

**Sistemul de alimentare cu apa din satul Tintareni, raionul Anenii
Noi. Bransamente**
(denumirea obiectivului)

**Oferta "Medalmir" SRL
DEVIZ № 2-13
Statie de tratare/clorinare. Ventilarea/Incalzirea. Platforma C
Valoarea de deviz 19902 Lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1. Valoarea utilajului						
1	pret de piata	Convector electric NOBO, C4F 10 n=1.5kw sau echivalent	buc	1,000	2200,00 0,00	2200,00 0,00
2	pret de piata	Ventilator centrifugal de caal, model BEHTC BKM 100, N=0.06kw sau echivalent	buc	1,000	280,00 0,00	280,00 0,00
3	pret de piata	Aparat de aer conditionat MIDEA MSE-07, bloc interior Qx=2.1kw, bloc exterior Qm=2.3 kw, include blocul intern si blocul extern sau echivalent	buc	1,000	6500,00 0,00	6500,00 0,00
Прямые затраты			Lei			8980,00
Cheltuieli de achizitionare si depozitar				1,20 %		107,76
Total Valoarea utilajului						9087,76
Inclusiv salariu						0,00
2. Lucrari de montare						
4	IB09A	Aeroterma de perete sau de tavan functionind cu apa calda, racordata cu mufe, avind puterea calorica de pina la 8,0 kw, inclusiv	buc	1,000	289,36 97,26	289,36 97,26
5	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc	1,000	766,65 748,90	766,65 748,90
6	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari	buc	1,000	1178,21 226,94	1178,21 226,94
Прямые затраты			Lei			2234,22
Asigurarea sociala				24,00 %		257,54
Transport materiale				4,00 %		44,93
Total				100,00 +		2536,70
Cheltuieli de regie				50,00 %		536,55
Total				100,00 +		3073,25
Beneficiu de deviz				3,00 %		92,20
Total Lucrari de montare						3165,45
Inclusiv salariu						1073,10
3. Lucrari sanitare - ventilarea						
7	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 100*150 mm	m2	1,500	749,38 159,51	1124,07 239,26
8	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de d-100 mm	m2	0,960	1083,14 245,10	1039,82 235,29
9	IzH08B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute cu sirma din otel zincata pe	m2	0,960	151,56	145,50

1	2	3	4	5	6	7
		impletitura din sirma zincata, imbracate pe ambele fete, confectionate pe santier, avind grosimea de 60; 70; 80; 90; 100; 110 sau 120 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 80 cm - gr.30mm			55,76	53,53
10	IzI07A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare	m2	0,960	130,92 34,17	125,68 32,80
11	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg	10,000	43,62 13,62	436,16 136,16
12	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RN 150*490 (se exclude: Lant cu zale innodate D=2 mm, Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500; se include surub - 04buc)	buc	1,000	256,42 32,42	256,42 32,42
13	GD08D	Umbrela d=200mm (c.5.904-51)	buc	1,000	320,73 129,68	320,73 129,68
14	CL20A	Deflector circular d=100mm (se exclude: Lant cu zale innodate D=2 mm, Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500; se include surub - 04buc)	buc	1,000	161,42 32,42	161,42 32,42
15	pret de piata	Plasa metalica	m2	0,050	40,00 0,00	2,00 0,00
Прямые затраты			Lei		3611,80	
Asigurari sociale			24,00 %		213,98	
Transport materiale			4,00 %		104,85	
Total			100,00 +		3930,63	
Cheltuieli de regie			7,00 %		275,14	
Total			100,00 +		4205,77	
Beneficiu de deviz			3,00 %		126,17	
Total Lucrari sanitare - ventilarea					4331,94	
Inclusiv salariu					891,57	
Прямые затраты			Lei		16585	
TVA			20,00 %		3317	

Total deviz:
Inclusiv salariu

19902
1965

Director

Volcu Veaceslav

Oferta "Medalmir" SRL
Borderoul de resurse № 2-13
Statie de tratare/clorinare. Ventilarea/Incalzirea. Platforma C

Valoarea de deviz 19902 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,94	64,84	60,95
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,826	64,84	53,53
3.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,0	64,84	129,68
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,6	64,84	233,42
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	22,369	64,84	1450,39
6.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,506	64,84	32,80
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,06	64,84	3,89
Total manopera						1965

Materiale:

1.	0010001	Convecteur electric NOBO, C4F 10 n=1.5kw sau echivalent	buc	1,0	2200,00	2200,00
2.	0010002	Ventilator centrifugal de caal, model BEHTC BKM 100, N=0.06kw sau echivalent	buc	1,0	280,00	280,00
3.	0010003	Aparat de aer conditionat MIDEA MSE-07, bloc interior Q _x =2.1kw, bloc exterior Q _m =2.3 kw, include blocul intern si blocul extern sau echivalent	buc	1,0	6500,00	6500,00
4.	0010012	Surub	buc	8,0	1,00	8,00
5.	0010015	Plasa metalica	m2	0,05	40,00	2,00
6.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	0,02	35,00	0,70
7.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,75	1,00	15,75
8.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,089	25,00	2,23
9.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,038	22,00	0,84
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,295	28,00	8,25
11.	2411117322835	Freon	kg	0,945	180,00	170,10
12.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,185	24,00	4,44
13.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,04	85,00	3,40
14.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,08	55,00	4,39
15.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,525	30,00	15,75
16.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,1	20,00	42,00
17.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,5	2,80	29,40
18.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte 30mm	m2	0,987	65,00	64,15
19.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	2,646	35,00	92,60
20.	2710403607200	Tabla groasa 6 x 1800 OL 37-In SR EN 10029	kg	2,26	30,00	67,80
21.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	4,318	35,00	151,12
22.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	11,375	35,00	398,11
23.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	18,277	35,00	639,70
24.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,143	35,00	320,02

25.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	10,0	30,00	300,00
26.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,257	25,00	81,43
27.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,776	25,00	19,39
28.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,037	35,00	1,31
29.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,027	35,00	0,94
30.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,09	65,00	5,83
31.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,25	60,00	315,00
32.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,25	35,00	183,75
33.	2811236305075	Console	kg	5,25	30,00	157,50
34.	2811236306200	Grila ventilatie RN 150*490	buc	1,0	220,00	220,00
35.	2811236306200d	Deflector circular d=100mm	buc	1,0	125,00	125,00
36.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1	35,00	3,50
37.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,731	35,00	25,57
38.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3	65,00	19,50
39.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	30,058	1,00	30,06
40.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,185	35,00	6,47
41.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	30,058	0,30	9,02
42.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,012	85,00	1,03
43.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	30,058	0,60	18,03
44.	2875274122000	Racord olandez	buc	2,0	85,00	170,00
45.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0	2,50	10,00
46.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,025	4,00	0,10
47.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,069	4,00	0,28
Total materiale de constructii						12724

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,303	35,00	10,61
2.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,35	15,00	5,25
3.	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) kWh (t)	h-ut	0,14	65,00	9,10
4.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,38	15,00	5,70
5.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,75	125,00	93,75
6.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1	125,00	12,50
Total utilaje de constructii						137

Total:

Прямые затраты	Lei	16585
TVA	20,00 %	3317

Total deviz:

19902

Director

Volcu Veaceslav

Obiect: **Sistemul de alimentare cu apa din satul Tintareni,
raionul Anenii Noi. Bransamente**

Oferta "Medalmir" SRL
Catalog de prețuri unitare № 2-13
Statie de tratare/clorinare. Ventilarea/Incalzirea. Platforma C
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1. Valoarea utilajului						
1	pret de piata	Convector electric NOBO, C4F 10 n=1.5kw sau echivalent	buc			2200,00
	0010001	Convector electric NOBO, C4F 10 n=1.5kw sau echivalent	buc	1,0000	2200,00	2200,00
2	pret de piata	Ventilator centrifugal de caal, model BEHTC BKM 100, N=0.06kw sau echivalent	buc			280,00
	0010002	Ventilator centrifugal de caal, model BEHTC BKM 100, N=0.06kw sau echivalent	buc	1,0000	280,00	280,00
3	pret de piata	Aparat de aer conditionat MIDEA MSE-07, bloc interior Qx=2.1kw, bloc exterior Qm=2.3 kw, include blocul intern si blocul extern sau echivalent	buc			6500,00
	0010003	Aparat de aer conditionat MIDEA MSE-07, bloc interior Qx=2.1kw, bloc exterior Qm=2.3 kw, include blocul intern si blocul extern sau echivalent	buc	1,0000	6500,00	6500,00
2. Lucrari de montare						
4	IB09A	Aeroterma de perete sau de tavan functionind cu apa calda, racordata cu mufe, avind puterea calorica de pina la 8,0 kw, inclusiv	buc			289,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,5000	64,84	97,26
	2875274122000	Racord olandez	buc	2,0000	85,00	170,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	35,00	0,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	85,00	3,40
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	35,00	3,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	2,50	10,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	15,00	4,50
5	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc			766,65
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	64,84	748,90
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	125,00	12,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	35,00	5,25
6	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari	buc			1178,21
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	64,84	226,94
	2811236305075	Console	kg	5,0000	30,00	157,50
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	30,00	15,75
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	20,00	42,00
	2661122804602	Tuburi din cauciuc insumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	2,80	29,40
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	1,00	15,75
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	60,00	315,00
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	35,00	183,75
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	35,00	6,47
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	180,00	170,10
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	15,00	5,25
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	15,00	1,20
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) kWh (t)	h-ut	0,1400	65,00	9,10
3. Lucrari sanitare - ventilarea						
7	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 100*150 mm	m2			749,38
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	64,84	159,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	24,00	0,24

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	55,00	2,50
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	85,00	0,69
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	25,00	34,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	28,00	0,85
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	22,00	0,13
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	65,00	2,63
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	35,00	100,75
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	35,00	159,07
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	35,00	254,52
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,30	4,85
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	1,00	16,16
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0700	35,00	2,45
8	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de d=100 mm	m2			1083,14 245,10
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	64,84	245,10
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	25,00	20,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	24,00	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	55,00	0,66
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	25,00	0,43
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	25,00	31,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	28,00	0,85
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	22,00	0,67
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,60	3,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	65,00	1,97
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	35,00	166,14
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	35,00	333,35
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	35,00	268,66
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,30	1,82
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,00	6,06
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	35,00	1,75
9	IzH08B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute cu sirma din otel zincata pe impletitura din sirma zincata, imbracate pe ambele fete, confectionate pe santier, avind grosimea de 60; 70; 80; 90; 100; 110 sau 120 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 80 cm - gr.30mm	m2			151,56 55,76
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,8600	64,84	55,76
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte 30mm	m2	1,0280	65,00	66,82
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,7610	35,00	26,64
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0390	35,00	1,36
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0280	35,00	0,98
10	Izi07A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare	m2			130,92 34,17
	7213050013100	Finichigiu	h-om	0,5270	64,84	34,17
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	2,7560	35,00	96,46
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0720	4,00	0,29
11	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg			43,62 13,62
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	64,84	13,62
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	30,00	30,00
12	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RN 150*490 (se exclude: Lant cu zale innodate D=2 mm, Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500; se include surub - 04buc)	buc			256,42 32,42
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	64,84	30,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	64,84	1,95
	0010012	Surub	buc	4,0000	1,00	4,00
	2811236306200	Grila ventilatie RN 150*490	buc	1,0000	220,00	220,00
13	GD08D	Umbrela d=200mm (c.5.904-51)	buc			320,73 129,68
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,0000	64,84	129,68
	2710403607200	Tabla groasa 6 x 1800 OL 37-In SR EN 10029	kg	2,2600	30,00	67,80
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3000	65,00	19,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	28,00	6,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	24,00	3,84
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,7500	125,00	93,75
14	CL20A	Deflector circular d=100mm (se exclude: Lant cu zale innodate	buc			161,42

1	2	3	4	5	6	7
		D=2 mm, Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500; se include surub - 04buc)				32,42
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	64,84	30,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	64,84	1,95
	0010012	Surub	buc	4,0000	1,00	4,00
	2811236306200d	Deflector circular d=100mm	buc	1,0000	125,00	125,00
15	pret de piata	Plasa metalica	m2			40,00
	0010015	Plasa metalica	m2	1,0000	40,00	40,00

Director

Volcu Veaceslav