

**Construcția rețelor publice locale de
apeduct a satului Cușmirca, raionul
Șoldănești, etapa I.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-6-1
Statie de dezinfectare a apei potabile Platforma B (IVC)

Valoarea de deviz 92 263,46 Lei

Intocmit in prețuri curente 25.02.2025

№ 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 constructii				
1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie D125	buc	1,00	185,17 35,00	185,17 35,00
2	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm D125mm	m2	1,95	835,38 264,60	1 629,00 515,97
3	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm D100mm	m2	0,31	835,35 264,65	258,96 82,04
4	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm 100*150mm	m2	5,00	483,88 240,80	2 419,40 1 204,00
5	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel	kg	5,00	50,20 21,00	250,98 105,00

1	2	3	4	5	6	7
		profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg				
6	IzH08A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute cu sirma din otel zincata pe impletitura din sirma zincata, imbracate pe ambele fete, confectionate pe santier, avind grosimea de 40 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 80 cm, inclusiv	m2	1,42	116,15 70,69	164,94 100,38
7	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2	1,92	180,05 21,84	345,70 41,93
8	VC34C	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de 10-25 kg	kg	22,40	50,20 21,00	1 124,58 470,40
9	IzD03A	Vopsirea confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,028	302,14 115,00	8,46 3,22
10	IzD04A	Vopsirea confectioniilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,028	570,00 267,50	15,96 7,49
11	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Supr=0.04m2	buc	1,00	234,67 35,00	234,67 35,00
12	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm d125mm	buc	1,00	458,06 240,80	458,06 240,80

1	2	3	4	5	6	7
13	VD01A	Verificarea si punerea in functiune a instalatiilor de ventilatie, climatizarea si conditionarea a aerului pina la 30 m tubulatura si 20 buc piese speciale	buc	1,00	602,06 429,80	602,06 429,80
		<i>Total</i>	Lei			7 697,94
		<i>Asigurare medicala si sociala</i>	24 %			785,05
		<i>Transportare materiale</i>	4 %			167,54
		<i>Total</i>				8 650,53
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			1 254,32
		<i>Total</i>				9 904,85
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			495,25
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				10 400,10 3 271,03
		2. Lucrari de montare				
14	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	buc	1,00	3 387,73 3 140,90	3 387,73 3 140,90
15	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw	buc	1,00	1 690,00 1 517,60	1 690,00 1 517,60
16	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari	buc	1,00	1 380,28 245,00	1 380,28 245,00
		<i>Total</i>	Lei			6 458,01
		<i>Asigurare medicala si sociala</i>	24 %			1 176,84
		<i>Transportare materiale</i>	4 %			59,04
		<i>Total</i>				7 693,89
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			3 726,66
		<i>Total</i>				11 420,55

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			571,02
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				11 991,57 4 903,50
		3. Utilaj				
17	Pret de piata	Приточная установка ТА-450-EL Nдв=0.13 kWt, Nкал=1,62 kWt, воздушный клапан EFD125 с эл. приводом BELIMO, шумоглушитель LDC125, фильтр Ф5	SET	1,00	44 550,00 0,00	44 550,00 0,00
18	Pret de piata	Ventilator in mediu agresiv N=0.229 kWt P=400 Pa	buc	1,00	1 485,00 0,00	1 485,00 0,00
19	Pret de piata	Conditioner in ansamblu cu bloc exterior Qx=2100 Bm Qm=2300 Bm si interior	SET	1,00	7 920,00 0,00	7 920,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			53 955,00
		<i>Achizitionare si depozitare</i>	1 %			539,55
		Total Utilaj Inclusiv salariu				54 494,55

		Total	Lei	76 886,22
		TVA	20 %	15 377,24
		Total deviz: Inclusiv salariu		92 263,46 8 174,53

Intocmit

SRL DESIGN SI INGINERIE

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

PRIMARIA SATULUI CUSMIRCA

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 2-6-1

Statie de dezinfectare a apei potabile Platforma B (IVC)

Valoarea de deviz 92 263,46 Lei

Intocmit in prețuri curente 25.02.2025

№ 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 № 2-6-1:				

Manopera :

1.	7112020030200	Specialist ventilatorist	h-om	6,140	70,00	429,80
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,940	70,00	65,80
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,434	70,00	100,38
4.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	107,453	70,00	7 521,71
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,153	70,00	10,71
6.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,599	70,00	41,93
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,060	70,00	4,20
		Total manopera				8 174,53

Materiale:

1.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,055	123,75	6,81
2.	2014040450	Conditioner in ansamblu cu bloc exterior Qx=2100 Bm Qm=2300 Bm si interior	SET	1,000	7 920,00	7 920,00
3.	20140404501	Ventilator in mediu agresiv N=0.229 kWt P=400 Pa	buc	1,000	1 485,00	1 485,00
4.	2014040454	Приточная устройство TA-450 EL	SET	1,000	44 550,00	44 550,00
5.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,750	0,49	7,72
6.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,189	74,74	14,12
7.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,083	19,90	1,65
8.	2320166200676	White spirit	kg	0,017	58,01	0,99
9.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,210	14,35	3,01
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,041	23,76	24,74
11.	2411117322835	Freon	kg	0,945	169,83	160,49
12.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,549	50,89	27,94
13.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,586	22,18	35,19
14.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,146	54,05	7,89
15.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,100	50,89	5,09
16.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,095	50,89	4,83
17.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,398	50,89	20,24
18.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,525	26,81	14,08
19.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,100	5,69	11,95
20.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,015	16,04	0,24
21.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,653	2,59	6,87

22.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,000	2,59	2,60
23.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,500	12,37	129,88
24.	26821626113040	Saltele vata minerala 40mm	m2	1,490	23,41	34,88
25.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	13,626	22,27	303,45
26.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,014	22,27	0,31
27.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,380	22,27	8,46
28.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	14,645	23,26	340,64
29.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	36,614	23,26	851,65
30.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	18,348	23,26	426,78
31.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	23,285	23,26	541,61
32.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,352	19,90	7,00
33.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,020	22,27	0,45
34.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,095	18,71	1,78
35.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,085	18,71	1,59
36.	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,500	18,71	46,78
37.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	10,175	22,27	226,60
38.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	28,553	22,27	635,88
39.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	5,866	22,27	130,64
40.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,038	24,75	0,94
41.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,058	24,75	1,44
42.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,005	55,04	55,32
43.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,250	89,63	470,56
44.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,250	31,74	166,64
45.	2811236305075	Console	kg	5,250	29,70	155,92
46.	2811236306212	Grila ventilatie	buc	1,000	198,00	198,00
47.	28112363062125	Grila ventilatie D125mm	buc	1,000	148,50	148,50
48.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	1,103	24,75	27,30
49.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,000	0,89	0,89
50.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,000	1,48	1,48
51.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	55,996	0,79	44,24
52.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,010	1,29	2,59
53.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	27,300	2,08	56,78
54.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,300	1,88	113,36
55.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,040	7,42	59,66
56.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,000	0,49	0,49
57.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,000	0,40	1,60
58.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,000	0,45	0,45
59.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	27,300	0,49	13,38
60.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,300	0,59	35,58
61.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,040	0,69	5,55
62.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,185	44,55	8,24
63.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,000	0,20	0,20
64.	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,000	0,30	1,20
65.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	55,996	0,15	8,39
66.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,040	44,55	1,78
67.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,000	0,16	0,64
68.	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,017	44,55	0,76
69.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	58,006	0,45	26,11

70.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,300	2,47	0,74
71.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,073	2,47	0,18
72.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,050	9,90	10,40
73.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,094	3,39	0,32
Total materiale de constructii						59 619,46

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,658	12,37	8,14
2.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,350	19,80	6,93
3.	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,140	14,85	2,08
4.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,150	14,85	17,08
5.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,080	9,90	0,79
6.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,612	24,75	64,64
7.	3162160004907	Cleste V-A pt masurarea curentilor de mers in gol si sarcina motor	h-ut	1,200	44,55	53,46
8.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,100	450,45	45,04
9.	3410540004802	Laborator mobil incercari electrice	h-ut	1,200	99,00	118,80
Total utilaje de constructii						316,96

Total	Lei	76 886,22
TVA	20 %	15 377,24

Total deviz: 92 263,46 Lei

Intocmit

SRL DESIGN SI INGINERIE

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

PRIMARIA SATULUI CUSMIRCA

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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. Lucrări de construcții				
1	CL20A	Grile de ventilație gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie D125	buc			185,17 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	70,00	2,10
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	2,47	0,37
	28112363062125	Grila ventilatie D125mm	buc	1,000	148,50	148,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	2,59	1,30
		Total	Lei			185,17
2	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm D125mm	m2			835,38 264,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,780	70,00	264,60
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,800	22,27	18,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	22,18	0,23
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	50,89	0,63
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	2,47	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	74,74	1,27
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,250	22,27	28,12
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	23,76	0,72
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,030	19,90	0,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000	0,45	2,73
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,030	55,04	1,67
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,700	23,26	110,42
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 1 mm grosime	kg	9,430	23,26	221,53
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal. I	kg	7,600	23,26	178,54
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,000	0,15	0,91
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,000	0,79	4,79
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050	12,37	0,62
		Total	Lei			1 629,00
3	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm D100mm	m2			835,35 264,65
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,780	70,00	264,65
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,800	22,27	17,97
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	22,18	0,23
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	50,89	0,65
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	2,47	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	74,74	1,19
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,250	22,27	28,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	23,76	0,68
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,030	19,90	0,58
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000	0,45	2,74
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,030	55,04	1,61
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,700	23,26	110,45
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 1 mm grosime	kg	9,430	23,26	221,58
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal. I	kg	7,600	23,26	178,58
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,000	0,15	0,90
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,000	0,79	4,77

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050	12,37	0,65
		Total	Lei			258,96
4	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm 100*150mm	m2			483,88 240,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,440	70,00	240,80
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,800	22,27	17,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	22,18	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	50,89	0,62
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	2,47	0,02
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,016	74,74	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	44,55	0,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,450	22,27	32,61
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	23,76	0,72
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,003	19,90	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000	0,45	2,73
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,030	55,04	1,67
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,900	23,26	68,13
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,700	23,26	110,42
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,000	0,15	0,91
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,000	0,79	4,79
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050	12,37	0,62
		Total	Lei			2 419,40
5	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	kg			50,20 21,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,300	70,00	21,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,040	22,18	0,89
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,060	2,59	0,16
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,040	22,27	23,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,020	50,89	1,02
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,002	123,75	0,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,020	23,76	0,48
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,020	55,04	1,10
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080	24,75	1,98
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010	12,37	0,12
		Total	Lei			250,98
6	IzH08A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute cu sirma din otel zincata pe impletitura din sirma zincata, imbracate pe ambele fete, confectionate pe santier, avind grosimea de 40 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatii sub 80 cm, inclusiv	m2			116,15 70,69
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,010	70,00	70,69
	26821626113040	Saltele vata minerala 40mm	m2	1,049	23,41	24,56
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,777	24,75	19,23
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,027	24,75	0,66
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,041	24,75	1,01
		Total	Lei			164,94
7	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatii intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2			180,05 21,84
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,312	70,00	21,84
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	7,097	22,27	158,05
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,049	3,39	0,17
		Total	Lei			345,70
8	VC34C	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale,	kg			50,20 21,00

1	2	3	4	5	6	7
		piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de 10-25 kg				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,300	70,00	21,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,040	22,18	0,89
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,060	2,59	0,16
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,040	22,27	23,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,020	50,89	1,02
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,002	123,75	0,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,020	23,76	0,48
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,020	55,04	1,10
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080	24,75	1,98
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010	12,37	0,12
		Total	Lei			1 124,58
9	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			302,14 115,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,650	70,00	115,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,380	50,89	172,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,240	58,01	14,64
		Total	Lei			8,46
10	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			570,00 267,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,820	70,00	267,50
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,200	54,05	281,79
	2320166200676	White spirit	kg	0,360	58,01	20,71
		Total	Lei			15,96
11	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Supr=0.04m2	buc			234,67 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	70,00	2,10
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	2,47	0,37
	2811236306212	Grila ventilatie	buc	1,000	198,00	198,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	2,59	1,30
		Total	Lei			234,67
12	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm d125mm	buc			458,06 240,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,440	70,00	240,80
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,020	22,27	0,45
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,100	22,18	2,22
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,500	18,71	46,78
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,015	16,04	0,24
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020	74,74	1,49
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,017	44,55	0,76
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,085	18,71	1,59
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,095	18,71	1,78
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,010	23,76	0,24
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,000	0,40	1,60
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,000	0,49	0,49
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000	0,45	5,40
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,000	0,45	0,45
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,110	55,04	6,05
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,014	22,27	0,31
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,380	22,27	8,46
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0.5 mm	kg	2,150	23,26	50,01
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,760	23,26	40,94
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,100	50,89	5,09
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,000	0,16	0,64
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,000	0,20	0,20
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,000	23,26	23,26
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,000	0,15	1,80
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,000	0,89	0,89
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,000	1,48	1,48

1	2	3	4	5	6	7
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,000	0,30	1,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,000	0,79	9,48
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150	24,75	3,71
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	12,37	0,25
		<i>Total</i>	Lei			458,06
13	VD01A	Verificarea si punerea in functiune a instalatiilor de ventilatie, climatizarea si conditionarea a aerului pina la 30 m tubulatura si 20 buc piese speciale	buc			602,06 429,80
	7112020030200	Specialist ventilatorist	h-om	6,140	70,00	429,80
	3162160004907	Cleste V-A pt masurarea curentilor de mers in gol si sarcina motor	h-ut	1,200	44,55	53,46
	3410540004802	Laborator mobil incercari electrice	h-ut	1,200	99,00	118,80
		<i>Total</i>	Lei			602,06
		2. Lucrari de montare				
14	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	buc			3 387,73 3 140,90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,870	70,00	3 140,90
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,350	19,90	7,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,000	2,59	2,60
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,150	50,89	7,68
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,050	74,74	3,74
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,000	0,59	35,58
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,000	0,69	5,55
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,000	0,45	0,90
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,000	1,88	113,36
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,000	7,42	59,66
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,000	1,29	2,59
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150	24,75	3,71
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,300	14,85	4,46
		<i>Total</i>	Lei			3 387,73
15	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw	buc			1 690,00 1 517,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,680	70,00	1 517,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,300	22,18	6,99
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,150	50,89	8,04
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,000	9,90	10,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,250	23,76	6,23
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,000	0,49	13,38
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,120	55,04	6,94
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,200	14,35	3,01
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,000	2,08	56,78
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,120	24,75	2,97
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,100	450,45	45,04
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,850	14,85	12,62
		<i>Total</i>	Lei			1 690,00
16	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari	buc			1 380,28 245,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,500	70,00	245,00
	2811236305075	Console	kg	5,000	29,70	155,92
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,500	26,81	14,08
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,000	5,69	11,95
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspuat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,000	12,37	129,88
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,000	0,49	7,72
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,000	89,63	470,56
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,000	31,74	166,64
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,176	44,55	8,24
	2411117322835	Freon	kg	0,900	169,83	160,49
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,350	19,80	6,93
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,080	9,90	0,79

1	2	3	4	5	6	7
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,140	14,85	2,08
		<i>Total</i>	Lei			1 380,28
		3. Utilaj				
17	Pret de piata	Приточная установка TA-450- EL Nдв=0.13 kWt, Nкал=1,62 kWt, воздушный клапан EFD125 с эл. приводом BELIMO, шумоглушитель LDC125, фильтр Ф5	SET			44 550,00 0,00
	2014040454	Приточная устройство TA-450 EL	SET	1,000	44 550,00	44 550,00
		<i>Total</i>	Lei			44 550,00
18	Pret de piata	Ventilator in mediu agresiv N=0.229 kWt P=400 Pa	buc			1 485,00 0,00
	20140404501	Ventilator in mediu agresiv N=0.229 kWt P=400 Pa	buc	1,000	1 485,00	1 485,00
		<i>Total</i>	Lei			1 485,00
19	Pret de piata	Conditioner in ansamblu cu bloc exterior Qx=2100 Bm Qm=2300 Bm si interior	SET			7 920,00 0,00
	2014040450	Conditioner in ansamblu cu bloc exterior Qx=2100 Bm Qm=2300 Bm si interior	SET	1,000	7 920,00	7 920,00
		<i>Total</i>	Lei			7 920,00

APROBAT:

Intocmit
SRL DESIGN SI INGINERIE

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
PRIMARIA SATULUI CUSMIRCA

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.