

**Extinderea apeductului
magistral Sarata Noua-Sarateni
cu conectarea
localitatilor; Cimpul Drept si
Saratica Noua in raionul Leova,
Etapa II**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 42-20-A-2-IVC-2-6

Valoarea de deviz 92 077,58 lei

Intocmit in prețuri curente 26.10.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. Capitolul 1. Lucrări de montare				
1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie d125	buc	1,0000	172,09	172,09
2	VA10A	Piesa speciala, din tabla neagra de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 400 mm Зонт на воздуховоде Д125	m2	1,0000	919,37	919,37
3	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN- Дефлектор Д=100	buc	1,0000	1 402,84	1 402,84
4	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	3,5000	1 118,92	3 916,23
5	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	10,0000	639,45	6 394,54

1	2	3	4	5	6	7
6	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie 150*150	buc	1,0000	111,09	111,09
7	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie 150*490	buc	1,0000	197,09	197,09
8	IzH03A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau vata minerala tip P, pe carton ondulat, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv izolarea canalelor de ventilare	m2	1,9200	168,04	322,64
9	IzI07A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirodund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare	m2	1,9200	133,29	255,92
		<i>Total</i>	lei			13 691,81
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 307,43
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			327,31
		<i>Total</i>				15 326,55
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			1 532,66
		<i>Beneficiu</i>	3 %			505,78
		<i>Total</i>				17 364,99
		Total Capitolul1. Lucrari de montare Inclusiv salariu				17 364,99 5 447,64
		2. Capitolul 2. Montarea utilajului				
10	RpIB06A	Montarea convectoarelor electrice	buc	1,0000	40,79	40,79
11	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari приточная система	buc	1,0000	1 556,75	1 556,75

1	2	3	4	5	6	7
12	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoii, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw	buc	1,0000	1 830,21	1 830,21
13	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari приточная система de pe scari	buc	1,0000	1 556,75	1 556,75
		<i>Total</i>	lei			4 984,50
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			550,60
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			103,84
		<i>Total</i>				5 638,94
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			1 743,58
		<i>Beneficiu</i>	3 %			221,48
		<i>Total</i>				7 604,00
		Total Capitolul 2. Montarea utilajului Inclusiv salariu				7 604,00 2 294,18
		3. Capitolul3. Costul utilajului				
14		Обогревательная панель конвекторного типа N=2000Wt (NOVO C4F20)	buc	1,0000	999,00	999,00
15	Sistemair	Приточная установка ТА-450-EL Nдв=0.13 kWt, Nкал=1,21 kWt,воздушный клапан EFD125 с эл. приводом BELIMO, шумоглушитель LDC125, фильтр Ф5	buc	1,0000	43 800,00	43 800,00
16		Вентилятор канальный K-125M N=0.032 Bt U=220	buc	1,0000	469,55	469,55
17		Сплит система analogic tip Midea MSE-07	buc	1,0000	5 880,00	5 880,00
		<i>Total</i>	lei			51 148,55

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Depozitarea</i>	1,2 %			613,78
		<i>Total</i>				51 762,33
		Total Capitolul3. Costul utilajului Inclusiv salariu				51 762,33

		Total	lei	76 731,32
		TVA	20 %	15 346,26
		Total deviz: Inclusiv salariu		92 077,58

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com Saratica Noua

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea apeductului
magistral Sarata Noua-Sarateni
cu conectarea
localitatilor; Cimpul Drept si
Saratica Noua in raionul Leova,
Etapa II**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 42-20-A-2-IVC-2-6

Valoarea de deviz 92 077,58 lei

Intocmit in prețuri curente 26.10.2022

№ 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
		Total borderou de resurse № 42-20-A-2-IVC-2-6:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,4100	84,97	119,82
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,9507	84,97	165,75
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	84,97	40,79
4.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	86,1700	84,97	7 321,84
5.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0118	84,97	85,97
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	84,97	7,65
		Total manopera				7 741,82

Materiale:

1.	000172100	Обогревательная панель конвекторного типа N=2000Wt (NOVO C4F20)	buc	1,0000	999,00	999,00
2.	100372580	Сплит система analogic tip Midea MSE-07	buc	1,0000	5 880,00	5 880,00
3.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	275,00	1,65
4.	1509123	Приточная установка TA-450-EL Nдв=0.13 kWt, Nкал=1,21 kWt, воздушный клапан EFD125 с эл. приводом BELIMO, шумоглушитель LDC125, фильтр Ф5	buc	1,0000	43 800,00	43 800,00
5.	1665790	Вентилятор канальный K-125M N=0.032 Bt U=220	buc	1,0000	469,55	469,55
6.	1752117344766	Sfoara din cinepa dn=2 mm, S 1930-80	kg	0,0710	28,60	2,03
7.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	31,5000	2,78	87,56
8.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,6419	27,30	17,52
9.	2121117308309	Carton ondulat, tip 2	m2	1,9776	12,00	23,73
10.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,1403	29,80	4,18
11.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2100	42,00	8,82
12.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6942	22,60	15,70
13.	2411117322835	Freon	kg	1,8900	150,00	283,50

14.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1255	62,00	7,78
15.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5797	16,80	9,74
16.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,3211	49,00	15,74
17.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	1,0500	58,70	61,64
18.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	4,2000	18,50	77,70
19.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0100	2,30	4,62
20.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,5000	2,30	3,45
21.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	21,0000	15,30	321,30
22.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte 50mm	m2	1,9776	65,00	128,54
23.	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	7,5000	32,00	240,00
24.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	5,2915	32,00	169,33
25.	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,5474	32,00	497,52
26.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0201	32,00	0,64
27.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	29,2900	32,00	937,28
28.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	64,0845	32,00	2 050,70
29.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	26,8660	32,00	859,71
30.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	33,3350	32,00	1 066,72
31.	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5728	32,00	18,33
32.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0744	20,00	1,49
33.	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2412	20,00	4,82
34.	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,3116	20,00	6,23
35.	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,1608	20,00	3,22
36.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	19,0638	32,00	610,04
37.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4220	32,00	77,50
38.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	15,5487	32,00	497,56
39.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0864	30,00	2,59
40.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,9880	30,00	29,63
41.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	10,5000	80,00	840,00
42.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	10,5000	40,00	420,00
43.	2811236305075	Console	kg	10,5000	35,00	367,50
44.	28112363062034	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite d125mm	buc	1,0000	125,00	125,00
45.	28112363062150	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite 150*150	buc	1,0000	64,00	64,00
46.	28112363062151	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite 150*490	buc	1,0000	150,00	150,00
47.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0400	2,00	16,08
48.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	86,8150	2,00	173,63
49.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	27,3000	2,50	68,25
50.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0600	15,00	180,90
51.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0400	0,60	4,82
52.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	27,3000	0,60	16,38
53.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,3696	59,00	21,80
54.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0400	1,20	9,65
55.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	85,8100	1,20	102,97
56.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0808	59,00	4,77
57.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	85,8100	0,60	51,49
58.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,4500	23,00	10,35

59.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,3364	6,00	2,02
60.	2912435776000	Ventilator antiexploziv sau axial silentios	buc	1,0500	0,00	0,00
61.	2952270003152	Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	2,1000	0,00	0,00
62.	2952270003153	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	2,1000	0,00	0,00
63.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0500	0,00	0,00
64.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1382	4,50	0,62
Total materiale de construcții						61 927,29

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,7450	47,00	35,02
2.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,7000	22,60	15,82
3.	2952270006618	Trolu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,2800	65,75	18,40
4.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	15,00	6,75
5.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1600	21,90	3,50
6.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3700	98,00	36,26
7.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	400,00	40,00
Total utilaje de construcții						155,75

Total	lei	76 731,32
TVA	20 %	15 346,26

Total deviz: 92 077,58

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com Saratica Noua

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Extinderea apeductului magistral
Sarata Noua-Sarateni cu conectarea
localitatilor;Cimpul Drept si Saratica Noua in
raionul Leova, Etapa II**

Investitor Primaria s, Saratica Noua

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul1. Lucrari de montare				
1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie d125	buc			172,09
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	23,00	3,45
	28112363062034	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite d125mm	buc	1,0000	125,00	125,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,30	1,15
		<i>Total</i>	lei			172,09
2	VA10A	Piesa speciala, din tabla neagra de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 400 mm Зонт на воздуховоде/Д125	m2			919,37
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,8500	84,97	497,07
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	32,00	144,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,80	0,17
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	6,00	1,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	62,00	1,12
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	27,30	10,37
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	22,60	0,68
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	29,80	0,12
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,60	2,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	30,00	3,60
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	7,5000	32,00	240,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	1,20	4,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	2,00	8,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	98,00	4,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	47,00	0,94
		<i>Total</i>	lei			919,37
3	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN- Дефлектор Д=100	buc			1 402,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,1700	84,97	524,26
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1400	32,00	4,50
	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5700	32,00	18,33
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	16,80	2,87
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	2,30	4,62
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	32,00	77,50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1070	62,00	6,66
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	27,30	1,10
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	275,00	1,65
	2710603416811	Otel rotund calibrat D = 10 mm	kg	0,3100	20,00	6,23
	2710603417113	Otel rotund calibrat D = 8 mm	kg	0,1600	20,00	3,22
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0740	20,00	1,49
	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2400	20,00	4,82
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	22,60	1,02
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	0,60	4,82
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	30,00	9,04
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0200	32,00	0,64
	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,4700	32,00	497,52
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	1,20	9,65
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	2,00	2,01
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	2,00	16,08
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	15,00	180,90

1	2	3	4	5	6	7
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	98,00	21,56
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	47,00	2,35
		<i>Total</i>	lei			1 402,84
4	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			1 118,92
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	84,97	321,19
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	32,00	25,86
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,80	0,17
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	49,00	0,59
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	6,00	0,06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	27,30	0,47
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	32,00	40,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	22,60	0,69
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	29,80	0,90
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,60	3,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	30,00	0,91
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	32,00	151,90
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	32,00	304,78
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	32,00	245,63
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	1,20	7,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,00	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	47,00	2,35
		<i>Total</i>	lei			3 916,23
5	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			639,45
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	84,97	292,30
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	32,00	25,86
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,80	0,17
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	49,00	0,59
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	6,00	0,06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	27,30	0,44
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	59,00	0,48
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	32,00	46,86
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	22,60	0,68
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	29,80	0,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,60	3,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	30,00	0,91
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	32,00	93,73
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	32,00	151,90
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	1,20	7,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,00	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	47,00	2,35
		<i>Total</i>	lei			6 394,54
6	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie 150*150	buc			111,09
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	23,00	3,45
	28112363062150	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite 150*150	buc	1,0000	64,00	64,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,30	1,15
		<i>Total</i>	lei			111,09
7	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie 150*490	buc			197,09
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	23,00	3,45
	28112363062151	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite 150*490	buc	1,0000	150,00	150,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,30	1,15
		<i>Total</i>	lei			197,09

1	2	3	4	5	6	7
8	IzH03A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau vata minerala tip P, pe carton ondulat, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv izolarea canalelor de ventilare	m2			168,04
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0160	84,97	86,33
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte 50mm	m2	1,0300	65,00	66,95
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	30,00	1,35
	2121117308309	Carton ondulat, tip 2	m2	1,0300	12,00	12,36
	1752117344766	Sfoara din cinepa dn=2 mm, S 1930-80	kg	0,0370	28,60	1,06
		<i>Total</i>	lei			322,64
9	IzI07A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare	m2			133,29
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5270	84,97	44,78
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	2,7560	32,00	88,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0720	4,50	0,32
		<i>Total</i>	lei			255,92
		2. Capitolul 2. Montarea utilajului				
10	RpIB06A	Montarea convectoarelor electrice	buc			40,79
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	84,97	40,79
		<i>Total</i>	lei			40,79
11	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari приточная система	buc			1 556,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	84,97	297,39
	2952270003152	Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	1,0000	0,00	0,00
	2952270003153	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	1,0000	0,00	0,00
	2811236305075	Console	kg	5,0000	35,00	183,75
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	58,70	30,82
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	18,50	38,85
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumate pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	15,30	160,65
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	2,78	43,78
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	80,00	420,00
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	40,00	210,00
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	59,00	10,90
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	150,00	141,75
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	22,60	7,91
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	21,90	1,75
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) кН (t)	h-ut	0,1400	65,75	9,20
		<i>Total</i>	lei			1 556,75
12	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw	buc			1 830,21
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,5200	84,97	1 658,61
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	16,80	4,41
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	49,00	7,72
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	0,00	0,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	22,60	4,75
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,60	16,38
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	30,00	4,72
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	42,00	8,82
	2912435776000	Ventilator antiexploziv sau axial silentios	buc	1,0000	0,00	0,00
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	2,50	68,25
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	98,00	9,80
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	400,00	40,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	15,00	6,75
		<i>Total</i>	lei			1 830,21
13	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului	buc			1 556,75

1	2	3	4	5	6	7
		casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari приточная система de pe scari				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	84,97	297,39
	2952270003152	Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	1,0000	0,00	0,00
	2952270003153	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	1,0000	0,00	0,00
	2811236305075	Console	kg	5,0000	35,00	183,75
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	58,70	30,82
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	18,50	38,85
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	15,30	160,65
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	2,78	43,78
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	80,00	420,00
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	40,00	210,00
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	59,00	10,90
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	150,00	141,75
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	22,60	7,91
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	21,90	1,75
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) кН (t)	h-ut	0,1400	65,75	9,20
		<i>Total</i>	lei			1 556,75
		3. Capitolul3. Costul utilajului				
14		Обогревательная панель конвекторного типа N=2000Wt (NOVO C4F20)	buc			999,00
	000172100	Обогревательная панель конвекторного типа N=2000Wt (NOVO C4F20)	buc	1,0000	999,00	999,00
		<i>Total</i>	lei			999,00
15	Sistemair	Приточная установка TA-450-EL Nдв=0.13 kWt, Nкал=1,21 kWt,воздушный клапан EFD125 с эл. приводом BELIMO, шумоглушитель LDC125, фильтр Ф5	buc			43 800,00
	1509123	Приточная установка TA-450-EL Nдв=0.13 kWt, Nкал=1,21 kWt,воздушный клапан EFD125 с эл. приводом BELIMO, шумоглушитель LDC125, фильтр Ф5	buc	1,0000	43 800,00	43 800,00
		<i>Total</i>	lei			43 800,00
16		Вентилятор канальный K-125M N=0.032 Bt U=220	buc			469,55
	1665790	Вентилятор канальный K-125M N=0.032 Bt U=220	buc	1,0000	469,55	469,55
		<i>Total</i>	lei			469,55
17		Сплит система analogic tip Midea MSE-07	buc			5 880,00
	100372580	Сплит система analogic tip Midea MSE-07	buc	1,0000	5 880,00	5 880,00
		<i>Total</i>	lei			5 880,00

APROBAT:

**Intocmit
SA Orizont**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Investitor
Primaria com Saratica Noua**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.