

**Constructia sistemului de
alimentare cu apa si canalizare
in s.Gauzeni, r-nul Soldanesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

№ 4-4-1 Statie de pompare si ciorinare Incalzire si ventilare

Valoarea de deviz 79 631 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	VB09A	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie- Клапан гравитационный КГ 400x200 VENTS	buc	1,00	1 192,311	1 192,311
2	CC09A	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la tavane drepte, pe retea din otel 10x10 φ1mm	m2	0,50	84,9704	42,4852
3	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. Du125mm	m2	2,40	642,45	1 541,88
4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная ONG 100x150 VENTS	buc	3,00	123,25	369,75
5	VB09A	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie - Обратный клапан КОМ 125 VENTS	buc	1,00	1 292,311	1 292,311
6	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 133x4 mm - 273x8 mm (Узел прохода с кольцом для сбора конденсата с клапаном с ручным управлением УП-2-11 (DN 125) по серии 5.904-51)	buc	3,00	550,7321	1 652,1962

1	2	3	4	5	6	7
7	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Защитная решетка на выходе APC 125 Soler&Palau	buc	1,00	143,25	143,25
8	VB28A1.F	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate Дефлектор ,д315.00.000 , ф125, по серии 5.904-51	buc	2,00	615,7856	1 231,5712
9	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка переточная MV450/2	buc	2,00	123,25	246,50
10	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg Металл для крепления	kg	20,00	31,052	621,039
11	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска креплений)	m2	1,04	67,2493	69,9393
12	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 Трубы медные марки "Т": Ф13 x1,0 MM (ГОСТ 617-90) (TS 16949)	m	4,00	58,6632	234,653
13	RpIF09C1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x13 la D=54x13 mm (Изоляция трубок изделиями из вспененного каучука "Кофлекс" б=13)	m	4,00	36,178	144,712
		<i>Total</i>	lei			8 782,5979
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			461,3202
		<i>Transportarea</i>	4,00 %			260,5189
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7,00 %			665,3106
		<i>Beneficiul</i>	3,00 %			305,0924
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				10 474,84 2 050,312
		2. Lucrari de montare				

1	2	3	4	5	6	7
14	VC06A	Montarea ventilatoarelor de acoperis radiale antrenate direct, avind debitul de 4.200-10.000 mc/h cu motor electric de 1,5 kw (Вентилятор крышный ц/б ТМРВ/2-14-0,1/8)	buc	1,00	1 309,4933	1 309,4933
15	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM - 5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h - Приточная установка МПА 800 Е1 с электрокалорифером VENTS	buc	1,00	3 005,4429	3 005,4429
16	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw Вентилятор канальный ВЦ 125 "VENTS"	buc	1,00	897,1697	897,1697
17	IB09A	Aeroterma de perete sau de tavan functionind cu apa calda, racordata cu mufe, avind puterea calorica de pina la 8,0 kw, inclusiv Электрический конвектор с электр. термостатом N=2,0кВт,Е17. ATLANTIC	buc	1,00	256,525	256,525
18	IB09A	Aeroterma de perete sau de tavan functionind cu apa calda, racordata cu mufe, avind puterea calorica de pina la 8,0 kw, inclusiv Электрический конвектор с электр. термостатом N=1,0кВт,Е17. ATLANTIC	buc	1,00	256,525	256,525
19	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari (Кондиционер (сплит-система) MSE - 07HR Media)	buc	1,00	1 221,9781	1 221,9781
		<i>Total</i>	lei			6 947,134
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			915,21
		<i>Transportarea</i>	4,00 %			99,1995
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			3 091,376

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiul</i>	3,00 %			331,5876
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				11 384,5071 4 067,60
		3. Valoarea utilajului				
20	Pretul frmei	Вентилятор крышный ц/б ТМРВ/2- 14-0,1/8 . N=0.18кВт. п=2900 об/мин Soler&Palau	buc	1,00	6 500,00	6 500,00
21	Pretul frmei	Приточная установка МПА 800 Е1 с электрокалорифером VENTS	buc	1,00	20 000,00	20 000,00
22	Pretul frmei	Вентилятор канальный ВЦ 125 N=0.075кВт, п=2800 об/мин 1- 230В "VENTS"	buc	1,00	7 500,00	7 500,00
23	Pretul frmei	Электрический конвектор с электр. термостатом N=1.5кВт, E17. ATLANTIC	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
24	Pretul frmei	Электрический конвектор с электр. термостатом N=1.25кВт, E17. ATLANTIC	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
25	Pretul frmei	Кондиционер (сплит-система) MSE - 07HR Media	buc	1,00	7 500,00	7 500,00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				44 500,00

		Total	lei	66 359
		TVA	20,00 %	13 272
		Total deviz: Inclusiv salariu		
				79 631

Intocmit

S.R.L. "Uralis"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Constructia sistemului de alimentare cu apa si canalizare in s.Gauzeni, r-nul Soldanesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

№ 4-4-1 Statie de pompare si ciorinare Incalzire si ventilare

Valoarea de deviz 79 631 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
		Total borderou de resurse № :				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	2,82	40,00	112,80
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,525	40,00	21,00
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,20	40,00	168,00
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,32	40,00	92,80
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	141,7588	40,00	5 670,352
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,144	40,00	45,76
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,18	40,00	7,20
		Total manopera				6 119

Materiale:

1.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,012	100,00	1,20
2.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,05214	100,00	5,22
3.	164469500	Вентилятор крышный ц/б ТМРВ/2- 14-0,1/8 . N=0,18кВт. n=2900 об/мин Soler&Palau	buc	1,00	6 500,00	6 500,00
4.	164469501	Вентилятор канальный ВЦ 125 N=0.075кВт, n=2800 об/мин 1-230В "VENTS"	buc	1,00	7 500,00	7 500,00
5.	164469502	Приточная установка МПА 800 Е1 с электрокалорифером VENTS	buc	1,00	20 000,00	20 000,00
6.	164469504	Электрический конвектор с электр. термостатом N=1.5кВт, Е17. ATLANTIC	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
7.	164469505	Электрический конвектор с электр. термостатом N=1.25кВт, Е17. ATLANTIC	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
8.	164469508	Кондиционер (сплит-система) MSE - 07HR Media	buc	1,00	7 500,00	7 500,00
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,052	5,00	0,26
10.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,04	116,00	4,64
11.	2010102905950	Sipci de rasinoase	m3	0,0007	3 250,00	2,275
12.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,75	1,20	18,90
13.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,23115	45,00	10,3995
14.	2320166200676	White spirit	kg	0,104	25,47	2,6489
15.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,42	24,00	10,08
16.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,12625	21,03	23,686
17.	2411117322835	Freon	kg	0,945	150,00	141,75
18.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,06695	48,00	51,216
19.	2413547308164	Gaz propan	kg	2,1558	8,93	19,2512
20.	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,008	60,00	0,48
21.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1768	48,00	8,4864
22.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,08	35,00	2,80
23.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,10816	60,00	6,492

24.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,61875	60,00	37,122
25.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,052	48,00	2,496
26.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1144	25,00	2,86
27.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,525	35,00	18,375
28.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,10	28,00	58,80
29.	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,00	0,00	0,00
30.	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,6968	15,00	25,452
31.	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	2,424	450,00	1 090,80
32.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	15,7353	1,70	26,75
33.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,00	1,70	5,10
34.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,50	20,00	210,00
35.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,208	4,50	0,936
36.	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	31,0947	10,27	319,3426
37.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0402	10,27	0,4129
38.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5025	10,27	5,1607
39.	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	1,1457	10,27	11,7663
40.	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	1,60	10,27	16,432
41.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,60	10,27	16,432
42.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,14874	10,27	1,5271
43.	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,4824	10,27	4,9542
44.	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,6231	10,27	6,3992
45.	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,3216	10,27	3,3028
46.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	20,8416	10,27	214,0432
47.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	4,8441	10,27	49,7489
48.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,2814	10,27	2,89
49.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,015	10,27	0,154
50.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,025	10,27	0,2567
51.	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,10	42,77	4,277
52.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	2,1613	10,27	22,1965
53.	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0048	20,00	0,096
54.	274616333400013	Teava din cupru Трубы медные марки "Т": D13 x1,0 mm (ГОСТ 617-90) (TS 16949)	m	4,04	45,00	181,80
55.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,25	40,00	210,00
56.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,25	35,00	183,75
57.	2811236305075	Console	kg	5,25	35,00	183,75
58.	28112363062001	Решетка вентиляционная ONG 100x150 VENTS	buc	3,00	100,00	300,00
59.	28112363062002	Защитная решетка на выходе APC 125 Soler&Palau	buc	1,00	120,00	120,00
60.	28112363062003	Решетка переточная MV450/2	buc	2,00	100,00	200,00
61.	2811236310030	Preaplin si piesa de trecere etansa	buc	3,009	85,00	255,765
62.	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,00	0,00	0,00
63.	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,20	0,50	0,10
64.	2873122005198	Plase in rame	m2	0,00	0,00	0,00
65.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,19	12,00	2,28
66.	28741157657001	Клапан гравитационный КГ 400x200 VENTS	buc	1,00	850,00	850,00
67.	28741157657002	Обратный клапан КОМ 125 VENTS	buc	1,00	950,00	950,00
68.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	16,08	6,50	104,52
69.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	38,37	6,50	249,405
70.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	56,00	6,50	364,00
71.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,04	6,50	52,26
72.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	54,60	6,50	354,90
73.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,30	6,50	391,95
74.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	40,20	6,50	261,30
75.	2874115837749	Fixari	kg	0,00	0,00	0,00

76.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	16,08	0,80	12,864
77.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	54,60	0,80	43,68
78.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,30	0,80	48,24
79.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,08	0,80	12,864
80.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1848	12,00	2,2176
81.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	72,08	0,80	57,664
82.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	36,36	0,20	7,272
83.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	100,40	0,80	80,32
84.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,90	16,00	14,40
85.	2875274122000	Racord olandez	buc	4,00	85,00	340,00
86.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	8,00	1,20	9,60
87.	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,00	0,00	0,00
88.	332051735223	Termoizolatie conducte	m	4,326	12,00	51,912
89.	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	5,4162	116,00	628,2792
Total materiale de construcții						53 494

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,46	10,00	4,60
2.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,35	59,85	20,9475
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	35,00	0,0875
4.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1536	35,00	5,376
5.	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,14	205,00	28,70
6.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,41	120,00	169,20
7.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,68	59,85	40,698
8.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,29	75,00	246,75
9.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,50	205,00	102,50
Total utilaje de construcții						617

Total	lei	66 359
TVA	20,00 %	13 272

Total deviz:

79 631

Intocmit

S.R.L. "Uralis"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia sistemului de alimentare cu apa si canalizare in s.Gauzeni, r-nul Soldanesti

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	VB09A	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie- Клапан гравитационный КГ 400x200 VENTS	buc			1 192,311
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,9800	40,00	79,20
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000	10,27	8,216
	2413547308164	Gaz propan	kg	0,1650	8,93	1,4734
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	1,70	6,12
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	48,00	2,16
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	100,00	0,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	21,03	1,1566
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,80	22,40
	28741157657001	Клапан гравитационный КГ 400x200 VENTS	buc	1,0000	850,00	850,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	10,27	5,135
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,80	22,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	6,50	182,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	292214006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
2	CC09A	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la tavane drepte, pe retea din otel 10x10 φ1mm	m2			84,9704
	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,0500	40,00	42,00
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	12,00	4,56
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3,2000	10,27	32,864
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0500	10,27	0,5134
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	10,27	0,308
	2010102905950	Sipci de rasinoase	m3	0,0014	3 250,00	4,55
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	35,00	0,175
3	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. Du125mm	m2			642,45
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5370	40,00	61,48
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	450,00	454,50
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	0,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	0,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	0,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	0,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	0,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,80	12,12
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	6,50	98,475
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,7000	15,00	10,605
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	35,00	2,24
4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная ONG 100x150 VENTS	buc			123,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	40,00	18,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	16,00	2,40
	28112363062001	Решетка вентиляционная ONG 100x150 VENTS	buc	1,0000	100,00	100,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
5	VB09A	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie - Обратный клапан KOM 125 VENTS	buc			1 292,311
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,9800	40,00	79,20

1	2	3	4	5	6	7
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000	10,27	8,216
	2413547308164	Gaz propan	kg	0,1650	8,93	1,4734
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	1,70	6,12
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	48,00	2,16
	1421102200496	Nisip sortat nepalcat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	100,00	0,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	21,03	1,1566
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,80	22,40
	28741157657002	Обратный клапан KOM 125 VENTS	buc	1,0000	950,00	950,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	10,27	5,135
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,80	22,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	6,50	182,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
6	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 133x4 mm - 273x8 mm (Узел прохода с кольцом для сбора конденсата с клапаном с ручным управлением УП-2-11 (DN 125) по серии 5.904-51)	buc			550,7321
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9400	40,00	237,60
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,8000	116,00	209,4264
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6000	1,70	1,023067
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1200	48,00	5,7776
	2811236310030	Preaplin si piesa de trecere etansa	buc	1,0000	85,00	85,255
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	10,00	0,40
7	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Защитная решетка на выходе APC 125 Soler&Palau	buc			143,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	40,00	18,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	16,00	2,40
	28112363062002	Защитная решетка на выходе APC 125 Soler&Palau	buc	1,0000	120,00	120,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
8	VB28A1.F	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate Дефлектор „д315.00.000 , ф125, по серии 5.904-51	buc			615,7856
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,8000	40,00	232,00
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,1400	10,27	1,445
	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5700	10,27	5,88315
	2413547308164	Gaz propan	kg	0,1700	8,93	1,5257
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	1,70	3,417
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	10,27	24,87445
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1070	48,00	5,1624
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	45,00	1,809
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	100,00	0,605
	2710603416811	Otel rotund calibrat D = 10 mm	kg	0,3100	10,27	3,1996
	2710603417113	Otel rotund calibrat D = 8 mm	kg	0,1600	10,27	1,6514
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0740	10,27	0,76355
	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2400	10,27	2,4771
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	21,03	0,9516
	2874115842661	Piulite hexag.semi precise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	0,80	6,432
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	10,27	3,0964
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0200	10,27	0,20645
	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,4700	10,27	159,6713
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	0,80	6,432
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	6,50	6,5325
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	6,50	52,26
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	6,50	78,39
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	75,00	16,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
9	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка переточная MV450/2	buc			123,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	40,00	18,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	16,00	2,40
	28112363062003	Решетка переточная MV450/2	buc	1,0000	100,00	100,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
10	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg Металл для крепления	kg			31,052

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	40,00	12,00
	2413547308164	Gaz propan	kg	0,0400	8,93	0,357915
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,70	0,102205
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	10,27	10,70216
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	48,00	0,96192
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	100,00	0,2005
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	21,03	0,42144
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	10,27	0,20581
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	75,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
11	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска креплений)	m2			67,2493
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	40,00	44,00
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	60,00	6,242308
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	25,00	2,75
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	48,00	2,40
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	48,00	8,16
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	4,50	0,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	25,47	2,547019
12	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 Трубы медные марки "Т": Ф13 x1,0 MM (ГОСТ 617-90) (TS 16949)	m			58,6632
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	40,00	12,00
	27461633400013	Teava din cupru Трубы медные марки "Т": D13 x1,0 mm (ГОСТ 617-90) (TS 16949)	m	1,0100	45,00	45,45
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decarpant)	kg	0,0020	60,00	0,12
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0012	20,00	0,024
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0250	42,77	1,06925
13	RplF09C1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x13 la D=54x13 mm (Изоляция трубок изделиями из вспененного каучука "Кофлекс" б=13)	m			36,178
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5800	40,00	23,20
	332051735223	Termoizolatie conducte	m	1,0300	12,00	12,978
		2. Lucrari de montare				
14	VC06A	Montarea ventilatoarelor de acoperis radiale antrenate direct, avind debitul de 4.200-10.000 mc/h cu motor electric de 1,5 kw (Вентилятор крышный ц/б ТМРВ/2-14-0,1/8)	buc			1 309,4933
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,1400	40,00	965,60
	2413547308164	Gaz propan	kg	0,3000	8,93	2,8129
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	60,00	9,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	21,03	5,5204
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	0,80	23,52
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	24,00	5,04
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	28,0000	6,50	191,10
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	205,00	51,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4600	120,00	55,20
15	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h - Приточная установка МПА 800 Е1 с электрокалорифером VENTS	buc			3 005,4429
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	40,00	2 269,60
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	10,27	5,1607
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,70	2,5627
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,2500	60,00	15,072
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	45,00	6,7815
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,80	48,24
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,80	6,432
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,80	12,864
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	6,50	391,95

1	2	3	4	5	6	7
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	6,50	104,52
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	6,50	52,26
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	75,00	30,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	120,00	60,00
16	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw Вентилятор канальный ВЦ 125 "VENTS"	buc			897,1697
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,3100	40,00	572,40
	2413547308164	Gaz propan	kg	0,3500	8,93	3,2818
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,2000	60,00	12,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	21,03	5,5204
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	24,0000	0,80	20,16
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	10,27	1,6175
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	24,00	5,04
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24,0000	6,50	163,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	75,00	7,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	205,00	51,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	120,00	54,00
17	IB09A	Aeroterma de perete sau de tavan functionind cu apa calda, racordata cu mufe, avind puterea calorica de pina la 8,0 kw, inclusiv Электрический конвектор с электр. термостатом N=2,0кВт, E17. ATLANTIC	buc			256,525
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,5000	40,00	60,00
	2875274122000	Racord olandez	buc	2,0000	85,00	170,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	116,00	2,32
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	35,00	1,40
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,1000	0,50	0,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,20	4,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	59,85	17,955
18	IB09A	Aeroterma de perete sau de tavan functionind cu apa calda, racordata cu mufe, avind puterea calorica de pina la 8,0 kw, inclusiv Электрический конвектор с электр. термостатом N=1,0кВт, E17. ATLANTIC	buc			256,525
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,5000	40,00	60,00
	2875274122000	Racord olandez	buc	2,0000	85,00	170,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	116,00	2,32
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	35,00	1,40
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,1000	0,50	0,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,20	4,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	59,85	17,955
19	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari (Кондиционер (сплит-система) MSE - 07HR Media)	buc			1 221,9781
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	40,00	140,00
	2811236305075	Console	kg	5,0000	35,00	183,75
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	35,00	18,375
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	28,00	56,80
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspuat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	20,00	210,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	1,20	18,90
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	40,00	210,00
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	35,00	183,75
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	12,00	2,2176
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	150,00	141,75
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	59,85	20,9475
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	59,85	4,788
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) кН (t)	h-ut	0,1400	205,00	28,70
		3. Valoarea utilajului				
20	Pretul ftrmei	Вентилятор крышный ц/б ТМРВ/2- 14- 0,1/8 . N=0.18кВт. n=2900 об/мин Soler&Palau	buc			6 500,00
	164469500	Вентилятор крышный ц/б ТМРВ/2- 14-0,1/8 . N=0.18кВт. n=2900 об/мин Soler&Palau	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00
21	Pretul ftrmei	Приточная установка МПА 800 Е1 с электрокалорифером VENTS	buc			20 000,00
	164469502	Приточная установка МПА 800 Е1 с электрокалорифером VENTS	buc	1,0000	20 000,00	20 000,00
22	Pretul ftrmei	Вентилятор канальный ВЦ 125 N=0.075кВт, n=2800 об/мин 1-230В	buc			7 500,00

1	2	3	4	5	6	7
		"VENTS"				
	164469501	Вентилятор канальный ВЦ 125 N=0.075кВт, n=2800 об/мин 1-230В "VENTS"	buc	1,0000	7 500,00	7 500,00
23	Pretul firmei	Электрический конвектор с электр. термостатом N=1.5кВт, E17. ATLANTIC	buc			1 500,00
	164469504	Электрический конвектор с электр. термостатом N=1.5кВт, E17. ATLANTIC	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
24	Pretul firmei	Электрический конвектор с электр. термостатом N=1.25кВт, E17. ATLANTIC	buc			1 500,00
	164469505	Электрический конвектор с электр. термостатом N=1.25кВт, E17. ATLANTIC	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
25	Pretul firmei	Кондиционер (сплит-система) MSE - 07HR Media	buc			7 500,00
	164469508	Кондиционер (сплит-система) MSE - 07HR Media	buc	1,0000	7 500,00	7 500,00

APROBAT:

Intocmit
S.R.L. "Uralis"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.