

**Reparatia capitala al sediului
primariei cu constructia anexei
P+E,pe terenul cu
Nr.cad.3838214.476,constructia
cu nr.cad.3838214.476.01 in
s.Molovata, r-nul Dubasari.VC**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4
Ventilare

Valoarea de deviz 504 740 lei

№ 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Вентиляция и кондиционирование				
1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (100x150)	buc	8,000	155,980 35,000	1 247,840 280,000
2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (P100x200)	buc	1,000	181,160 35,000	181,160 35,000
3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (P150x250)	buc	1,000	246,490 35,000	246,490 35,000
4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (RAG 600x250)	buc	6,000	433,530 35,000	2 601,180 210,000
5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu	buc	1,000	529,560 35,000	529,560 35,000

1	2	3	4	5	6	7
		jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка воздухоборная ISG 315)				
6	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка воздухоборная VK35)	buc	1,000	616,660 35,000	616,660 35,000
7	VB09A	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Дроссель -клапан 250x300 мм)	buc	2,000	639,100 138,600	1 278,200 277,200
8	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. (Воздуховоды из тонколистовой оцинкованной стали по ГОСТ 14904-80 т.0,5мм)	m2	37,000	417,060 117,530	15 431,230 4 348,610
9	VA22B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm.(воздуховод из тонкол. оцинков. стали по ГОСТ 14904-80 т.0,7мм)	m2	13,300	486,256 93,100	6 467,206 1 238,230
10	VA20 A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7mm grosime avind perimetrul: pina la 500-560 mm. (Воздуховоды из тонколистовой оцинкованной стали по ГОСТ 14904-80 т.0,7мм)	m2	14,840	488,359 93,099	7 247,251 1 381,590
11	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv(Маты минераловатные т.50мм с фольгированным покрытием)	m2	14,000	162,723 74,200	2 278,118 1 038,800

1	2	3	4	5	6	7
12	IzF16B	Strat de amortizare a trepidatiilor si a zgomotelor din placi tehnice de cauciuc fara insertii textile, de 10 mm grosime	m2	19,000	253,930 37,800	4 824,670 718,200
		Total Вентиляция и кондиционирование Inclusiv salariu				42 949,565 9 632,630
		1.2. Трубопроводы для фреона , дренажные трубопроводы				
13	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv (Медная труба 1,4" д=6,38х1,0 мм в изоляции Armaflex ACET.19мм)	m	140,000	317,834 17,500	44 496,774 2 450,000
14	VA22A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 700 mm.(Пластиковые короба 100х100)	m2	4,020	429,835 107,595	1 727,938 432,530
15	IC31B	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 18,0 mm (Медная труба 5,8" д=15,9х1,0 мм в изоляции Armaflex ACE т.19мм)	m	20,000	355,939 21,000	7 118,782 420,000
16	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv (Медная труба 3,8" д=9,52х1,0 мм в изоляции Armaflex ACET.19мм)	m	120,000	317,834 17,500	38 140,092 2 100,000
17	VA22A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 700 mm.(Пластиковые короба 200х100(h))	m2	5,388	429,848 107,585	2 316,023 579,670

1	2	3	4	5	6	7
18	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. PPR PN10-PN20 d=25 x2.3-drenaj	m	20,000	72,374 24,500	1 447,488 490,000
19	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.PPR PN10-PN20 d=20x1.9 vv	m	90,000	68,874 21,000	6 198,696 1 890,000
		Total Трубопроводы для фреона , дренажные трубопроводы Inclusiv salariu				101 445,793 8 362,200
		<i>Total</i>	lei			144 395,358
		<i>Fondul social</i>	24,00 %			4 318,759
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7,00 %			8 841,025
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2,00 %			3 151,103
		<i>Beneficiu de de viz</i>	2,00 %			3 214,125
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				163 920,370 17 994,830
		2. Lucrari de montare				
20	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (Приточно-вытяжная вертикальная установка Verso CF1300 F C5)	buc	1,000	3 339,545 3 140,900	3 339,545 3 140,900
21	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (Приточно-вытяжная установка Climtec Optima 150 standart)	buc	1,000	3 339,545 3 140,900	3 339,545 3 140,900
22	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale,	buc	2,000	1 507,234 1 366,400	3 014,468 2 732,800

1	2	3	4	5	6	7
		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 (Осевой вытяжной вентилятор DICICTI Standart 5ETF-03 D-125)				
23	VC37D	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 8,5 kw, de pe scari (Сплит система 2400BTU, GREE BORA On/Off GWH24AAD)	buc	2,000	1 134,515 280,000	2 269,030 560,000
24	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari (Сплит система 9000BTU, GREE BORA On/Off GWH09AAA)	buc	3,000	872,184 245,000	2 616,551 735,000
25	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari (Сплит система 7000BTU, GREE BORA On/Off GWH09AAA)	buc	6,000	872,196 245,000	5 233,177 1 470,000
26	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 (Проветриватель Climatec ПК100)	buc	2,000	819,880 808,500	1 639,760 1 617,000
27	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 (Гигрорегулируемое приточное устройство EAR201EX Аэроко)	buc	12,000	819,880 808,500	9 838,560 9 702,000
		<i>Total</i>	lei			31 290,636
		<i>Fondul social</i>	24,00 %			5 543,664
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7,00 %			539,054
		<i>Cheltuieli de regie</i>	36,00 %			8 315,496
		<i>Beneficiu de de viz</i>	2,00 %			913,777
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				46 602,627 23 098,600

1	2	3	4	5	6	7
		3. Valoarea utilajului				
28	Pret de piata	Приточно- вытяжная вертикальная установка Verso CF1300 F C5, с рекуператором в шумоизоляции -L=1000m3/ч в комплекте: отсечной клапан AGUJ-M-315 с эл. приводом, фильтр EU5.система автоматики ,вентилятор, воздухонагреватель эл. к-т управления, регулирующая ар-ра, шумоглашитель AGS-315-100, регулятор скорости,вытяжка, блок автоматики „Komvofent" (ПВ1)	buc	1,000	95 562,190 0,000	95 562,190 0,000
29	Pret de piata	Приточно- вытяжная установка Climtec Optima 150 standart, приток -80м3/ч , вытяжка - 80м3/ч, пульт управления в к-те „Climtec" (ПВ2))	buc	1,000	4 497,030 0,000	4 497,030 0,000
30	Pret de piata	Осевой вытяжной вентилятор двухскоростной с фотодатчиком DICICTI Standart 5ETF-03 D-125 (B1B2)	buc	2,000	731,250 0,000	1 462,500 0,000
31	Pret de piata	Сплит-система 2400BTU, GREE BORA On/Off GWH24AAD,пульт управления в к-те „GREE" (K1-K2)	buc	2,000	18 964,560 0,000	37 929,120 0,000
32	Pret de piata	Сплит-система 9000BTU, GREE BORA On/Off GWH09AAA, пульт управления в к-те „GREE" (K3-K5)	buc	3,000	8 360,950 0,000	25 082,850 0,000
33	Pret de piata	Сплит-система 7000BTU, GREE BORA On/Off GWH07AAA, пульт управления в к-те „GREE" (K6-K12)	buc	6,000	7 053,640 0,000	42 321,840 0,000
34	Pret de piata	Проветриватель Climtec ПК100 (BE)	buc	2,000	651,790 0,000	1 303,580 0,000
35	Pret de piata	Гигрорегулируемое приточное устройство EAR201EX Аэрэко	buc	12,000	160,880 0,000	1 930,560 0,000
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				210 089,670

		Total	lei	420 617
		TVA	20,00 %	84 123

1	2	3	4	5	6	7
		Total deviz:				504 740
		Inclusiv salariu				41 095

Intocmit

“Andristeam” SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala al sediului
primariei cu constructia anexei
P+E,pe terenul cu
№cad.3838214.476,constructia
cu nr.cad.3838214.476.01 in
s.Molovata, r-nul Dubasari.VC**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4
Ventilare**

Valoarea de deviz 504 740 lei

№ 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 № 2-1-4:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	8,460	70,00	592,200
2.	7129200011200	Finisor MP	h-om	10,260	70,00	718,200
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	14,840	70,00	1 038,800
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	105,000	70,00	7 350,000
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	447,949	70,00	31 356,430
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,540	70,00	37,800
		Total manopera				41 095

Materiale:

1.	011156	Приточно-вытяжная вертикальная установка с рекуператором в шумоизоляции L=1000 m3/h в комплекте (Verso CF1300 F C5 ,отсечной клапан AGUJ-M-315 с эл. приводом, фильтр EU5.шумоглушитель AGS-315-100, блок автоматики	buc	1,000	95 562,19	95 562,190
2.	011157	Приточно-вытяжная установка Climtec Optima 150 standart ,приток-80м3/ч, вытяжка -80м3/ч пульт управления в комплекте	buc	1,000	4 497,03	4 497,030
3.	0111609	Сплит система 9000BTU,GREE BORA on/OffGWH09AAA,,GREE"	buc	3,000	8 360,95	25 082,850
4.	01116096	Сплит система 7000BTU,GREE BORA on/OffGWH07AAA,,GREE"	buc	6,000	7 053,64	42 321,840
5.	011165	Сплит система 2400BTU,GREE BORA on/OffGWH24AAD,,GREE"	buc	2,000	18 964,56	37 929,120
6.	0116340174	Осевой вытяжной вентилятор 2-х скоростной с фотодатчиком DICICTI Standart 5ETF-03 D-125	buc	2,000	731,25	1 462,500
7.	0116340189	Проветриватель,,Climtec " ПК100 (BE)	buc	2,000	651,79	1 303,580
8.	0116340190	Гигрорегулируемое приточное устройство EAR201EX Аэрэко	buc	12,000	160,88	1 930,560
9.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	173,250	1,50	259,875
10.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,100	1,80	0,180
11.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,420	46,00	19,320

12.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,420	17,80	7,476
13.	2411117322835	Freon	kg	10,395	221,70	2 304,571
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,525	51,70	27,143
15.	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,300	145,00	43,500
16.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,617	48,00	29,616
17.	25132066216502	Izolare K-FLEX AIR de 10mm	m2	19,000	216,13	4 106,470
18.	252121671000	Teava din polietilena sau polipropilena d=20x1.9 mm PPR PN10-PN20	m	92,700	46,48	4 308,696
19.	252121671001	Teava din polietilena sau polipropilena d=25x2.3 mm PPR PN10-PN20	m	20,600	46,48	957,488
20.	2524217304531	Fisie de etansare	m	6,651	2,76	18,357
21.	26261473700091	Пластиковые короба 200x100 (h) мм	m2	5,442	292,50	1 591,785
22.	26261473700092	Пластиковые короба 100x100мм	m2	4,060	292,50	1 187,550
23.	26261473700095	Воздуховод из оцинк. стали т. 0,5мм	m2	37,370	272,03	10 165,761
24.	26261473700097	Воздуховод из оцинк. стали т. 0,7мм	m2	28,421	364,98	10 373,096
25.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,010	2,10	4,220
26.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,000	2,10	18,900
27.	26821626113055 0	Маты минераловатные т.50 мм	m2	14,420	73,29	1 056,842
28.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,704	22,10	15,558
29.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,910	26,60	24,206
30.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,630	26,60	16,758
31.	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	5,700	58,00	330,600
32.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,315	26,60	34,979
33.	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,284	160,00	45,440
34.	27461633340009	Медная труба 3,8" d=9,52x1,0 мм, в изоляции Armaflex ACE толщ. 19мм	m	121,200	295,91	35 864,292
35.	27461633340015	Медная труба 5,8" d=15,9x1,0 мм, в изоляции Armaflex ACE толщ. 19мм	m	20,200	329,71	6 660,142
36.	2746163334006	Медная труба 1,4" d=6,38x1,0 мм, в изоляции Armaflex ACE толщ. 19мм	m	141,400	295,91	41 841,674
37.	2811236305075	Console	kg	64,050	69,20	4 432,260
38.	28112363062002	Grila ventilatie RAG 600x250	buc	6,000	385,78	2 314,680
39.	28112363062015	Grila ventilatie P 100x150	buc	8,000	108,23	865,840
40.	28112363062020	Grila ventilatie P 100x200	buc	1,000	133,41	133,410
41.	28112363062025	Grila ventilatie P 150x250	buc	1,000	198,74	198,740
42.	28112363062031 5	Grila ventilatie Решетка воздухосборная IGS 315	buc	1,000	481,81	481,810
43.	28112363063035	Grila ventilatie Решетка воздухосборная VK35	buc	1,000	568,91	568,910
44.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	5,320	26,60	141,512
45.	28741157657025 300	Дроссель-клапан 250x300мм	buc	2,000	427,38	854,760
46.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	927,907	0,50	463,953
47.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	147,763	0,80	118,210
48.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	56,000	0,50	28,000
49.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	4,020	0,75	3,014
50.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	54,600	0,75	40,950
51.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	120,600	0,50	60,300
52.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,080	2,80	45,024
53.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	54,600	1,20	65,520
54.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	120,600	1,50	180,900
55.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,080	1,80	28,944
56.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	2,217	74,20	164,502
57.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	56,000	0,35	19,600
58.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	927,907	0,35	324,767
59.	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	147,763	0,35	51,717
60.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	987,927	0,75	740,943
61.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	147,763	1,00	147,763

62.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	2,700	78,00	210,600
		Total materiale de construcții				344 091

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,140	10,00	21,400
2.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	3,970	25,00	99,250
3.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	7,013	10,00	70,130
4.	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	1,540	45,00	69,300
5.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,500	20,00	30,000
6.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,960	25,00	24,000
7.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,200	98,80	217,360
8.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,200	300,00	60,000
		Total utilaje de construcții				593

Total	lei	420 617
TVA	20,00 %	84 123

Total deviz:

504 740

Intocmit

“Andristeam” SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia capitala al sediului primariei
cu constructia anexei P+E,pe terenul cu
№cad.3838214.476,constructia cu
nr.cad.3838214.476.01 in s.Molovata, r-nul
Dubasari.VC

Investitor

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Вентиляция и кондиционирование				
1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (100x150)	buc			155,980
						35,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,100
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	78,00	11,700
	28112363062015	Grila ventilatie P 100x150	buc	1,0000	108,23	108,230
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,10	1,050
2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (P100x200)	buc			181,160
						35,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,100
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	78,00	11,700
	28112363062020	Grila ventilatie P 100x200	buc	1,0000	133,41	133,410
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,10	1,050
3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (P150x250)	buc			246,490
						35,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,100
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	78,00	11,700
	28112363062025	Grila ventilatie P 150x250	buc	1,0000	198,74	198,740
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,10	1,050
4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (RAG 600x250)	buc			433,530
						35,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,100
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	78,00	11,700
	28112363062002	Grila ventilatie RAG 600x250	buc	1,0000	385,78	385,780
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,10	1,050
5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка воздухооборная ISG 315)	buc			529,560
						35,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,100
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	78,00	11,700
	281123630620315	Grila ventilatie Решетка воздухооборная IGS 315	buc	1,0000	481,81	481,810
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,10	1,050
6	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка воздухооборная VK35)	buc			616,660
						35,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,900

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,100
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	78,00	11,700
	28112363063035	Grila ventilatie Решетка воздухоборная VK35	buc	1,0000	568,91	568,910
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,10	1,050
7	VB09A	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Дроссель -клапан 250x300 мм)	buc			639,100
						138,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,9800	70,00	138,600
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,75	21,000
	28741157657025300	Дроссель-клапан 250x300мм	buc	1,0000	427,38	427,380
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	26,60	13,300
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,35	9,800
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,50	14,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	98,80	14,820
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,200
8	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. (Воздуховоды из тонколистовой оцинкованной стали по ГОСТ 14904-80 т.0,5мм)	m2			417,060
						117,530
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	70,00	117,530
	26261473700095	Воздуховод из оцинк. стали т. 0,5мм	m2	1,0000	272,03	274,750
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,75	11,362
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,35	5,302
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,50	7,575
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	10,00	0,540
9	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm.(воздуховод из тонкол. оцинков. стали по ГОСТ 14904-80 т.0,7мм)	m2			486,256
						93,100
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	70,00	93,100
	26261473700097	Воздуховод из оцинк. стали т. 0,7мм	m2	1,0000	364,98	368,630
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11,0000	1,00	11,110
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11,0000	0,35	3,888
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11,0000	0,80	8,888
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	10,00	0,640
10	VA20 A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7mm grosime avind perimetrul: pina la 500-560 mm. (Воздуховоды из тонколистовой оцинкованной стали по ГОСТ 14904-80 т.0,7мм)	m2			488,359
						93,099
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	70,00	93,099
	26261473700097	Воздуховод из оцинк. стали т. 0,7мм	m2	1,0000	364,98	368,620
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,75	11,362
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,35	5,302
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,50	7,575
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,2400	10,00	2,400
11	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatatie sub 35 cm, inclusiv(Маты минераловатные т.50мм с фольгированным покрытием)	m2			162,723
						74,200
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	1,0600	70,00	74,200
	268216261130550	Маты минераловатные т.50 мм	m2	1,0300	73,29	75,489
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	26,60	10,108
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	26,60	1,729
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	26,60	1,197
12	IzF16B	Strat de amortizare a trepidatiilor si a zgomotelor din placi tehnice de cauciuc fara insertii textile, de 10 mm grosime	m2			253,930
						37,800
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5400	70,00	37,800
	25132066216502	Izolare K-FLEX AIR de 10mm	m2	1,0000	216,13	216,130
		1.2. Трубопроводы для фреона ,				

1	2	3	4	5	6	7
		дренажные трубопроводы				
13	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv (Медная труба 1,4" д=6,38х1,0 мм в изоляции Armaflex ACЕт.19мм)	m			317,834 17,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	70,00	17,500
	2746163334006	Медная труба 1,4" д=6,38х1,0 мм, в изоляции Armaflex ACE толщ. 19мм	m	1,0100	295,91	298,869
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	145,00	0,145
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	160,00	0,160
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	58,00	1,160
14	VA22A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 700 mm.(Пластиковые коробка 100х100)	m2			429,835 107,595
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5370	70,00	107,595
	26261473700092	Пластиковые коробка 100х100мм	m2	1,0000	292,50	295,410
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,75	11,362
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,35	5,302
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,50	7,575
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,7000	2,76	1,951
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	10,00	0,639
15	IC31B	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 18,0 mm (Медная труба 5,8" д=15,9х1,0 мм в изоляции Armaflex ACE т.19мм)	m			355,939 21,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	70,00	21,000
	27461633340015	Медная труба 5,8" д=15,9х1,0 мм, в изоляции Armaflex ACE толщ. 19мм	m	1,0100	329,71	333,007
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0020	145,00	0,290
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0012	160,00	0,192
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0250	58,00	1,450
16	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv (Медная труба 3,8" д=9,52х1,0 мм в изоляции Armaflex ACЕт.19мм)	m			317,834 17,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	70,00	17,500
	27461633340009	Медная труба 3,8" д=9,52х1,0 мм, в изоляции Armaflex ACE толщ. 19мм	m	1,0100	295,91	298,869
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	145,00	0,145
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	160,00	0,160
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	58,00	1,160
17	VA22A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 700 mm.(Пластиковые коробка 200х100(h))	m2			429,848 107,585
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5370	70,00	107,585
	26261473700091	Пластиковые коробка200х100 (h) мм	m2	1,0000	292,50	295,432
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,75	11,362
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,35	5,303
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,50	7,575
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,7000	2,76	1,951
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	10,00	0,640
18	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. PPR PN10-PN20 d=25 x2.3-drenaj	m			72,374 24,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	70,00	24,500
	252121671001	Teava din polietilena sau polipropilena д=25х2.3 мм PPR PN10-PN20	m	1,0300	46,48	47,874
19	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de	m			68,874

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.PPR PN10-PN20 d=20x1.9 vv				21,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	70,00	21,000
	252121671000	Teava din polietilena sau polipropilena d=20x1.9 mm PPR PN10-PN20	m	1,0300	46,48	47,874
		2. Lucrari de montare				
20	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (Приточно-вытяжная вертикальная установка Verso CF1300 F C5)	buc			3 339,545 3 140,900
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	70,00	3 140,900
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	22,10	7,779
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,10	2,110
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	48,00	7,248
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	1,80	0,090
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	1,50	90,450
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,80	14,472
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,75	1,507
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,50	30,150
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	2,80	22,512
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	0,75	1,507
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	98,80	14,820
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	20,00	6,000
21	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (Приточно-вытяжная установка Climtec Optima 150 standart)	buc			3 339,545 3 140,900
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	70,00	3 140,900
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	22,10	7,779
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,10	2,110
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	48,00	7,248
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	1,80	0,090
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	1,50	90,450
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,80	14,472
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,75	1,507
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,50	30,150
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	2,80	22,512
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	0,75	1,507
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	98,80	14,820
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	20,00	6,000
22	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 (Осевой вытяжной вентилятор DICICTI Standart 5ETF-03 D-125)	buc			1 507,234 1 366,400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,5200	70,00	1 366,400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	51,70	13,572
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	48,00	7,560
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	17,80	3,738
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	1,20	32,760
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	26,60	4,189
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	46,00	9,660
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,75	20,475
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	98,80	9,880
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	300,00	30,000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	20,00	9,000
23	VC37D	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 8,5 kw, de pe scari (Сплит система 2400BTU, GREE BORA On/Off GWH24AAD)	buc			1 134,515 280,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,0000	70,00	280,000
	2811236305075	Console	kg	8,0000	69,20	581,280

1	2	3	4	5	6	7
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	1,50	23,625
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2640	74,20	20,553
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	221,70	209,506
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,4100	25,00	10,250
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1200	25,00	3,000
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,1400	45,00	6,300
24	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari (Сплит система 9000BTU, GREE BORA On/Off GWH09AAA)	buc			872,184 245,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	70,00	245,000
	2811236305075	Console	kg	5,0000	69,20	363,300
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	1,50	23,625
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	74,20	13,702
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	221,70	209,506
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	25,00	8,750
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	25,00	2,000
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,1400	45,00	6,300
25	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari (Сплит система 7000BTU, GREE BORA On/Off GWH09AAA)	buc			872,196 245,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	70,00	245,000
	2811236305075	Console	kg	5,0000	69,20	363,300
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	1,50	23,625
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	74,20	13,715
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	221,70	209,506
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	25,00	8,750
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	25,00	2,000
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,1400	45,00	6,300
26	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 (Проветриватель Climatec ПК100)	buc			819,880 808,500
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	70,00	808,500
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	98,80	9,880
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	10,00	1,500
27	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 (Гигрорегулируемое приточное устройство EAR201EX Аэроко)	buc			819,880 808,500
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	70,00	808,500
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	98,80	9,880
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	10,00	1,500
		3. Valoarea utilajului				
28	Pret de piata	Приточно- вытяжная вертикальная установка Verso CF1300 F C5, с рекуператором в шумоизоляции - L=1000m3/ч в комплекте: отсечной клапан AGUJ-M-315 с эл. приводом, фильтр EU5.система автоматки ,вентилятор, воздухонагреватель эл. к-т управления, регулирующая ар-ра, шумоглашутель AGS-315-100, регулятор скорости,вытяжка, блок автоматки „Komvofent" (ПБ1)	buc			95 562,190 0,000
	011156	Приточно-вытяжная вертикальная установка с рекуператором в шумоизоляции L=1000 m3/h в комплекте (Verso CF1300 F C5 ,отсечной клапан AGUJ-M-315 с эл. приводом, фильтр EU5.шумоглушитель AGS-315-100, блок автоматки	buc	1,0000	95 562,19	95 562,190
29	Pret de piata	Приточно- вытяжная установка Climtec Optima 150 standart, приток -80м3/ч , вытяжка -80м3/ч, пульт управления в к-те „Climtec" (ПБ2))	buc			4 497,030 0,000
	011157	Приточно-вытяжная установка Climtec Optima 150 standart ,приток-80м3/ч, вытяжка -80м3/ч пульт управления в комплекте	buc	1,0000	4 497,03	4 497,030

1	2	3	4	5	6	7
30	Pret de piata	Осевой вытяжной вентилятор двухскоростной с фотодатчиком DICICTI Standart 5ETF-03 D-125 (B1B2)	buc			731,250 0,000
	0116340174	Осевой вытяжной вентилятор 2-х скоростной с фотодатчиком DICICTI Standart 5ETF-03 D-125	buc	1,0000	731,25	731,250
31	Pret de piata	Сплит-система 2400BTU, GREE BORA On/Off GWH24AAD, пульт управления в к-те „GREE" (K1-K2)	buc			18 964,560 0,000
	011165	Сплит система 2400BTU,GREE BORA on/OffGWH24AAD,,GREE"	buc	1,0000	18 964,56	18 964,560
32	Pret de piata	Сплит-система 9000BTU, GREE BORA On/Off GWH09AAA, пульт управления в к-те „GREE" (K3-K5)	buc			8 360,950 0,000
	0111609	Сплит система 9000BTU,GREE BORA on/OffGWH09AAA,,GREE"	buc	1,0000	8 360,95	8 360,950
33	Pret de piata	Сплит-система 7000BTU, GREE BORA On/Off GWH07AAA, пульт управления в к-те „GREE" (K6-K12)	buc			7 053,640 0,000
	01116096	Сплит система 7000BTU,GREE BORA on/OffGWH07AAA,,GREE"	buc	1,0000	7 053,64	7 053,640
34	Pret de piata	Проветриватель Climtec ПК100 (BE)	buc			651,790 0,000
	0116340189	Проветриватель,,Climtec " ПК100 (BE)	buc	1,0000	651,79	651,790
35	Pret de piata	Гигрорегулируемое приточное устройство EAR201EX Аэрэко	buc			160,880 0,000
	0116340190	Гигрорегулируемое приточное устройство EAR201EX Аэрэко	buc	1,0000	160,88	160,880

APROBAT:

Intocmit
“Andristeam” SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Primaria s.Molovata

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.