

## Załącznik nr 1 do konkursu ofert na świadczenia zdrowotne realizowane przez SPG ZOZ Nadarzyn w zakresie badań diagnostyki laboratoryjnej (SPGZOZ – 3/2019)

L.p.	Nazwa badania	Materiał	Szacunkowa ilość (szt.) badań w skali roku	Czas (h) realizacji (standardowy)	Czas (h) realizacji (cito)	Cena netto (zł)	Kwota VAT (zł)	Cena brutto (zł)	Wartość brutto (zł)
<b>ANALITYKA</b>									
1	Badanie kału w kierunku jaj pasożytów	Kał	226						
2	Badanie ogólne moczu	Mocz	3968						
3	Białko w moczu	Mocz	65						
4	Białko w dobowej zbiórce moczu	Mocz dobowy	9						
5	Glukoza w moczu	Mocz	50						
6	Kał - Giardia lamblia met. ELISA	Kał	86						
7	Kał-krew utajona	Kał	137						
8	Mocz - mikroalbuminuria	Mocz	4						
9	Ogólne badanie kału	Kał	12						
10	Porfiryryny	mocz	2						
11	Eozynofilia - wymaz z nosa	Wymaz	2						
12	Wymaz w kierunku owsików	Wymaz	3						
<b>BIOCHEMIA</b>									
1	Albumina	Surowica	12						
2	Kinaza Kreatynowa CK	Surowica	76						
3	Aminotransferaza alaninowa (ALT)	Surowica	4241						
4	Aminotransferaza asparaginianowa (AST)	Surowica	3583						
5	Amylaza	Surowica	138						
6	Amylaza w moczu	Mocz	10						
7	Antystreptolizyna O - ilościowo	Surowica	41						
8	Białko całkowite	Surowica	42						
9	Białko C-reaktywne (CRP) - ilościowo	Surowica	907						
10	Bilirubina bezpośrednia	Surowica	17						
11	Bilirubina całkowita	Surowica	358						
12	Chlorki	Surowica	2						
13	Cholesterol	Surowica	4631						
14	Cholinesteraza	Surowica	4						
15	Cynk	Surowica	7						
16	Cynk w moczu	Mocz	4						
17	Cystatyna C	Surowica	8						
18	Czynnik reumatoidalny (RF) - ilościowo	Surowica	103						
19	Czynnik reumatoidalny IgM	Surowica	2						
20	Dehydrogenaza mleczanowa	Surowica	14						
21	Fosfataza kwaśna	Surowica	1						
22	Fosfataza kwaśna sterczowa	Surowica	1						
23	Fosfataza zasadowa	Surowica	164						
24	Fosfataza zasadowa izoenzym kostny	Surowica	4						
25	Fosfor w dobowej zbiórce moczu	Mocz dobowy	6						
26	Fosforany	Surowica	68						
27	Test obciążenia glukozą	Surowica	543						
28	GGTP	Surowica	285						
29	Glukoza	Surowica	2863						
30	HDL-cholesterol	Surowica	4256						
31	Kreatynina	Surowica	3118						
32	Kreatynina w moczu	Mocz	7						
33	Kreatynina w dobowej zbiórce moczu	Mocz dobowy	5						
34	Kwas delta-aminolewulinowy	Mocz dobowy	16						
35	Kwas moczowy	Surowica	661						
36	Kwas moczowy w moczu	Mocz	4						
37	Kwas moczowy w dobowej zbiórce moczu	Mocz dobowy	1						
38	LDL-cholesterol (wyliczany)	Surowica	4234						
39	LDL-cholesterol (met. bezpośrednią)	Surowica	7						
40	Lipaza	Surowica	30						
41	Liń	Surowica	2						
42	Magnez	Surowica	241						
43	Magnez w dobowej zbiórce moczu	Mocz dobowy	3						
44	Miedź	Surowica	6						
45	Mocznik	Surowica	1445						
46	Mocznik w dobowej zbiórce moczu	Surowica	3						
47	Odczyn Waalera-Rosego	Surowica	8						
48	Ołów	Osocze heparynowe	12						
49	Potas	Surowica	3415						

50	Potas w dobowej zbiórce moczu	Mocz dobowy	8						
51	Proteinogram	Surowica	15						
52	Selen, ilościowo	Surowica	7						
53	Sód	Surowica	2183						
54	Sód w dobowej zbiórce moczu	Mocz dobowy	4						
55	TIBC	Surowica	5						
56	Trójglicerydy	Surowica	4263						
57	Wapń	Surowica	350						
58	Wapń zjonizowany	Surowica	11						
59	Wapń w moczu	Mocz	3						
60	Wapń w dobowej zbiórce moczu	Mocz dobowy	17						
61	Żelazo	Surowica	453						
<b>DIAGNOSTYKA CUKRZYCY</b>									
1	C-peptyd	Surowica	4						
2	Hemoglobina glikowana HbA1c	krw	234						
3	Insulina	Surowica	96						
<b>DIAGNOSTYKA TARCZYCY</b>									
1	TSH III generacji	Surowica	4578						
2	FT3	Surowica	848						
3	FT4	Surowica	1265						
4	T3 Trijodotyronina	Surowica	9						
5	T4 Tyroksyna	Surowica	12						
6	P/c anty-tyreoglobulinowe	Surowica	488						
7	P/c przeciw peroksydazie tarczycowej	Surowica	291						
8	P/c przeciw receptorom TSH	Surowica	419						
9	Tyreoglobulina	Surowica	1						
<b>MARKERY NOWOTWOROWE</b>									
1	Alfafetoproteina (AFP)	Surowica	5						
2	Antygen karcinoembrionalny (CEA)	Surowica	17						
3	Beta 2-Mikroglobulina	Surowica	4						
4	Białko S100 w surowicy	Surowica	5						
5	Ca 125	Surowica	51						
6	Ca 15-3	Surowica	13						
7	Ca 19-9	Surowica	16						
8	CA 242	Surowica	3						
9	CA 50	Surowica	3						
10	CA 72-4	Surowica	5						
11	Cyfra 21-1	Surowica	7						
12	Kwas sialowy związany z lipoproteidami	Surowica	3						
13	Kalprotektyna w kale	Kał	3						
14	M2-PK w kale	Kał	8						
15	MIA	Surowica	3						
16	NSE w surowicy	Surowica	3						
17	PSA	Surowica	981						
18	PSA wolne	Surowica	245						
19	SCC antygen, płaskonabłonkowy (SCCA)	Surowica	4						
<b>DIAGNOSTYKA ANEMII</b>									
1	Ferrytyna	Surowica	186						
2	Kwas foliowy	Surowica	35						
3	Transferyna	Surowica	6						
4	Wysycenie transferyny żelazem	Surowica	3						
5	Witamina B12	Surowica	48						
<b>DIAGNOSTYKA CHOROBY WIEŃCOWEJ I CHORÓB SERCA</b>									
1	CKMB	Surowica	12						
2	Homocysteina	krw	21						
3	Kinaza kreatynowa (CK)	Surowica	76						
4	NT-proBNP	Surowica	4						
5	Troponina	Surowica	7						
<b>HORMONY I METABOLITY</b>									
1	17-hydroksyprogesteron	Surowica	4						
2	17-hydroksykortykosteroidy w dobowej zbiórce moczu	Mocz dobowy	2						
3	17-ketosteroidy w dobowej zbiórce moczu	Mocz dobowy	3						
4	Adrenokortykotropowy hormon (ACTH)	Osocze mrożone	3						
5	Aldosteron	Surowica	3						
6	Androstendion	Surowica	18						
7	DHEA	Surowica	10						
8	DHEAS	Surowica	19						
9	Estradiol	Surowica	349						
10	Estriol wolny	Surowica	24						
11	FSH	Surowica	472						

12	Gastryna	Surowica	16						
13	Inhibina B	Surowica	7						
14	Beta-HCG	Surowica	80						
15	HCG	Surowica	80						
16	Hormon wzrostu	Surowica mrożona	24						
17	Hormon anty Mullerowski	Surowica	6						
18	IgF-1 (somatomedyna)	Surowica	6						
19	Kalcytonina	Surowica mrożona	3						
20	Kortyzol	Surowica	47						
21	Kwas wanilino-migdałowy	Mocz dobowy	4						
22	Leptyna	Surowica	17						
23	LH hormon luteinizujący	Surowica	66						
24	Makroprolaktyna	Surowica	8						
25	Melatonina	Surowica	6						
26	Metoksykatecholaminy	Mocz	14						
27	Parathormon	Surowica mrożona	12						
28	Progesteron	Surowica	100						
29	Prolaktyna (PRL PO metopl.)	Surowica	220						
30	SHBG	Surowica	6						
31	Testosteron	Surowica	79						
32	Testosteron wolny	Surowica	4						
33	Wazopresyna	Surowica	19						
<b>HEMATOLOGIA</b>									
1	Morfologia krwi obwodowej 5diff (pełny rozdział leukocytów)	Krew(EDTA)	4675						
2	Płytki krwi	krew (cytrynian)	12						
3	Wzór Schillinga (Rozmaz ręczny)	Krew (EDTA)	128						
4	Retikulocyty	Krew (EDTA)	14						
5	OB	krew (cytrynian)	1850						
<b>KOAGULOLOGIA</b>									
1	Antytrombina III	Surowica	43						
2	APTT	Surowica	464						
3	Białko - C	Surowica	34						
4	Białko - S	Surowica	20						
5	Czas protrombinowy	Krew	1323						
6	Czas trombinowy	Krew	5						
7	D-dimery	Surowica	45						
8	Fibrynogen	Surowica	31						
<b>SEROLOGIA</b>									
1	Grupa krwi	Krew	191						
2	Krew Karta (wydawana po 2 badaniach grupy krwi)	Krew	2						
3	P-ciała odpornościowe (alloprzeciwiata)	Krew	120						
<b>TOKSYKOLOGIA I LEKI</b>									
1	Fenol w moczu, ilościowo	Mocz	3						
2	Karbamazepina	Surowica	8						
3	Kwasy żółciowe	Surowica	12						
4	Kwas walproinowy	Surowica	10						
5	Nikiel	Surowica	4						
6	Ołów w moczu	Mocz	3						
7	Rtęć w moczu	Mocz	4						
8	Witamina D3 25(OH)	Surowica	52						
9	Witamina D 1,25(OH)	Surowica	2						
10	Kwas trójchlorooctowy TCA w moczu	Mocz	2						
<b>DIAGNOSTYKA INFЕКCJI</b>									
1	Adenowirus IgG	Surowica	3						
2	Adenowirus IgM	Surowica	3						
3	Ascaris lumbricoides hominis - glista ludzka (glistnica)	Surowica	2						
4	Badanie serologiczne w kierunku bąblowca	Surowica	3						
5	Bartonella henselae IgG	Surowica	4						
6	Bartonella henselae IgM	Surowica	3						
7	Borelioza IgG	Surowica	62						
8	Borelioza IgG met. Western-blot	Surowica	5						
9	Borelioza IgM	Surowica	63						
10	Borelioza IgM met. Western-blot	Surowica	5						
11	P-ciała p.toksynie błonicy	Surowica	4						
12	Bruceloza IgG	Surowica	3						
13	Bruceloza IgM	Surowica	3						
14	Candida albicans IgA	Surowica	4						
15	Candida albicans IgM	Surowica	6						
16	Candida albicans IgG	Surowica	6						
17	Chlamydia pneumoniae IgA	Surowica	1						

18	Chlamydia pneumoniae IgG	Surowica	3						
19	Chlamydia pneumoniae IgM	Surowica	2						
20	Chlamydia trachomatis IgA	Surowica	2						
21	Chlamydia trachomatis IgG	Surowica	3						
22	Chlamydia trachomatis IgM	Surowica	3						
23	Chlamydia trachomatis DNA met. PCR	Wymaz	3						
24	CMV (Cytomegalovirus) IgG	Surowica	72						
25	CMV (Cytomegalovirus) IgM	Surowica	77						
26	CMV (Cytomegalovirus) IgG awidność	Surowica	14						
27	CMV (Cytomegalovirus) met. PCR, jakościowo	Krew pełna	3						
28	Coxsackie IgM	Surowica	4						
29	Coxsackie IgG	Surowica	3						
30	EBV (Epstein-Barr virus) IgG	Surowica	10						
31	EBV (Epstein-Barr virus) IgM	Surowica	16						
32	HAV przeciwciała całkowite	Surowica	17						
33	HAV przeciwciała IgG	Surowica	2						
34	HAV przeciwciała IgM	Surowica	2						
35	HBC przeciwciała	Surowica	5						
36	HBC przeciwciała IgM	Surowica	54						
37	HBe antygen	Surowica	29						
38	HBe przeciwciała	Surowica	29						
39	HBs antygen	Surowica	172						
40	HBs przeciwciała ilościowo	Surowica	105						
41	HBsAg test potwierdzenia	Surowica	25						
42	HCV przeciwciała	Surowica	83						
43	HCV oznaczenie ilościowe RNA metodą Real Time PCR	Krew pełna	5						
44	P-ciała p/HDV (wirus zapalenia wątroby typu D)	Surowica	4						
45	P-ciała p/HEV IgM (wirus zapalenia wątroby typu E)	Surowica	3						
46	P-ciała p/HEV IgG (wirus zapalenia wątroby typu E)	Surowica	2						
47	Helicobacter pylori przeciwciała ilościowo	Surowica	62						
48	Helicobacter pylori przeciwciała, jakościowo	Surowica	9						
49	HIV Ag/Ab (Combo)	Surowica	155						
50	HSV (Herpes simplex virus) IgG	Surowica	45						
51	HSV (Herpes simplex virus) IgM	Surowica	45						
52	Krztusiec (Bordetella pertussis) IgA	Surowica	4						
53	Krztusiec (Bordetella pertussis) IgG	Surowica	4						
54	Krztusiec (Bordetella pertussis) IgM	Surowica	37						
55	Giardia lamblia IgG	Surowica	2						
56	Giardia lamblia IgM	Surowica	2						
57	Legionella pneumophila IgM	Surowica	3						
58	Legionella pneumophila IgG	Surowica	3						
59	Leptospiroza IgM	Surowica	2						
60	Leptospiroza IgG	Surowica	2						
61	Listeria monocytogenes	Surowica	15						
62	Mononukleozą zakaźną - test lateksowy	Surowica	16						
63	Mycoplasma pneumoniae IgA	Surowica	2						
64	Mycoplasma pneumoniae IgG	Surowica	3						
65	Mycoplasma pneumoniae IgM	Surowica	3						
66	Odra (Morbilli virus) IgG	Surowica	24						
67	Odra (Morbilli virus) IgM	Surowica	7						
68	Ospa (Varicella zoster virus) IgG	Surowica	4						
69	Ospa (Varicella zoster virus) IgM	Surowica	4						
70	Parwovirus B19 IgM	Surowica	5						
71	Parwovirus B 19 IgG	Surowica	5						
72	Pneumocystoza IgG	Surowica	3						
73	Różyczka (Rubella virus) IgG	Surowica	54						
74	Różyczka (Rubella virus) IgM	Surowica	12						
75	Serodiagnostyka paragrypy typ1-3 IgA	Surowica	3						
76	Świnka (Myxovirus parotitis) IgG	Surowica	21						
77	Świnka (Myxovirus parotitis) IgM	Surowica	21						
78	Tasiemiec (Taenia solium) IgG	Surowica	5						
79	Toksokaroza (Toxocara canis) IgG	Surowica	16						
80	Toksoplazmoza Gondii IgG	Surowica	152						
81	Toksoplazmoza Gondii IgM	Surowica	232						
82	Toxoplazmoza IgG- awidność	Surowica	15						
83	Toxoplazmoza IgM- awidność	Surowica	12						
84	TBE (Wirus kleszczowego zapalenia mózgu) IgM	Surowica	4						
85	TBE (Wirus kleszczowego zapalenia mózgu) IgG	Surowica	3						
86	P/c p.toksynie teżca	Surowica	5						
87	Włośnica (Trichinella spiralis) IgG	Surowica	5						

88	WR (RPR Carbo)	Surowica	158						
89	WR potwierdzenie	Surowica	4						
90	Yersinia enterocolitica IgA blot	Surowica	14						
91	Yersinia enterocolitica IgG blot	Surowica	12						
92	Yersinia enterocolitica IgG blot	Surowica	12						
<b>IMMUNOGLOBULINY, SKŁADNIKI DOPEŁNIACZA I INNE ENZYMY</b>									
1	Alfa 1-antytrypsyna	Surowica	6						
2	C3 dopełniacz	Surowica	12						
3	C4 dopełniacz	Surowica	14						
4	Ceruloplazmina	Surowica	14						
5	Immunoglobulina IgA	Surowica	7						
6	Immunoglobulina IgG	Surowica	6						
7	Immunoglobulina G-4	Surowica	1						
8	Immunoglobulina IgM	Surowica	5						
9	Osteokalcyna	Krew pełna heparyna	4						
<b>AUTOIMMUNOLGIA</b>									
1	aGAD endogenne	Surowica	5						
2	Beta-2-glikoproteina IgA	Surowica	3						
3	Beta-2-glikoproteina IgG	Surowica	2						
4	Beta-2-glikoproteina IgM	Surowica	2						
5	HLA-B27	Krew (EDTA)	2						
6	LA (antykoagulant toczniowy)	Surowica	7						
7	P/c anty-CCP	Surowica	25						
8	P/c antygliadynowe IgA	Surowica	19						
9	P/c antygliadynowe IgG	Surowica	16						
10	P/c p. antygenom cytoplazmy neutrofilów ANCA	Surowica	9						
11	P/c. p. antygenom cytoplazmy neutrofilów (pANCA)	Surowica	4						
12	P/c p. jądrowe i p. cytoplazmatyczne (ANA1)	Surowica	7						
13	P/c p. jądrowe i p. cytoplazmatyczne (ANA2)	Surowica	3						
14	Przeciwciała p/jądrowe ANA3	Surowica	2						
15	P/c p. kardiolipinie IgG	Surowica	6						
16	P/c p. kardiolipinie IgM	Surowica	6						
17	P/c p. komórkom okładzinowym żołądka (APCA)	Surowica	6						
18	P/c przeciw czynnikowi wewnętrznemu Castle'a	Surowica	8						
19	P/c p. transglutaminazie tkankowej IgG	Surowica	7						
20	P/c p. transglutaminazie tkankowej IgA	Surowica	5						
21	P/c p.mitochondrialne (AMA)	Surowica	2						
22	P/c p.mitochondrialne (AMA) typ M2	Surowica	7						
23	P/c. p. dsDNA met. IIF	Surowica	4						
24	P-ciała anty ss-DNA	Surowica	3						
25	P/c. p. endomysium (EmA) IgA	Surowica	12						
26	P/c. p. endomysium (EmA) IgG	Surowica	9						
27	P/c. p. mięśniom gładkim (ASMA)	Surowica	7						
28	P-ciała p/mięśniom poprz.prążkowanym szkieletowym	Surowica	7						
<b>BAKTERIOLOGIA</b>									
1	Beztlenowce - wymaz z różnych materiałów	Wymaz	4						
2	Cewka moczowa - posiew tlenowy	Wymaz	2						
3	Chlamydia trachomatis badanie w kier.antygeny	Wymaz	2						
4	Posiew kału w kierunku H.pylori	Kał	30						
5	Clostridium difficile- toksyny A i B	Kał	3						
6	Dermatofity	Zeskrobiny	1						
7	Gardło - posiew tlenowy	Wymaz	34						
8	Gruzoł - wydzielina - posiew tlenowy	Wymaz	3						
9	Grzyby - posiew	Wymaz	5						
10	Kał - posiew	Kał	20						
11	Kontrola czystości mikrobiologicznej	Wymaz	2						
12	Kontrola procesu sterylizacji	Protest/sporal	17						
13	Mocz - posiew	Mocz	112						
14	Nasienie - posiew tlenowy	Nasienie	2						
15	Nos - posiew tlenowy	Wymaz	5						
16	Nosicielstwo Salmonella Shigella	Wymaz	25						
17	Odbyt - posiew tlenowy	Wymaz	3						
18	Oko - posiew tlenowy	Wymaz	8						
19	Plwocina - posiew tlenowy	Plwocina	22						
20	Płyny ustrojowe - posiew tlenowy	Wymaz/płyn	3						
21	Pochwa - czystość	Wymaz	58						
22	Posiew z dróg moczopłciowych -beztlenowo	Wymaz	3						
23	Posiew z dróg moczopłciowych -tlenowo	Wymaz	9						
24	Posiew z dróg moczopłciowych -grzyby	Wymaz	1						
25	Rana - posiew beztlenowy	Wymaz	2						

26	Rana - posiew tlenowy	Wymaz	11						
27	Rota- i Adenowirusy w kale	Kał	5						
28	E.coli enteropatogenne	Kał	2						
29	Rzeżączka (Neisseria gonorrhoeae) - posiew tlenowy	Wymaz	3						
30	Salmonella/Shigella - posiew kału	Wymaz/Kał	24						
31	Streptococcus agalactiae (GBS) - przedsionek pochwy, odbytu - posiew	Wymaz	17						
32	Ucho - posiew tlenowy	Wymaz	16						
33	Yersinia - posiew kału	Kał	4						
34	Zmiany skórne - posiew tlenowy	Wymaz	4						
35	Zmiany trądzikowe - posiew beztlenowy	Wymaz	2						
36	Zmiany trądzikowe - posiew tlenowy	Wymaz	2						
<b>ALERGOLOGIA</b>									
1	IgE całkowite	Surowica	39						
2	Panel alergenów wziewnych (20 IgE spec.)	Surowica	9						
3	Panel alergenów pokarmowych (20 IgE spec.)	Surowica	6						
4	Panel alergenów pediatryczny (20 IgE spec.)	Surowica	5						
5	Panel alergenów atopowy (30 IgE spec.)	Surowica	5						
6	Panel alergenów wziewnych (30 IgE spec.)	Surowica	3						
7	Panel alergenów pokarmowych (30 IgE spec.)	Surowica	3						
8	IgE specyficzne - pojedynczy alergen	Surowica	89						
9	Tryptaza	Surowica	3						
<b>POZOSTAŁE</b>									
1	HPV - detekcja 48 genitalnych typów wirusa brodawczaka ludzkiego (wysokiego ryzyka: 16, 18, 31, 33, 35, 39, 45, 51, 52, 56, 58, 59, 66, 68; niskiego ryzyka: 6, 11, 42, 43, 44; nie sklasyfikowane: 2, 3, 7, 10, 13, 26, 27, 28, 29, 30, 34, 40, 53, 54, 57, 61, 67, 70, 72, 73, 74, 81, 82, 83, 84, 85, 89, 90, 91) wraz z genotypowaniem.	Wymaz	14						
2	Cytologia	Szkiełko	450						
3	Badanie histopatologiczne	Wycinek	2						
4	Algorytm ROMA ( CA-125,HE4)	surowica	7						
5	Arsen	surowica	1						
6	Candida albicans antygen-test w surowicy	surowica	1						
7	Wągrzyca	surowica	1						
8	Diaminooksydaza stężenie	surowica	1						
9	Dihydrotestosteron	surowica	1						
10	Digoksyna	surowica	1						
11	Histamina w moczu	mocz, mrożony	1						
12	Mioglobina	surowica	1						
13	Okskarbazepina	surowica	1						
14	RF czynnik reumatoidalny, jakościowo	surowica	13						
15	Test nietolerancji pokarmowej IgG zależnej min.150 antygenów	surowica	1						
16	Witamina A	surowica	2						
17	Witamina B6	krew EDTA	3						
18	TPA - tkankowy antygen polipeptydowy	surowica	1						
19	Diaminooksydaza stężenie	surowica	1						
									<b>Wartość brutto (zł)</b>
<b>SUMA:</b>									