje TP	"	60
39	Serološko testiranje donora organa	"	120
I	UKUPNO PACIJENTI		175.943
II	DDK		
1	HBsAg kvalitativni	test	290
2	HBsAg kvantitativni	"	3
3	HBsAg potvrđni test	"	70
4	Anti-HBs	"	300

- nastavak prethodne tablice

Redni broj	Naziv proizvoda ili usluge	Jedinica mjere	Planirane količine
0	1	2	3
5	Anti-HBc ukupni (IgG + IgM)	test	300
6	Anti-HBc IgM	"	300
7	HBeAg	"	300
8	Anti-HBe	"	300
9	Anti-HCV	"	270
10	HCV Ag kvantitativni test	"	10
11	HCV Ag/At	"	220
12	Anti-TP (IgG + IgM)	"	300
13	Anti-TP IgM	"	50
14	RPR sifilis test	"	150
15	TPHA kvantitativni test	"	150
16	HIV Ag/At kombinirani test	"	200
17	HIV1 p24 Ag	"	10
18	recomLine Treponema IgG pot. test	"	200
19	recomLine HIV-1 & HIV-2 IgG pot. test	"	160
20	recomLine HCV IgG pot. test	"	280
21	Anti-Plasmodium spp.	"	2.300
22	COVID-19	"	500
II	UKUPNO DDK		6.663
	UKUPNO I + II		182.606

2.4. ODJEL ZA ERITROCITNU DIJAGNOSTIKU

I PACIJENTI

1	ABO i RhD trudnice i bolesnici	test	34.217
2	RhDu novorođenčad	"	60
3	Križne probe	"	16.807
4	ABO i RhD uz križne probe	"	24.970
5	Indirektni antiglobulinski test	"	50.796
6	Direktni antiglobulinski test	"	677
7	Ispitivanje pozitivnog DAT-a	"	533
8	Pregledni test na hladna protutijela	"	225

- nastavak prethodne tablice

Redni broj	Naziv proizvoda ili usluge	Jedinica mjere	Planirane količine
0	1	2	3
9	Određivanje nejasnih krvnih grupa	test	130
10	Određivanje eritrocitnih antigena-direktna metoda	"	1.034
11	Rh fenotip	"	1.968
12	Određivanje eritrocitnih antigena-sobna temperatura	"	3.852
13	Određivanje eritrocitnih antigena u IAT-u	"	463
14	Temperaturni optimum hladnih protutijela	"	15
15	Inaktivacija IgM protutijela	"	142
16	Adsorpcija eritrocitnih protutijela	"	7
17	ZZAP adsorpcija	"	3
18	Određivanje specifičnosti eritrocitnih protutijela	"	2.062
19	Elucija protutijela	"	98
20	Titar eritrocitnih protutijela	"	233
21	Type & Screen	"	211
I	UKUPNO PACIJENTI		138.503
II	DDK		
1	Indirektni antiglobulinski test	test	156
2	Direktni antiglobulinski test	"	216
3	Ispitivanje pozitivnog DAT-a	"	55
4	Pregledni test na hladna protutijela	"	46
5	Određivanje nejasnih krvnih grupa	"	53
6	Određivanje eritrocitnih antigena-direktna metoda	"	36
7	Rhesus fenotip	"	3
8	Određivanje eritrocitnih antigena-sobna temperatura	"	185
9	Određivanje eritrocitnih antigena u IAT-u	"	326
10	Određivanje specifičnosti eritrocitnih protutijela	"	120
II	UKUPNO DDK		1.196
	UKUPNO I + II		139.699

2.5. ODJEL ZA TROMBOCITNU I LEUKOCITNU DIJAGNOSTIKU I HEMOSTAZU

PLAN RADA

I PACIJENTI

1	Lupus antikoagulans (LAC)	analiza	200
2	Protrombinsko vrijeme (PV/INR)	"	4.500
3	Aktivirano parcijalno tromboplastinsko vrijeme (APTV/F)	"	9.500
4	Fibrinogen (FIB)	"	8.200
5	D-Dimeri (Inovance)	"	600

- nastavak prethodne tablice

Redni broj	Naziv proizvoda ili usluge	Jedinica mjere	Planirane količine
0	1	2	3
6	Antitrombin III (AT3)	analiza	400
7	Protein C (PC)	"	400
8	Agregacija trombocita- ADP (AGRADP)	"	1.800
9	Trombociti (TRC, TRC-C)	"	1.800
10	Antitrombocitna pt IgG (EI)- direktni: (EI-ATR-DG)	"	1.200
11	Antitrombocitna pt (EI)- indirektni: (EI-ATR-I)	"	1.200
12	Antitrombocitna alopt (EIA)- indirektni: (EI-ATR-I)	"	40
13	MAIPA, LX	"	40
14	Antiheparinska PF4 pt (EIA): (APF4-EIA, HIPA)	"	350
15	Protein S (PS)	"	320
16	Pseudotrombocitopenija-EDTA: (PSTP-POT)	"	100
17	Trombociti- EDTA (TRC-E, CIT)	"	200
18	KRVNI RAZMAZ po Papanheim-u	"	15
19	Antigranulocitna pt IgG (EI)-direktni: (EI-AGR-DG)	"	350
20	Antigranulocitna pt (EI)-indirektni: (EI-AGR-I)	"	350
21	Leukoaglutinacija	"	10
22	MAIGA	"	15
I	UKUPNO PACIJENTI		31.590
II	KONTROLA KVALITETE TESTOVA		
1	Kontrola kvalitete testova hemostaze	analiza	2.600
2	Kontrola kvalitete testova ATA/ALA (IF)	"	1.200
II	UKUPNO KONTROLA KVALITETE		3.800
III	KONTROLA KVALITETE KRVNIH PRIPRAVAKA		
1	Kontrola kvalitete SSP: FVIII	analiza	120
2	Kontrola kvalitete KRIO: FVIII	"	70
3	Kontrola kvalitete KRIO: Vwf	"	70
4	Kontrola kvalitete KRIO: FIB	"	70
III	UKUPNO KONTROLE KRVNIH PRIPRAVAKA		330
IV	ALA/ATA DDK		
1	Antitrombocitna pt (EIA)- indirektni: (EI-ATR-I)	analiza	20
2	Antigranulocitna pt (EIA)-indirektni: (EIA-AGR-I)	"	20
3	Anti leukocitna LMX-HLA I	"	20
4	Anti leukocitna LMX-HLA II	"	20
5	Test aglutinacije granulocita (GAT-I)	"	20
IV	UKUPNO ALA/ATA DDK		100
	SVEUKUPNO I+II+III+IV		35.820

Redni broj	Naziv proizvoda ili usluge	Jedinica mjere	Planirane količine
0	1	2	3

2.6. ODJEL ZA MOLEKULARNU DIJAGNOSTIKU

I PACIJENTI

1	Hepatitis C HCV RNA	usluga	1.000
2	HCV RNA hitno	"	30
3	HCV RNA ultrahitno	"	5
4	Hepatitis C genotipizacija	"	150
5	HCV genotip hitno	"	1
6	HCV genotip ultrahitno	"	1
7	Hepatitis B HBV DNA	"	1.200
8	Hepatitis B genotipizacija	"	20
9	HBV DNA hitno	"	60
10	HBV DNA ultrahitno	"	5
11	HIV-1 RNA	"	12
12	HIV-1 RNA hitno	"	5
13	HIV-1 RNA ultrahitno	"	3
14	CMV DNA	"	920
15	CMV DNA hitno	"	150
16	CMV DNA ultrahitno	"	30
17	EBV DNA	"	650
18	EBV DNA hitno	"	100
19	EBV DNA ultrahitno	"	30
20	HEV RNA	"	50
21	HEV RNA hitno	"	12
22	HAV RNA	"	20
23	WNV RNA	"	5
24	HLA-A	"	420
25	HLA-B	"	750
26	HLA-C	"	300
27	HLA-DRB1	"	650
28	HLA-DQA1	"	12
29	HLA-DQB1	"	160
30	HLA-DPB1	"	5
31	Faktor V-Leiden	"	700
32	Faktor II (G20210A)	"	650
33	MTHFR (C677T)	"	600
34	MTHFR (A1298C)	"	40
35	PAI-1 (4G/5G)	"	850
36	Prijenatalna fetalna RHD genotipizacija	"	110
37	HPA genotipizacija	"	35
38	HNA genotipizacija	"	12
39	RH genotipizacija	"	35
40	Slabi D -1,2,3	"	130

- nastavak prethodne tablice

Redni broj	Naziv proizvoda ili usluge	Jedinica mjere	Planirane količine
0	1	2	3
41	ABO genotipizacija	"	30
42	Genotipizacija eritrocitne krvne grupe	usluga	70
43	NAT(HBC) - donor organa, tkiva i stanica	"	2.500
44	NAT(HBC) donori organa hitno	"	10
45	NAT(WNV) - donor organa, tkiva i stanica	"	1.250
46	NAT(WNV) donori organa hitno	"	5
I	UKUPNO PACIJENTI		13.783
II	DDK		
1	Hepatitis C HCV RNA	usluga	15
2	Hepatitis B HBV DNA	"	20
3	HIV-1 RNA	"	10
4	CMV DNA	"	10
5	EBV DNA	"	10
6	WNV RNA	"	10
7	HLA-A	"	10
8	HLA-B	"	10
9	HLA-C	"	10
10	HLA-DRB1	"	10
11	HLA-DQB1	"	10
12	Faktor V-Leiden	"	4
13	Faktor II (G20210A)	"	4
14	MTHFR (C677T)	"	4
15	MTHFR (A1298C)	"	4
16	PAI-1 (4G/5G)	"	100
17	Prijenatalna fetalna RHD genotipizacija	"	4
18	HPA genotipizacija	"	10
19	HNA genotipizacija	"	10
20	RH genotipizacija	"	15
21	Slabi D -1,2,3	"	25
22	ABO genotipizacija	"	150
23	Genotipizacija eritrocitne krvne grupe	"	10
24	NAT(HBC)-DDK HZTM	"	110.700
25	NAT(HBC)-DDK druge transfuzije (Osijek, Rijeka, Split)	"	100.000
26	NAT(HBC) - donor organa, tkiva i stanica	"	100
27	NAT(WNV)-DDK HZTM	"	57.350
28	NAT(WNV)-DDK druge transfuzije (Osijek, Rijeka, Split)	"	50.000
II	UKUPNO DDK		318.615
	UKUPNO I + II		332.398

3. REFERENTNI POSLOVI

Redni broj	Naziv proizvoda ili usluge	Jedinica mjere	Planirane količine
0	1	2	3

3.1. ODJEL ZA PRIPRAVU TESTNIH REAGENCIJA

1	Anti-A monokl.reag. za pločicu i epruvetu	ml	3.500
2	Anti-B monokl.reag. za pločicu i epruvetu	"	3.500
3	Anti-AB monokl.reag. za pločicu i epruvetu	"	500
4	Serum Anti-Kell monoklonski	"	300
5	Serum Anti –A 1 Lektin	"	200
6	Anti-D IgM monokl.reag.za ploč. i epruv.	"	3.500
7	Anti-D IgM+IgG monokl.reag.za ploč. i ep.	"	500
8	Serum Anti-D za COOMBS kontrolu	"	400
9	Serum Anti-D monoklonski za mikrotitar ploče	"	330
10	Rh neg.kontrola za ploč. i epr.	"	400
11	Rh negativna kontrola za mikrotitar ploče	"	330
12	Anti-C monokl.reag.za MP i epr.	"	330
13	Anti-c monokl.reag.za MP i epr.	"	330
14	Anti-E monokl.reag.za MP i epr.	"	330
15	Anti-e monokl.reag.za MP i epr.	"	330
16	Anti S za epruvetu	"	po potrebi
17	Anti M za epruvetu	"	po potrebi
18	Anti Fya poly reagens za MK	"	100
19	Anti A „Bioscot“ PK 7300 Beckman Coulter	"	700
20	Anti B „Bioscot“ PK 7300 Beckman Coulter	"	700
21	Anti AB „Bioscot“ PK 7300 Beckman Coulter	"	700
22	Anti D „Bioscot“ PK 7300 Beckman Coulter	"	700
23	Rh neg.kont.„Bioscot“ PK7300 Beckman Coulter	"	4.000
24	Anti A „Dominion“ PK 7300 Beckman Coulter	"	500
25	Anti B „Dominion“ PK 7300 Beckman Coulter	"	500
26	Anti AB „Dominion“ PK 7300 Beckman Coulter	"	500
27	Anti D „Dominion“ PK 7300 Beckman Coulter	"	500
28	Rh neg.kont.“Dominion“ PK7300 Beckman Coulter	"	500
29	Anti C HZTM PK7300 Beckman Coulter	"	500
30	Anti E HZTM PK7300 Beckman Coulter	"	500
31	Anti c HZTM PK7300 Beckman Coulter	"	500

- nastavak prethodne tablice

Redni broj	Naziv proizvoda ili usluge	Jedinica mjere	Planirane količine
0	1	2	3
32	Anti e HZTM PK7300 Beckman Coulter	ml	500
33	Anti Kell HZTM PK7300 Beckman Coulter	"	500
34	Rh neg.kont.,za fenotip PK7300 Beckman Coulter	"	500
35	Serum AHG polispecifični	"	po potrebi
36	Serum AHG Anti-IgG monospecifični	"	po potrebi
37	1% -tni Papain po Low-u	"	po potrebi
38	0.1 % Tripsin	"	po potrebi
39	0,5% Bromelin	"	40.000
40	Bromelin za TANGO	"	po potrebi
41	0,1% Bromelin za PK7300 BC	"	250.000
42	Pufer za tripsinski test	"	po potrebi
43	Pufer PBS pH=7,3	"	40.000
44	Pufer 0,01M DTT/PBS pH= 7,3	"	po potrebi
45	Pufer 0,2M DTT/PBS pH= 8,0	"	po potrebi
46	Reagens 0,2 N HCl	"	po potrebi
47	2 M HCl	"	po potrebi
48	Pufer PBS pH=7,4	"	po potrebi
49	PBS/EDTA/BSA	"	po potrebi
50	Diluens za mon.at. za odr.KG na pl.i u epr.	"	po potrebi
51	Diluens za mon.at.za određ. KG. u MP	"	po potrebi
52	Diluens za AHG	"	po potrebi
53	M /40 CaCl 2	"	po potrebi
54	Pufer IMIDAZOL	"	po potrebi
55	OWREN-ov pufer	"	po potrebi
56	POLICER-ov pufer	"	po potrebi
57	1 % Octena kiselina	"	po potrebi
58	50% Etanol	"	po potrebi
59	0,15M Arahidonska kiselina	"	po potrebi
60	Metil-celuloza u PBS-u pH=7,4	"	po potrebi
61	Glicerol 33,3 u PBS-u pH=7,4	"	po potrebi
62	0,063 M Tris pufer	"	po potrebi
63	4N H2SO4	"	po potrebi
64	0,4N NaOH	"	po potrebi
65	1N NaOH	"	po potrebi
66	0,02 %Tween 20	"	po potrebi
67	6 % AET, pH=8,0	"	po potrebi
68	NH4Cl pufer, pH=7,2	"	po potrebi
69	0,1% NaN3 u FO	"	po potrebi
70	PBS/BSA 2% (MAIPA)	"	po potrebi
71	Pufer za oblaganje MP (MAIPA)	"	po potrebi

- nastavak prethodne tablice

Redni broj	Naziv proizvoda ili usluge	Jedinica mjere	Planirane količine
0	1	2	3
72	TBS Pufer za pranje MP (MAIPA)	ml	po potrebi
73	Pufer za otapanje tromb. membrane (MAIPA)	"	po potrebi
74	Citratni fosfatni pufer (MAIPA)	"	po potrebi
75	Pufer za eluciju (MAIPA)	"	po potrebi
76	Klorokin /PBS pH=5.0	"	po potrebi
77	0,5 N H ₂ SO ₄	"	po potrebi
78	2.5N H ₂ SO ₄	"	po potrebi
79	NaOCl	"	3.500.000
80	1M H ₂ SO ₄	"	po potrebi
81	1N H ₂ SO ₄	"	po potrebi
82	MAIGA TRIS pufer I za pranje MP	"	po potrebi
83	MAIGA TRIS / BSA 0,2% pufer II za pranje	"	po potrebi
84	MAIGA pufer za otap. granul. membrane	"	po potrebi
85	MAIGA PMSF inhibitor I	"	po potrebi
86	MAIGA SBTI inhibitor II	"	po potrebi
87	MAIGA PBS / 0,05% Tween 20	"	po potrebi
88	MAIGA PBS / 0,2 % BSA	"	po potrebi
89	Otopina za brojanje leukocita -E	"	po potrebi
90	Otopina za brojanje leukocita -P	"	po potrebi
91	Otopina za brojanje eritrocita	"	po potrebi
92	Otopina I HIPA	"	po potrebi
93	Otopina Hirudin	"	po potrebi
94	Otopina II HIPA	"	po potrebi
95	Otopina III HIPA	"	po potrebi
96	0,003M CaCl ₂	"	po potrebi
97	Etilni alkohol 70%	"	po potrebi
98	Otopina za dekontaminaciju	"	60.000
99	Diluens za Anti-Kell	"	500
100	Diluens za Anti-C	"	1.500
101	NaOH 0,1N	"	100.000
102	Bovini albumin 7%	"	1.500
103	Liss aditiv	"	po potrebi
104	0,15M fiziološka otopina	"	3.000.000
105	Test eritrociti - Coombs kontrola	"	900
106	Test eritrociti A1	"	1.700
107	Test eritrociti A2	"	600
108	Test eritrociti B	"	1.700

- nastavak prethodne tablice

Redni broj	Naziv proizvoda ili usluge	Jedinica mjere	Planirane količine
0	1	2	3
109	Test eritrociti O	ml	1.700
110	Test eritrociti za kontrolu fenotipa	"	2.400
111	Test eritrociti A1 1,2% za PK7300 BC	"	10.000
112	Test eritrociti B 1,2% za PK7300 BC	"	10.000
113	Test eritrociti O 1,2% za PK7300 BC	-	10.000
114	0,8% suspenz. test eritrocita A1	"	4.500
115	0,8% suspenz. test eritrocita B	"	4.500
116	0,8% suspenz. test eritrocita 0	"	2.500
117	HDMB kontrola	"	600
118	1% paraformaldehid /PBS,pH=7,4	"	po potrebi
119	Humani serum za laboratorijsku upotrebu	"	po potrebi
120	Serum za kontrolu IAT-a	"	po potrebi
121	Reagens za kont IAT-a, Anti-S	"	200
122	Erysol	"	25.000
123	Test eritrociti Jka	"	500
124	Test eritrociti Jkb	"	500
125	Test eritrociti Jka+Jkb	"	500
126	Anti Jka za PK7300 BC	"	1.000
127	Anti Jkb za PK7300 BC	"	1.000
128	Novaclone diluent control	"	200
129	Test eritrociti M+N+	"	300
130	Test eritrociti M-N+	"	300
131	Test eritrociti S+s+	"	300
132	Test eritrociti S-s+	"	300
133	Anti S za PK7300 Beckman Coulter	"	1.000
134	Anti M za PK7300 Beckman Coulter	"	1.000
135	3-5% Test eritrociti A1	"	1.500
136	3-5% Test eritrociti A2	"	750
137	3-5% Test eritrociti B	"	1.500
138	3-5% Test eritrociti 0	"	1.500
	UKUPNO		7.109.130

3.2. ODJEL ZA INFORMATIKU

1	62*10	kom	4.150
2	62*25	"	24.000
3	56*32	"	500
4	60*60	"	2.000
5	62*42	"	6.000
6	100*70	"	7.500
7	100*100	"	540

- nastavak prethodne tablice

Redni broj	Naziv proizvoda ili usluge	Jedinica mjere	Planirane količine
0	1	2	3
8	35*20	"	14.000
9	35*20/2	"	60.000
10	40*45	"	4.000
11	Kolori	"	2.500
	UKUPNO		125.190

3.3. ODJEL ZA ISTRAŽIVANJE I RAZVOJ

1	redovne validacije/verifikacije	broj	10
2	protočna citometrija - protokoli	"	2
3	izrada nacionalnih smjernica	"	2
4	projekt - praćenje učinka kapi za oči iz alogenog seruma	"	1
5	projekt i validacija non-DEHP vrećica za punu krv u suradnji s proizvođačem i dobavljačem	"	1
6	EHA (European Hematology Association) - radna skupina za transfuziju; suradnja i član Upravnog vijeća	"	1
7	PETRA projekt - suradnja s članovima grupe / voditelj projekta: Sanquin / financiranje projekta: EBA	"	1
8	GAPP PRO - projekt u kojem sudjeluje MiZ, sufinanciran od EU; predstavnik za krv	"	1
	UKUPNO		19

SLUŽBA ZA PRAVNE, KADROVSKE I OPĆE POSLOVE

Redni broj	Naziv proizvoda ili usluge	Jedinica mjere	Planirane količine
0	1	2	3

1. ODJEL ZA KOORDINACIJU IZOBRAZBE

1	Tečaj iz transfuzijske medicine	broj	14
	UKUPNO		14

FARMACEUTSKA DJELATNOST - SLUŽBA ZA FARMACEUTSKU DJELATNOST

Redni broj	Naziv proizvoda	Jedinica mjere	Planirane količine
0	1	2	3

1. ODJEL OTOPINA

1	Natrijev klorid HZTM 9 mg/ml (0,9%) otopina za infuziju, 100 ml	kom	150.000
2	Natrijev klorid HZTM 9 mg/ml (0,9%) otopina za infuziju, 250 ml	"	88.400
3	Natrijev klorid HZTM 9 mg/ml (0,9%) otopina za infuziju, 500 ml	"	374.000
4	Natrijev klorid HZTM 9 mg/ml (0,9%) otopina za infuziju, 500 m PELDI	"	540.000
5	Natrijev klorid HZTM 9 mg/ml (0,9%) otopina za infuziju, 1000 ml PP vrećica	"	16.000
6	Natrijev klorid HZTM 9 mg/ml (0,9%) otopina za infuziju, 2000 ml PP vrećica	"	3.900
7	Glukosalina I 50 mg/ml+9 mg/ml otopina za infuziju 250 ml	"	6.800
8	Glukosalina I 50 mg/ml+9 mg/ml otopina za infuziju 500 ml	"	91.800
9	Glukosalina III 25 mg/ml+4,5 mg/ml otopina za infuziju 500 ml	"	88.400
10	Glukoza HZTM 5% otopina za infuziju 100 ml	"	18.600
11	Glukoza HZTM 5% otopina za infuziju 250 ml	"	3.400
12	Glukoza HZTM 10% otopina za infuziju 100 ml	"	7.200
13	Glukoza 20% HZTM otopina za infuziju 500 ml	"	30.600
14	Glukoza HZTM 5% otopina za infuziju 500 ml	"	34.000
15	Glukoza HZTM 10% otopina za infuziju 250 ml	"	6.800
16	Glukoza HZTM 10% otopina za infuziju 500 ml	"	13.600
17	Glukoza 5% a 500 ml plast. boca	"	10.800
18	Glukoza 10% a 500 ml plast. boca	"	3.600
19	Infusol otopina za infuziju 500 ml	"	10.200
20	Kalcijev klorid 100 mg/ml (10%) HZTM otopina za injekciju 30 ml	"	15.000
21	1M Kalijev fosfat HZTM koncentrat za otopinu za infuziju 30 ml	"	15.000
22	1M Kalijev klorid HZTM 7,45% koncentrat za otopinu za infuziju 50 ml	"	240.000
23	Manitol 10%+elektroliti HZTM otopina za infuziju 500 ml	"	13.600
24	Manitol HZTM 20% otopina za infuziju 250 ml	"	44.200
25	Natrijev klorid HZTM 10% koncentrat za otopinu za infuziju 50 ml	"	60.000
26	Ringerova otopina HZTM otopina za infuziju 500 ml	"	17.000

- nastavak prethodne tablice

Redni broj	Naziv proizvoda	Jedinica mjere	Planirane količine
0	1	2	3
27	Ringer HZTM a 500 ml-PELD	"	7.200
28	Aqua pro injectione HZTM otapalo za parenteralnu uporabu 100 ml	"	60.000
29	Aqua pro injectione HZTM otapalo za parenteralnu uporabu 500 ml	"	124.000
30	Aqua purificata (10 + 2 litre gratis)	"	17.400
31	Natrii chloridi infundibile a 250 ml plast. vrećica,2xluer lock	"	201.600
32	Natrijev klorid 0,9% 500 ml VPV LL (2xluer lock)	"	1.296.000
33	Manitol z elektroliti HZTM 100 mg/ml raztopina za infundiranje, 500 ml	"	3.400
34	Manitol HZTM 200 mg/ml raztopina za infundiranje, 250 ml	"	3.400
35	Eye lotion, balanced salt solution, 20 mL	"	168.000
	UKUPNO		3.783.903

2. ODJEL MEDICINSKIH PROIZVODA

1	Set za transfuziju	kom	135.000
2	Set za infuziju	"	1.400.000
3	Microflex-set za venepunkciju 0,7 mm/G22//0,8 mm/G2	"	n/p
4	Set za kisik	"	50.000
5	Aspiracijski kateteri Ch 8-18	"	140.000
6	Urinski kateteri tip Nelaton Ch 8-18 (l 40cm+18cm)	"	200.000
7	Redon drenovi Ch 12-18 (l 50 cm)	"	1.500
8	Abdominalni drenovi Ch 22-30 (l 60 cm)	"	20.000
9	Set za infuziju tip "Y"	"	12.000
10	Cijev za povezivanje (l 120 cm)	"	1.000
11	Intrauterini kateter	"	1.500
12	Priključak za perfuzor pumpu	"	3.000
13	* Microflex samo sterilizacija		
	UKUPNO - proizvodi		1.964.000
	OSTALO		
10	Usluge PLA	kom	700
	UKUPNO - ostalo		700

RAVNATELJSTVO - SLUŽBA UPRAVLJANJA KVALITETOM U TRANSFUZIJSKOJ MEDICINI

Redni broj	Naziv usluge	Jedinica mjere	Planirane količine
0	1	2	3

1. SLUŽBA UPRAVLJANJA KVALITETOM U TRANSFUZIJSKOJ MEDICINI

1	Izrada dokumentacije	broj	700
2	Upravljanje kontrolama izmjena	"	25
3	Unutarnja prosudba sustava upravljanja kvalitetom	"	4
4	Upravljanje nesukladnostima iz unutarnjih prosudbi kvalitete	"	25
5	Vanjska prosudba sustava upravljanja kvalitetom	"	3
6	Upravljanje nesukladnostima iz vanjskih prosudbi kvalitete	"	5
7	Upravina ocjena sustava upravljanja kvalitetom	"	1
8	Sastanak s ključnim korisnicima proizvoda i usluga HZTM	"	8
9	Procjena dobavljača	"	1
UKUPNO			772

2. ODJEL ZA OSIGURANJE KVALITETE U TRANSFUZIJSKOJ MEDICINI

1	Upravljanje nesukladnim proizvodima i nesukladnostima - obrađeno nesukladnosti	broj	6.500
2	Upravljanje reklamacijama - obrađeno reklamacija	"	130
3	Upravljanje vraćenim proizvodima - broj vraćenih proizvoda	"	5.000
4	Povlačenje proizvoda iz prometa - broj epizda povlačenja	"	160
5	Ulazna kontrola - izdano nalaza o kvaliteti	"	1.200
6	Završna kontrola - broj zapisa o završnoj kontroli	"	2.100
7	Korektivne mjere - broj pokrenutih postupaka	"	50
8	Reklamacije dobavljačima	"	130
UKUPNO			15.270

3. ODJEL ZA KONTROLU KVALITETE U TRANSFUZIJSKOJ MEDICINI

1	Odredjivanje KKS na hematološkom brojaču stanica (kontrola kvalitete krvnih pripravaka)	broj ispitivanja	8.000
2	Odredjivanje KKS na hematološkom brojaču stanica (DDK - stanični separator)	"	4.200
3	Odredjivanje KKS na hematološkom brojaču stanica istraživanja	"	3.000
4	Određivanje ostatnih leukocita u filtriranim krvnim pripravcima i plazmi	"	2.500
5	Određivanje ostatnih eritrocita u plazmi	"	500
6	Fotometrijsko određivanje hemoglobina	"	250
7	Odredjivanje pH	"	600
8	Kontrola varova (aparati za sterilno zavarivanje plastičnih sistema u MED)	"	2.600
9	Kontrola preciznosti vaga koje se koriste prilikom uzimanja krvi i proizvodnje krvnih pripravaka	"	400
10	Uzimanje uzoraka krvnih pripravaka za mikrobiološko ispitivanje	"	5.600

- nastavak prethodne tablice

Redni broj	Naziv usluge	Jedinica mjere	Planirane količine
0	1	2	3
11	Određivanje biokemijskih parametara na biokemijskom analizatoru (kontrola kvalitete krvnih pripravaka)	broj ispitivanja	800
12	Određivanje biokemijskih parametara na biokemijskom analizatoru (DDK)	"	3.000
13	Određivanje biokemijskih parametara na biokemijskom analizatoru (istraživanja)	"	200
	UKUPNO		31.650

RAVNATELJSTVO - SLUŽBA UPRAVLJANJA KVALITETOM U FARMACEUTSKOJ DJELATNOSTI

Redni broj	Naziv usluge	Jedinica mjere	Planirane količine
0	1	2	3

1. SLUŽBA ZA UPRAVLJANJE KVALITETOM U FARMACEUTSKOJ DJELATNOSTI

1	Unutarnje prosudbe kvalitete	kom	10
2	Vanjski auditi SUK-a (ISO 13485, MDD, ISO 14001, HA)	"	4
3	Auditi dobavljača	"	6
4	Odluka o kvaliteti medicinskih proizvoda	"	150
5	Procjena dobavljača	"	70
	UKUPNO		240

2. ODJEL ZA PUŠTANJE PROIZVODA U PROMET

1	Puštanje serija lijeka u promet	broj serija	1.500
	UKUPNO		1.500

3. ODJEL ZA KONTROLU KVALITETE OTOPINA

I	ANALIZE ZA DOMAĆE TRŽIŠTE		
1	Analize poluproizvoda	analiza	8.315
2	Analize proizvoda	"	21.306
3	Analize energenata	"	6.022
4	Analize ulaznih materijala	"	2.622
5	Ostale analize	"	27.572
I	UKUPNO ANALIZE ZA DOMAĆE TRŽIŠTE	"	65.837
II	ANALIZE UGOVORNE PROIZVODNJE	"	13.304
	UKUPNO I + II		79.141

- nastavak prethodne tablice

Redni broj	Naziv usluge	Jedinica mjere	Planirane količine
0	1	2	3

4. ODSJEK ZA KONTROLU KVALITETE MEDICINSKIH PROIZVODA

	KONTROLE MEDICINSKIH PROIZVODA	kom	
1	Analize medicinskih proizvoda	"	14.500
2	Analize ulaznih materijala	"	9.000
3	Ostale analize	"	300
	UKUPNO		23.800

5. ODJEL ZA MIKROBIOLOGIJU

1	Steritest	analiza	1.200
2	Test sterilnosti - medicinski proizvodi od plastike	"	60
3	Procesna kontrola (brisevi) - DMF, FAR, MED	"	1.500
4	Otisne (kontakt) ploče - DMF, FAR, MED	"	3.600
5	Aktivno uzorkovanje u mikrobiološkoj kontroli DMF, FAR, MED	"	3.800
6	Pasivno uzorkovanje u mikrobiološkoj kontroli DMF, FAR, MED	"	2.800
7	Otisak prstiju djelatnika u mikrobiološkoj kontroli DMF, FAR, MED	"	1.200
8	Membranska filtracija	"	8.000
	UKUPNO		22.160

**PLAN NABAVE SIROVINA, MATERIJALA ZA PAKIRANJE, OSTALOG
POTROŠNOG MATERIJALA, REZERVNIH DIJELOVA, UREDSKOG
MATERIJALA I SREDSTAVA ZA ČIŠĆENJE ZA 2025 GODINU**

MEDICINSKA DJELATNOST - SLUŽBA ZA TRANSFUZIJSKU MEDICINU

Redni broj	Naziv	Jedinica mjere	Planirana količina	Jedinična cijena u €	Ukupno iznos u €
0	1	2	3	4	5

1. BANKA KRVI
1.1. ODJEL ZA DAVALAŠTVO KRVI
Sirovine

1	ACD-A OD 500 ML-Amicus i AmiCORE	kom	3.100	6,92	21.452,00
2	ACD-A OD 500 ML-Haemonetics	kom	1.600	3,88	6.208,00
3	SINTETSKA OTOPINA SSP+	kom	1.600	6,86	10.976,00
4	SINTETSKA OTOPINA INTERSOL	kom	3.100	8,97	27.807,00
5	ANTIKOAGULANS ZA PLAZMAFEREZU	kom	2.500	6,86	17.150,00

Sirovine - ukupno
83.593,00
Materijal za pakiranje

1	SET ZA ST. SEP. HAEMONETICS MCS+	kom	1.600	175,19	280.304,00
2	SET ZA ST. SEPARATOR AMICUS	kom	2.400	177,90	426.960,00
3	SET ZA ST. SEPARATOR AMICORE	kom	700	169,80	118.860,00
4	SET ZA ST. SEPARATOR-PLAZMAFEREZA	kom	2.500	39,00	97.500,00
5	EPRUVETE (VACUTAINER), 3 ML SA EDTA	kom	8.000	0,07	584,00
6	EPRUVETE (VACUTAINER), 6 ML SA EDTA	kom	115.000	0,08	9.763,50
7	EPRUVETE (VACUTAINER),10 ML SA EDTA	kom	115.000	0,15	16.790,00
8	EPRUVETE (VACUTAINER), 6 ML BIO	kom	115.000	0,08	9.464,50

Materijal za pakiranje - ukupno
960.226,00
Ostali potrošni materijal

1	IGLE ZA VACUTAINERE	kom	8.000	0,07	0,07
2	LANCETE	pak	600	2,65	6,80
3	KALIKO ZAVOJ SA UTKANIM RUBOM, 8X5	kom	20.000	0,25	0,25
4	BLAZINICE	kom	12.000	0,61	0,61
5	VATENE KUGLICE	pak	6.100	0,90	0,90
6	VATA CELULOZNA 1000G (STANIČEVINA)	kom	150	2,92	2,92
7	MIKROPOR	kom	600	0,89	534,00
8	DEZINFEKCIJSKA SREDSTVA	kom	1.200	5,31	6.372,00
9	ESMARK POVESKE	kom	40	6,00	240,00
10	FLASTERI	pak	1.080	8,16	8.812,80

Ostali potrošni materijal - ukupno
15.970,35
Ostalo

1	OSVJEŽAVAJUĆA BEZALKOHOLNA PIĆA I VODA	kom	45.000	0,64	28.800,00
2	SLATKIŠI DDK	kom	45.000	0,27	12.150,00
3	MLIJEKO	L	600	0,95	570,00
4	1KG KAVA	kg	70	20,02	1.401,40

- nastavak prethodne tablice

Redni broj	Naziv	Jedinica mjere	Planirana količina	Jedinična cijena u €	Ukupno iznos u €
0	1	2	3	4	5
5	INSTANT CAPUCCINO NAPITAK	kom	330	2,14	706,20
6	MED VREĆICA, PAKIRANJE 100/1	pak	6	4,61	27,66
7	ČAJ	pak	24	1,15	27,60
8	ŠEĆER BIJELI VR. , PAKIRANJE 600/1	pak	6	4,27	25,62
9	100/1 SALVETE 1SL 33X33 B	pak	360	0,81	291,60
10	500/1 VREĆ ZA KUPOVI	pak	60	36,79	2.207,40
11	PREHRAMBENE NAMIRNICE (SENDVIČI ZA DDK)	kom	45.000	1,93	86.850,00
12	PROSLAVA DANA DDK	kom	1	9.000,00	9.000,00
13	PROMIDŽBENI POKLONI ZA DDK-proljeće	kom	10.000	2,00	20.000,00
14	PROMIDŽBENI POKLONI ZA DDK-jesen	kom	10.000	2,00	20.000,00
15	PROMIDŽBENI POKLONI ZA DDK-zima	kom	10.000	2,00	20.000,00
16	MAJICE ZA DDK	kom	15.000	3,05	45.750,00
17	POKLONI ZA JUBILARNE DDK-KRISTALI	kom	100	27,00	2.700,00
18	ZAHVALNICA I ETUI ZA PRVO DARIVANJE	kom	25.000	0,27	6.750,00
19	ZAHVALNICA I ETUI ZA 10.DARIVANJE	kom	10.000	0,89	8.853,30
20	ZAHVALNICA I ETUI ZA 20.DARIVANJE	kom	10.000	0,89	8.853,30
21	ZAHVALNICA I ETUI ZA 30.DARIVANJE	kom	10.000	0,89	8.853,30
22	ZAHVALNICA I ETUI ZA 40.DARIVANJE	kom	10.000	0,89	8.853,30
23	ZAHVALNICE ZA JUBILARNE DDK	kom	500	0,50	250,00
24	MAPE ZA ZAHVALNICE-JUBILARNI DDK	kom	500	1,00	500,00
25	TISAK ZAHVALNICA	kom	500	0,56	280,00
26	PRIZNANJA ZA JUBILARNE DDK-MEDALJE	kom	350	25,00	8.750,00
27	KNJIŽICE DDK	kom	10.000	0,50	5.000,00
28	TERENSKHE HEMATOLOŠKE TORBE	kom	3	200,00	600,00
29	TERENSKHE PUNKTERSKE TORBE	kom	3	150,00	450,00
30	TERENSKHE LJEČNIČKE TORBE	kom	3	200,00	600,00
31	ENC	kom	1	3,84	3,84
32	POPRAVAK TERENSKIH VOZILA	kom	5	1.800,00	9.000,00
33	ANTI ŠOK TERAPIJA	kut	45	10,00	450,00
34	KARTON DARIVATELJA KRVI	kom	150.000	0,02	2.565,00
35	KARTON DONACIJE	kom	150.000	0,02	3.075,00
36	NOĆENJE TERENSKHE EKIPE-POŽEGA	kom	80	36,00	2.880,00
37	NOĆENJE TERENSKHE EKIPE-KOPRIVNICA	kom	40	58,00	2.320,00
38	NOĆENJE TERENSKHE EKIPE-DARUVAR	kom	120	47,00	5.640,00
39	PROMIDŽBENA SLIKOVNICA	kom	35.000	3,00	105.000,00

Ostalo - ukupno**440.034,52****SVEUKUPNO ODJEL ZA DAVALAŠTVO KRVI****1.499.823,87****1.2. ODJEL ZA KRVNE PRIPRAVKE****1.2.1 ODSJEK ZA PROIZVODNJU KRVNIH PRIPRAVAKA****Sirovine**

1	Fiziološka otopina u plastičnoj vrećici od 500 ml s plastičnim nastavkom za sterilno povezivanje	kom	1.000	17,78	17.780,00
2	Hranjiva otopina za trombocite	"	16.500	6,78	111.870,00
3	Set za pool-iranje trombocita	"	16.500	18,80	310.200,00

Sirovine - ukupno**34.000****439.850,00**

- nastavak prethodne tablice

Redni broj	Naziv	Jedinica mjere	Planirana količina	Jedinična cijena u €	Ukupno iznos u €
0	1	2	3	4	5

Materijal za pakiranje

1	Četverostruka vrećica za uzimanje krvi s in-line filterom za KE, T&B	kom	100.000	9,42	942.390,00
2	Transfer vrećica od 150 ml	"	6.000	1,36	8.160,00
3	Transfer vrećica od 300 ml	"	15.000	1,37	20.550,00
4	Transfer vrećica od 600 ml	"	200	1,91	382,00
5	Set transfer vrećica od 450 ml	"	100	8,91	891,00
6	Transfer vrećica od 1800 ml	"	60	7,80	468,00
7	Transfer vrećica od 600 ml s 8-10 nastavaka	"	1.500	7,10	10.650,00
8	Vrećice za vakumiranje plazme	"	25.000	0,06	1.500,00
9	Sustav vrećica za uzimanje krvi bez antikoagulansa za p	"	300	17,25	5.175,00
10	Sustav za proizvodnju kapi za oči iz alogenog seruma	"	1.000	131,86	131.860,00
11	Mikroagregatni filter 15 µm s mogućnošću sterilnog spajanja	"	300	3,42	1.026,00

Materijal za pakiranje - ukupno**149.460****1.123.052,00****Ostali potrošni materijal**

1	Nožići za TSCD	kom	55.000	1,60	88.000,00
2	Indikator naljepnice za zračenje	"	21.000	0,96	20.160,00
3	Kartonske kutije -male	"	1.600	1,60	2.560,00
1	Kartonske kutije -velike	"	250	2,50	625,00
2	Naljepnice za Zebra printer	"	400.000	0,02	6.370,69
3	Riboni za Zebra printer	"	108	12,39	1.338,12
1	Kartonska ambalaža za plazmu	"	25.000	0,40	10.000,00
2	Nomad otirač	"	6	433,00	2.598,00
3	Nožići za višestruko spajanje plastičnih sistema	"	22.000	8,49	186.780,00

Ostali potrošni materijal - ukupno**47.006****199.378,00****ODJEL ZA KRVNE PRIPRAVKE - UKUPNO****1.762.280,00****1.3. ODJEL ZA TESTIRANJE DAVATELJA KRVI****1.3.1. ODSJEK ZA SEROLOŠKO TESTIRANJE KRVILJU PRENOSIVIH BOLESTI****Sirovine**

1	HBsAg test DDK	test	140.000	0,80	112.000,00
2	HIV Ag/Ab test DDK	test	140.000	0,80	112.000,00
3	Anti-HCV test DDK	test	140.000	0,80	112.000,00
4	Anti-TP test DDK	test	140.000	0,80	112.000,00
5	Run kontrole (HBsAg, a-HCV, a-HIV-1)	pak.	57	119,45	6.808,65
6	Run kontrole a-HIV-2	pak.	4	258,81	1.035,24
7	Run kontrole a-TP	pak.	10	134,71	1.347,10
8	Eksterna kontrola	panel	4	673,16	2.692,64

Sirovine - ukupno**459.883,63**

- nastavak prethodne tablice

Redni broj	Naziv	Jedinica mjere	Planirana količina	Jedinična cijena u €	Ukupno iznos u €
0	1	2	3	4	5

1.3.2. ODSJEK ZA IMUNOHEMATOLOŠKO TESTIRANJE**Sirovine**

1	Mikrokartice AHG polispecifične, gel mikrotehnika	kom.	5376	3,36	18.063,36
2	Mikrokartice ABD (VI+) za potvrdu krvne grupe, gel mikrotehnika	kom.	10368	1,88	19.491,84
3	Mikrokartice ABO/D (VI+) za krvnu grupu	kom.	3186	2,39	7.614,54
4	NaCl/Enzyme mikrokartice	kom.	1728	3,17	5.477,76
5	Mikrokartice Anti-M, gel mikrotehnika	kom.	170	6,31	1.072,70
6	Mikrokartice Anti-S, gel mikrotehnika	kom.	170	4,73	804,10
7	Mikrokartice Anti-Jka/Jkb, gel mikrotehnika	kom.	1.000	10,25	10.250,00
8	Mikrokartice Anti-k, gel mikrotehnika	pak.	168	9,95	1.671,60
9	Mikrokartice Fya/Fyb, gel mikrotehnika	pak.	504	4,11	2.070,60
10	Mikrokartice C, c, E, e, K, gel mikrotehnika	kom.	2016	4,48	9.031,68
11	Diluent za mikrokartice u stavkama 1, 2, 3, 5, 9	pak.	60	73,00	4.380,00
12	Diluent za mikrokartice u stavkama 7 i 8	pak.	8	118,56	948,48
13	Diluent a 500mL za mikrokartice u stavci 1, ručna metoda	kom.	7	81,72	572,04
14	Koncentrirana otopina za dnevno ispiranje analizatora	kom.	60	60,49	3.629,40
15	Testni eritrociti za pretraživanje prisutnosti anti eritr. protutijela - 2 -stanični, za mikrokarticu u stavci 1.	kom.	86	35,00	3.010,00
16	Testni eritrociti ABO (A1-B-O) za mikrokartice u stavci 4	kom.	15	40,46	606,90
17	Set za godišnji servis aparata IH-500	pak.	1	530,89	530,89
18	Testni Anti-S serum za mikrokartice u stavci 4	pak.	20	110,63	2.212,60
19	Testni Anti-Fya serum za mikrokartice u stavci 7	kom.	12	110,67	1.328,04
20	Testni Anti-Fyb serum za mikrokartice u stavci 7	pak.	12	110,67	1.328,04
21	Tekući dezinficijens za tjedno održavanje analizatora	pak.	2	38,69	77,38
22	Monoklonski Anti-A IgM reagens za automatsko određivanje krvnih grupa u mikropločama (Birna I), 10x10mL	pak.	2	504,35	1.008,70
23	Monoklonski Anti-B IgM reagens za automatsko određivanje krvnih grupa u mikropločama (LB2), 10x10mL	pak.	2	504,35	1.008,70
24	Reagens s mješavinom monoklonskih Anti-A,B IgM antitijela za automatsko određivanje krvnih grupa izravnom aglutinacijskom reakcijom u mikrotitarskim pločama (Birna I ES4 ES15), 10x10ml	pak.	2	504,35	1.008,70
25	Monoklonski Anti-D IgM reagens za automatsko određivanje Rh antigena u mikropločama (RUM-1),10x10mL	pak.	2	504,35	1.008,70
26	Reagens s mješavinom monoklonskih Anti-D IgM i IgG antitijela za automatsko određivanje Rh antigena u mikropločama (D175+D415 1E4), 10x10mL	pak.	4	504,35	2.017,40
27	Monoklonski Anti-A IgM reagens za automatsko određivanje krvnih grupa u mikropločama (F98 7C6), 10x10mL	pak.	4	504,35	2.017,40

- nastavak prethodne tablice

Redni broj	Naziv	Jedinica mjere	Planirana količina	Jedinična cijena u €	Ukupno iznos u €
0	1	2	3	4	5
28	Reagens s mješavinom monoklonskih Anti-B IgM antitijela za automatsko određivanje krvnih grupa u mikropločama (F84 3D6; F97 2D6), 10x10mL	pak.	4	504,35	2.017,40
29	Reagens s mješavinom monoklonskih Anti-A, B IgM antitijela za automatsko određivanje krvnih grupa u mikropločama (F98 7C6; F84 3D6; F97 2D6; F125 ZP6), 10x10mL	pak.	4	504,35	2.017,40
30	Stabilizirana suspenzija eritrocita A1, A2, B1 U za automatsko određivanje krvnih grupa (ABO) u mikropločama, 4x10mL	pak.	48	79,63	3.822,24
31	Monoklonski Anti-C IgM reagens za automatsku identifikaciju C antigena u mikropločama (MS273), 1x10mL	pak.	20	285,35	5.707,00
32	Monoklonski Anti-c IgM reagens za automatsku identifikaciju c antigena u mikropločama (MS35), 1x10mL	pak.	20	285,35	5.707,00
33	Monoklonski Anti-E IgM reagens za automatsku identifikaciju E antigena u mikropločama (MS12, MS260), 1x10mL	pak.	20	285,35	5.707,00
34	Monoklonski Anti-e IgM reagens za automatsku identifikaciju e antigena u mikropločama (MS62+MS69), 1x10mL	pak.	20	285,35	5.707,00
35	Monoklonski Anti-K IgM reagens za automatsku identifikaciju Kell antigena u mikropločama 1x10mL	pak.	20	285,35	5.707,00
36	Mikroploče s 96 jazica, s glatkim U-dnom za analizu slike, s pojedinačnim barkodovima, od ekstrudiranog polistirena, 1x100 kom	pak.	60	179,18	10.750,80
37	Stabilizirana izotonična puferijska otopina za razrjeđivanje stanične suspenzije eritrocita i seruma pri automatskom određivanju krvnih grupa u mikropločama	pak.	18	172,64	3.107,52
38	Stabilizirana, fosfatnim puferom puferirana sterilna fiziološka otopina (PBS), koncentrat 10x500ml	pak.	50	132,72	6.636,00
39	Fluoropolimerom obložene kuglice za magnetski mješač, promjera 2.5-3.5 mm	pak.	3	63,71	191,13
40	Kontrolni serum za monoklonske Rh reagense, 10x10mL	kom.	14	241,29	3.378,06
41	Komplet reagensa, standarda, otopina za dekontaminaciju i jednokratnog pribora za rekvalifikaciju rada (OQ) integriranog uređaja za određivanje krvnih grupa "solid state" tehnikom u mikropločama	pak.	2	796,34	1.592,68
42	Nosač mikrotitar ploča	pak.	20	63,71	1.274,20
43	Cleaning solution za automat PK 7300	pak.	2	866,00	1.732,00
44	Testni serum Anti-A (PK1), 10x20 mL	pak.	13	163,00	2.119,00
45	Testni serum Anti-B (PK1), 10x20 mL	pak.	13	163,00	2.119,00
46	Testni serum Anti-A,B (PK1), 10x20 mL	pak.	13	155,00	2.015,00
47	Testni serum Anti-D (PK1), 10x20 mL	kom.	13	265,00	3.445,00
48	Control PK, 10x20 mL	pak.	13	163,00	2.119,00
49	Testni eritrociti A1, B (PK1), 4x20 mL	pak.	1	290,00	290,00
50	Testni eritrociti A2 (PK1), 4x20 mL	pak.	1	390,00	390,00
51	Testni eritrociti O (PK1), 4x20 mL	pak.	1	390,00	390,00
52	Cleaning Solution 1L	pak.	22	51,00	1.122,00

- nastavak prethodne tablice

Redni broj	Naziv	Jedinica mjere	Planirana količina	Jedinična cijena u €	Ukupno iznos u €
0	1	2	3	4	5
53	Anti-Fya (FY1) PK, 1x20 mL	pak.	11	818,00	8.998,00
54	Anti-Fyb (FY2) PK, 1x20 mL	kom.	11	1.090,00	11.990,00
55	NEG Control PK, 1x20 mL	pak.	11	135,00	1.485,00
56	LISS PK, 1x900 mL	pak.	1	147,00	147,00
57	NEG AHG Anti-IgG PK, 1x20 mL	pak.	21	194,00	4.074,00

Sirovine - ukupno**207.998,98****ODJEL ZA TESTIRANJE DAVATELJA KRVI - UKUPNO****667.883**

Redni broj	Naziv	Jedinica mjere	Planirana količina	Jedinična cijena u €	Ukupno iznos u €
0	1	2	3	4	5

2. LABORATORIJSKA DIJAGNOSTIKA I KLINIČKA TRANSFUZIJA

2.1. ODJEL ZA MIKROBIOLOGIJU

Sirovine

1	Biokemijski niz za identifikaciju bakterija nefermentora (8 konvencionalnih i 12 asimilacijskih)-25 testova	kom	8	157,67	1.261,36
2	Biokemijski niz za identifikaciju enterobakterija (21 malih biokemijskih testova)-25 testova	kom	3	95,83	287,49
3	Biokemijski niz za identifikaciju stafilokoka (20 malih biokemijskih testova)-25 testova	kom	3	165,24	495,72
4	Biokemijski niz za identifikaciju streptokoka (20 malih biokemijskih testova)-25 testova	kom	1	160,60	160,60
5	Biokemijski niz za identifikaciju anaerobnih bakterija (21 malih biokemijskih testova)-25 testova	kom	3	163,25	489,75
6	Biokemijski niz za identifikaciju bacila (50 malih biokemijskih testova)-10 testova	kom	2	189,79	379,58
7	Api 50 CHB/E medium - 10 x 10 ml	kom	2	24,91	49,82
8	Reagens za dodatak biokemijskim reakcijama u testovima identifikacije, TDA 2amp.	pak.	3	20,70	62,10
9	Reagens za dodatak biokemijskim reakcijama u testovima identifikacije, Zn 2x10 gr	pak.	2	18,58	37,16
10	Reagens za dodatak biokemijskim reakcijama u testovima identifikacije, ZYM A 2amp.	pak.	4	17,68	70,72
11	Reagens za dodatak biokemijskim reakcijama u testovima identifikacije, ZYM B, 2amp.	pak.	4	17,68	70,72
12	Reagens za dodatak biokemijskim reakcijama u testovima identifikacije, VP1 i VP2 2x2amp.	pak.	4	35,84	143,36
13	Reagens za dodatak biokemijskim reakcijama u testovima identifikacije, NIN, 1 amp.	kom	2	18,58	37,16
14	Reagens za dodatak biokemijskim reakcijama u testovima identifikacije, BCP, 1 amp	kom	2	9,70	19,40
15	Reagens za dodatak biokemijskim reakcijama u testovima identifikacije ,EHR, 1 amp	kom	2	10,22	20,44
16	Reagens za dodatak biokemijskim reakcijama u testovima identifikacije, XYL, 1 amp.	kom	2	17,25	34,50
17	Reagens za dodatak biokemijskim reakcijama u testovima identifikacije, NIT1 I NIT2,amp 2x2	pak.	3	31,59	94,77
18	Reagens za dodatak biokemijskim reakcijama u testovima identifikacije, JAMES, 2X2amp	pak.	3	18,65	55,95
19	Sterilno parafinsko ulje za identifikacijske testove 125ml	kom	3	5,22	15,66
20	Reagens za generiranje anaerobne atmosfere, 10 vrećica	pak.	30	20,57	617,10
21	BacT/Alert bočice - za aerobe BPA ili jednakovrijedno	kom	25.000	4,10	102.500,00
22	BacT/Alert bočice - za anaerobe BPN ili jednakovrijedno	kom	25.000	4,10	102.500,00
23	Tripcase Soy broth - (41 146-6x100-za spore.), 100mL	kom	120	4,79	574,80
24	Trypcase Soy agar, 500G	kom	1	36,66	36,66
25	Trypcase Soy agar (EuPh, USP) bočica á 200ml,	kom	18	5,52	99,36

- nastavak prethodne tablice

Redni broj	Naziv	Jedinica mjere	Planirana količina	Jedinična cijena u €	Ukupno iznos u €
0	1	2	3	4	5
26	Trycase soy irradiated agar (ISO, EuPH, USP) u trostrukom pakiranju 10x10, 90mm, petri ploča	kom	2.800	1,74	4.872,00
27	Columbia agar+5% ovčja krv, 10x10, 90mm, petri ploča	kom	2.500	0,55	1.375,00
28	Muller Hinton agar, 500G	kom	1	59,73	59,73
29	Kligler iron agar, 500G	kom	1	57,20	57,20
30	CT3P (kontakt) ploče za kontrolu okoliša	kom	2.800	1,38	3.864,00
31	NaCl za API-2 ml	pak	3	96,89	290,67
32	NaCl za API-5 ml	pak	3	96,89	290,67

Sirovine - ukupno**220.923,45****Ostali potrošni materijal**

1	Aldesol 3L	kom	2	26,85	53,70
2	Plivasept blue a 3 l	kom	6	17,89	107,34
3	Plivasepr tinktura a 3 l	kom	6	16,26	97,56
4	Asepsol a 3 l	kom	2	13,58	27,16
5	Kemex	l	2	6,57	13,14
6	Lugol	pak	2	80,00	160,00
7	Crystal violet	pak	2	92,90	185,80
8	Safranin	pak	2	89,49	178,98
9	Staničevina a 5kg	kom	1	13,27	13,27
10	Petri zdjele Ø 90mm, sterilna	kom	500	0,08	40,00
11	Petri zdjele Ø 60mm, sterilna	kom	500	0,08	40,00
12	Eter	l	2	12,61	25,22
13	Anisol	kom	4	24,82	99,28
14	Aceton	L	2	3,98	7,96
15	R2A agar 500 g	kom	1	125,16	125,16
16	Spužve za lab. staklo	kom	2	0,18	0,36
17	Medicinska vata	kg	2	6,90	13,80
18	Šprice (20 ml)	kom	200	0,14	28,00
19	Igle (1,1X38)	kom	200	0,02	4,00
20	Alu folija 0,03mmX30cmX250 m rola á 5 kg	kom	2	60,52	121,04

- nastavak prethodne tablice

Redni broj	Naziv	Jedinica mjere	Planirana količina	Jedinična cijena u €	Ukupno iznos u €
0	1	2	3	4	5
21	Predmetna stakalca, pakiranje a 50kom	pak	20	2,30	46,00
22	Pokrovna stakalca, pakiranje a 200kom	pak	20	2,20	44,00
23	Plast pipete steril Pasteur, fini vrh, pojedinačno pakirane	kom	800	0,22	176,00
24	Sterilne plast. eze a 10µl	kom	4.500	0,04	180,00
25	Sterilne plast. eze a 1µl	kom	4.000	0,04	160,00
26	Sterilni brisevi a 100	pak	20	12,60	252,00
27	Bactident oxidasa 50 test	kom	3	22,56	67,68
28	Sterilne plastične epruvete a 10ml s čepom na navoj	kom	1.500	0,12	180,00
29	Sterilne cleanroom rukavice	par	1.200	0,23	276,00
30	Rukavice nesterilne (bez pudera) 100kom	kom	2.000	0,13	260,00
31	Kape za kosu	kom	500	0,12	60,00
32	Nazuvci nesterilni	kom	500	0,05	27,00
33	Zeleni ogrtač, bolnički, vliies	kom	500	1,41	705,00
34	Geobacillus stearotermophilus, Magna AMP, 50ampula	pak	2	372,24	744,48
35	Geobacillus stearotermophilus, SGM - strip 100	pak	1	185,43	185,43
36	Bacillus atropheus, SGM - strip 100kom	pak	1	132,13	132,13
37	Kemijski indikator za suhu sterilizaciju	pak	1	132,13	132,13
38	Blood bag for samples	kom	4.200	3,19	13.398,00
39	Thioglycolat medium a 500 g	kom	1	50,00	50,00
40	Tripcase Soy broth a 500 g	kom	1	55,02	55,02
41	Pincete	kom	10	1,33	13,30
42	Škare	kom	10	1,33	13,30
43	Woulova boca a	kom	1	176,65	176,65
44	Erlenmweyer tikvice i laboratorijske čaše	kom	20	7,96	159,20
45	Stock culture agar	kom	1	77,73	77,73
46	Dnase Test Agar, 500g	kom	1	130,53	130,53
47	Rukav za sterilizaciju 100x200	kom	2	13,01	26,02
48	Rukav za sterilizaciju 200x200	kom	2	25,88	51,76
49	Standard tips 200 µL	kom	2.000	0,01	20,00
50	Standard tips 50-1000 µL	kut	2	50,33	100,66
51	Standard tips 500-2500 µL	kut	1	44,99	44,99
52	Standard tips 0,5-10 mL	kut	1	57,02	57,02
53	Kligler iron agar, u epruvetama	kom	500	0,81	405,00
54	Thio glikolat u epruvetama	kom	300	0,82	246,00
55	Vrećice za zamrzavanje	kom	300	0,09	27,00
56	Stolna lupa	kom	1	504,35	504,35
57	Vanjska kontrola kvalitete	kom	2	505,69	1.011,38
58	Registrator široki	kom	15	1,18	17,67
59	PVC mapa	kom	500	0,03	15,00
60	Kuverta	kom	50	0,04	2,00
61	Flomaster	kom	20	1,44	28,80
62	Toner OKI B432	kom	6	193,73	1.162,38
63	Toner OKI 412D	kom	4	116,59	466,36
64	Toner HP	kom	4	65,99	263,96
65	Kalibrator stick BacT/ALERT	set	1	262,79	262,79

Ostali potrošni materijal - ukupno**23.756,49**

- nastavak prethodne tablice

Redni broj	Naziv	Jedinica mjere	Planirana količina	Jedinična cijena u €	Ukupno iznos u €
0	1	2	3	4	5
Rezervni dijelovi					
1	Keramički filteri za membransku filtraciju	"	6	86,85	521,10
Rezervni dijelovi - ukupno					521,10
ODJEL ZA MIKROBIOLOGIJU - UKUPNO					245.201,04

Redni broj	Naziv	Jedinica mjere	Planirana količina	Jedinična cijena u €	Ukupno iznos u €
0	1	2	3	4	5

2.2. ODJEL ZA DIJAGNOSTIKU KRVLJU PRENOSIVIH BOLESTI

Sirovine

1	HBsAg test (EIA ili CLIA)	test	15.000	0,82	12.300,00
2	HBsAg test brzi	test	11.000	0,92	10.120,00
3	HBsAg kvantitativni test	test	600	6,11	3.666,00
4	HBsAg neutralizacijski test	test	600	5,04	3.024,00
5	Anti-HBs	test	16.000	1,52	24.320,00
6	Anti HBc test (EIA ili CLIA)	test	10.000	1,15	11.500,00
7	Anti HBc test brzi	test	9.000	1,74	15.660,00
8	Anti HBc IgM test (EIA ili CLIA)	test	1.000	1,66	1.660,00
9	Anti-HBc IgM brzi test	test	12.000	1,74	20.880,00
10	HBeAg test brzi test	test	7.000	1,69	11.830,00
11	HBeAg test (EIA ili CLIA)	test	7.500	1,31	9.825,00
12	Anti-HBe test brzi	test	7.000	1,69	11.830,00
13	Anti-HBe test (EIA ili CLIA)	test	7.500	1,31	9.825,00
14	Anti-HAV IgG brzi test	test	4.000	1,95	7.800,00
15	Anti-HAV test (EIA ili CLIA)	test	6.000	1,09	6.540,00
16	Anti-HAV IgM test brzi	test	4.000	1,95	7.800,00
17	Anti-HAV IgM test (EIA ili CLIA)	test	6.000	1,22	7.320,00
18	HD Ag test	test	500	4,12	2.060,00
19	Anti-HD ukupni test	test	500	4,12	2.060,00
20	Anti-HD IgM test	test	500	4,44	2.220,00
21	Anti-HCV test brzi	test	20.000	2,89	57.800,00
22	HCV Ag kvantitativni test	test	4.000	11,86	47.440,00
23	HCV Ag/At test	kutija	10	325,00	3.250,00
24	HIV Ag/At test brzi	test	5.500	1,43	7.865,00
25	HIV Ag/At test (EIA)	test	10.000	1,07	10.700,00
26	Anti-TP test brzi	test	4.000	1,06	4.240,00
27	Anti-TP EIA test (EIA ili CLIA)	test	11.000	0,89	9.790,00
28	Anti-TP IgM test (EIA)	test	600	1,64	984,00
29	Sifilis TPHA kvantitativni test	test	2.000	0,42	840,00
30	Sifilis RPR test	test	1.000	0,88	880,00
31	Anti-CMV IgG test Vidas	test	2.000	3,45	6.900,00
32	Anti-CMV IgG test brzi	test	500	6,15	3.075,00
33	Anti-CMV IgM test Vidas	test	900	4,51	4.059,00
34	Anti-CMV IgM test brzi	test	500	6,15	3.075,00
35	Lyme IgG test Vidas	test	150	6,00	900,00
36	Lyme IgM test Vidas	test	150	6,00	900,00
37	Anti-EBV EBNA IgG test Vidas	test	1.000	5,20	5.200,00
38	Anti-EBV EBNA-1 IgG test brzi	test	400	3,94	1.576,00
39	Anti-EBV VCA IgG test Vidas	test	1.000	5,20	5.200,00
40	Anti-EBV VCA IgG test brzi	test	400	3,94	1.576,00

- nastavak prethodne tablice

Redni broj	Naziv	Jedinica mjere	Planirana količina	Jedinična cijena u €	Ukupno iznos u €
0	1	2	3	4	5
41	Anti-EBV VCA IgM test Vidas	test	1.000	5,20	5.200,00
42	Anti-EBV VCA IgM test brzi	test	400	3,94	1.576,00
43	Anti-Toxo IgG test Vidas	test	2.000	4,80	9.600,00
44	Anti-Toxo IgG test brzi	test	500	6,15	3.075,00
45	Anti-Toxo IgM test Vidas	test	2.000	4,80	9.600,00
46	Anti-Toxo IgM test brzi	test	400	6,15	2.460,00
47	Anti-HTLV I/II test brzi	test	200	30,58	6.116,00
48	HBsAg Vidas	test	750	2,40	1.800,00
49	Anti-HBc Vidas	test	750	5,20	3.900,00
50	Anti-HBc IgM Vidas	test	500	6,75	3.375,00
51	HBeAg/anti HBe Vidas	test	1.000	6,40	6.400,00
52	HIV AgAb Duo Ultra Vidas	test	750	4,10	3.075,00
53	HIV p24 Ag Vidas	test	300	10,80	3.240,00
54	HIV p24 Ag neutralizacija	test	60	3,15	189,00
55	Anti-HCV Vidas	test	900	4,20	3.780,00
56	Anti-HAV Vidas	test	300	7,00	2.100,00
57	Anti-HAV IgM Vidas	test	300	6,25	1.875,00
58	Anti-HEV IgG Vidas	test	300	9,80	2.940,00
59	EQAS INSTAND	Godišnji panel	1	2.900,00	2.900,00
60	ACCURUN 2 Series 2700	mL	160	26,70	4.272,00
61	ACCURUN 1 Series 4400	mL	100	26,70	2.670,00
62	ACCURUN 125 anti-HBs PC	mL	30	26,14	784,20
63	ACCURUN 155 S. 2000 Syphilis PC	mL	50	25,38	1.269,00
64	ACCURUN 106 HIV-1 Antigen PC	mL	50	28,04	1.402,00
65	ACCURUN 156 Syphilis RPR PC	mL	6	82,82	496,92
66	ACCURUN 51 Multi-Marker PC 2	mL	45	47,39	2.132,55
67	ACCURUN 52 Multi-Marker PC 2	mL	50	47,39	2.369,50
68	ACCURUN 25 ToRCH IgG PC	mL	25	37,60	940,00
69	ACCURUN 26 ToRCH IgM PC	mL	25	80,40	2.010,00
70	ACCURUN 30 EBV IgG PC	mL	6	42,87	257,22
71	ACCURUN 31 EBV IgM PC	mL	10	37,60	376,00
72	ACCURUN 130 Lyme IgG EIA PC (1x1)	kom	5	60,74	303,70
73	ACCURUN 132 Lyme IgM EIA PC (1x1)	kom	3	61,23	183,69
74	ACCURUN 127 Anti-HDV IgG (1x1)	kom	5	212,85	1.064,25
75	ACCURUN 130 B.burgdorferi IgG	mL	5	60,74	303,70
76	ACCURUN Anti-SARS-CoV-2	mL	5	117,30	586,50
77	Optitrol Malaria (2x2,5)	kom	2	279,00	558,00
78	Virotrol HIV-2 (1x5)	kom	2	260,00	520,00
79	Potvrđni anti-TP test (recomLine Treponema IgG)	test	400	11,75	4.700,00
80	Potvrđni anti-HCV test (recomLine HCV IgG)	test	550	11,75	6.462,50
81	Potvrđni anti-HIV I/II test (recomLine HIV-1 & HIV-2)	test	200	11,75	2.350,00

- nastavak prethodne tablice

Redni broj	Naziv	Jedinica mjere	Planirana količina	Jedinična cijena u €	Ukupno iznos u €
0	1	2	3	4	5
82	Potvrdni anti-TP test druga linija	kutija	2	394,00	788,00
83	Potvrdni anti-HCV test druga linija	kutija	3	394,00	1.182,00
84	Potvrdni anti-HIV I/II test (recomLine HIV-1 & HIV-2)	kutija	2	394,00	788,00
85	Trinity Malaria	test	4.000	2,49	9.960,00
86	Hepatitis E IgG (EIA ili CLIA)	test	2.000	2,58	5.160,00
87	Hepatitis E IgM (EIA ili CLIA)	test	2.000	2,88	5.760,00
88	Rubella IgG Vidas	test	400	4,30	1.720,00
89	Rubella IgM Vidas	test	400	7,70	3.080,00
90	EQAS EDQM	panel	4	0,00	0,00
91	Vidas SARS COV 2 IgG Vidas	test	500	5,90	2.950,00

Sirovine - ukupno **499.090,73**

ODJEL ZA DIJAGNOSTIKU KRVlju PRENOSIVIH BOLESTI - UKUPNO **499.090,73**

2.3. ODJEL ZA ERITROCITNU DIJAGNOSTIKU

Sirovine

1	Anti-A,-B,-D(VI-),ctl,-A1,-B Reverse gel mikrometoda	mikrokartica	18.816	2,39	44.970,24
2	Anti-A,-B,-D(VI-),ctl,-A1,-B Reverse za metodu staklenih perli	mikrokartica	11.000	2,30	25.300,00
3	Anti-A,-B,-D1(VI-),D2(VI-)A1,-B,ctl,K Reverse za DG gel mikrometodu	mikrokartica	6.600	2,92	19.272,00
4	ABD(VI-) Confirmation mikrokartice za metodu staklenih perli	mikrokartica	864	2,26	1.952,64
5	ABD(VI-) Confirmation mikrokartice za metodu staklenih perli	mikrokartica	5.800	2,30	13.340,00
6	ABD(VI-) Confirmation mikrokartice za DG gel metodu	mikrokartica	50	2,28	114,00
7	Anti-A,-B,-AB,-D(VI+),-DAT mikrokartice (novorođenčad)	mikrokartica	480	2,88	1.382,40
8	AHG polispecifične mikrokartice za gel mikrometodu	mikrokartica	18.816	3,85	72.441,60
9	AHG polispecifične mikrokartice za metodu staklenih perli	mikrokartica	16.900	3,42	57.798,00
10	AHG polispecifične mikrokartice za DG gel metodu	mikrokartica	5.000	2,46	12.300,00
11	Neutralne mikrokartice za gel mikrometodu	mikrokartica	288	3,36	967,68
12	Neutralne mikrokartice za metodu staklenih perli	mikrokartica	300	3,11	933,00
13	Neutralne mikrokartice za DG gel mikrometodu	mikrokartica	250	2,83	707,50
14	Pregledno ispitivanje DAT-a (1x12mk) DC Screening I	mikrokartica	300	7,81	2.343,00
15	Pregledno ispitivanje DAT-a (1x25mk) DG Gel DC Scan Plus	mikrokartica	100	7,23	723,00
16	Ispitivanje IgG subklasa (1x12mk) IgG1_IgG3	mikrokartica	156	10,00	1.560,00
17	Testni eritrociti A1, B, O (ID DiaCell)	kutija	26	40,46	1.051,96
18	Testni eritrociti A1, B (ID DiaCell)	kutija	156	30,53	4.762,68
19	Testni eritrociti A1, B (Affirmagen)	kutija	91	30,53	2.778,23
20	Testni eritrociti A1, B (Serigrup Diana)	kutija	78	30,53	2.381,34
21	Surgiscreen (0,8%) - 3.-stanični panel	kutija	182	33,31	6.062,42
22	DiaCell I,II,III (0,8%) - 3.-stanični panel	kutija	260	60,52	15.735,20
23	Serascan4 (0,8%) - 4.-stanični panel	kutija	78	59,50	4.641,00
24	Panel A (0,8%) 11.-stanični	kutija	26	103,50	2.691,00
25	Panel B (0,8%) 11.-stanični	kutija	13	116,54	1.515,02
26	Diapanel (0,8%) 11.-stanični	kutija	26	126,09	3.278,34
27	Diapanel plus 6 (0,8%) 6.-stanični	kutija	7	172,54	1.207,78
28	Panel C (0,8%) (IAT+ enzim) 22.-stanični	kutija	13	196,50	2.554,50
29	Identisera Diana (0,8%) 11.-stanični	kutija	26	146,00	3.796,00
30	Identisera DianaP (enzim) (0,8%) 11.-stanični	kutija	13	159,27	2.070,51
31	Panoscreen I,II,III (3%) - 3.-stanični panel	kutija	13	80,30	1.043,90

- nastavak prethodne tablice

Redni broj	Naziv	Jedinica mjere	Planirana količina	Jedinična cijena u €	Ukupno iznos u €
0	1	2	3	4	5
32	Panoscreen I,II (3%) - 2.-stanični panel	kutija	13	61,05	793,65
33	Panel B (3%) 11.-stanični	kutija	13	197,81	2.571,53
34	Diluent 2 500 mL za mikrokartice	boca	12	81,73	980,76
35	Diluent 2 100 mL za mikrokartice	kutija	15	53,87	808,05
36	Diluent 2 for IH-1000 za mikrokartice	kutija	37	73,00	2.701,00
37	BLISS a 4x50 mL	kutija	6	219,81	1.318,86
38	Diluent DG Sol za mikrokartice DG	kutija	35	33,18	1.161,30
39	Diluent 1	kutija	1	76,54	76,54
40	ID - Rh fenotip+Kell mikrokartice	kutija	7	244,32	1.710,24
41	DG Gel Rh fenotip (CcEe) mikrokartice	kutija	20	5,31	106,20
42	Anti-Jka (1x12mk)	kutija	5	91,04	455,20
43	Anti-Jkb (1x12mk)	kutija	4	131,04	524,16
44	Anti-Fya mikrometoda (1x12mk+serum 5 mL)	komplet	4	170,64	682,56
45	Anti-Fyb mikrometoda (1x12mk+serum 5 mL)	komplet	3	170,64	511,92
46	Anti-Cw (1x12mk)	kutija	4	174,96	699,84
47	Anti-Kpa/Kpb mikrometoda (1x12mk)	kutija	6	127,92	767,52
48	Anti-Lua/Lub mikrometoda (1x12mk)	kutija	2	120,96	241,92
49	Anti-C	mL	10	17,58	175,80
50	Anti-c	mL	10	12,32	123,20
51	Anti-E	mL	10	10,32	103,20
52	Anti-e	mL	10	17,58	175,80
53	Anti-Cw	mL	15	28,74	431,10
54	Anti-K (K1, Kell)	mL	10	18,95	189,50
55	Anti-k (K2, cellano)	mL	50	11,26	563,00
56	Anti-Jka	mL	40	45,26	1.810,40
57	Anti-Jkb	mL	20	47,37	947,40
58	Anti-Fya	mL	20	19,16	383,20
59	Anti-Fyb	mL	25	19,16	479,00
60	Anti-S	mL	20	30,10	602,00
61	Anti-s	mL	35	30,10	1.053,50
62	Anti-Lua	mL	10	57,89	578,90
63	Anti-Lub	mL	10	49,26	492,60
64	Anti-Kpa	mL	10	72,63	726,30
65	Anti-Kpb	mL	10	72,63	726,30
66	Anti-M	mL	20	19,58	391,60
67	Anti-N	mL	15	20,21	303,15
68	Anti-Lea	mL	10	36,14	361,40
69	Anti-Leb	mL	10	45,26	452,60
70	Anti-P1	mL	10	41,68	416,80
71	Anti-H	mL	5	9,68	48,40
72	Anti-C3d	mL	6	58,95	353,70
73	Evaporacijske kapice za vision za 10mL	kutija	2	36,20	72,40
74	Evaporacijske kapice za vision za 3mL	kutija	2	59,58	119,16
75	Dilution tray-evi za Vision (pločice za diluciju)	kutija	8	86,69	693,52
76	Otopina A, dnevno čišćenje Swing	komad	11	54,42	598,62
77	Otopina B, dnevno čišćenje Swing	komad	3	54,42	163,26

- nastavak prethodne tablice

Redni broj	Naziv	Jedinica mjere	Planirana količina	Jedinična cijena u €	Ukupno iznos u €
0	1	2	3	4	5
78	Otopina A za DG gel automat	kutija	15	58,93	883,95
79	Otopina B za DG gel automat	kutija	30	58,93	1.767,90
80	Kit za održavanje automata Swing- 6 mjeseci	kutija	1	468,50	468,50
81	Kit za održavanje automata Swing- 12 mjeseci	kutija	1	846,63	846,63
82	Kit za godišnji servis Saxo čitača	kutija	1	108,77	108,77
83	Kit za godišnji servis IH-1000 aparata	kutija	1	2.006,77	2.006,77
84	Kit za godišnje održavanje automata Vision	kutija	2	2.518,39	5.036,78
85	Magnet dispensor	kutija	2	45,13	90,26
86	Decon 90 a 5 L	komad	1	105,91	105,91
87	Microcide SQ 250 ml	komad	2	49,11	98,22
88	Silicone antifoaming agent	komad	1	265,45	265,45
89	NASTAVAK NEUTRAL TIPS 1000 µL	komad	4.500	0,01	29,25
90	NASTAVCI ZA MIKROPIPETE 200 uL ŽUTI	komad	180.000	0,01	1.080,00
91	EXERCISE eksterna kontrola 4R	komplet	4	326,54	1.306,16
92	EXERCISE eksterna kontrola 4ANT	komplet	4	184,97	739,88
93	Dispenzor za 0,9% NaCl	komad	3	50,00	150,00
94	Dispenzor za ID Diluent u pakiranju od 500 mL	komad	3	200,00	600,00
95	Kit za polugodišnji servis IH-1000 aparata	kutija	1	240,00	240,00
96	pvc epruvete 12x75	komad	65.000	0,02	1.267,50
97	staklene epruvete 12x75	komad	18.000	0,07	1.278,00
98	transfer pipete	komad	37.000	0,03	973,10
99	microtube za zaledivanje od 1,5 mL	komad	7.000	0,12	813,40
100	staklene epruvete za eluat 16x100	komad	200	0,15	29,56

Sirovine - ukupno**361.507,99****ODJEL ZA ERITROCITNU DIJAGNOSTIKU - UKUPNO****361.507,99****2.4. ODJEL ZA TROMBOCITNU I LEUKOCITNU DIJAGNOSTIKU I HEMOSTAZU****Sirovine**

1	Reagens za PV	ml	700	13,60	9.520,00
2	Reagens za APTV	ml	800	16,80	13.440,00
3	Reagens za Fib	ml	1.400	25,90	36.260,00
4	Reagens za von Willebrand-ov faktor-dr. Gulan	kit	4	2.663,00	10.652,00
5	Reagens za Faktor VIII -dr Gulan	ml	50	343,75	17.187,50
6	Reagens za AT III	kit	12	708,50	8.502,00
7	Reagens CaCal2	ml	1.500	1,10	1.650,00
8	Kalibracijska plazma , standardna humana	ml	70	348,00	24.360,00
9	Reagens za PC KIT	kit	12	2.200,00	26.400,00
10	Reagens za D-DIMER (INOVANCE)	kit	12	5.164,00	61.968,00
11	Reagens za agregaciju trombocita (ADP)	ml	24	720,00	17.280,00
12	Reagens za ATA i ALA moat beta2,POX,COAT	ml	5	4.284,00	21.420,00
13	Kit za anti HLA I i II-LMX	kit	2	18.780,00	37.560,00
14	Reagensi za MAIPA/MAIGA test-MONOKL AT.	ml	10	1.000,00	10.000,00
15	Kontrolna normalna plazma za testove hemostaze	ml	140	82,00	11.480,00
16	Kontrolna patološka plazma za testove hemostaze	ml	140	82,02	11.482,80
17	Vanjska kontrola kvalitete rada trombocitnog lab.	kom	2	4.938,30	9.876,60
18	Nacionalna kontrola kvalitete rada lab. za hemost	kom	3	370,00	1.110,00
19	Kit za određivanje spec. ATA (PAK-EIA)	kit	15	3.000,00	45.000,00
20	Kit za određivanje spec. ATA (PLX)	kit	12	17.571,25	210.855,00
21	Lymphodex	kut	2	750,00	1.500,00

- nastavak prethodne tablice

Redni broj	Naziv	Jedinica mjere	Planirana količina	Jedinična cijena u €	Ukupno iznos u €
0	1	2	3	4	5
22	Kivete za SIEMENS BCS XP	kut	20	1.872,00	37.440,00
23	Kalibrator za PV	kit	6	443,00	2.658,00
24	Kivete za Multiplate agregometar 60	kut	60	2.520,00	151.200,00
25	Kalibrator za Fib	kit	6	686,00	4.116,00
26	kontrola za D-D i, norm i abnorm	kit	4	1.081,00	4.324,00
27		kit			0,00
28	PF4 IgG HIT-EIA	kit	50	3.000,00	150.000,00
29	Reag za SYSMEX hematol brojač-CELL PACK 20 L	kom	12	455,00	5.460,00
30	Reagens za SYSMEX-STOMATOLYSER 3x0,5L	kom	4	2.735,00	10.940,00
31	Reagens SYSMEX-EIGHTCHECK N, 1,5 ML	kom	20	263,00	5.260,00
32	Reagens za SYSMEX-EIGHTCHECK L 1,5 ML	kom	10	263,00	2.630,00
33	Reagens za PS	kit	28	2.735,00	76.580,00
34	Reagens za LAC screen	kut	4	1.140,00	4.560,00
35	Reagens za LAC confirm	kut	4	1.422,00	5.688,00
36	Reagens za LAC control Low	kut	3	600,00	1.800,00
37	Reagens za LAC control High	kut	3	600,00	1.800,00
38	Kit za validaciju BCS XP	kit	1	690,00	690,00
39	Reages za BCSXP-otopina za pranje-WASH	kut	10	190,00	1.900,00
40	Kit Liquid control, Multiplate agregometar	kit	2	383,60	767,20
41	Kit za kalibraciju Luminex	kit	2	4.175,00	8.350,00
42	Kit za validaciju Luminex	kit	2	4.775,00	9.550,00
43	Kontrola za APTV, srednji i gornji th raspon	ml	70	80,10	5.607,00
43	Reagens -otopina za Luminex-Sheath fluid	kut	2	750,00	1.500,00

Sirovine - ukupno **1.080.324,10**

ODJEL ZA TROMBOCITNU I LEUKOCITNU DIJAGNOSTIKU I HEMOSTAZU - UKUPNO **1.080.324,10**

2.5. ODJEL ZA MOLEKULARNU DIJAGNOSTIKU

Sirovine

1	HCV RNA RT- PCR test (Roche)	test	1.152	40,93	47.151,36
2	GeneXpert HCV RNA real-time PCR test GeneXpert	test	30	93,55	2.806,50
3	Test za HCV genotipizaciju	test	160	129,00	20.640,00
4	HBV DNA RT- PCR test (Roche)	test	1.344	43,43	58.369,92
5	GeneXpert HBV DNA real-time PCR test	test	30	94,68	2.840,40
6	Test za HBV genotipizaciju	test	20	109,00	2.180,00
7	CMV DNA RT- PCR test (Roche)	test	1536	39,64	60.887,04
8	CMV DNA RT- PCR test (Artus)	test	192	22,35	4.291,20
9	EBV DNA RT- PCR test (Artus)	test	1.056	22,35	23.601,60
10	Xpert HIV-1 Viral load XC	test	30	94,95	2.848,50
11	Realstar HEV RNA RT-PCR kit	test	192	15,93	3.058,56
12	Altostar HAV RT/PCR kit 1.5	test	96	15,93	1.529,28
13	Universal Internal Control Template 1.0	kit	1	201,74	201,74
14	Realstar WNV RNA RT-PCR kit	test	96	15,93	1.529,28
15	HLA-A SSP (48)	test	48	28,90	1.387,20
16	HLA-B SSP (48)	test	96	54,76	5.256,96
17	HLA-C SSP (24)	test	48	29,05	1.394,40
18	HLA-DRB1 SSP (48)	test	48	27,20	1.305,60
19	HLA-DQB1 SSP (12)	test	24	11,13	267,12
20	HLA-DQA1 SSP (4)	test	12	54,00	648,00

- nastavak prethodne tablice

Redni broj	Naziv	Jedinica mjere	Planirana količina	Jedinična cijena u €	Ukupno iznos u €
0	1	2	3	4	5
21	HLA-DQB1-02 SSP (24)	test	24	8,46	203,04
22	HLA-DQB1-03 SSP (6)	test	12	27,00	324,00
23	Gotovi pripremljeni gelovi za elektroforezu PCR produkata	kutija(6 gelova)	6	73,33	439,98
24	HLA-FluoGene B (10)	test	70	78,01	5.460,70
25	HLA-FluoGene A,B,DRB (10)	test	380	126,75	48.165,00
26	HLA-FluoGene A,B,C, DRB, DQA1, DQB1 (10)	test	300	220,29	66.087,00
27	Taq DNA polimeraza 250 U	kom	20	74,61	1.492,20
28	DNA polimeraza "hot start"	kom	5	94,72	473,60
29	Kit za izolaciju nukleinskih kiselina (ručna izolacija)	izolacija	250	2,83	707,50
30	Kit za izolaciju genomske DNA (automatizirana izolacija) silika membrane	izolacija	2.400	5,00	12.000,00
31	Kit za izolaciju virusne nukl. kiseline (automatizirana izol.) silika membrane MinElute	izolacija	500	6,60	3.300,00
32	Kit za izolaciju virusne nukl. kiseline QSym automatizirana	izolacija	960	8,00	7.680,00
33	100 mM dNTP set (4x250 uL)	pak	2	506,00	1.012,00
34	Molekularni biljeg 100pb 250 ug	kom	2	540,00	1.080,00
35	TaqMan univerzalni PCR Master Mix	test	1.600	2,06	3.296,00
36	TaqMan PCR master mix za SNP genotipizaciju	test	2.400	1,78	4.272,00
37	TaqMan TAMRA probe	kom	3	271,85	815,55
38	TaqMan MGB probe	kom	4	374,00	1.496,00
39	SDS primeri	kom	12	40,93	491,16
40	TaqMan kit za SNP genotipizaciju (custom)	test	1.600	1,37	2.192,00
41	TaqMan kit za SNP genotipizaciju (predesigned)	test	1.500	1,26	1.890,00
42	BSTUI enzim za digestiju	kom	1	340,00	340,00
43	CDE-SSP (12)	test	12	52,00	624,00
44	RBC-FluoGene CDE extend (10)	test	80	155,28	12.422,40
45	Weak D-SSP	test	12	52,00	624,00
46	D weak screen 1,2,3-SSP (24)	test	168	15,55	2.612,40
47	D zignost-SSP	test	12	28,50	342,00
48	RBC-FluoGene vERYfy (10) RT-PCR	test	70	89,00	6.230,00
49	Druge erc. krvne grupe-SSP (12)	test	12	77,50	930,00
50	D neg i DEL varijante-SSP (AddOn)	test	12	52,00	624,00
51	ABO-SSP subtipizacija	test	36	52,00	1.872,00
52	RBC-FluoGene ABO plus	test	10	89,00	890,00
53	HPA-SSP	test	48	59,50	2.856,00
54	HCV/HBV/HIV multipleks NAT	test	209.300	6,11	1.278.823,00
55	WNV NAT	test	104.650	5,58	583.947,00
56	ID-tubice za arhiviranje uzoraka plazmeDDK	tubica	209.300	0,07	13.897,52
57	nastavci s filterom za automatski pipetor za arhiviranje	kom	209.300	0,17	34.994,96
58	NAT-HIV1 nisko pozitivna kontrola	mL	650	11,90	7.735,00
59	NAT-HBV nisko pozitivna kontrola	mL	650	11,90	7.735,00
60	NAT-HCV nisko pozitivna kontrola	mL	650	11,90	7.735,00
61	NAT-WNV nisko pozitivna kontrola	kutija	36	370,80	13.348,80

Sirovine - ukupno**2.383.655,47**

Redni broj	Naziv	Jedinica mjere	Planirana količina	Jedinična cijena u €	Ukupno iznos u €
0	1	2	3	4	5

Ostali potrošni materijal

1	Vanjska kontrola-virusi	panel	4		3.000,00
2	Vanjska kontrola-faktori koagulacije i erc KG	panel	6		2.500,00
3	Vanjska kontrola NAT	transport	6		500,00
4	Nastavci s filterom za Eppend pipete (10, 100 i 1000 uL)	kom	28.800	0,21	6.048,00
5	plastika (epruvete, optičke epruvete i poklopci)	ukupno			2.500,00
6	rukavice bez pudera	kom.	32.200	0,03	982,00

Ostali potrošni materijal - ukupno**15.530,00****ODJEL ZA MOLEKULARNU DIJAGNOSTIKU - UKUPNO****2.399.185,47**

Redni broj	Naziv	Jedinica mjere	Planirana količina	Jedinična cijena u €	Ukupno iznos u €
0	1	2	3	4	5

3. REFERENTNI POSLOVI

3.1. ODJEL ZA PRIPRAVU TESTNIH REAGENCIJA

Sirovine

1	Monokl. antitijela anti-B, F.F.M.U. LB-2	mL	300	1,60	480,00
2	Monokl. antitijela anti-D IgM F.F.M.U. RUM-1	mL	300	3,26	978,00
3	Momokl. Antitijelo anti - c F.F.M.U. MS 33	mL	125	33,18	4.147,50
4	Momokl. Antitijelo anti - e F.F.M.U. MS 21	mL	125	33,05	4.131,25
5	Momokl. Antitijelo anti - e F.F.M.U. MS 63	mL	125	47,70	5.962,50
6	Monokl. reagens anti-A NOVACLONE	mL	150	0,85	127,50
7	Monokl. reagens anti-AB NOVACLONE	mL	150	0,85	127,50
8	Novacclone DiluentCcontrol	mL	200	186,00	372,00
9	Bovini albumin pulvis, pH=7.0 Fr. V	kom,pak	500	1,65	825,00
10	Filter VacuCap 60 PF	pak	10	269,00	2.690,00
11	Staklene bočice s čepom i kapaljkom za reagense a 10 ml	komada	3.000	0,31	930,00
12	Standard za vodljivost 84 uS/cm	kom	2	45,20	90,40
13	Standard pufer pH=4,1	kom	2	22,70	45,40
14	Standard pufer pH=9,21	kom	2	22,70	45,40
15	Standard pufer pH=7.0	kom	2	22,70	45,40
16	Elektrode cleaner	kom	1		40,00
17	Sulfatna kiselina	kom	1		9,56
18	Octena kiselinsa	kom	1		26,55
19	Klorovodična kiselina	lit	0		7,96
20	Na ₂ HPO ₄ X 2H ₂ O	pak	2		19,91
21	NaHPO ₄ X 2H ₂ O	pak	1		13,54
22	Kompleksal III	kom	1		19,11
23	NaOH zrnca	kom	1		8,10
24	MgCl ₂ X 6H ₂ O	pak	1		16,99
25	CaCl ₂ X 6 H ₂ O	pak	1		9,03
26	NaH ₂ PO ₄	kom	0		13,27
27	Na Citrat Dihidrat	kom	1		26,55
28	TRIS pufer-hidroksimetilaminoetan	kom,pak	1		13,27
29	Na hidrogen karbonat	pak	1		19,90
30	Natrij azid, pulvis	kom	1		39,29
31	Natrij klorid, p.a.	kom	20	10,07	201,40
32	Natrij hipoklorit, p.a.	kom	300	6,45	1.935,00
33	di-Natrij hidrogen fosfat-dihidrat, p.a.	pak	2		27,00
34	di-Natrij-etilendiamintetraoctena kiselina-dihidrat p.a.g	pak	1		40,00
35	Kalij hidrogen karbonat, p.a.	kom	1		13,80
36	Kalij klorid, p.a.	kom	1		26,55

- nastavak prethodne tablice

Redni broj	Naziv	Jedinica mjere	Planirana količina	Jedinična cijena u €	Ukupno iznos u €
0	1	2	3	4	5
37	D-(+) Glukoza bezvodna	kom	1		24,00
38	Glukoza-monohidrat	kom	1		60
39	Glicin, min.99%	g	200		64,00
40	Inozin	kom	2		128,00
41	DL-Dithiothreitol	kom	2		292,00
42	Metil celuloza	kom	1		53,00
43	Bromelin	kom	15	203,96	3.059,40
44	Tween 20	kom	1		85,00
45	Neomicin tri-sulfat-hidrat	kom	1		42,00
46	Imidazole buffer substance ACS	kom	1		106,00
47	Apyrase grade VII liof. Bočice	kom	2		1.009
48	Vodikov peroksid otopina 30% p.a.	kom,pak	20	18,69	373,00
49	Papain crude	g	100		196,00
50	Ani-S FFMU MS 94	ml	125	40,48	6.060,00
51	Anti-Jka FFMU MS 15	ml	125	26,30	3.287,50
52	Anti-Jkb FFMU MS 8	ml	125	23,95	2.993,75
53	Periodični audit 2024 DNV	kom	1	4.700,00	4.700,00
54	Standard za vodljivost 84 uS/cm	kom	2	28,30	56,60
55	Nomad Ultra Clean	kom	2	341,53	683,06
56	Anti-D IgG+IgM NOVACLONE	ml	200	0,85	170,00

Sirovine - ukupno**46.966,94****ODJEL ZA PRIPRAVU TESTNIH REAGENCIJA - UKUPNO****46.966,94****3.2. ODJEL ZA INFORMATIKU****Materijal za pakiranje (etikete)**

1	Etikete Vellum 102x72 r76	rola	5	19,62	98,10
2	Etikete TTS Pharma extra 35x20/2 r76	rola	10	30,00	300,00
3	Etikete Vellum 62x42 r76	rola	3	10,00	30,00
4	Etikete Chrom S2047 62x10 r76	rola	2	46,84	93,68
5	Etikete TTS Pharma extra 35x20 r40	rola	140	9,78	1.369,20
6	Etikete Chrom 54x64 r76	rola	5	26,00	130,00
7	Etikete Vellum 62x42-tonirane r76 (razne boje)	rola	5	35,95	179,75
8	Ribon 80x600 Wax/Resin IN	kom	10	16,98	169,80
9	Etikete deep freeze 64x25	rola	36	46,95	1.690,20
10	Etikete TTS Pharma extra 35x20/2 r76 OTISNUTE	rola	167	82,00	13.694,00

Materijal za pakiranje - ukupno**69,00****ODJEL ZA INFORMATIKU - UKUPNO****69,00**

3.3. ODJEL ZA ISTRAŽIVANJE I RAZVOJ**Sirovine**

1	reagensi za protočnu citometriju	kom	10	100,00	1.000,00
2	nastavci za pipete 10-100 µL	kom	2.000	0,01	10,60
3	nastavci za pipete 100-1000 µL	kom	2.000	0,01	10,60
4	polipropilenske epruvete 12mm x 75mm round bottom	kom	2.000	0,06	120,00
5	DxFLEX sheath fluid	kom	15	40,00	600,00
6	DxFLEX QC beads	kom	1	500,00	500,00

Sirovine - ukupno **2.241,20**

ODJEL ZA ISTRAŽIVANJE I RAZVOJ - UKUPNO **2.241,20**

MEDICINSKA DJELATNOST**I REKAPITULACIJA PO SLUŽBAMA I ODJELIMA**

Redni broj	Naziv odjela	Ukupan iznos nabave u €
1.	BANKA KRVI - UKUPNO	3.929.986,47
	ODJEL ZA DAVALAŠTVO KRVI	1.499.823,87
	ODJEL ZA KRVNE PRIPRAVKE	1.762.280,00
	ODJEL ZA TESTIRANJE DAVATELJA KRVI	667.882,61
2.	LABORATORIJSKA DIJAGNOSTIKA I KLINIČKA TRANSFUZIJA- UKUPNO	4.585.309,33
	ODJEL ZA MIKROBIOLOGIJU	245.201,04
	ODJEL ZA DIJAGNOSTIKU KRVLJU PRENOSIVIH BOLESTI	499.090,73
	ODJEL ZA ERITROCITNU DIJAGNOSTIKU	361.507,99
	ODJEL ZA TROMBOCITNU I LEUKOCITNU DIJAGNOSTIKU I HEMOSTAZU	1.080.324,10
	ODJEL ZA MOLEKULARNU DIJAGNOSTIKU	2.399.185,47
3.	REFERENTNI POSLOVI	49.277,14
	ODJEL ZA PRIPRAVU TESTNIH REAGENCIJA	46.966,94
	ODJEL ZA INFORMATIKU	69,00
	ODJEL ZA ISTRAŽIVANJE I RAZVOJ	2.241,20
	SLUŽBA ZA TRANSFUZIJSKU MEDICINU - UKUPNO	8.564.572,94

II REKAPITULACIJA PO STRUKTURI TROŠKOVA

Redni broj	Naziv troška	Ukupan iznos nabave u €
1	SIROVINE	5.786.035,49
2	MATERIJAL ZA PAKIRANJE	2.083.347,00
3	OSTALI POTROŠNI MATERIJAL	254.634,84
4	REZERVNI DIJELOVI	521,10
5	OSTALO	440.034,52
	SLUŽBA ZA TRANSFUZIJSKU MEDICINU - UKUPNO	8.564.572,94

FARMACEUTSKA DJELATNOST - SLUŽBA ZA FARMACEUTSKU DJELATNOST

Redni broj	Naziv	Jedinica mjere	Planirana količina	Jedinična cijena u €	Ukupno iznos u €
0	1	2	3	4	5

1. ODJEL OTOPINA

Ostali potrošni materijal

1	Vreće za vaganje sirovina	KOM	6.000	0,50	3.000,00
2	Bowie Dick test Green card	KOM	460	1,00	460,00
3	Folija stretch 500X 0,023 mm za strojno omatanje	KG	3000	1,50	4.500,00
4	PVC traka 50 mm X 66 m (prozirna)	KOM	400	1,40	560,00
5	PVC traka 50 mm x 990 m (prozirna)	KOM	288	15,00	4.320,00
6	Rukav za sterilizaciju 3M šir.100mmx200m	KOM	10	15,00	150,00
7	Rukav za sterilizaciju 3M šir.200mmx200m	KOM	15	30,00	450,00
8	Rukav za sterilizaciju 3M šir.250mmx200m	KOM	25	36,80	920,00
9	Rukav za sterilizaciju 3M šir.400mmx200m	KOM	8	62,00	496,00
10	Rukav za sterilizaciju 3M šir.300mmx200m	KOM	3	45,00	135,00
11	Rukav za sterilizaciju 3M šir.350mmx200m	KOM	3	59,00	177,00
12	Rukav za sterilizaciju 3M R47 šir.600mmx200m	KOM	3	140,00	420,00
13	Biološki indikatori G Stearothermophilus SGMS/6 10x6 + 10 n.k 100 testova	PAK	2	200,00	400,00
14	Biološki indikatori G Stearothermophilus 10x6 +	PAK	12	400,00	4.800,00
15	Biološki indikatori Bacilus Suptilis 100 an	PAK	3	600,00	1.800,00
16	Filter PALL AB1NBZ7PH4 0.45 mikr.	KOM	150	530,00	79.500,00
17	Filter PALL AB1NAZ7PH4 0.2 mikr.	KOM	100	480,00	48.000,00
18	Filter Pall AB1NNZ7PH4	KOM	120	660,00	79.200,00
19	Filter Pall AB1DFL7PH4 fluorodyne II	KOM	120	690,00	82.800,00
20	Filter Pall AB1PFR7PVH4	KOM	15	600,00	9.000,00
21	Pall MCY444OPFRPH4	KOM	2	400,00	800,00
22	Filter PALL RM2F100H21	KOM	54	240,00	12.960,00
23	Filter PALL RM2F050H21	KOM	156	260,00	40.560,00
24	Etanol 96%	L	12.000	3,00	36.000,00
25	Trypcase soy agar 3P IRRAD 10X10 plates (TSA)	KUT	120	200,00	24.000,00
26	Count-tact 3P IRRAD, 100ploča/CT3P	KUT	70	140,00	9.800,00
27	Ljepilo Kartokol	KG	300	2,40	720,00
28	Žlica 150 mL plastična steriplast a 100 kom	PAK	25	45,00	1.125,00
29	Dušik komprimirani, super čisti	KG	20.000	0,80	16.000,00
30	Asepsol EKO a 3 L	KOM	120	12,00	1.440,00
31	Plivasept pjenušavi a 500 mL	KOM	200	4,00	800,00
32	Plivasept blue a 500 mL	KOM	100	4,00	400,00
33	Premier IMS /WFI Klercide 6X1L Sterile Ethanol Spray	KUT	30	280,00	8.400,00
34	Orosept VK 1/10	KUT	26	56,00	1.456,00
35	Klercide Low residue nesterilni 2X5L	KUT	16	500,00	8.000,00
36	CR krpe KLERWIPE STERILE IPA DOZA WPK 4100 a 100x15	KUT	8	460,00	3.680,00
37	CR krpe KLERWIPE STERILE IPA 70x30 cm WPK 2500 a 20x15	KUT	6	450,00	2.700,00
38	Aceton 1L	KOM	400	6,00	2.400,00
39	Vodik peroksid otopina 30% a 1000 g	KOM	500	4,20	2.100,00
40	Menzure razni volumeni (25 - 2080 mL)	KOM	10	40,00	400,00

- nastavak prethodne tablice

Redni broj	Naziv	Jedinica mjere	Planirana količina	Jedinična cijena u €	Ukupno iznos u €
0	1	2	3	4	5
41	Termo role - razne	KOM	500	5,50	2.750,00
42	Ribon (folija) za vrući tisak	KOM	100	6,00	600,00
43	Ribon traka za printer DOMINO	KOM	60	18,00	1.080,00
44	Toner za varilicu (kapi)	KOM	120	4,00	480,00
45	Kartuše za Markoprint	KOM	5	90,00	450,00
46	Flowstar printer papir	KOM	10	50,00	500,00
47	Al- folija	ROLA	10	60,52	605,20
48	Jednokratne želatinozne filter jedinice	PAK	10	165,00	1.650,00
49	Etikete za proizvodne faze	KOM	45.000	0,05	2.070,00
50	Dnevnik opreme	KOM	100	35,00	3.500,00
51	Uredski materijal				11.000,00
52	Ostali potrošni materijal				7.000,00
Ostali potrošni materijal - ukupno					526.519,20
ODJEL OTOPINA - UKUPNO					526.519,20

2. ODJEL MEDICINSKIH PROIZVODA

Sirovine

1	komora za transfuziju bez DEHP	kom	135.000	0,15	20.250,00
2	komora za infuziju bez DEHP	kom	1.400.000	0,10	140.000,00
3	microflex (zapakiran)	kom	0	0,00	0,00
4	komponente seta za kisik	kom	50.000	0,10	5.000,00
5	nastavak za set za kisik ch 14	kom	50.000	0,05	2.500,00
6	PVC granulat 70 sh bez DEHP	kg	5.000	2,72	13.600,00
7	PVC granulat 80 sh bez DEHP	kg	16.000	2,35	37.600,00
8	PVC granulat 65 sh bez DEHP	kg	500	4,98	2.490,00
9	nastavci za dodatnu terapiju	kom	1.400.000	0,02	28.000,00
10	luer lock (M)	kom	1.400.000	0,01	14.000,00
11	kapica za luer lock	kom	1.535.000	0,01	15.350,00
12	luer lock za PVC cijev	kom	135.000	0,01	1.350,00
13	regulator protoka s kotačićem	kom	1.535.000	0,02	30.700,00
14	nastavak za kateter ch 8	kom	20.000	0,03	600,00
15	nastavak za kateter ch 10	kom	42.000	0,03	1.260,00
16	nastavak za kateter ch 12	kom	70.000	0,03	2.100,00
17	nastavak za kateter ch 14	kom	150.000	0,03	4.500,00
18	nastavak za kateter ch 16	kom	25.000	0,03	750,00
19	nastavak za kateter ch 18	kom	10.000	0,04	420,00
20	Y nastavak	kom	12.000	0,05	600,00
21	plin ETO	kg	8.000	6,30	50.400,00
22	biološki indikatori	kom	1.500	5,54	8.315,70
Sirovine - ukupno					379.785,70

Materijal za pakiranje

1	papir za infuziju	m	110.000	0,11	12.100,00
2	papir bijeli (ne pred-printan)	m	20.000	0,09	1.804,00
3	papir za transfuziju	m	10.000	0,12	1.200,00
4	folija GA 100	m	140.000	0,22	30.800,00
5	rukav 50 mm	m	80.000	0,05	3.824,00
6	rukav 75 mm	m	15.000	0,05	750,00
7	rukav 150 mm	m	15.000	0,08	1.200,00
8	PE vrećice 90x150x0,05	kom	1.535.000	0,01	15.350,00

- nastavak prethodne tablice

Redni broj	Naziv	Jedinica mjere	Planirana količina	Jedinična cijena u €	Ukupno iznos u €
0	1	2	3	4	5
9	PE vrećice 315x410x0,04	kom	60.000	0,03	1.990,84
10	naljepnice razne + riboni	kom			2.000,00
11	kutije razne	kom			30.000,00
Materijal za pakiranje - ukupno					101.023,84
ODJEL MEDICINSKIH PROIZVODA - UKUPNO					480.809,54

Redni broj	Naziv	Jedinica mjere	Planirana količina	Jedinična cijena u €	Ukupno iznos u €
0	1	2	3	4	5

3. ODJEL ZA TEHNIČKE POSLOVE FARMACEUTSKE DJELATNOSTI

Sirovine

1	CONTROLCHEM 2312 Kem. za tretman KTV vode	kg	500	8,92	4.461,60
2	CONTROLCHEM 3331 Kem. za tretman KTV vode	kg	400	4,98	1.991,95
3	Natrijmetabisulfit 25 kg	kg	6	53,73	322,40
4	Klorovodična kiselina 1 litra	kom.	40	6,85	273,94
5	EURO Dizel	litara	2000	1,10	2.203,40
6	LUEL za kotlovnice	litara	800.000	0,78	624.000,00
7	Argon 4,8 boca 10/200	kom.	10	68,32	683,23
8	Propan butan boca tip 35	kom.	4	94,23	376,94
9	Indikator TESTOMAT	kom.	6	243,36	1.460,16
10	RLT 28, inhibitor za ispiranje vode	kg	400	8,17	3.267,68
11	Dušik komprimirani čisti	kg	12000	0,92	11.044,80

Sirovine - ukupno **650.086,09**

ODJEL ZA TEHNIČKE POSLOVE FARMACEUTSKE DJELATNOSTI - UKUPNO **650.086,09**

4. ODJEL ZA SKLADIŠTENJE

Sirovine

1	Granulat purell pe3220D(Basell)	kg	13.750	2,63	36.162,50
2	Glukoza monohidrat	kg	10.000	4,45	44.500,00
3	Manitol pyrogenfree	kg	6.000	20,90	125.400,00
4	Kalij dihidrogenfosfat	kg	25	243,60	6.090,00
5	Kalij klorid	kg	200	12,82	2.564,00
6	Kalij hidrogenfosfat	kg	26	222,60	5.787,60
7	Natrijev acetat trihidrat	kg	25	9,65	241,25
8	Natrij klorid	kg	14.000	0,74	10.360,00
9	NaCl tabletirani	kg	69.000	0,30	20.976,00
10	Kalcij klorid	kg	15	19,70	295,50
11	Natrijev laktat, otopina	kg	6	31,00	186,00
12	Magnezij klorid heksahidrat	kg	25	14,60	365,00

Sirovine - ukupno **252.927,85**

Materijal za pakiranje

1	Zaštitna kapica za PELD bocu (Bottle Pack Cap) UML	kom	288.000	0,13	37.440,00
2	Folije za omatanje paleta	kg	750	1,37	1.027,50
3	Kanistar HDPE s čepom 10l + 2l	kom	27.000	1,60	43.200,00
4	Boca T1 30 ml	kom	45.360	0,18	8.164,80
5	Boca T1 50 ml	kom	290.680	0,16	46.508,80
6	Boca T1 100 ml	kom	74.880	0,29	21.715,20
7	Boca T2 100 ml	kom	257.920	0,13	33.529,60
8	Boca T2 250 ml	kom	395.920	0,19	75.224,80
9	Boca T2 500 ml	kom	887.040	0,24	212.889,60
10	Injekcijske kapice	kom	180.000	0,01	1.800,00
11	Kapica Al.za infuzijske boce	kom	1.512.000	0,04	60.480,00
12	Čep infuzijski brombutil ISO DW	kom	160.000	0,12	19.200,00
13	Čep injekcijski klorbutil DW	kom	169.000	0,05	8.450,00
14	Gumeni čep za infuzijsku bocu ISO klorobutil 32 DW	kom	1.480.000	0,16	236.800,00
15	Etiketa bianco 110x115 mm	kom	20.000	0,02	344,00

- nastavak prethodne tablice

Redni broj	Naziv	Jedinica mjere	Planirana količina	Jedinična cijena u €	Ukupno iznos u €
0	1	2	3	4	5
16	Etiketa vraćeni proizvod	kom	200	0,35	70,00
17	Etiketa materijal/proizvod sporne kakvoće	kom	500	0,50	250,00
18	Etiketa Glukosalina I HZTM 500ml, HR	kom	100.000	0,01	1.450,00
19	Etiketa Glukosalina III HZTM a 500ml,HR	kom	84.000	0,01	1.218,00
20	Etiketa Glukoza HZTM 5% 500 ml,HR,PELD	kom	4.000	0,02	72,00
21	Etiketa Glukoza HZTM 5% 500 ml,HR	kom	12.000	0,02	216,00
22	Etiketa Glukoza HZTM 10% 250 ml,HR	kom	4.000	0,03	132,00
23	Etiketa Manitol HZTM 20% 250 ml,HR	kom	12.000	0,02	207,60
24	Etiketa Manitol HZTM 20% 250 ml, SLO	kom	4.000	1,02	4.069,20
25	Etiketa Manitol 10% + elektroliti HZTM 500 ml,HR	kom	12.000	0,03	300,00
26	Etiketa Aqua pro injectione HZTM 500 ml, HR	kom	120.000	0,02	2.040,00
27	Etiketa Natrijev klorid HZTM 9 mg/ml (0,9%) 250 ml,HR	kom	72.000	0,01	1.036,80
28	Etiketa Natrijev klorid HZTM 9 mg/ml (0,9%) 500 ml,HR	kom	400.000	0,01	5.200,00
29	Etiketa Natrijev klorid HZTM 9 mg/ml (0,9%) 500 ml PELD,HR	kom	608.000	0,02	10.153,60
30	Etiketa Ringerova otop. HZTM 500 ml,HR	kom	20.000	0,08	1.500,00
31	Etiketa Isotonische Kochsalzlösung 0,9% Bernburg, 250ml Glasflasche	kom	88.000	0,09	7.480,00
32	Etiketa Isotonische Kochsalzlösung 0,9% Bernburg, 500ml Glasflasche	kom	112.000	0,10	10.640,00
33	Etiketa Natriumchlorid-Lösung 1 molar Bernburg, 100ml Glasflasche	kom	12.000	0,16	1.920,00
34	Etiketa Mannitol-Infusionslösung 10 Bernburg, 250 ml Glasflasche	kom	24.000	0,03	720,00
35	Etiketa Mannitol-Infusionslösung 20 Bernburg, 250 ml Glasflasche	kom	20.000	0,03	600,00
36	Film folija za vreć.š.220mm(FFS)	kom	129.600	0,56	72.576,00
37	Film folija za vreć. a 250 ml ,š.160mm	kom	43.200	0,90	38.880,00
38	Film za tisak šir. 120 mm CFC (za FFS)	kom	175.680	0,06	10.540,80
39	Kartonska kutija za boce 20x100 ml.smeđa	kom	1.200	0,12	144,00
40	Kartonska kutija za boce 40x30 ml.bijela s tavanicom	kom	900	0,48	432,00
41	Kartonska kutija za boce 40x50 ml.bijela s tavanicom	kom	5.400	0,45	2.430,00
42	Kut.3-sl.za inf.staklo 402x162x185mm	kom	88.000	0,27	23.760,00
43	Kut.3-sl.za inf.staklo 339x132x143mm	kom	11.200	0,17	1.904,00
44	Kut.3-sl.val.ljep.375x255x200 mm	kom	36.000	0,45	16.200,00
45	Kartonska kutija 250 ml za VPV LL,SW (365x260x165)	kom	2.880	0,38	1.094,40
46	Kartonska kutija 5-sl. 500 ml za VPV LL,SW (20 kom)	kom	75.680	0,46	34.812,80
47	Kut.3-sl.za inf.staklo 10x500 ml, Burg Pharma	kom	9.600	2,55	24.480,00
48	Kut.3-sl.za inf.staklo 10x250 ml, Burg Pharma	kom	22.400	1,55	34.720,00
49	Luer-lock lomljivi	kom	2.400.000	0,03	79.200,00
50	Naljepnica Glukoza HZTM 5% 100 ml,HR	kom	12.000	0,03	360,00
51	Naljepnica Glukoza HZTM 5% 250 ml,HR	kom	4.000	0,03	120,00
52	Naljepnica Glukoza HZTM 10% 100 ml,HR	kom	8.000	0,03	240,00
53	Naljepnica Natrijev klorid HZTM 10% a 50 ml	kom	64.000	0,01	915,20
54	Naljepnica 1 M Kalijev klorid HZTM 7,45% 50 ml, HR	kom	140.000	0,02	2.520,00
55	Naljepnica Aqua pro injectione HZTM 100 ml, HR	kom	52.000	0,02	832,00
56	Naljepnica Natrijev klorid HZTM 9 mg/ml (0,9%) 100 ml,HR	kom	168.000	0,01	1.428,00
57	Naljepnice Glukoza 20% HZTM 500 ml	kom	28.000	0,02	504,00

- nastavak prethodne tablice

Redni broj	Naziv	Jedinica mjere	Planirana količina	Jedinična cijena u €	Ukupno iznos u €
0	1	2	3	4	5
58	Naljepnica Kalcijev klorid 100mg/ml (10%) 30 ml	kom	28.000	0,02	672,00
59	Naljepnica 1M Kalijev fosfat 30 ml	kom	20.000	0,03	560,00
60	Naljepnica odgovara	kom	35.000	0,04	1.435,00
61	Naljepnica ne odgovara	kom	1000	0,28	280,00
62	Naljepnica odgovara samo za	kom	500	0,12	59,50
63	Naljepnice uzorkovano	kom	1000	0,12	120,00
64	Naljepnica karantena žuta	kom	10.000	0,28	2.800,00
65	Naljepnica Dozvoljena uporaba prije ulazne kontrole	kom	100	0,12	12,00
66	Naljepnica za destiliranu vodu 10 L + 2 L	kom	27.000	0,04	1.039,50
67	Plastični držač a 100 ml	kom	54.000	0,27	14.580,00
68	PE vreća VPV, 250 i 500 ml, SW	kom	57.200	0,16	9.152,00
69	Sig. Natrijev klorid 0,9%, 250ml, VPV LL,SW	kom	5.000	0,01	30,00
70	Sig. Natrijev klorid 0,9%, 500ml, VPV LL,SW (20 kom)	kom	70.000	0,01	595,00
71	Sig. Glukoza HZTM 5% a 500 ml,HR	kom	1.000	0,02	23,00
72	Sig. Glukoza HZTM 10% a 100 ml,HR	kom	1.000	0,02	22,00
73	Sig. Glukosalina I HZTM 500 ml,HR	kom	10.000	0,02	190,00
74	Sig. Glukosalina III HZTM 500ml,HR	kom	10.000	0,01	149,00
75	Sig. Aqua pro injectione HZTM 500 ml, HR	kom	12.000	0,02	234,00
76	Sig. 1 M Kalijev klorid HZTM 7,45% 50 ml, HR	kom	1.000	0,02	24,00
77	Sig. Aqua pro injectione HZTM 100 ml, HR	kom	3.000	0,02	70,80
78	Sig. Natrijev klorid HZTM 9 mg/ml (0,9%) 100 ml,HR	kom	4.000	0,02	72,00
79	Sig. Natrijev klorid HZTM 9 mg/ml (0,9%) 250 ml,HR	kom	7.000	0,02	126,00
80	Sig. Natrijev klorid HZTM 9 mg/ml (0,9%) 500 ml,HR	kom	40.000	0,01	516,00
81	Sig. Natrijev klorid HZTM 9 mg/ml (0,9%) 500 ml PEI.D.HR	kom	30.000	0,02	480,00
82	Sig. Natrijev klorid HZTM 10% a 50 ml, HR	kom	1.000	0,31	310,00
83	Sig. Ringerova otop. HZTM 500 ml,HR	kom	1.000	0,03	32,00
84	Sig. Infusol 500 ml,HR	kom	1.000	0,22	220,00
85	Sig. Glukoza 20% HZTM 500 ml	kom	3.000	0,03	84,00
86	Sig. Isotonische Kochsalzlösung 0,9% Bernburg, 250ml Glasflasche	kom	7.000	0,16	1.120,00
87	Sig. Isotonische Kochsalzlösung 0,9% Bernburg, 500ml Glasflasche	kom	7.000	0,13	910,00
88	Sig. Natriumchlorid-Lösung 1 molar Bernburg, 100ml Glasflasche	kom	500	0,85	425,00
89	Sig. Mannitol-Infusionslösung 10 Bernburg, 250 ml Glas	kom	1.200	0,03	36,00
90	Sig. Mannitol-Infusionslösung 20 Bernburg, 250 ml Glasflasche	kom	2.100	0,03	63,00
91	Tuba(8.2 mmx6.2 mm)za cijevčice(FFS)	kom	133.500	0,38	50.730,00
92	Uputa o lijeku: Natrijev klorid 0,9% VPV,SW	kom	60.000	0,02	900,00
93	Uputa o lijeku Glukosalina I HZTM	kom	10.000	0,09	900,00
94	Uputa o lijeku Glukosalina III HZTM	kom	10.000	0,09	902,00
95	Uputa Manitol HZTM 20%	kom	2.000	0,11	212,40
96	Uputa Manitol 10% + elektroliti HZTM	kom	2.000	0,14	280,00
97	Uputa o lijeku Natrijev klorid HZTM 10%	kom	800	0,05	42,80
98	Uputa Natriumchlorid-Lösung 1 molar Bernburg	kom	1.000	0,57	570,00
99	Uputa Isotonische Kochsalzlösung 0,9% Bernburg	kom	15.000	0,11	1.650,00
100	Uputa Mannitol-Infusionslösung 10 Bernburg	kom	2.000	0,06	110,00
101	Uputa Mannitol-Infusionslösung 20 Bernburg	kom	2.000	0,06	110,00
102	Uputa o lijeku Aqua pro injectione HZTM	kom	12.000	0,05	594,00
103	Uputa 1 M Kalijev klorid HZTM 7,45%	kom	800	0,09	72,00

- nastavak prethodne tablice

Redni broj	Naziv	Jedinica mjere	Planirana količina	Jedinična cijena u €	Ukupno iznos u €
0	1	2	3	4	5
104	Uputa Natrijev klorid HZTM 9 mg/ml (0,9%)	kom	70.000	0,06	4.018,00
105	Uputa o lijeku Glukozu HZTM 5%	kom	2.000	0,09	180,00
106	Držač pe za inf.bocu 500 ml.	kom	400.000	0,05	20.000,00
107	Držač pe za inf.bocu 250 ml.	kom	400.000	0,05	20.000,00

Materijal za pakiranje - ukupno**1.341.870,70****ODJEL ZA SKLADIŠTENJE - UKUPNO****1.594.798,55**

FARMACEUTSKA DJELATNOST**I REKAPITULACIJA PO ODJELIMA**

Redni broj	Naziv odjela	Ukupan iznos nabave u €
1	ODJEL OTOPINA	526.519,20
2	ODJEL MEDICINSKIH PROIZVODA	480.809,54
3	ODJEL ZA TEHNIČKE POSLOVE FARMACEUTSKE DJELATNOSTI	650.086,09
4	ODJEL ZA SKLADIŠTENJE	1.594.798,55
	UKUPNO FARMACEUTSKA DJELATNOST	3.252.213,38

II REKAPITULACIJA PO STRUKTURI TROŠKOVA

Redni broj	Naziv troška	Ukupan iznos nabave u €
1	SIROVINE	379.785,70
2	MATERIJAL ZA PAKIRANJE	101.023,84
3	OSTALI POTROŠNI MATERIJAL	526.519,20
4	REZERVNI DIJELOVI	650.086,09
	UKUPNO FARMACEUTSKA DJELATNOST	1.657.414,83

RAVNATELJSTVO - SLUŽBA ZA EKONOMSKE POSLOVE

Redni broj	Naziv	Jedinica mjere	Planirana količina	Jedinična cijena u €	Ukupno iznos u €
0	1	2	3	4	5

1. SLUŽBA ZA EKONOMSKE POSLOVE

Uredski materijal i sredstva za čišćenje (za cijeli HZTM)

1	Uredski materijal				163.400,00
2	Materijal i sredstva za čišćenje				160.000,00

Uredski materijal i sredstva za čišćenje (za cijeli HZTM) - ukupno **323.400,00**

SLUŽBA ZA EKONOMSKE POSLOVE - UKUPNO **323.400,00**

RAVNATELJSTVO - SLUŽBA ZA PRAVNE, KADROVSKE I OPĆE POSLOVE

Redni broj	Naziv	Jedinica mjere	Planirana količina	Jedinična cijena u €	Ukupno iznos u €
0	1	2	3	4	5

1. ODJEL ZA TEHNIČKE POSLOVE

Rezervni dijelovi

1	Fluorescentne cijevi	kom	200	2,29	457,89
2	Utičnice	"	40	7,63	305,26
3	Prekidači	"	30	4,58	137,37
4	Osigurači	"	50	1,53	76,32
5	Filteri klima komora	"	64	145,00	9.280,00
6	Filteri ventilokonvektora	"	300	17,00	5.100,00
7	Ručni ventili	"	30	10,00	300,00
8	WC daska	"	15	28,00	420,00
9	Vodokotlić	"	10	70,00	700,00
10	Uređaji za Mysirius sustav	"	-	-	12.000,00
11	Akumulatorske baterije za centralni nadzor temperature	"	120	10,00	1.200,00
12	Razni potrošni materijal	kompl	-	-	5.000,00
13	Motori ventilatora hladnjaka	kom	20	35,00	700,00
14	Dijelovi za centrifuge	kompl	-	-	12.000,00
15	Akumulatorske baterije	kom	40	65,00	2.600,00
16	Dijelovi za varilice	kompl	-	-	8.000,00
17	Sklopnici	kom	20	30,00	600,00
18	Sprejevi (wd40, boja, kontakt)	"	50	13,00	650,00
19	Brave, kvake i šarke i sl.	kompl	25	40,00	1.000,00
20	PPL kablovi	m	250	5,00	1.250,00
21	PGP kablovi	kom	200	5,00	1.000,00
22	Brtve razne	"	100	2,50	250,00
23	Rezervni dijelovi za pipete	kompl	-	-	3.000,00

- nastavak prethodne tablice

Redni broj	Naziv	Jedinica mjere	Planirana količina	Jedinična cijena u €	Ukupno iznos u €
0	1	2	3	5	5
24	Filteri za uređaj za pročišćenu vodu	kom	6	800,00	4.800,00
25	Patrone sa ionskom smjesom za pročišćenu vodu	"	8	160,00	1.280,00
26	Rezervni dijelovi za mikrobiološki autoklav DELAMA	kompl	1	3.000,00	3.000,00
27	Radne ploče i slično za uredsku opremu	pak	-	-	2.200,00
28	Kuglični ležajevi	kom	10	6,00	60,00
29	Materijal i rezervni dijelovi za održavanje i popravke rashladnih komora	komora	6	4.000,00	24.000,00
30	Zamjena automatika na rashladnim komorama	kom	2	7.500,00	15.000,00
31	Žarulje	kom	40	12,00	480,00
32	Potrošni materijal za razni alat (pile, brusne i rezne ploče)	"	-	-	2.000,00
33	Baterijski ulošci razni	pak	50	5,00	250,00
34	Manometri - razni	kom	6	30,00	180,00
35	Reducir ventili	"	4	40,00	160,00
36	Slavine - razne	"	-	-	1.000,00
37	Elektromagnetski ventili	"	6	100,00	600,00
38	Maziva razna	"	-	-	150,00
39	Elektronički dijelovi za popravke upravljačkih automatika	kompl	-	-	2.000,00
40	Elektroničke prigušnice za fluorescentne cijevi	kom	10	15,00	150,00
41	Utikači razni	"	20	8,00	160,00
42	Izolir trake / termo bužiri	"	15	5,00	75,00
43	Starteri za fluorescentne cijevi	pak	5	15,00	75,00
44	Produžni kablovi razni	kom	16	30,00	480,00
45	Vijci, matice, podložne pločice razne	pak	10	8,00	80,00
46	Akumulatorske baterije za UPS razne	kom	25	30,00	750,00
47	Rezervni dijelovi za popravke ventilokonvertera razni	kompl	-	-	10.000,00
48	Termostati za ventilokonvertere	kom	8	450,00	3.600,00
49	Rezervni dijelovi za održavanje ISGE sustava nadzora potrošnje energenata	kompl	-	-	3.500,00
Rezervni dijelovi - ukupno					142.056,84
ODJEL ZA TEHNIČKE POSLOVE - UKUPNO					142.056,84
SLUŽBA ZA PRAVNE, KADROVSKE I OPĆE POSLOVE - UKUPNO					142.056,84

RAVNATELJSTVO - SLUŽBA UPRAVLJANJA KVALITETOM U TRANSFUZIJSKOJ MEDICINI

Redni broj	Naziv	Jedinica mjere	Planirana količina	Jedinična cijena u €	Ukupno iznos u €
0	1	2	3	4	5

1. ODJEL ZA KONTROLU KVALITETE U TRANSFUZIJSKOJ MEDICINI

Sirovine

1	Sol. Pepsin/HCl - za čišćenje elektroda pH metra	bočica a' 250 mL	1	30,00	30,00
2	Otopina KCl 3 mol/l	bočica a' 250 m	1	25,00	25,00
3	pH Buffer Solution 7,00 - puferska otopina	bočica a' 250 m	2	30,00	60,00
4	pH Buffer Solution 4,01 - puferska otopina	bočica a' 250 m	2	30,00	60,00
5	Plasma/Low Hb control (Hb 0,9 +/- 0,3 g/L)	pak (2x1 mL)	6	80,00	480,00
6	Plasma/Low Hb control (Hb 5,0 +/- 0,5 g/L)	pak (2x1 mL)	6	80,00	480,00
7	Plasma/Low Hb control (Hb 20,4 +/- 2,0 g/L)	pak (2x1 mL)	6	80,00	480,00
8	Mikrokivete za HemoCue Plasma/Low Hb	pak (4x25 kom)	6	400,00	2.400,00

- nastavak prethodne tablice

Redni broj	Naziv	Jedinica mjere	Planirana količina	Jedinična cijena u €	Ukupno iznos u €
0	1	2	3	4	5
9	CELL DYN Diluent/Sheath 1H73-01	pak a' 20 L	70	200,68	14.047,60
10	CELL DYN WBC Lyse 8H52-01	pak a' 3,8 L	30	111,49	3.344,70
11	CELL DYN HGB/NOC Lyse 3H80-02	pak a' 3,8 L	10	424,71	4.247,10
12	ENZYMATIC CLEANER CONCENTRATE 99644-01	pak (2x50 mL)	3	0,01	0,03
13	CD 29 PLUS TRI LVL CTRL FP 8H58-01	pak (4x3x2,5 mL)	12	349,06	4.188,72
14	CD HEMCAL PLUS CALIBRATOR	pak (2x3 ml)	12	163,91	1.966,92
15	ADAM rWBC Kit	test	2.500	20,00	50.000,00
16	VITROS KALIBRATOR KIT 10	pak (6x2 ml)	1	80,00	80,00
17	VITROS ALTV 300 SLD	pak (5x60 sld)	6	110,00	660,00
18	VITROS AST 300 SL	pak (5x60 sld)	6	130,00	780,00
19	VITROS DESSICANT PACK	pak (2 kom)	6	55,00	330,00
20	VITROS HUMIDITY COM PACK (SALT P)	pak (2 kom)	20	55,00	1.100,00
21	VITROS KALIBRATOR KIT 3	pak (24 bočice)	1	80,00	80,00
22	VITROS KALIBRATOR KIT 4	pak (32 bočice)	1	45,00	45,00
23	VITROS MICROSAMPLE CUPS	pak (4000 kom)	1	110,00	110,00
24	VITROS PERFORM VERIFIER I	pak (24 bočice)	4	110,00	440,00
25	VITROS PERFORM VERIFIER II	pak (24 bočice)	4	110,00	440,00
26	VITROS PIERCEABLE CAPS 1000	pak (1000 kom)	2	55,00	110,00
27	VITROS TOT PROTEIN 250 SL	pak (5x50 sld)	10	110,00	1.100,00
28	VITROS UR PROT PERF VERIF I	pak (6x2 ml)	4	45,00	180,00
29	VITROS UR PROT PERF VERIF II	pak (6x2 ml)	4	45,00	180,00
30	VITROS UR PROTEIN 90 SL	pak (5x18)	2	45,00	90,00
31	VITROS LACTATE 300 SL	pak (5x60 sld)	2	130,00	260,00
32	VITROS GLUCOSE 300 SL	pak (5x60 sld)	2	80,00	160,00
33	VITROS KALIBRATOR KIT 1	pak (24 bočice)	1	80,00	80,00
34	RP-500 CARTRIDGE LAC 100T	pak	6	401,50	2.409,00
35	RP-500 WASH	pak	6	220,00	1.320,00
36	RL-1200 AQC CARTRIDGE	kom.	6	209,00	1.254,00
37	SAFETY SYRINGE 1 ml (100 kom)	pak	6	110,12	660,72
38	BIORAD VANJSKA KONTROLA VITROS	kom.	1	600,00	600,00
39	DGKL VANJSKA KONTROLA HA	kom.	4	250,00	1.000,00

Sirovine - ukupno**95.278,79****Ostali potrošni materijal**

1	Pokrovna stakalca za Nageotte komoricu	kom.	10	25,00	250,00
2	Nageotte komorica	kom.	1	350,00	350,00
3	Epruveta 12x75	kom.	8.000	0,01	116,80
4	Rukavice Latex	kom.	5.500	0,05	275,00
5	Falcon konične epruvete a' 50 mL	kom.	300	0,18	55,35
6	Epruvete K2 EDTA a' 3 mL	kom.	8.000	0,07	584,00
7	Epruvete s čepom	kom.	2.000	0,03	66,40
8	Nastavci za Eppendorf pipete 2-200 mikrolitara	kom.	8.000	0,01	42,40
9	Nastavci za Eppendorf pipete 100-1000 mikrolitara	kom.	3.000	0,01	15,90
10	Mikrotube za zaledivanje 2 ml s čepom	kom.	250	0,11	27,50
11	Transfer pipete od 3,5 ml	kom.	1.000	0,02	17,00

Ostali potrošni materijal - ukupno**1.800,35**

- nastavak prethodne tablice

Redni broj	Naziv	Jedinica mjere	Planirana količina	Jedinična cijena u €	Ukupno iznos u €
0	1	2	3	4	5

Rezervni dijelovi

1	ABB FILTER MICR. SHEAT 6H92-01	pak (6 kom)	2	118,00	236,00
2	CJEVČICA PERISTALTIČKE PUMPE	pak (4 kom)	3	44,99	134,97
3	ELEKTRODA INLAB SOLIDS	kom.	1	315,90	315,90
4	REFLEKTOMETRIJSKA LAMPA ORTHO	kom.	2	120,00	240,00

Rezervni dijelovi - ukupno**926,87****ODJEL ZA KONTROLU KVALITETE U TRANSFUZIJSKOJ MEDICINI - UKUPNO****98.006,01****SLUŽBA UPRAVLJANJA KVALITETOM U TRANSFUZIJSKOJ MEDICINI - UKUPNO****98.006,01**

RAVNATELJSTVO - SLUŽBA UPRAVLJANJA KVALITETOM U FARMACEUTSKOJ DJELATNOSTI

Redni broj	Naziv	Jedinica mjere	Planirana količina	Jedinična cijena u €	Ukupno iznos u €
0	1	2	3	4	5

1. ODJEL ZA KONTROLU KVALITETE OTOPINA
Ostali potrošni materijal

1	Rezervne elektrode za Mettler titratore	kom	3	270,00	810,00
2	Rezervne elektrode za Mettler i Radiometar pH-metar-konduktometar	"	7	270,00	1.890,00
3	Rezervni dijelovi za TOC	"	25	135,00	3.375,00
4	Rezervni dijelovi za subvisible aparat HIAC 9703+	"	20	135,00	2.700,00
5	Rezervni dijelovi za aparat za ultračistu vodu	"	30	100,00	3.000,00
6	Nastavci za Eppendorf mikropipete, različiti	"	7.000	0,20	1.400,00
7	Standardne supstancije	"	200	20,00	4.000,00
8	Analitičke kemikalije	"	700	20,00	14.000,00
9	Laboratorijsko suđe i drugi potrošni materijal	"	150	20,00	3.000,00
10	Ostali potrošni materijali	"	1.000	10,00	10.000,00

Potrošni materijali za LAL - test

1	LAL Voda - Aqua pro injectione 100ml	bočica	500	0,75	375,00
2	LAL reagens (lizat)	bočica	700	135,48	94.836,00
3	Standard endotoksina	bočica	30	46,70	1.401,00
4	Indikator 1000 EU	kom	3	222,97	668,91
5	Biosphere nastavci 2 - 200 µL	pak	20	53,80	1.076,00
6	Eppendorf biopur nastavci 2500 µL	pak	12	60,30	723,60
7	Eppendorf biopur nastavci 1000 µL	pak	12	60,30	723,60
8	Eppendorf nastavci za multipipetu 1,0 µL (a 100 kom.)	pak	10	200,00	2.000,00
9	Eppendorf nastavci za multipipetu 10 µL (a 100 kom.)	bočica	10	200,00	2.000,00
10	LAL suđe	bočica	3.000	0,94	2.820,00

Ostali potrošni materijal - ukupno
150.799,11
ODJEL ZA KONTROLU KVALITETE OTOPINA - UKUPNO
150.799,11

Redni broj	Naziv	Jedinica mjere	Planirana količina	Jedinična cijena u €	Ukupno iznos u €
0	1	2	3	4	5

2. ODJEL ZA MIKROBIOLOGIJU

Sirovine

1	Clear thio (Tioglikoladni bujon) 12x100 ml 44021	kom	100	73,20	7.320,00
2	Trypcase Soy broth- 12x100 ml 44011	kom	100	70,30	7.030,00
3	Otopina za ispiranje (Fluid A) 4x300 ml 42616	kom	70	43,20	3.024,00
4	Columbia agar+5% ovčja krv, 90 mm, petri ploča	kom	12	58,80	705,60
5	CT3P (kontakt) ploče za kontrolu okoliša	kom	20	156,80	3.136,00
6	Trypcase soy irradiated agar u trostrukom pakiranju, 10x10, 90 mm, petri ploče	kom	18	179,60	3.232,80
7	Trypcase soy agar irradiated s neutralizatorom jednostruko pakiranje 20 kom	kom	150	11,10	1.665,00
8	Buffered peptone solution pH 7 6x90 ml	kom	20	27,70	554,00
9	Genbox anaer 10 vrećica	kom	10	22,30	223,00
10	Kligler iron agar u epruветama	kom	120	1,00	120,00
11	Stock agar u epruветama	kom	250	0,70	175,00
12	Sabouraud Dextrose Agar 6x200 ml	kom	5	41,40	207,00
13	Trypcase Soy agar 6x200 ml	kom	10	34,30	343,00
14	Buffered peptone solution with Neutralizers 6x90 mL	kom	10	27,70	277,00
15	Thioglycollate medium dehidrirana podloga 500 g	kom	12	45,00	540,00
16	Tryptic soy broth dehidrirana 500 g	kom	12	30,00	360,00
17	Stock culture agar 500 g dehidrirana	kom	1	90,00	90,00
18	Tryptic soy agar 500 g dehidrirana	kom	8	40,00	320,00
19	R2A agar 500 g dehidrirana	kom	2	70,00	140,00
20	Bovine serum albumine 100 g	kom	1	120,00	120,00
21	Skim milk for microbiology 500 g	kom	1	25,00	25,00
22	Lugol	l	2	40,00	80,00
23	Crystal violet	l	2	40,00	80,00
24	Safranin	l	2	35,00	70,00
25	Anisol	kom	1	32,00	32,00
26	Aceton	l	2	5,00	10,00
27	Sterilno parafinsko ulje za identifikacijske testove 125 ml	kom	2	5,90	11,80
28	Bactident oxidasa 50 test	kom	6	20,00	120,00
29	Biokemijski niz za identifikaciju bakterija nefermentora	kom	4	173,60	694,40
30	Biokemijski niz za identifikaciju bakterija enterobakterija	kom	1	104,30	104,30
31	Biokemijski niz za identifikaciju stafilokoka	kom	2	182,80	365,60
32	Biokemijski niz za identifikaciju bacila	kom	1	208,40	208,40
33	Api 50 CHB/E medium - 10x10 ml	kom	1	27,60	27,60
34	Reagens za dodatak biokemijskim reakcijama TDA	pak	2	22,20	44,40
35	Reagens za dodatak biokemijskim reakcijama ZYM A 2	pak	2	19,00	38,00

- nastavak prethodne tablice

Redni broj	Naziv	Jedinica mjere	Planirana količina	Jedinična cijena u €	Ukupno iznos u €
0	1	2	3	4	5
36	Reagens za dodatak biokemijskim reakcijama ZYM B 2	pak	2	19,00	38,00
37	Reagens za dodatak biokemijskim reakcijama VP1 I VP2	pak	2	37,30	74,60
38	Reagens za dodatak biokemijskim reakcijama NIT 1 I NI	pak	2	37,30	74,60
39	Reagens za dodatak biokemijskim reakcijama JAMES	pak	2	20,50	41,00
40	ATCC sojevi	kom	9	100,00	900,00
41	Geobacillus stearothermophilus Magna AMP 50 ampula	pak	1	385,00	385,00
42	Geobacillus stearothermophilus SGM strip 100	pak	1	215,00	215,00
43	Bacillus atropheus SGM strip 100 kom	pak	1	180,00	180,00
44	Kemijski indikator za suhu sterilizaciju	pak	1	85,00	85,00
45	Filter membranski 0,45, 55 cm, 10x100 kom	pak	10	460,00	4.600,00
Sirovine - ukupno			993,00		38.087,10

Ostali potrošni materijal

1	Staklene boce (lab) a 500 ml	kom	100	3,00	300,00
2	Staklene tikvice okrugle ravnog dna (lab) 4 L	kom	6	60,00	360,00
3	Čepovi za boce za suhu sterilizaciju (SCHOTT)	kom	100	6,00	600,00
4	Stakleno suđe	kom	20	10,00	200,00
5	Škare medicinske	kom	10	15,00	150,00
6	Pincete medicinske	kom	20	3,00	60,00
7	Staničevina a 5 kg	kom	1	15,00	15,00
8	Predmetno staklo	pak	5	2,00	10,00
9	Petrijeve ploče 90 mm	kom	1.500	0,10	150,00
10	Petrijeve ploče 60 mm	kom	10.000	0,10	1.000,00
11	Vrećice za ispitivanje medicinske plastike WHIRLPK	pak	3	205,00	615,00
12	Brisevi sa pl.štapicem a 100 kom	pak	20	13,00	260,00
13	Standard tips 200 ul (96 tipseva)	pak	10	6,00	60,00
14	Standard tips 50-1000 ul (96 tipseva)	pak	20	10,00	200,00
15	Standard tips 0.5-10 ml (5x24 tipseva)	pak	25	70,00	1.750,00
16	Žičane košare	kom	10	20,00	200,00
17	Plastične plitice	kom	10	10,00	100,00
18	Eze 10 ul sterilna	kom	4.000	0,03	120,00
19	Epruveta 16x100 cil sterilna s čepom na navoj	kom	6.000	0,20	1.200,00
20	Vata medicinska	kom	1	7,00	7,00
21	Rukavice nesterilne (bez pudera) 100 kom	kom	2.500	0,05	125,00
22	Sterilne cleanroom rukavice	par	4.500	0,60	2.700,00
23	Sterilne cleanroom krpe a 300	pak	3	350,00	1.050,00
24	Višekratne cleanroom krpe	kom	100	12,00	1.200,00
25	Steritest jedinice za parenteralne otopine u velikim staklenim bocama	kut	60	225,00	13.500,00
26	Steritest jedinice za parenteralne otopine u malim staklenim bocama	kut	15	240,00	3.600,00
27	Steritest jedinice tekućine u plastičnom pakovanju	kut	60	315,00	18.900,00
28	Steritest jedinice tekućine u plastičnom kontejneru	kut	15	240,00	3.600,00
29	Rukav za sterilizaciju 100x200	kom	15	15,00	225,00
30	Rukav za sterilizaciju 200x200	kom	8	30,00	240,00
31	Rukav za sterilizaciju 250x200	kom	8	40,00	320,00
32	Alu folija 0,03mmx30cmx250 m rola a 5 kg	kom	3	60,52	181,56
33	Krpe za mop (za zid i pod u ster prostoru)	kom	20	10,00	200,00
34	Kape za kosu	kom	1.000	0,07	70,00

- nastavak prethodne tablice

Redni broj	Naziv	Jedinica mjere	Planirana količina	Jedinična cijena u €	Ukupno iznos u €
0	1	2	3	4	5
35	Nazuvci nesterilni	kom	10.000	0,09	900,00
36	Zeleni ogrtač, bolnički, vliies	kom	2.500	0,75	1.875,00
37	Zaštitna maska na vez	kom	500	0,07	35,00
38	Laboratorijske bilježnice	kom	10	55,00	550,00
39	Deterdžent	kom	12	4,00	48,00
40	Klercide sporocid clor a 4x5 L	kut	2	575,00	1.150,00
41	Plivasept blue 3L	kom	2	15,00	30,00
42	Premier CR Klercide (alk.za dezificij.) 6x 1 L	kut	8	280,00	2.240,00
43	Chamo plivasept pjenušavi 3 L	kom	2	30,00	60,00
44	Zaštitna oprema za čisti prostor- kombinezon dastex	kom	15	100,00	1.500,00
45	Zaštitna oprema za čisti prostor- navlake za cipele daste	par	20	60,00	1.200,00
Ostali potrošni materijal - ukupno			43.242,00		62.856,56
ODJEL ZA MIKROBIOLOGIJU - UKUPNO			44.235,00		100.943,66
SLUŽBA UPRAVLJANJA KVALITETOM U FARMACEUTSKOJ DJELATNOSTI - UKUPNO					251.742,77

RAVNATELJSTVO**I REKAPITULACIJA PO ODJELIMA**

Redni broj	Naziv odjela	Ukupan iznos nabave u €
1	SLUŽBA ZA EKONOMSKE POSLOVE	323.400,00
2	SLUŽBA ZA PRAVNE, KADROVSKE I OPĆE POSLOVE	142.056,84
2.1	Odjel za tehničke poslove	142.056,84
3	SLUŽBA UPRAVLJANJA KVALITETOM U TRANSFUZIJSKOJ MEDICINI	98.006,01
3.1	Odjel za kontrolu kvalitete u transfuzijskoj medicini	98.006,01
4	SLUŽBA UPRAVLJANJA KVALITETOM U FARMACEUTSKOJ DJELATNOSTI	251.742,77
4.1	Odjel za kontrolu kvalitete otopina	150.799,11
4.2.	Odjel za mikrobiologiju	100.943,66
	RAVNATELJSTVO - UKUPNO	815.205,62

II REKAPITULACIJA PO STRUKTURI TROŠKOVA

Redni broj	Naziv	Iznos u €
1	SIROVINE	133.365,89
2	OSTALI POTROŠNI MATERIJAL	215.456,02
3	REZERVNI DIJELOVI	142.983,71
4	UREDSKI MATERIJAL	163.400,00
5	SREDSTVA ZA ČIŠĆENJE	160.000,00
	Ravnateljstvo - ukupno	815.205,62

**PLAN NABAVE SIROVINA I MATERIJALA, MATERIJALA ZA PAKIRANJE, OSTALOG POTROŠNOG MATERIJALA,
REZERVNIH DIJELOVA, UREDSKOG MATERIJALA I SREDSTAVA ZA ČIŠĆENJE - UKUPNO**

I REKAPITULACIJA PO DJELATNOSTIMA

Redni broj	Naziv odjela	Ukupan iznos nabave u €
1	MEDICINSKA DJELATNOST	8.564.572,94
2	FARMACEUTSKA DJELATNOST	3.252.213,38
3	RAVNATELJSTVO	815.205,62
	UKUPNO HZTM	12.631.991,95

II REKAPITULACIJA PO STRUKTURI TROŠKOVA

Redni broj	Naziv troška	Ukupan iznos nabave u €
1	SIROVINE	6.299.187,08
2	MATERIJAL ZA PAKIRANJE	2.184.370,84
3	OSTALI POTROŠNI MATERIJAL	996.610,06
4	REZERVNI DIJELOVI	793.590,90
5	UREDSKI MATERIJAL	163.400,00
6	SREDSTVA ZA ČIŠĆENJE	160.000,00
7	OSTALO	440.034,52
	UKUPNO HZTM	11.037.193,40

**PLAN ZAPOSLENIH PREMA STRUČNOJ SPREMI
ZA 2025. GODINU**

MEDICINSKA DJELATNOST - SLUŽBA ZA TRANSFUZIJSKU MEDICINU

Redni broj	Kvalifikacijska struktura	Stanje zaposlenih 31.07.2024.	Plan zaposlenih 2025.
------------	---------------------------	-------------------------------	-----------------------

I SLUŽBA ZA TRANSFUZIJSKU MEDICINU

1	VSS - dr.i mr. znanosti, specijalist	1	1
	UKUPNO	1	1

1. BANKA KRVI

1	VSS	0	0
2	VŠS	0	0
	UKUPNO	0	0

ODJEL ZA DAVALAŠTVO KRVI

1	VSS - dr.i mr. znanosti, specijalist	1	1
2	VSS	1	1
	UKUPNO	2	2
3	Specijalizant	1	1
	SVEUKUPNO	3	3

ODSJEK ZA PROMIDŽBU, ORGANIZACIJU I SAVJETOVANJE DAVATELJA KRVI

1	VSS	1	1
2	VŠS	1	1
3	SSS	2	2
	UKUPNO	4	4

ODSJEK ZA UZIMANJE KRVI I TRANSPORT

1	VSS - dr.i mr. znanosti, specijalist	0	1
2	VSS	9	9
4	SSS	36	41
5	NSS	1	1
6	KV	2	2
	UKUPNO	48	54
7	Specijalizant	3	2
	SVEUKUPNO	51	56

- nastavak prethodne tablice

Redni broj	Kvalifikacijska struktura	Stanje zaposlenih 31.07.2024.	Plan zaposlenih 2025.
ODJEL ZA DAVALAŠTVO KRVI - UKUPNO			
1	VSS - dr.i mr. znanosti, specijalist	1	2
2	VSS	11	11
3	VŠS	1	1
4	NSS	1	1
5	SSS	38	43
6	KV	2	2
	UKUPNO	54	60
7	Specijalizant	4	3
	ODJEL ZA DAVALAŠTVO KRVI - SVEUKUPNO	58	63

ODJEL ZA KRVNE PRIPRAVKE

1	VSS - dr.i mr. znanosti, specijalist	1	1
2	SSS	1	1
	UKUPNO	2	2
ODSJEK ZA PROIZVODNJU KRVNIH PRIPRAVAKA			
1	VŠS	5	8
2	SSS	17	14
	UKUPNO	22	22
ODSJEK ZA PRIJAM, SKLADIŠTENJE, DISTRIBUCIJU I IZDAVANJE KRVNIH PRIPRAVAKA			
1	SSS	5	5
	UKUPNO	5	5
ODJEL ZA KRVNE PRIPRAVKE - UKUPNO			
1	VSS - dr.i mr. znanosti, specijalist	1	1
2	VŠS	5	8
3	SSS	23	20
	ODJEL ZA KRVNE PRIPRAVKE - UKUPNO	29	29

- nastavak prethodne tablice

Redni broj	Kvalifikacijska struktura	Stanje zaposlenih 31.07.2024.	Plan zaposlenih 2025.
------------	---------------------------	-------------------------------	-----------------------

ODJEL ZA TESTIRANJE DAVATELJA KRVI

1	VSS - dr.i mr. znanosti, specijalist	1	1
2	VSS	1	1
	UKUPNO	2	2

ODSJEK ZA SEROLOŠKO TESTIRANJE KRVLJU PRENOSIVIH BOLESTI

1	VŠS	0	1
2	SSS	3	3
	UKUPNO	3	3

ODSJEK ZA IMUNOHEMATOLOŠKO TESTIRANJE

1	VŠS	0	2
2	SSS	4	2
	UKUPNO	4	2

ODJEL ZA TESTIRANJE DAVATELJA KRVI - UKUPNO

1	VSS - dr.i mr. znanosti, specijalist	1	1
2	VSS	1	1
4	VŠS	0	3
3	SSS	7	5
	ODJEL ZA TESTIRANJE DAVATELJA KRVI - UKUPNO	9	10

BANKA KRVI - UKUPNO

1	VSS - dr.i mr. znanosti, specijalist	3	4
2	VSS	12	12
3	VŠS	6	12
4	SSS	68	68
5	NSS	1	1
6	KV	2	2
	UKUPNO	92	99
1	Specijalizant	4	3
	SVEUKUPNO	96	102

Redni broj	Kvalifikacijska struktura	Stanje zaposlenih 31.07.2024.	Plan zaposlenih 2025.
------------	---------------------------	-------------------------------	-----------------------

2. LABORATORIJSKA DIJAGNOSTIKA I KLINIČKA TRANSFUZIJA

1	VSS	1	1
	UKUPNO	1	1

CENTRALNI PRIJEM 1

1	VŠS	0	1
2	SSS	0	9
	UKUPNO	0	9

CENTRALNI PRIJEM 2

1	VŠS	0	1
2	SSS	0	2
	UKUPNO	0	2

ODJEL ZA MIKROBIOLOGIJU

1	VSS - dr.i mr. znanosti, specijalist	2	2
2	VŠS	1	1
	UKUPNO	3	3

ODSJEK ZA MIKROBIOLOGIJU U MED

1	SSS	3	3
	UKUPNO	3	3

ODSJEK ZA VANJSKE MIKROBIOLOŠKE USLUGE

1	SSS	1	1
	UKUPNO	1	1

ODJEL ZA MIKROBIOLOGIJU - UKUPNO

1	VSS - dr.i mr. znanosti, specijalist	2	2
2	VŠS	1	1
3	SSS	4	4
	UKUPNO	7	7

ODJEL ZA DIJAGNOSTIKU KRVLJU PRENOSIVIH BOLESTI

1	VSS - dr.i mr. znanosti, specijalist	2	2
2	VŠS	0	1
3	SSS	2	0
	UKUPNO	4	3

ODSJEK ZA DIJAGNOSTIČKO TESTIRANJE

1	VŠS	2	0
2	SSS	2	4
	UKUPNO	4	4

- nastavak prethodne tablice

Redni broj	Kvalifikacijska struktura	Stanje zaposlenih 31.07.2024.	Plan zaposlenih 2025.
ODSJEK ZA POTVRDNO TESTIRANJE			
1	VŠS	1	2
2	SSS	1	0
	UKUPNO	2	2
ODJEL ZA DIJAGNOSTIKU KRVLJU PRENOSIVIH BOLESTI - UKUPNO			
1	VSS - dr.i mr. znanosti, specijalist	2	2
2	VŠS	3	3
3	SSS	5	4
	UKUPNO	10	9
ODJEL ZA ERITROCITNU DIJAGNOSTIKU			
1	VSS - dr.i mr. znanosti, specijalist	1	1
	UKUPNO	1	1
ODSJEK ZA HITNO I SERIJSKO TESTIRANJE			
1	VSS	0	1
2	VŠS	4	4
3	SSS	16	2
	UKUPNO	20	7
ODSJEK ZA POTVRDNO TESTIRANJE			
1	VSS	0	2
2	VŠS	5	6
3	SSS	1	0
	UKUPNO	6	8
ODSJEK ZA KLINIČKU TRANSFUZIJU I TELEMEDICINU			
1	VSS - dr.i mr. znanosti, specijalist	2	2
2	VŠS	2	2
	UKUPNO	4	4
ODJEL ZA ERITROCITNU DIJAGNOSTIKU - UKUPNO			
1	VSS - dr.i mr. znanosti, specijalist	3	3
2	VSS	0	3
3	VŠS	11	12
4	SSS	17	2
	UKUPNO	31	20

- nastavak prethodne tablice

Redni broj	Kvalifikacijska struktura	Stanje zaposlenih 31.07.2024.	Plan zaposlenih 2025.
------------	---------------------------	-------------------------------	-----------------------

ODJEL ZA TROMBOCITNU I LEUKOCITNU DIJAGNOSTIKU I HEMOSTAZU

1	VSS - dr.i mr. znanosti, specijalist	1	2
	UKUPNO	1	2
	SVEUKUPNO	1	2
LABORATORIJ ZA ISPITIVANJE TROMBOCITA I LEUKOCITA			
1	VŠS	0	0
2	SSS	2	2
	UKUPNO	2	2
LABORATORIJ ZA HEMOSTAZU			
1	SSS	1	2
	UKUPNO	1	2
LABORATORIJ ZA HEMOSTAZU - DAVATELJA KRVI			
1	VŠS	1	1
2	SSS	0	0
	UKUPNO	1	1
ODJEL ZA TROMBOCITNU I LEUKOCITNU DIJAGNOSTIKU I HEMOSTAZU - UKUPNO			
1	VSS - dr.i mr. znanosti, specijalist	1	2
2	VŠS	1	1
3	SSS	3	4
	UKUPNO	5	7
	SVEUKUPNO	5	7

ODJEL ZA MOLEKULARNU DIJAGNOSTIKU

1	VSS - dr.i mr. znanosti, specijalist	1	1
2	VŠS	1	1
	UKUPNO	2	2

- nastavak prethodne tablice

Redni broj	Kvalifikacijska struktura	Stanje zaposlenih 31.07.2024.	Plan zaposlenih 2025.
ODSJEK ZA DNA TIPIZACIJU			
1	VSS - dr.i mr. znanosti, specijalist	0	0
2	VSS	1	2
3	SSS	1	1
	UKUPNO	2	3
ODSJEK ZA VIRUSNU DIJAGNOSTIKU			
1	VŠS	1	1
	UKUPNO	1	1
ODSJEK ZA NAT TESTIRANJE DAVATELJA KRVI			
1	VSS - dr.i mr. znanosti, specijalist	1	1
3	VŠS	1	1
4	SSS	4	4
	UKUPNO	6	6
1	Specijalizant	1	1
	SVEUKUPNO	7	7
ODJEL ZA MOLEKULARNU DIJAGNOSTIKU - UKUPNO			
1	VSS - dr.i mr. znanosti, specijalist	2	2
2	VSS	1	2
3	VŠS	3	3
4	SSS	5	5
	UKUPNO	11	12
1	Specijalizant	1	1
	SVEUKUPNO	12	13

LABORATORIJSKA DIJAGNOSTIKA I KLINIČKA TRANSFUZIJA - UKUPNO

1	VSS - dr.i mr. znanosti, specijalist	10	11
2	VSS	2	3
3	VŠS	19	20
4	SSS	34	30
	UKUPNO	65	64
1	Specijalizant	1	1
	SVEUKUPNO	66	65

Redni broj	Kvalifikacijska struktura	Stanje zaposlenih 31.07.2024.	Plan zaposlenih 2025.
------------	---------------------------	-------------------------------	-----------------------

3. REFERENTNI POSLOVI

ODJEL ZA PRIPRAVU TESTNIH REAGENCIJA

1	VSS - dr.i mr. znanosti, specijalist	0	0
2	VŠS	1	1
3	SSS	4	4
	UKUPNO	5	5

IZOBRAZBA

1	VSS - dr.i mr. znanosti, specijalist	0	0
2	VSS	0	0
3	VŠS	0	0
4	SSS	0	0
	UKUPNO	0	0

ISTRAŽIVANJE I RAZVOJ

1	VSS - dr.i mr. znanosti, specijalist	1	1
2	VSS	0	0
3	VŠS	0	1
4	SSS	0	0
	UKUPNO	1	2

ODJEL ZA INFORMATIKU

1	VSS	2	3
2	VŠS	0	1
3	SSS	2	2
	UKUPNO	4	6

REFERENTNI POSLOVI - UKUPNO

1	VSS - dr.i mr. znanosti, specijalist	1	1
2	VSS	2	3
3	VŠS	1	3
4	SSS	6	6
	UKUPNO	10	13

I SLUŽBA ZA TRANSFUZIJSKU MEDICINU - UKUPNO

1	VSS - dr.i mr. znanosti, specijalist	15	17
2	VSS	16	18
3	VŠS	26	35
4	SSS	108	104
5	NSS	1	1
6	KV	2	2
	UKUPNO	168	177
1	Specijalizant	5	4
	SVEUKUPNO	173	181

FARMACEUTSKA DJELATNOST - SLUŽBA ZA FARMACEUTSKU DJELATNOST

Redni broj	Kvalifikacijska struktura	Stanje zaposlenih 31.07.2024.	Plan zaposlenih 2025.
------------	---------------------------	-------------------------------	-----------------------

II SLUŽBA ZA FARMACEUTSKU DJELATNOST

1	VSS - dr.i mr. znanosti, specijalist	1	1
2	VSS	1	1
	UKUPNO	2	2

ODJEL OTOPINA

1	VSS	5	6
2	SSS	18	21
3	NSS	80	88
	UKUPNO	103	115
1	Specijalizant	1	0
	SVEUKUPNO	104	115

ODJEL MEDICINSKIH PROIZVODA

1	VSS	1	1
2	SSS	4	4
3	NSS	22	25
	UKUPNO	27	30

ODJEL ZA VALIDACIJU

1	VSS	0	0
2	SSS	0	0
	UKUPNO	0	0

ODJEL ZA REGULATORNE POSLOVE I RAZVOJ

1	SSS	1	1
	UKUPNO	1	1

ODJEL ZA FARMAKOVIGILANCIJU I VIGILANCIJU

1	VSS	1	1
	UKUPNO	1	1

ODJEL ZA PRODAJU I PROMIDŽBU

1	VSS	1	1
2	SSS	1	1
	UKUPNO	2	2

- nastavak prethodne tablice

Redni broj	Kvalifikacijska struktura	Stanje zaposlenih 31.07.2024.	Plan zaposlenih 2025.
ODSJEK ZA PROMIDŽBU			
1	VSS	2	2
	UKUPNO	2	2

ODJEL ZA PRODAJU I PROMIDŽBU - UKUPNO

1	VSS	3	3
2	SSS	1	1
	UKUPNO	4	4

ODJEL ZA TEHNIČKE POSLOVE FARMACEUTSKE DJELATNOSTI

1	VSS	1	1
2	VŠS	1	1
3	SSS	18	20
	UKUPNO	20	22

ODJEL ZA SKLADIŠTENJE

1	VSS	1	1
2	SSS	10	10
3	NSS	5	5
	UKUPNO	16	16

II SLUŽBA ZA FARMACEUTSKU DJELATNOST - UKUPNO

1	VSS - dr.i mr. znanosti, specijalist	1	1
2	VSS	13	14
3	VŠS	1	1
4	SSS	52	47
5	NSS	107	118
	UKUPNO	174	181
1	Specijalizant	1	0
	SVEUKUPNO	175	181

RAVNATELJSTVO

Redni broj	Kvalifikacijska struktura	Stanje zaposlenih 31.07.2024.	Plan zaposlenih 2025.
------------	---------------------------	-------------------------------	-----------------------

III RAVNATELJSTVO

1	VSS - dr.i mr. znanosti, specijalist	1	1
	UKUPNO	1	1

URED RAVNATELJA

2	VSS	2	2
	UKUPNO	2	2

RAVNATELJSTVO - UKUPNO

1	VSS - dr.i mr. znanosti, specijalist	1	1
2	VSS	2	2
	UKUPNO	3	3

SLUŽBA ZA EKONOMSKE POSLOVE

1	VSS	1	1
	UKUPNO	1	1

ODJEL ZA RAČUNOVODSTVO

1	SSS	3	3
	UKUPNO	3	3

ODJEL ZA PLAN I ANALIZU

1	VSS	1	1
	UKUPNO	1	1

ODJEL ZA JAVNU NABAVU I SKLADIŠTENJE

1	VSS	2	2
2	SSS	3	3
	UKUPNO	5	5

ODJEL ZA FINACIJE

1	SSS	11	11
	UKUPNO	11	11

SLUŽBA ZA EKONOMSKE POSLOVE - UKUPNO

1	VSS	4	4
2	SSS	17	17
	UKUPNO	21	21

Redni broj	Kvalifikacijska struktura	Stanje zaposlenih 31.07.2024.	Plan zaposlenih 2025.
------------	---------------------------	-------------------------------	-----------------------

SLUŽBA ZA PRAVNE, KADROVSKE I OPĆE POSLOVE

1	VSS	1	1
	UKUPNO	1	1

ODJEL ZA PRAVNE, KADROVSKE I POSLOVE PISARNICE I ARHIVE

1	VŠS	1	1
2	SSS	3	3
	UKUPNO	4	4

ODJEL ZA ZAŠTITU I SIGURNOST NA RADU, ZAŠTITU OD POŽARA, ZAŠTITU OKOLIŠA I OBRANU

1	VSS	2	2
	UKUPNO	2	2

ODJEL ZA KOORDINACIJU IZOBRAZBE

1	VSS	1	1
	UKUPNO	1	1

ODSJER ZA OPĆE POSLOVE

1	VŠS	1	1
2	NSS	34	34
	UKUPNO	35	35

ODJEL ZA KOORDINACIJU IZOBRAZBE - UKUPNO

1	VSS	1	1
2	VŠS	1	1
3	NSS	34	34
	UKUPNO	36	36

ODJEL ZA TEHNIČKE POSLOVE

1	VŠS	1	1
2	SSS	4	4
	UKUPNO	5	5

SLUŽBA ZA PRAVNE, KADROVSKE I OPĆE POSLOVE - UKUPNO

1	VSS	4	4
2	VŠS	3	3
3	SSS	7	7
5	NSS	34	34
	UKUPNO	48	48

Redni broj	Kvalifikacijska struktura	Stanje zaposlenih 31.07.2024.	Plan zaposlenih 2025.
------------	---------------------------	-------------------------------	-----------------------

SLUŽBA UPRAVLJANJA KVALITETOM U TRANSFUZIJSKOJ MEDICINI

1	VSS - dr.i mr. znanosti, specijalist	2	2
2	SSS	2	2
	UKUPNO	4	4

ODJEL ZA OSIGURANJE KVALITETE U TRANSFUZIJSKOJ MEDICINI

1	VSS - dr.i mr. znanosti, specijalist	1	1
2	VŠS	1	2
3	SSS	2	1
	UKUPNO	4	4
1	Specijalizant	0	0
	SVEUKUPNO	4	4

ODJEL ZA KONTROLU KVALITETE U TRANSFUZIJSKOJ MEDICINI

1	VSS - dr.i mr. znanosti, specijalist	1	1
3	VŠS	2	2
4	SSS	3	3
	UKUPNO	6	6

SLUŽBA UPRAVLJANJA KVALITETOM U TRANSFUZIJSKOJ MEDICINI - UKUPNO

1	VSS - dr.i mr. znanosti, specijalist	4	4
2	VSS	0	0
3	VŠS	3	4
4	SSS	7	6
	UKUPNO	14	14
5	Specijalizant	0	0
	UKUPNO	14	14

SLUŽBA UPRAVLJANJA KVALITETOM U FARMACEUTSKOJ DJELATNOSTI

1	VSS - dr.i mr. znanosti, specijalist	3	2
2	VSS	0	1
3	VŠS	1	1
4	SSS	1	1
	UKUPNO	5	5

ODJEL ZA PUŠTANJE PROIZVODA U PROMET

1	VSS	2	1
2	SSS	1	1
	UKUPNO	3	2

- nastavak prethodne tablice

Redni broj	Kvalifikacijska struktura	Stanje zaposlenih 31.07.2024.	Plan zaposlenih 2025.
------------	---------------------------	-------------------------------	-----------------------

ODJEL ZA OSIGURANJE KVALITETE

1	VSS - dr.i mr. znanosti, specijalist	0	1
2	VSS	1	0
3	VŠS	1	1
4	SSS	2	2
	UKUPNO	4	4

ODJEL ZA KONTROLU KVALITETE OTOPINA

1	VSS	1	1
2	SSS	2	3
	UKUPNO	3	4

LABORATORIJ PROCESNE KONTROLE

1	SSS	10	9
2	NSS	2	2
	UKUPNO	12	11

LABORATORIJ ZAVRŠNE KONTROLE

1	SSS	6	8
2	NSS	1	1
	UKUPNO	7	9

ODJEL ZA KONTROLU KVALITETE OTOPINA - UKUPNO

1	VSS	1	1
2	SSS	18	20
3	NSS	3	3
	UKUPNO	22	24

ODSJEK ZA KONTROLU KVALITETE MEDICINSKIH PROIZVODA

1	SSS	1	1
	UKUPNO	1	1

ODJEL ZA MIKROBIOLOGIJU

1	VSS	1	1
2	VŠS	1	1
3	SSS	5	6
4	NSS	3	2
	UKUPNO	10	10

- nastavak prethodne tablice

Redni broj	Kvalifikacijska struktura	Stanje zaposlenih 31.07.2024.	Plan zaposlenih 2025.
------------	---------------------------	-------------------------------	-----------------------

SLUŽBA UPRAVLJANJA KVALITETOM FAR - UKUPNO

1	VSS - dr.i mr. znanosti, specijalist	3	3
2	VSS	6	4
3	VŠS	3	3
4	SSS	27	31
5	NSS	6	5
	UKUPNO	45	46

III RAVNATELJSTVO - UKUPNO

1	VSS - dr.i mr. znanosti, specijalist	8	8
2	VSS	16	14
3	VŠS	9	10
4	SSS	58	61
6	NSS	40	39
7	Specijalizant	0	0
	UKUPNO	131	132

PLAN ZAPOSLENIH PREMA STRUČNOJ SPREMI - UKUPNO

Redni broj	Kvalifikacijska struktura	Stanje zaposlenih 31.07.2024.	Plan zaposlenih 2025.
1	VSS - dr.i mr. znanosti, specijalist	24	26
2	VSS	45	46
3	VŠS	35	45
4	SSS	218	212
5	KV	2	2
6	NSS	148	158
	UKUPNO	472	489
1	Specijalizanti	6	4
	UKUPNO	478	493

PLAN NABAVE OPREME ZA 2025. GODINU

MEDICINSKA DJELATNOST - SLUŽBA ZA TRANSFUZIJSKU MEDICINU

Redni broj	Naziv opreme, uređaja ili postrojenja	Količina	Jedinična cijena u €	Ukupno iznos u €
0	1	2	3	4

1. BANKA KRVI

1.1. ODJEL ZA DAVALAŠTVO KRVI

Laboratorijska oprema, uređaji i ostala tehnička postrojenja				
1	VARILICA	2	2.200,00	4.400,00
2	TLAKOMJER NA PERO-STOLNI	2	140,00	280,00
3	TLAKOMJER	5	70,00	350,00
4	STETOSKOP	10	50,00	500,00
5	VAGE MJEŠALICE	6	5.000,00	30.000,00
6	KOFER ZA VAGE MJEŠALICE	3	500,00	1.500,00
7	Xbee LONG RANGE MODEM ZA VAGE	3	661,60	1.984,80
UKUPNO				39.014,80
Alati, mjerni i kontrolni instrumenti, uredski inventar, namještaj i prijevozna sredstva				
1	Prijenosno računalo	3	2.000,00	6.000,00
2	Prijenosni pisač	6	120,00	720,00
3	4G router	5	160,00	800,00
4	Kombi vozilo	1	63.750,00	63.750,00
5	FACEBOOK I INSTAGRAM OGLAŠAVANJE	1	5.000,00	5.000,00
6	NAMJEŠTAJ ZA PUNKCIJU-STOLIĆI KRAJ KRVETA	1	9.000,00	9.000,00
7	GARDEROBNI ORMARI ZA DUT	1	2.000,00	2.000,00
8	UGRADBENI ORMAR ZA STANIČNI SEPARATOR	1	2.000,00	2.000,00
9	KARTOTEKA-NAMJEŠTAJ	1	5.000,00	5.000,00
UKUPNO				71.270,00
ODJEL ZA DAVALAŠTVO KRVI - UKUPNO				110.284,80

Redni broj	Naziv opreme, uređaja ili postrojenja	Količina	Jedinična cijena u €	Ukupno iznos u €
0	1	2	3	4

1.2. ODJEL ZA KRVNE PRIPRAVKE

Laboratorijska oprema, uređaji i ostala tehnička postrojenja				
1	Centrifuga za krv	1	79.633,69	79.633,69
2	Ručni zavarivač plastičnih sistema	3	3.000,00	9.000,00
3	Ručica za ručni zavarivač pl. sistema	2	929,06	1.858,12
4	Aparat za umnožavanje ID brojeva	2	1.061,78	2.123,56
5	"Roller" za plastične sisteme	1	172,54	172,54
6	Vaga za KP	1	929,06	929,06
7	Plastični umetci za kivete	3	862,70	2.588,09
8	Košare za plazmu	60	39,82	2.389,01
9	Brzi zamrzivač za plazmu	1	150.000,00	150.000,00
10	Rotacijski agitator za trombocite	1	5.000,00	5.000,00
11	Zamrzivač za plazmu	1	9.500,00	9.500,00
UKUPNO				263.194
Alati, mjerni i kontrolni instrumenti, uredski inventar, namještaj i prijevozna sredstva				
UKUPNO				0,00
ODJEL ZA KRVNE PRIPRAVKE - UKUPNO				263.194,07

1.3. ODJEL ZA TESTIRANJE DAVATELJA KRVI

Laboratorijska oprema, uređaji i ostala tehnička postrojenja				
1	Hladnjak 625L za čuvanje reagencija i uzoraka	2	4.000,00	8.000,00
UKUPNO				8.000
Alati, mjerni i kontrolni instrumenti, uredski inventar, namještaj i prijevozna sredstva				
UKUPNO				0,00
ODJEL ZA KRVNE PRIPRAVKE - UKUPNO				8.000,00

BANKA KRVI - UKUPNO				381.478,87
----------------------------	--	--	--	-------------------

Redni broj	Naziv opreme, uređaja ili postrojenja	Količina	Jedinična cijena u €	Ukupno iznos u €
0	1	2	3	4

2. LABORATORIJSKA DIJAGNOSTIKA I KLINIČKA TRANSFUZIJA

2.1. CENTRALNI PRIJEM

Alati, mjerni i kontrolni instrumenti, uredski inventar, namještaj i prijevozna sredstva				
1	CP1 - laboratorijski namještaj i opremanje kuhinje	1	5.000,00	5.000,00
2	Jedinstveni pisac na CP1	1	2.000,00	2.000,00
3	CP1-rolete	1	1.000,00	1.000,00
UKUPNO				8.000,00
CENTRALNI PRIJEM - UKUPNO				8.000,00

2.2. ODJEL ZA MIKROBIOLOGIJU

Laboratorijska oprema, uređaji i ostala oprema, tehnička postrojenja				
1	Termostat	1	5.000,00	5.000,00
2	Parni sterilizator	1	15.000,00	25.000,00
UKUPNO				30.000,00
ODJEL ZA MIKROBIOLOGIJU - UKUPNO				30.000,00

2.3. ODJEL ZA DIJAGNOSTIKU KRVLJU PRENOSIVIH BOLESTI

Laboratorijska oprema, uređaji i ostala oprema, tehnička postrojenja				
1	Profesionalna ledenica - 1 vrata	1	5.000,00	5.000,00
2	Automatski uređaj za ELISU s jednom mikropločom	1	40.000,00	40.000,00
UKUPNO				45.000,00
Alati, mjerni i kontrolni instrumenti, uredski inventar, namještaj i prijevozna sredstva				
1	Pisac crno-bijeli	1	300,00	300,00
2	Pisac u boji sa skenerom	1	800,00	800,00
UKUPNO				1.100,00
ODJEL ZA DIJAGNOSTIKU KRVLJU PRENOSIVIH BOLESTI - UKUPNO				46.100,00

2.4. ODJEL ZA ERITROCITNU DIJAGNOSTIKU

Laboratorijska oprema, uređaji i ostala oprema, tehnička postrojenja				
1	TOPLA VODENA KUPELJ DO +37°C	1	1.657,70	1.657,70
2	TOPLA VODENA KUPELJ DO +4°C	1	6.179,52	6.179,52

- nastavak prethodne tablice

Redni broj	Naziv opreme, uređaja ili postrojenja	Količina	Jedinična cijena u €	Ukupno iznos u €
0	1	2	3	4
	UKUPNO			7.837,22
	Alati, mjerni i kontrolni instrumenti, uredski inventar, namještaj i prijevozna sredstva			
1	Pisač	1	500,00	500,00
2	Monitor	1	500,00	500,00
3	Računalo	1	1.500,00	1.500,00
	UKUPNO			2.500,00
	ODJEL ZA ERITROCITNU DIJAGNOSTIKU - UKUPNO			10.337,22

2.5. ODJEL ZA TROMBOCITNU I LEUKOCITNU DIJAGNOSTIKU I HEMOSTAZU

Laboratorijska oprema, uređaji i ostala oprema, tehnička postrojenja				
1	Stolna centrifuga za epruvete 1-4000 g	1	8.000,00	8.000,00
	UKUPNO			8.000,00
	Alati, mjerni i kontrolni instrumenti, uredski inventar, namještaj i prijevozna sredstva			
1	Stolac- uredski, s naslonom i rukohvatom, za pisaci sto	1	500,00	500,00
	UKUPNO			500,00
	ODJEL ZA TROMBOCITNU I LEUKOCITNU DIJAGNOSTIKU I HEMOSTAZU - UKUPNO			8.500,00

2.6. ODJEL ZA MOLEKULARNU DIJAGNOSTIKU

Laboratorijska oprema, uređaji i ostala oprema, tehnička postrojenja				
1	RT-PCR uređaj	1	150.000,00	150.000,00
2	Monitor za PC	2	170,00	340,00
3	Osobno računalo s monitorom	2	1.100,00	2.200,00
4	Pisač za računalo crno bijeli	2	250,00	500,00
5	Pisač za računalo u boji	1	350,00	350,00
6	Hladnjak za reagense +4°C	1	3.800,00	3.800,00
7	Centrifuga sa 148 mjesta	1	9.000,00	9.000,00
8	klima za prostor, 5kwh	1	2.000,00	2.000,00
9	Plastika za uređaj ABI Prism 7500 i nastavci	1	13.000,00	13.000,00
10	Uređaj za elektroforezu	1	5.000,00	5.000,00
	UKUPNO			186.190,00

- nastavak prethodne tablice

Redni broj	Naziv opreme, uređaja ili postrojenja	Količina	Jedinična cijena u €	Ukupno iznos u €
0	1	2	3	4
	Alati, mjerni i kontrolni instrumenti, uredski inventar, namještaj i prijevozna sredstva			
1	Uredski stolac	6	180,00	1.080,00
	UKUPNO			1.080,00
	ODJEL ZA MOLEKULARNU DIJAGNOSTIKU - UKUPNO			187.270,00

	LABORATORIJSKA DIJAGNOSTIKA I KLINIČKA TRANSFUZIJA - UKUPNO	290.207
--	--	----------------

3. REFERENTNI POSLOVI

3.1. ODJEL ZA PRIPRAVU TESTNIH REAGENCIJA

	Laboratorijska oprema, uređaji i ostala oprema, tehnička postrojenja			
	UKUPNO			
	ODJEL ZA PRIPRAVU TESTNIH REAGENCIJA - UKUPNO			0,00

3.2. ODJEL ZA INFORMATIKU

	Alati, mjerni i kontrolni instrumenti, uredski inventar, namještaj i prijevozna sredstva			
1	Poslužitelji za pohranu podataka u podatkovnom centru	2	16.000,00	32.000,00
2	Uredski stolac	3	200,00	600,00
	UKUPNO			32.600,00
	ODJEL ZA INFORMATIKU - UKUPNO			32.600,00

3.3. ODJEL ZA ISTRAŽIVANJE I RAZVOJ

	Laboratorijska oprema, uređaji i ostala oprema, tehnička postrojenja			
1	fiksna pipeta 100 µl	1	350,00	350,00
	UKUPNO			
	ODJEL ZA ISTRAŽIVANJE I RAZVOJ - UKUPNO			350,00

	REFERENTNI POSLOVI - UKUPNO	32.950,00
--	------------------------------------	------------------

MEDICINSKA DJELATNOST - UKUPNO

Redni broj	Naziv odjela	Laboratorijska oprema i uređaji	Ostala oprema, namještaj i sl.	Ukupno € (2 + 3)
0	1	2	3	4
1	BANKA KRVI	302.208,87	71.270,00	373.478,87
1.1.	ODJEL ZA DAVALAŠTVO KRVI	39.014,80	71.270,00	110.284,80
1.2.	ODJEL ZA KRVNE PRIPRAVKE	263.194,07	0,00	263.194,07
2	LABORATORIJSKA DIJAGNOSTIKA I KLINIČKA TRANSFUZIJA	277.027,22	2.680,00	279.707,22
2.1.	ODJEL ZA MIKROBIOLOGIJU	30.000,00	0,00	30.000,00
2.2.	ODJEL ZA DIJAGNOSTIKU KRVLJU PRENOSIVIH BOLESTI	45.000,00	1.100,00	46.100,00
2.3.	ODJEL ZA ERITROCITNU DIJAGNOSTIKU	7.837,22	0,00	7.837,22
2.4.	ODJEL ZA TROMBOCITNU I LEUKOCITNU DIJAGNOSTIKU I HEMOSTAZU	8.000,00	500,00	8.500,00
2.5.	ODJEL ZA MOLEKULARNU DIJAGNOSTIKU	186.190,00	1.080,00	187.270,00
3	REFERENTNI POSLOVI	350,00	32.600,00	32.950,00
3.1.	ODJEL ZA PRIPRAVU TESTNIH REAGENCIJA	0,00	0,00	0,00
3.2.	ODJEL ZA INFORMATIKU	0,00	32.600,00	32.600,00
3.3.	ODJEL ZA ISTRAŽIVANJE I RAZVOJ	350,00	0,00	350,00
	UKUPNO	579.586,09	106.550,00	686.136,09

FARMACEUTSKA DJELATNOST - SLUŽBA ZA FARMACEUTSKU DJELATNOST

Redni broj	Naziv opreme, uređaja ili postrojenja	Količina	Jedinična cijena u €	Ukupno iznos u €
0	1	2	3	4

1. SLUŽBA ZA FARMACEUTSKU DJELATNOST

Alati, mjerni i kontrolni instrumenti, uredski inventar, namještaj i prijevozna sredstva				
1	Eksterni disk 18TB (Arhiva)	1	550,00	550,00
UKUPNO				550,00
SLUŽBA ZA FARMACEUTSKU DJELATNOST - UKUPNO				550,00

2. ODJEL OTOPINA

Farmaceutska oprema, uređaji i ostala oprema, tehnička postrojenja				
1	Kamera za kontrolu točnosti podataka i mrežni kabel	2	8.341,00	16.682,00
2	Uređaj za tiskanje, printanje i ljepljenje signatura	1	11.000,00	11.000,00
3	Nosači za sterilizaciju	3	2.700,00	8.100,00
4	Tacne za sterilizaciju	48	170,00	8.160,00
5	Vodilice za nosače za sterilizaciju - vrećice	144	75,00	10.800,00
6	Košare za sterilizaciju - dvoredne	100	100,00	10.000,00
7	Košare za sterilizaciju - troredne	24	135,00	3.240,00
8	Nosači za košare za PELD	10	110,00	1.100,00
9	Inox pregradice za PELD boce	3.000	1,50	4.500,00
10	Transporter	1	2.700,00	2.700,00
11	Stroj za zatvaranje transportnih kutija	1	10.700,00	10.700,00
12	Usisavač za suho usisavanje	2	535,00	1.070,00
13	Usisavač za mokro usisavanje	1	666,00	666,00
14	Perač poda	2	2.655,00	5.310,00
15	Stroj za pranje rublja	1	1.330,00	1.330,00
16	Stroj za sušenje rublja	1	930,00	930,00
17	Ručni viličar - inox	2	2.655,00	5.310,00
18	Stroj za varenje rukavaca za sterilizaciju	1	3.820,00	3.820,00
19	Vaga do 150 kg	1	9.300,00	9.300,00
20	Viličar električni za regalno paletiranje	1	30.550,00	30.550,00
21	NUS za sterilizator De LAMU DLOAV	1	7.500,00	7.500,00
22	Stolovi za vizualni pregled	5	3.055,00	15.275,00
23	Uređaj za ispitivanje čvrstoće vara vrećica	1	10.000,00	10.000,00
24	Uređaj za ispitivanje integriteta vrećica	1	26.550,00	26.550,00
25	Uređaj za ispitivanje integriteta PELD boca	1	40.000,00	40.000,00
26	UPS za proizvodnu opremu	5	310,00	1.550,00
27	Prijenosni brojač čestica	1	1.100,00	1.100,00

- nastavak prethodne tablice

Redni broj	Naziv opreme, uređaja ili postrojenja	Količina	Jedinična cijena u €	Ukupno iznos u €
0	1	2	3	4
28	Uzorkivač zraka	1	900,00	900,00
	UKUPNO			248.147,00
Alati, mjerni i kontrolni instrumenti, uredski inventar, namještaj i prijevozna sredstva				
1	Komplet kolica sa cjedilom i kantama	8	200,00	1.600,00
2	F king ploča	50	22,00	1.100,00
3	Presvlake za F king ploču Mikrofibra -plava	120	7,00	840,00
4	Presvlake za F king ploču Pamuk-bijela	100	10,00	1.000,00
5	Aluminijska drška za F-ploču	50	6,00	300,00
6	Inox zatvorena kolica za transport	2	200,00	400,00
7	Jednoetažna inox kolica za transport	2	130,00	260,00
8	Dvoetažna inox kolica za transport	2	150,00	300,00
9	Plastični kontejneri sa i bez kotača	5	50,00	250,00
10	Telefonski aparati - DECT tip GIGASET E490	5	110,00	550,00
11	Stolice za proizvodni prostor	20	200,00	4.000,00
12	Stolice za kancelarije	5	500,00	2.500,00
13	Stolice za čisti prostor	8	300,00	2.400,00
14	Konferencijske stolice	15	100,00	1.500,00
15	OKI B432	2	405,00	810,00
16	Plastične palete	20	4,00	80,00
17	Plastične podloške za kosture	30	4,00	120,00
18	Grijalice	5	50,00	250,00
19	Ormar i police za uzorke staklenih boca (u proizvodnji)	1	1.000,00	1.000,00
20	Mikrovalna pećnica	1	400,00	400,00
21	Hladnjak	1	600,00	600,00
	UKUPNO			20.260,00
	ODJEL OTOPINA - UKUPNO			268.407,00

3. ODJEL MEDICINSKIH PROIZVODA

Farmaceutska oprema, uređaji i ostala oprema, tehnička postrojenja				
1	Stroj za obradu katetera	1	30.000,00	30.000,00
2	Clean room	300	10.000,00	3.000.000,00
3	dozatori cikloheksanona	4	2.000,00	8.000,00
	UKUPNO			3.038.000
Alati, mjerni i kontrolni instrumenti, uredski inventar, namještaj i prijevozna sredstva				
1	Alati za katetere	20	200,00	4.000,00
2	Uredski i garderobni namještaj			5.000,00
3	kompjuter + monitor	1	2.500,00	6.636,14
	UKUPNO			15.636,14
	UKUPNO ODJEL MEDICINSKIH PROIZVODA			3.053.636,14

Redni broj	Naziv opreme, uređaja ili postrojenja	Količina	Jedinična cijena u €	Ukupno iznos u €
0	1	2	3	4

4. ODJEL ZA PRODAJU I PROMIDŽBU

Alati, mjerni i kontrolni instrumenti, uredski inventar, namještaj i prijevozna sredstva				
1	Tipkovica bežična, ergonomska, s brojčanikom, pozadinsko osvietljenje	1	120,00	120,00
2	Torba za prijenosno računalo	1	80,00	80,00
3	Ergonomski miš za računalo	1	120,00	120,00
4	HP COLOR LASER JET PRO MFP M277n	1	400,00	400,00
5	Električna grijalica za ured	1	50,00	50,00
6	Uredska stolica	2	250,00	500,00
7	Vješalica za ured	1	40,00	40,00
8	Externi HD 4T	1	130,00	130,00
9	Uredski regali za ured lokacija Hrvatski Leskovac	1	10.000,00	10.000,00
UKUPNO				11.440,00
ODJEL ZA PRODAJU I PROMIDŽBU - UKUPNO				11.440,00

5. ODJEL ZA TEHNIČKE POSLOVE FARMACEUTSKE DJELATNOSTI

Farmaceutska oprema, uređaji i ostala oprema, tehnička postrojenja				
1	Rezervni dijelovi za Gilowy stroj za pranje boca	1	10.000,00	10.000,00
2	Rezervni dijelovi za Bausch+Stroebel liniju	1	10.000,00	10.000,00
3	Rezervni dijelovi za De Lama autoklave	1	20.000,00	20.000,00
4	Rezervni dijelovi za Rommelag liniju	1	35.000,00	35.000,00
5	Rezervni dijelovi za Plumat liniju	1	100.000,00	100.000,00
6	Rezervni dijelovi za Etiketirku B+S	1	5.000,00	5.000,00
7	Rezervni dijelovi za Etiketirku BBK	1	2.000,00	2.000,00
8	Rezervni dijelovi za omekšivače vode	1	5.000,00	5.000,00
9	Rezervni dijelovi za Stilmas osmozni uređaj	1	10.000,00	10.000,00
10	Rezervni dijelovi za centrifugalne pumpe (uključivo nove pumpe)	1	20.000,00	20.000,00
11	Rezervni dijelovi za IMA liniju - osovine pogona, MAC ventili	1	20.000,00	20.000,00
12	Rezervni dijelovi za peračicu Libra	1	5.000,00	5.000,00
13	UV Lampe	1	9.000,00	9.000,00
14	Rezervna membrana za Ozon	4	3.900,00	15.600,00
15	Generator ozona	1	40.000,00	40.000,00
16	Crijeva za čistu paru 50 m	1	20.000,00	20.000,00
17	Nabavka brtvi	1	15.000,00	15.000,00
18	Nabavka membrana	1	15.000,00	15.000,00
19	Ulošci za cijevne lampe - duge	50	17,33	866,67
20	Ulošci za cijevne lampe - kratke	50	17,33	866,67

- nastavak prethodne tablice

Redni broj	Naziv opreme, uređaja ili postrojenja	Količina	Jedinična cijena u €	Ukupno iznos u €
0	1	2	3	4
21	Osigurači razni	50	18,00	900,00
22	Filteri na laminarima	1	8.666,67	8.666,67
23	Zamjenski filteri u klima komorama K1, K2, K3, K4 i K5. Cijena predstavlja godišnju količinu filtera koje je potrebno zamijeniti. Filteri F5 i F9	1	6.000,00	6.000,00
24	Rezervni dijelovi u toplinskoj stanici	1	9.000,00	9.000,00
25	Sapnice, releji gorionika kotla BKG25	1	15.000,00	15.000,00
	UKUPNO			397.904
	Alati, mjerni i kontrolni instrumenti, uredski inventar, namještaj i prijevozna sredstva			
1	Mehaničarski alat	1	3.500,00	3.500,00
2	Električarski alat	1	3.500,00	3.500,00
3	159-dijelni set u ALU koferu	4	1.800,00	7.200,00
4	Četke od bronce i čelika za Rommelag	20	17,33	346,67
5	Data logger temperature i vlage	2	225,33	450,67
6	Temperaturne sonde za sterilizatore	10	138,67	1.386,67
7	pH sonda	2	433,33	866,67
8	Temperaturna kupka za umjeravanje	1	7.500,00	7.500,00
9	Dorada CIRIS programa za Upravljanje opremom/održavanje strojeva	1	5.000,00	5.000,00
10	Računala	3	3.640,00	10.920,00
11	Naljepnice umjereno/kontrolirano 30x20	2.000,00	0,36	728,00
	UKUPNO			41.398,67
	ODJEL ZA TEHNIČKE POSLOVE FARMACEUTSKE DJELATNOSTI - UKUPNO			439.302,67

6. ODJEL ZA SKLADIŠTENJE

Farmaceutska oprema, uređaji i ostala oprema, tehnička postrojenja				
1	Usisavač za čišćenje čvrstih podova Base 429 za skladište Hrvatski Leskovac	1	900,00	900,00
2	Električni regalni viličar	2	36.000,00	72.000,00
3	Stroj za čišćenje poda električni za skladište Hrvatski Leskovac	1	6.500,00	6.500,00
4	Baterija za regalni viličar u Sesvetama	1	6.600,00	6.600,00
5	Rashladni uređaj XARIOS 350 za kamion	1	8.700,00	8.700,00
6	Pisač temperature DataCOLD 300	1	1.300,00	1.300,00
7	Klima uređaj do 12 (14) kW split (Objekt 8)	2	4.000,00	8.000,00
8	Električna grijalica	3	100,00	300,00
9	Klima uređaj do 12 (14) kW split (skladište Sesvete - prostor 1)	3	8.000,00	24.000,00
10	Ručni viličar	2	440,00	880,00

- nastavak prethodne tablice

Redni broj	Naziv opreme, uređaja ili postrojenja	Količina	Jedinična cijena u €	Ukupno iznos u €
0	1	2	3	4
11	Laptop	1	500,00	500,00
12	Monitor	1	150,00	150,00
13	Usluga transporta	1	65.000,00	65.000,00
14	Ručni električni viličar	2	2.000,00	4.000,00
	UKUPNO			198.834,00
Alati, mjerni i kontrolni instrumenti, uredski inventar, namještaj i prijevozna sredstva				
1	Tapison za uredske prostore na lokaciji Sesvete i HL	40	30,00	1.200,00
2	Stolice za HL	4	80,00	320,00
3	Temperaturni osjetnici s programskim paketom za očitavanje temperature te obradom podataka za skladište Sesvete	4	185,00	740,00
4	Temperaturni osjetnici s programskim paketom za očitavanje temperature i vlage te obradom podataka za skladište Sesvete	2	239,00	478,00
5	Licenca za software ComSoft	1	1.460,00	1.460,00
6	Kamion	1	105.000,00	105.000,00
7	Ugradnja validiranog sustava nadzora temperature u skladište Sesvete	1	11.500,00	11.500,00
8	Multifunkcionalni c/b printer/skener	3	360,00	1.080,00
9	Printer za naljepnice (Sesvete)	1	2.000,00	2.000,00
10	Računalo	2	929,00	1.858,00
11	Uredska stolica HL	1	250,00	250,00
12	Mikrovalna HL	2	100,00	200,00
	UKUPNO			126.086,00
	ODJEL ZA SKLADIŠTENJE - UKUPNO			324.920,00

FARMACEUTSKA DJELATNOST - UKUPNO

Redni broj	Naziv odjela	Laboratorijska oprema i uređaji	Ostala oprema, namještaj i sl.	Ukupno € (2 + 3)
0	1	2	3	4
1	SLUŽBA ZA FARMACEUTSKU DJELATNOST	0,00	550,00	550,00
2	ODJEL OTOPINA	248.147,00	20.260,00	268.407,00
3	ODJEL MEDICINSKIH PROIZVODA	3.038.000,00	15.636,14	3.053.636,14
4	ODJEL ZA PRODAJU I PROMIDŽBU	0,00	11.440,00	11.440,00
5	ODJEL ZA TEHNIČKE POSLOVE FARMACEUTSKE DJELATNOSTI	397.904,00	41.398,67	439.302,67
6	ODJEL ZA SKLADIŠTENJE	198.834,00	126.086,00	324.920,00
	UKUPNO	3.882.885,00	215.370,81	4.098.255,81

RAVNATELJSTVO - SLUŽBA ZA EKONOMSKE POSLOVE

Redni broj	Naziv opreme, uređaja ili postrojenja	Količina	Jedinična cijena u €	Ukupno iznos u €
0	1	2	3	4

1. SLUŽBA ZA EKONOMSKE POSLOVE

Alati, mjerni i kontrolni instrumenti, uredski inventar, namještaj i prijevozna sredstva				
1	Računalo	3	1.061,78	3.185,35
2	Monitor	3	199,08	597,25
3	SSD disk	3	92,91	278,72
4	Pisač - crno bijeli	2	265,45	530,89
5	Stolni skener	2	398,17	796,34
6	Memorija za računalo	3	66,36	199,08
7	Namještaj za prostore	1	1.990,84	1.990,84
8	Uredski inventar (stolci i sl.)	1	1.990,84	1.990,84
UKUPNO				9.569,31
SLUŽBA ZA EKONOMSKE POSLOVE - UKUPNO				9.569,31

	SLUŽBA ZA EKONOMSKE POSLOVE - UKUPNO	9.569,31
--	---	-----------------

RAVNATELJSTVO - SLUŽBA ZA PRAVNE, KADROVSKE I OPĆE POSLOVE

Redni broj	Naziv opreme, uređaja ili postrojenja	Količina	Jedinična cijena u €	Ukupno iznos u €
0	1	2	3	4

1. SLUŽBA ZA PRAVNE, KADROVSKE I OPĆE POSLOVE

Alati, mjerni i kontrolni instrumenti, uredski inventar, namještaj i prijevozna sredstva				
UKUPNO				0,00
SLUŽBA ZA PRAVNE, KADROVSKE I OPĆE POSLOVE - UKUPNO				0,00

Redni broj	Naziv opreme, uređaja ili postrojenja	Količina	Jedinična cijena u €	Ukupno iznos u €
0	1	2	3	4

2. ODJEL ZA ZAŠTITU I SIGURNOST NA RADU, ZAŠTITU OD POŽARA, ZAŠTITU OKOLIŠA I OBRANU

Alati, mjerni i kontrolni instrumenti, uredski inventar, namještaj i prijevozna sredstva				
1	Edukacijski materijali, oznake za ZNR, ZOP i ZO	1	500,00	500,00
2	Materijal za punjenje ormarića prve pomoći	1	600,00	600,00
3	Ispitivanja iz područja ZNR	1	2.900,00	2.900,00
4	Ispitivanja iz područja ZOP	1	5.800,00	5.800,00
5	Ispitivanja iz područja ZO	1	7.100,00	7.100,00
6	Umjeravanje Drager alkotesta	1	106,00	106,00
7	Stručne edukacije iz ZNR, ZOP i ZO	2	1.000,00	2.000,00
UKUPNO				19.006,00
ODJEL ZA ZAŠTITU I SIGURNOST NA RADU, ZAŠTITU OD POŽARA, ZAŠTITU OKOLIŠA I OBRANU - UKUPNO				19.006,00

3. ODJEL ZA KOORDINACIJU IZOBRAZBE

Alati, mjerni i kontrolni instrumenti, uredski inventar, namještaj i prijevozna sredstva				
1	Kolica za pranje podova	5	180,00	900,00
2	Ocjeđivač mopa - preša	5	50,00	250,00
3	Držač mopa	5	80,00	400,00
4	Teleskop za držač mopa	5	5,00	25,00
5	Mop Clipper	100	25,00	2.500,00
6	Superpad 14" crveni (filc za ribanje)	5	10,00	50,00
7	Superpad 18" crveni (filc za ribanje)	5	10,00	50,00
8	Superpad 14" smeđi (filc za ribanje)	5	10,00	50,00
9	Superpad 18" smeđi (fic za ribanje)	5	10,00	50,00
10	Teleskop za pranje stakla	10	8,00	80,00
11	Hladnjak	1	300,00	300,00
12	Perilica rublja	1	400,00	400,00
13	Usisavač za prašinu	2	350,00	700,00
14	Stroj za čišćenje podova (manji)	1	5.000,00	5.000,00
15	Stroj za čišćenje podova (veći)	1	7.000,00	7.000,00
16	Baterije za stroj za čišćenje	2	800,00	1.600,00
17	Sušionik laboratorijskog suđa	1	4.000,00	4.000,00
18	Kosilica za travu	1	700,00	700,00
19	Motorna pila	1	500,00	500,00
20	Drobilica vrtnog otpada	1	600,00	600,00
21	Vrećice za usisavač	20	6,00	120,00
22	Plastične kante za čišćenje	20	15,00	300,00
23	Runo za pranje stakla	10	10,00	100,00
24	Dodatne košare za perilicu suđa Miele	2	1.500,00	3.000,00
UKUPNO				28.675,00
ODJEL ZA KOORDINACIJU IZOBRAZBE - UKUPNO				28.675,00

Redni broj	Naziv opreme, uređaja ili postrojenja	Količina	Jedinična cijena u €	Ukupno iznos u €
0	1	2	3	4

4. ODJEL ZA TEHNIČKE POSLOVE

Alati, mjerni i kontrolni instrumenti, uredski inventar, namještaj i prijevozna sredstva				
1	Etalonski termometri dataloggeri	4	1.500,00	6.000,00
2	Alati razni	-	-	3.000,00
3	Mjerni sustav za mjerenje temperature komora i hladnjaka	-	-	5.000,00
4	Mjerni instrumenti za električne veličine (napon, struja, otpor, frekvencija)	-	-	5.000,00
5	Pribor i lemilo za SMD elektroničke komponente	-	-	2.000,00
6	Klima uređaji	15	1.200,00	18.000,00
7	Serverski klima uređaji	6	2.500,00	15.000,00
8	Godišnja licenca za MySirius	-	-	2.500,00
9	Termoblok za umjeravanje temperaturnih sondi	1	8.000,00	8.000,00
UKUPNO				64.500,00
ODJEL ZA TEHNIČKE POSLOVE - UKUPNO				64.500,00
SLUŽBA ZA PRAVNE, KADROVSKE I OPĆE POSLOVE - UKUPNO				112.181,00

**RAVNATELJSTVO - SLUŽBA UPRAVLJANJA KVALITETOM U TRANSFUZIJSKOJ
MEDICINI**

Redni broj	Naziv opreme, uređaja ili postrojenja	Količina	Jedinična cijena u €	Ukupno iznos u €
0	1	2	3	4

1. SLUŽBA UPRAVLJANJA KVALITETOM U TRANSFUZIJSKOJ MEDICINI

Alati, mjerni i kontrolni instrumenti, uredski inventar, namještaj i prijevozna sredstva				
1	Računalo	1	1.100,00	1.100,00
2	Printer color-multifunkcijski	1	720,00	720,00
3	Uredski inventar (stolice)	3	250,00	750,00
UKUPNO				2.570,00
SLUŽBA UPRAVLJANJA KVALITETOM U TRANSFUZIJSKOJ MEDICINI - UKUPNO				2.570,00

2. ODJEL ZA OSIGURANJE KVALITETE U TRANSFUZIJSKOJ MEDICINI

Laboratorijska oprema, uređaji i ostala oprema, tehnička postrojenja				
1	Komplet računalo + monitor	2	1.100,00	2.200,00
2	Računalo za eDelphyn	1	1.100,00	1.100,00
3	Uredski pisac	1	400,00	400,00
4	Uredski namještaj (ormar, ladičar, police..)	1	2.650,00	2.650,00
UKUPNO				6.350,00
ODJEL ZA OSIGURANJE KVALITETE U TRANSFUZIJSKOJ MEDICINI - UKUPNO				6.350,00

3. ODJEL ZA KONTROLU KVALITETE U TRANSFUZIJSKOJ MEDICINI

Laboratorijska oprema, uređaji i ostala oprema, tehnička postrojenja				
1	Trombocitni agitator s inkubatorom	1	30.000,00	30.000,00
2	Hematološki analizator	1	40.000,00	40.000,00
3	Biokemijski analizator	1	60.000,00	60.000,00
4	Laboratorijske pipete	5	300,00	600,00
UKUPNO				130.600,00
Alati, mjerni i kontrolni instrumenti, uredski inventar, namještaj i prijevozna sredstva				
1	Računalo	1	1.500,00	1.500,00
UKUPNO				1.500,00
ODJEL ZA KONTROLU KVALITETE U TRANSFUZIJSKOJ MEDICINI - UKUPNO				132.100,00

SLUŽBA UPRAVLJANJA KVALITETOM U TRANSFUZIJSKOJ MEDICINI - UKUPNO				141.020,00
---	--	--	--	-------------------

**RAVNATELJSTVO - SLUŽBA UPRAVLJANJA KVALITETOM U FARMACEUTSKOJ
DJELATNOSTI**

Redni broj	Naziv opreme, uređaja ili postrojenja	Količina	Jedinična cijena u €	Ukupno iznos u €
0	1	2	3	4

1. SLUŽBA UPRAVLJANJA KVALITETOM U FARMACEUTSKOJ DJELATNOSTI

	Alati, mjerni i kontrolni instrumenti, uredski inventar, namještaj i prijevozna sredstva			
	UKUPNO			0,00
	SLUŽBA UPRAVLJANJA KVALITETOM U FARMACEUTSKOJ DJELATNOSTI - UKUPNO			0,00

2. ODJEL ZA KONTROLU KVALITETE OTOPINA

	Laboratorijska i Farmaceutska oprema, uređaji i ostala oprema, tehnička postrojenja			
1	Pipetori	3	400,00	1.200,00
2	Instrument za kinetičku kromogenu metodu LAL testa	1	20.000,00	20.000,00
3	Analitička vaga	2	14.000,00	28.000,00
4	Precizna vaga	1	3.000,00	3.000,00
5	pH metar/konduktometar	2	3.500,00	7.000,00
6	Multipipete	2	400,00	800,00
7	Binder komora	1	25.000,00	25.000,00
8	Pipete	6	420,00	2.520,00
9	Perilica laboratorijskog suđa	1	20.000,00	20.000,00
10	Bireta	1	550,00	550,00
11	Laboratorijski hladnjak	1	4.500,00	4.500,00
12	Laboratorijska kolica za uzorkovanje	1	700,00	700,00
13	Polarimetar	1	26.000,00	26.000,00
	UKUPNO			139.270,00

- nastavak prethodne tablice

Redni broj	Naziv opreme, uređaja ili postrojenja	Količina	Jedinična cijena u €	Ukupno iznos u €
0	1	2	3	4
Alati, mjerni i kontrolni instrumenti, uredski inventar, namještaj i prijevozna sredstva				
1	USP	1	1.500,00	1.500,00
2	Računalo	4	950,00	3.800,00
3	Monitor	8	190,00	1.520,00
4	Telefon	1	45,00	45,00
5	Mješalica	1	350,00	350,00
6	MF uređaj	1	650,00	650,00
7	Dodaci europskoj farmakopeji	4	600,00	2.400,00
8	Printer	2	300,00	600,00
9	BP	1	1.200,00	1.200,00
UKUPNO				12.065,00
ODJEL ZA KONTROLU KVALITETE OTOPINA - UKUPNO				151.335,00

3. ODSJEK ZA KONTROLU KVALITETE MEDICINSKIH PROIZVODA

Laboratorijska i Farmaceutska oprema, uređaji i ostala oprema, tehnička postrojenja				
1	Uređaj za mjerenje čvrstoće zavara	1	9.000,00	9.000,00
UKUPNO				9.000,00
Alati, mjerni i kontrolni instrumenti, uredski inventar, namještaj i prijevozna sredstva				
				0,00
UKUPNO				0,00
ODJEL ZA MIKROBIOLOGIJU - UKUPNO				9.000,00

4. ODJEL ZA MIKROBIOLOGIJU

Laboratorijska i Farmaceutska oprema, uređaji i ostala oprema, tehnička postrojenja				
1	Steritest pumpa	1	25.000,00	25.000,00
2	Parni sterilizator	1	30.000,00	30.000,00
3	Laboratorijska pipeta	2	400,00	800,00
4	Mikrobiološki inkubator	1	5.500,00	5.500,00
5	Brojač čestica	1	28.000,00	28.000,00
6	Sustav za membransku filtraciju (manifold s lijevcima)	1	7.000,00	7.000,00
7	Uzorkivač komprimiranih plinova	1	4.500,00	4.500,00
8	Mikroskop	1	3.000,00	3.000,00
9	Grijaća gnijezda za tikvice	2	550,00	1.100,00
10	Data logger	2	150,00	300,00
11	Računalo	2	1.000,00	2.000,00
12	Monitor za računalo	2	200,00	400,00
13	Laboratorijski hladnjak	1	3.800,00	3.800,00
UKUPNO				111.400,00

- nastavak prethodne tablice

Redni broj	Naziv opreme, uređaja ili postrojenja	Količina	Jedinična cijena u €	Ukupno iznos u €
0	1	2	3	4
	Alati, mjerni i kontrolni instrumenti, uredski inventar, namještaj i prijevozna sredstva			0,00
	UKUPNO			0,00
	ODJEL ZA MIKROBIOLOGIJU - UKUPNO			111.400,00

	SLUŽBA UPRAVLJANJA KVALITETOM U FARMACEUTSKOJ DJELATNOSTI - UKUPNO	411.005,00
--	---	-------------------

Redni broj	Naziv odjela	Laboratorijska oprema i uređaji	Ostala oprema, namještaj i sl.	Ukupno € (2 + 3)
0	1	2	3	4
1	SLUŽBA ZA EKONOMSKE POSLOVE	0,00	0,00	0,00
2	SLUŽBA ZA PRAVNE, KADROVSKE I OPĆE POSLOVE	0,00	10.600,00	10.600,00
3	SLUŽBA UPRAVLJANJA KVALITETOM U TRANSFUZIJSKOJ MEDICINI	130.600,00	10.420,00	141.020,00
4	SLUŽBA UPRAVLJANJA KVALITETOM U FARMACEUTSKOJ DJELATNOSTI	250.670,00	12.065,00	262.735,00
	UKUPNO	381.270,00	33.085,00	414.355,00

PLANA NABAVE OPREME - UKUPNO

Redni broj	Djelatnost	Laboratorijska oprema i uređaji	Ostala oprema, namještaj i sl.	Ukupno € (2 + 3)
0	1	2	3	4
1	MEDICINSKA DJELATNOST	579.586,09	106.550,00	686.136,09
2	FARMACEUTSKA DJELATNOST	3.882.885,00	215.370,81	4.098.255,81
3	RAVNATELJSTVO	381.270,00	33.085,00	414.355,00
	UKUPNO	4.843.741,09	355.005,81	5.198.746,90

**PLAN TEKUĆEG I INVESTICIJSKOG ODRŽAVANJA
ZA 2025. GODINU**

MEDICINSKA DJELATNOST - SLUŽBA ZA TRANSFUZIJSKU MEDICINU

Redni broj	Naziv	Vrijednost u €
------------	-------	----------------

1. SLUŽBA MED

I	Tekuće održavanje	
1	Usluga održavanja eDelphyn softvera	75.000,00
2	Usluga održavanja cluster sustava	36.000,00
	Tekuće održavanje - ukupno	111.000,00
	SLUŽBA MED - UKUPNO	111.000,00

2. BANKA KRVI
2.1. ODJEL ZA DAVALAŠTVO KRVI

I	Tekuće održavanje	
1	STANIČNI SEPARATORI HF 7 I HF 8	1.400,00
2	VAGE MJEŠALICE	1.400,00
3	VARILICE	1.400,00
4	VAGE I UTEZI	700,00
5	Održavanje vozila	40.000,00
6	OSTALA OPREMA	5.000,00
7	CMRS DATA VAGE MJEŠALICE	6.700,00
8	VANJSKI AUTOMATSKI DEFIBRILATOR	100,00
	Tekuće održavanje - ukupno	56.700,00
	ODJEL ZA DAVALAŠTVO KRVI - UKUPNO	56.700,00

2.2. ODJEL ZA KRVNE PRIPRAVKE

I	Tekuće održavanje	
1	Održavanje centrifuga za krv	5.000,00
2	Održavanje sterilnih konektora	17.000,00
3	Umjeravanje vaga za KP	2.000,00
4	Održavanje zavarivača plastičnih sistema	1.000,00
5	Održavanje hladnjaka, zamrzivača i hladnih komora	15.000,00
6	Održavanje aparata za zračenje	70.000,00
7	Održavanje aparata za inaktivaciju patogena	1.500,00
8	Mapiranje hladnih komora/brzih zamrzivača	10.000,00
	Tekuće održavanje - ukupno	121.500,00
	ODJEL ZA KRVNE PRIPRAVKE - UKUPNO	121.500,00

2.3. ODJEL ZA TESTIRANJE DAVATELJA KRVI

I	Tekuće održavanje	
	Tekuće održavanje - ukupno	0,00
	ODJEL ZA TESTIRANJE DAVATELJA KRVI - UKUPNO	0,00

Redni broj	Naziv	Vrijednost u €
------------	-------	----------------

BANKA KRVI - UKUPNO

I	Tekuće održavanje	289.200,00
II	Investicijsko održavanje	0,00
	BANKA KRVI - UKUPNO	289.200,00

Redni broj	Naziv	Vrijednost u €
------------	-------	----------------

3. LABORATORIJSKA DIJAGNOSTIKA I KLINIČKA TRANSFUZIJA

3.1. ODJEL ZA MIKROBIOLOGIJU

I	Tekuće održavanje	
1	Preventivni godišnji servis uređaja bioMerieux BactAlert 3D i VIRTUO	3.500,00
2	Preventivni godišnji servis uređaja DENSIMAT	200,00
3	Preventivni godišnji servis uređaja UZORKIVAČ ZRAKA	200,00
4	Godišnja kvalifikacija zaštitnih kabineta (3 kom) i čistog prostora	1.600,00
	Tekuće održavanje - ukupno	5.500,00
	ODJEL ZA MIKROBIOLOGIJU - UKUPNO	5.500,00

3.2. ODJEL ZA MOLEKULARNU DIJAGNOSTIKU

I	Tekuće održavanje	
1	preventivno održavanje Iskra Pio kabinet	350,00
2	preventivno održavanje Heraeus kabinet	325,00
3	preventivno održavanje Tecan arhivator	7.200,00
4	umjeravanje 10 mikrolitarskih pipeta	180,00
5	preventivno održavanje 3 PCR-a i 1 RT-PCR-a Biosistemi	3.800,00
6	servisi i promjene dijelova	4.500,00
	Tekuće održavanje - ukupno	16.355,00
	ODJEL ZA MOLEKULARNU DIJAGNOSTIKU - UKUPNO	16.355,00

LABORATORIJSKA DIJAGNOSTIKA I KLINIČKA TRANSFUZIJA - UKUPNO

I	Tekuće održavanje	21.855,00
II	Investicijsko održavanje	0,00
	LABORATORIJSKA DIJAGNOSTIKA I KLINIČKA TRANSFUZIJA - UKUPNO	21.855,00

Redni broj	Naziv	Vrijednost u €
------------	-------	----------------

4. REFERENTNI POSLOVI

4.1. ODJEL ZA PRIPRAVU TESTNIH REAGENCIJA

I	Tekuće održavanje	
1	Redovni godišnji preventivni servis autoklava	791,00
2	Redovni godišnji preventivni servis digestora	379,00
3	Redovni godišnji preventivni servis laminar flow	700,00
4	Redovni godišnji preventivni servis konduktometar	310,00
5	Redovni godišnji preventivni servis vaga	214,00
6	Mjerni utezi	105,00
7	Aparat za sterilno zavarivanje	1.330,00
8	Periodični audit 2024 DNV	1.800,00
	Tekuće održavanje - ukupno	5.629,00

4.2. ODJEL ZA ISTRAŽIVANJE I RAZVOJ

I	Tekuće održavanje	
1	Usluga održavanja protočnog citometra BC DxFlex	3.500,00
	Tekuće održavanje - ukupno	3.500,00

REFERENTNI POSLOVI - UKUPNO

I	Tekuće održavanje	9.129,00
II	Investicijsko održavanje	0,00
	REFERENTNI POSLOVI - UKUPNO	9.129,00

MEDICINSKA DJELATNOST - UKUPNO

1	Tekuće održavanje	320.184,00
2	Investicijsko održavanje	0,00
	MEDICINSKA DJELATNOST - UKUPNO	320.184,00

FARMACEUTSKA DJELATNOST - SLUŽBA ZA FARMACEUTSKU DJELATNOST

Redni broj	Naziv	Vrijednost u €
------------	-------	----------------

1. SLUŽBA ZA FARMACEUTSKU DJELATNOST

I	Tekuće održavanje	
1	Održavanje dijelova sustava telekomunikacijske i informatičke strukture u H. Leskovcu	6.480,00
2	Održavanje programskog paketa CIRIS	11.450,00
3	Održavanje EDMS licenci (50 kom) + 56 Oracle	10.575,00
4	Održavanje programa EDMS (10 čovjek dana)	3.900,00
5	Održavanje vanjskih površina HL	26.667,00
6	Usluge u području sigurnosti	78.956,00
	Tekuće održavanje - ukupno	138.028,00
II	Investicijsko održavanje	
1	EDMS nadogradnja	75.000,00
2	Office Pro PLUS 2021 za servere za EDMS prod i test	1.400,00
	Investicijsko održavanje - ukupno	76.400,00
	SLUŽBA ZA FARMACEUTSKU DJELATNOST - UKUPNO	214.428,00

2. ODJEL OTOPINA

I	Tekuće održavanje	
1	Kvalifikacijske aktivnosti sterilizatora	14.000,00
2	Kvalifikacijske aktivnosti prostora	7.000,00
3	Sanacija podova u čistim prostorima	30.000,00
4	Popravak ili zamjena vrata i kvaka (čisti prostor)	5.000,00
5	Zamjena prozora na čistim prostorima	12.000,00
6	Sanacija podova u ostalim prostorima	12.000,00
7	Popravak vrata i kvaka (ostali prostor)	4.000,00
8	Sanacija zidova, stropova, prozora po Objektu 5	2.000,00
9	Modernizacija postojeće platforme za izvlačenje metalnih tacni	10.000,00
10	Nabava miješalica za IPROS kotlove - 2 kom	3.000,00
11	Nabava radarskih sondi za duplikatore IPROS i Tecnirox - 3 kom	15.000,00
12	Zamjena PLC na Tecnirox duplikatoru	5.000,00
13	Nabava pistonskih pumpi za B+S - 250 mL	5.000,00
14	Deinstalacija i instalacija zidnih stijena na čistim prostorima	5.000,00
15	Panel na doziranju B+S	5.000,00
16	NUS za B+S etiketirku	5.000,00
17	E-kontrolnici	160.000,00
18	Pokrivanje Pogona wirelessom sa 27AP-a	10.000,00
19	Unutarnje čišćenje Objekta 5 (odnosi se na odjele OTP, KKO, TOF, QP i DMF; FAR)	66.000,00
20	Elektronički sustav za statističku obradu podataka	10.000,00
21	GMP edukacija djelatnika VSS	24.000,00
22	E-edukacija	5.000,00
	Tekuće održavanje - ukupno	414.000,00

- nastavak prethodne tablice

Redni broj	Naziv	Vrijednost u €
II	Investicijsko održavanje	
1	Izmještanje starog kotla i instalacija novog kotla	5.000,00
2	Nabava posude za izradu otopina a 2000 L+ svi priključci	200.000,00
3	Izmještanje posude za izradu D-GB-04 (van uporabe)	3.000,00
4	Preuređivanje sobe za odmor u salu za edukaciju i sobu za odmor	3.000,00
5	Validacija filtera za proizvode	100.000,00
	Investicijsko održavanje - ukupno	311.000,00
	ODJEL OTOPINA - UKUPNO	725.000,00

3. ODJEL MEDICINSKIH PROIZVODA

I	Tekuće održavanje	
1	remont (Petrova: postrojenje plinske sterilizacije (pumpe, spaljivač), ekstruzije; Jarun stroja za pakiranje Colimatic, kompresora, strojeva za zavarivanje rukava, pisača)	30.000,00
2	upravljačko-nadzorni sustav za Delama autoklav	70.000,00
3	sonda za relativnu vlagu za autoklav Delama	10.000,00
4	revalidacija procesa sterilizacije etilen oksidom	8.000,00
	Tekuće održavanje - ukupno	118.000,00
	ODJEL MEDICINSKIH PROIZVODA - UKUPNO	118.000,00

- nastavak prethodne tablice

Redni broj	Naziv	Vrijednost u €
------------	-------	----------------

4. ODJEL ZA REGULATORNE POSLOVE I RAZVOJ

I	Tekuće održavanje	
1	Izrada eCTD registracijske dokumentacije (tvrtka Marti farm)	4.000,00
2	Registracijski troškovi, fiksni (HALMED, JAZMP, EMA)	8.000,00
3	Regulatorni troškovi, varijabilni (HALMED, JAZMP)	7.000,00
4	E&L ispitivanje (zahtjev HALMED-a)	43.000,00
	Tekuće održavanje - ukupno	62.000,00
	ODJEL ZA REGULATORNE POSLOVE I RAZVOJ - UKUPNO	62.000,00

5. ODJEL ZA TEHNIČKE POSLOVE FARMACEUTSKE DJELATNOSTI

I	Tekuće održavanje	
1	Remont postojećih strojeva - Rommelag, IMA, B+S, Plumat	100.000,00
2	Remont autoklav Petrova	10.000,00
3	Servis i umjeravanje opreme i instrumenata na lokaciji Hrvatski Leskovac, Petrova i Jarun.	80.000,00
4	Servisni radovi na laminar flow uređajima - pregled ispravnosti i zamjena dotrajalih dijelova (uključivo i preventivni pregledi ovlaštenih tvrtki)	10.000,00
5	Redovito održavanje HVAC sustava na zračnoj strani instalacija (uključivo i pregled od strane ovlaštene tvrtke)	15.000,00
6	Redovito održavanje HVAC sustava na vodenoj strani, servis rashladnika vode, zahvati na zamjeni izolacija i cjevovoda	15.000,00
7	Održavanje sustava kanalizacije	10.000,00
8	Redoviti zahvati i zamjena opreme na kotlovskom sustavu (servis kotlova i plamenika, čišćenje dimnjaka, zamjena dotrajale regulaciono zaporne opreme, sanacija cjevovoda s pripadajućim izolaterskim radovima)	20.000,00
9	Servis viličara i ostale transportne opreme.	10.000,00
10	Održavanje crpnih agregata unutar tehničkog postrojenja.	20.000,00
11	Održavanje opreme u toplinskoj stanici Objekt 5	10.000,00
12	Održavanje klima uređaja	15.000,00
13	Kemijska čišćenja i pasivacije DC01,DC02, Plumat, Rommelag	40.000,00
14	Zmajena ležajeva na vent.klima komora	5.000,00
15	Redovito održavanje kompresora ATLASCOPCO	8.000,00
16	Održavanje rasvjete po lokaciji	5.000,00
	Tekuće održavanje - ukupno	373.000,00
II	Investicijsko održavanje	
1	Sanacija zidnih obloga prema periodičkim pregledima stanja unutar perioda remonta.	10.000,00
	Investicijsko održavanje - ukupno	10.000,00
	ODJEL ZA TEHNIČKE POSLOVE FARMACEUTSKE DJELATNOSTI - UKUPNO	383.000,00

- nastavak prethodne tablice

Redni broj	Naziv	Vrijednost u €
------------	-------	----------------

6. ODJEL ZA SKLADIŠTENJE

I	Tekuće održavanje	
1	Sanacija poda u skladištu Sesvete	12.000,00
2	Mapiranje skladišta ljetno i zimsko	5.500,00
	Tekuće održavanje - ukupno	17.500,00
	ODJEL ZA SKLADIŠTENJE - UKUPNO	17.500,00

FARMACEUTSKA DJELATNOST - UKUPNO

1	Tekuće održavanje	1.122.528,00
2	Investicijsko održavanje	397.400,00
	UKUPNO	1.519.928,00

RAVNATELJSTVO - SLUŽBA ZA PRAVNE, KADROVSKE I OPĆE POSLOVE

Redni broj	Naziv	Vrijednost u €
------------	-------	----------------

1. ODJEL ZA TEHNIČKE POSLOVE

I	Tekuće održavanje	
1	Popravci klima uređaja	15.000,00
2	Plansko preventivno održavanje klima uređaja i hladnjaka/rashladnih komora	12.000,00
3	Održavanje hladnjaka / popravci	20.000,00
4	Održavanje ventilokonvertera / popravci	10.000,00
5	Održavanje kotlova za centralno grijanje (preventivni servisi)	15.000,00
6	Održavanje vodovodne instalacije	3.000,00
7	Održavanje plinske instalacije	1.500,00
8	Održavanje kompresora za komprimirani zrak	7.000,00
9	Umjeravanja etalonske opreme	6.000,00
10	Održavanje viličara	5.000,00
11	Mjerenje plinova izgaranja	3.000,00
12	Održavanje dizala (liftova) / popravci	3.500,00
13	Ugovorno preventivno održavanje dizala	3.000,00
14	Održavanje telefonske centrale / popravci	2.500,00
15	Održavanje dimnjaka	3.000,00
16	Održavanje klima komore / dezinfekcija	8.000,00
17	Čišćenje klimatizacijskih kanala	4.500,00
18	Održavanje rashladnih sustava za klima komoru (chillera)	12.000,00
19	Godišnji servis elektro agregata	2.800,00
20	Održavanje automatskih vrata	3.500,00
21	Održavanje rashladnih komora / popravci	16.000,00
22	Održavanje (zamjena baterija) centralnog UPS-a - dva komada	5.500,00
23	Održavanje kanalizacijskog sustava (odvodnje)	8.000,00
24	Održavanje (popravci) instalacija zgrade	3.000,00
25	Preventivni polugodišnji servisi Nirosta uređaja za proizvodnju pročišćene vode	2.800,00
26	Održavanje solarnog sustava za zagrijavanje sanitarne vode	3.000,00
27	Ugovorno održavanje ISGE sustava nadzora potrošnje energenata uz redovno ažuriranje podataka	3.000,00
28	Uređenje hortikulture okoliša zavoda uz odvoz biomase	3.500,00
29	Nabava i zamjena panik lampi	14.000,00
	Tekuće održavanje - ukupno	199.100,00

- nastavak prethodne tablice

Redni broj	Naziv	Vrijednost u €
II	Investicijsko održavanje	
1	Izolacija ravnog krova strojarnice dizala i ravnog krova restorana sa novim okapnicama	60.000,00
2	Preuređenje muškog i ženskog wc-a sa pripadajućim predprostorima upravne zgrade (kod dvorane) uz zamjenu svih instalacija vode i odvodnje, sanitarija, keramike i bojanje zidova	20.000,00
	Investicijsko održavanje - ukupno	80.000,00
	ODJEL ZA TEHNIČKE POSLOVE - UKUPNO	279.100,00

	SLUŽBA ZA PRAVNE, KADROVSKE I OPĆE POSLOVE - UKUPNO	279.100,00
--	--	-------------------

RAVNATELJSTVO - SLUŽBA UPRAVLJANJA KVALITETOM U TRANSFUZIJSKOJ MEDICINI

Redni broj	Naziv	Vrijednost u €
------------	-------	----------------

1. ODJEL ZA KONTROLU KVALITETE U TRANSFUZIJSKOJ MEDICINI

I	Tekuće održavanje	
1	Umjeravanje utega (Sartorius)	204,00
2	Redovni godišnji servis biokemijskog analizatora (AlphaChrom d.o.o.)	2.000,00
3	Umjeravanje pH metra (Mettler Toledo)	400,00
4	Ovjeravanje vage (Sartorius)	76,80
5	Redovno održavanje Zeiss Axiolab mikroskopa (Zeiss)	300,00
6	Redovni servis sterilnog konektora (Medical intertrade)	1.500,00
7	Redovni servis analizatora plinova (Medilab)	200,00
	Tekuće održavanje - ukupno	4.680,80
	ODJEL ZA KONTROLU KVALITETE U TRANSFUZIJSKOJ MEDICINI - UKUPNO	4.680,80

	SLUŽBA UPRAVLJANJA KVALITETOM U TRANSFUZIJSKOJ MEDICINI - UKUPNO	4.680,80
--	---	-----------------

RAVNATELJSTVO - SLUŽBA UPRAVLJANJA KVALITETOM U FARMACEUTSKOJ DJELATNOSTI

1. SLUŽBA UPRAVLJANJA KVALITETOM FAR

I	Tekuće održavanje	
1	Auditi dobavljača (internacionalni)	10.000,00
2	DNV periodički audit MDD	6.750,00
3	DNV periodički audit ISO 13485	10.000,00
4	Studija biokompatibilnosti - ispitivanje kakvoće med. proizvod	15.000,00
5	Usluge analiza vanjskih laboratorija - regulatorni zahtjevi	15.000,00
6	HALMED - uzorkovanje iz prometa, godišnje pristojbe	3.000,00
7	HALMED - redovan inspekcijski očevid	12.000,00
8	GMP konzultacije	5.000,00
	Tekuće održavanje - ukupno	76.750,00
	SLUŽBA UPRAVLJANJA KVALITETOM FAR - UKUPNO	76.750,00

2. ODJEL ZA OSIGURANJE KVALITETE

I	Tekuće održavanje	
1	Trošak održavanja aplikacije Moodle	2.000,00
2	Edukacija GMP	2.000,00
	Tekuće održavanje - ukupno	4.000,00
	SLUŽBA UPRAVLJANJA KVALITETOM FAR - UKUPNO	4.000,00

3. ODJEL ZA KONTROLU KVALITETE OTOPINA

I	Tekuće održavanje	
1	Titratore Mettler Toledo T5 i DL 53 + rekvalifikacija	4.000,00
2	Polarimetar SCHMIDT+HAENSCH	300,00
3	pH-metari/konduktometri Mettler	700,00
4	pH metar Radiometar	850,00
5	Aparat za određivanje tališta/vrelišta	420,00
6	Vage (2 analitičke + 2 precizne)	900,00
7	Umjeravanje, servis pipeta i bireta	1.200,00
8	Servisno održavanje	5.500,00
9	Rekvalifikacija suhog sterilizatora Inko	1.500,00
10	Rekvalifikacija termoblokova Techne	600,00
11	Rekvalifikacija TOC uređaja Shimadzu	5.000,00
12	Servis i održavanje TOC uređaja Tekmar Dohrman	1.600,00
13	Rekvalifikacija brojača čestica u otopini (9703+)	8.500,00
14	Perilice za suđe Miele	2.700,00
15	UV spektrofotometar Lambda Bio 20	1.000,00
16	Rekvalifikacija suhog sterilizatora Memmert	1.500,00
17	Polarimetar Optical Activity AA	3.300,00
18	Refraktometar SCHMIDT+HAENSCH	650,00
19	Plameni fotometar FP910	900,00

- nastavak prethodne tablice

Redni broj	Naziv	Vrijednost u €
20	Rekvalifikacija Binder komora	2.500,00
21	Servis i rekvalifikacija Binder vakuum sušionika	1.000,00
22	Servis i rekvalifikacija aparata za ultračistu vodu	2.000,00
	Tekuće održavanje - ukupno	46.620,00
	ODJEL ZA KONTROLU KVALITETE OTOPINA - UKUPNO	46.620,00

4. ODSJEK ZA KONTROLU KVALITETE MEDICINSKIH PROIZVODA

I	Tekuće održavanje	
1	Hawo HT 150SCD kalibracija i transport	1.250,00
	Tekuće održavanje - ukupno	1.250,00
	ODSJEK ZA KONTROLU KVALITETE MEDICINSKIH PROIZVODA - UKUPNO	1.250,00

5. ODJEL ZA MIKROBIOLOGIJU

I	Tekuće održavanje	
1	Rekvalifikacija sterilizatora	3.500,00
2	Servis, revalidacija zaštitnih kabineta i čistog prostora	3.600,00
3	Usluge umjeravanja laboratorijske opreme	2.900,00
4	Servis laboratorijske opreme	2.400,00
5	Vanjska kontrola	450,00
6	Vanjske edukacije	1.000,00
7	Sabor farmaceutskih tehničara	1.500,00
	Tekuće održavanje - ukupno	15.350,00
II	Investicijsko održavanje	
1	Sanacija čistih prostora Odjela za mikrobiologiju	10.000
	Investicijsko održavanje - ukupno	10.000,00
	ODJEL ZA MIKROBIOLOGIJU - UKUPNO	25.350,00

	SLUŽBA UPRAVLJANJA KVALITETOM U FARMACEUTSKOJ DJELATNOSTI - UKUPNO	149.970,00
--	---	-------------------

RAVNATELJSTVO - UKUPNO

Redni broj	Naziv	Vrijednost u €
1	Tekuće održavanje	148.650,80
2	Investicijsko održavanje	90.000,00
	UKUPNO	238.650,80

PLAN TEKUĆEG I INVESTICIJSKOG ODRŽAVANJA - UKUPNO

Redni broj	Naziv	Vrijednost u €
1	Tekuće održavanje	1.591.362,80
2	Investicijsko održavanje	487.400,00
	HZTM UKUPNO	2.078.762,80

PLAN INVESTICIJA ZA 2025. GODINU

Redni broj	Naziv investicije	Vrijednost u €
0	1	2

MEDICINSKA DJELATNOST - SLUŽBA ZA TRANSFUZIJSKU MEDICINU

1 SLUŽBA ZA TRANSFUZIJSKU DJELATNOST

1	Usluga podrške za Oracle softver u Nacionalnom informacijskom sustavu za djelatnost transfuzijske medicine (eDelphyn)	27.000,00
1	Nabava informatičke opreme	42.500,00
2	Nadogradnja eDelphyna	100.000,00
3	Sustav za praćenje temperature hladnjaka, agitatora i zamrzivača	33.180,00
4	Periodični audit ISO 9001:2015	7.000,00
5	Akreditacija prema normi ISO 15189:2022	17.000,00
6	Poslužitelj za pohranu podataka	32.000,00
7	Vacutaineri i igle	60.000,00
8	Održavanje Cluster sustava	40.000,00
9	Usluga podrške za Oracle softver u Nacionalnom informacijskom sustavu za djelatnost transfuzijske medicine (eDelphyn)	27.000,00
	SLUŽBA ZA TRANSFUZIJSKU DJELATNOST - UKUPNO	385.680,00

2 ODJEL ZA MIKROBIOLOGIJU MED

1	Rekonstrukcija prostora	20.000,00
	ODJEL ZA MIKROBIOLOGIJU MED - UKUPNO	20.000,00

	MEDICINSKA DJELATNOST - UKUPNO	405.680,00
--	---------------------------------------	-------------------

Redni broj	Naziv investicije	Vrijednost u €
0	1	2

FARMACEUTSKA DJELATNOST - SLUŽBA ZA FARMACEUTSKU DJELATNOST

1 SLUŽBA ZA FARMACEUTSKU DJELATNOST

1	Skladište na lokaciji Hrvatski Leskovac	6.200.000,00
2	Plinska kotlovnica na lokaciji Hrvatski Leskovac	2.700.000,00
	SLUŽBA ZA FARMACEUTSKU DJELATNOST - UKUPNO	8.900.000,00

2 ODJEL ZA TEHNIČKE POSLOVE FARMACEUTSKE DJELATNOSTI

1	Kompresor za zrak	170.000,00
2	Izrada fotonaponske mrežne elektrane na lokaciji H.Leskovac	510.000,00
3	Zamjena kotla BKG50 u kotlovnici instalacija novog	525.000,00
	ODJEL ZA TEHNIČKE POSLOVE FAR - UKUPNO	1.205.000,00

	FARMACEUTSKA DJELATNOST - UKUPNO	10.105.000,00
--	---	----------------------

Redni broj	Naziv investicije	Vrijednost u €
0	1	2

RAVNATELJSTVO - SLUŽBA ZA PRAVNE, KADROVSKE I OPĆE POSLOVE

1. ODJEL ZA TEHNIČKE POSLOVE

1	Izrada fotonaponske mrežne elektrane snage 90 kWp na lokaciji Petrova	150.000,00
2	Precizna vaga za umjeravanje pipeta sukladna ISO8655-2022.	50.000,00
3	Ventilokonverteri	25.000,00
4	Chiller (rashladnik vode) za klimatizaciju prizemlja i dijela prvog kata paviljona I	50.000,00
5	Uređenje okoliša zavoda sa asfaltiranjem pristupne ceste prostora oko zavoda i parkinga	70.000,00
6	Uređenje pristupne rampe i stepeništa prema paviljonu II	25.000,00
7	Telefonska centrala i montaža	25.000,00
8	Proširenje vatrodajavnog sustava zaštite od požara na prizemlje i prvi kat paviljona 2 (upravne zgrade)	60.000,00
	ODJEL ZA TEHNIČKE POSLOVE - UKUPNO	455.000,00

	RAVNATELJSTVO - UKUPNO	455.000,00
--	-------------------------------	-------------------

PLAN INVESTICIJA - UKUPNO

Redni broj	Naziv investicije	Vrijednost u €
1	MEDICINSKA DJELATNOST	405.680,00
2	FARMACEUTSKA DJELATNOST	10.105.000,00
3	RAVNATELJSTVO	455.000,00
	UKUPNO HZTM	10.965.680,00