

Alimentarea cu apa si canalizare
in s.Chiperceni, r-l Orhei
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 12-12-F-11-IVC.SU-2-26
Lucrari de constructii

Valoarea de deviz 79 686,22 lei

Intocmit in prețuri curente 13.07.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm Глушитель для круглых каналов LDC 200-600	buc	1,0000	353,11	353,11
2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie D 125mm	buc	1,0000	261,41	261,41
3	VA10A	Piesa speciala, din tabla neagra de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 400 mm Зонт на воздуховоде D 125mm	m2	1,0000	806,23	806,23
4	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN	buc	1,0000	1 278,62	1 278,62
5	VA01A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	9,3800	583,88	5 476,75
6	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 100*150mm	buc	1,0000	287,38	287,38
7	CL20A	Grile de ventilatie gata	buc	3,0000	393,43	1 180,30

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 100*200mm				
8	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Grila de ventilare cu jaluzele 150*490mm	buc	1,0000	505,56	505,56
9	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	15,0000	58,54	878,16
10	IzH03A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau vata minerala tip P, pe carton ondulat, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40 sau 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2	1,1400	180,53	205,80
11	IzI07A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestat semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare	m2	1,9200	112,46	215,92
		<i>Total</i>	lei			11 449,24
		<i>Asigurarea sociala si medicala (VR) * 24 %</i>	24 %			1 153,34
		<i>Cheltuieli de transport (VR) * 7 %</i>	7 %			465,06
		<i>Total VR+Asigur+Cheltu</i>				13 067,64
		<i>Cheltuieli de regie (VR+Asigur+Cheltu) * 14,5 %</i>	14,5 %			1 894,80
		<i>Beneficiu de deviz (VR+Asigur+Cheltu+Cheltu) * 6 %</i>	6 %			897,74
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				15 860,18 4 805,59
		2. Montarea utilajului				
12	VC37A	Montarea aparatelor de	buc	1,0000	10 978,55	10 978,55

1	2	3	4	5	6	7
		conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 2.9 kw, de pe scari Приточная система				
13	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw	buc	1,0000	2 998,08	2 998,08
		<i>Total</i>	lei			13 976,63
		<i>Asigurarea sociala si medicala (VR) * 24 %</i>	24 %			458,45
		<i>Cheltuieli de transport (VR) * 7 %</i>	7 %			844,65
		<i>Total VR+Asigur+Cheltu</i>				15 279,73
		<i>Cheltuieli de regie (VR+Asigur+Cheltu) * 76 %</i>	76 %			1 451,75
		<i>Beneficiu de deviz (VR+Asigur+Cheltu+Cheltu) * 6 %</i>	6 %			1 003,89
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				17 735,37 1 910,20
		3. Costul utilajului				
14		Обогревательная панель конвекторного типа N=2000Wt(marca CAF20 NOBO) sau analogic		1,0000	2 351,47	2 351,47
15		Обогревательная панель конвекторного типа N=1000Wt(marca CAF10 NOBO) sau analogic		1,0000	1 688,11	1 688,11
16	Sistemair	Приточная установка ТА-450- EL Nдв=0,13kWt, Nкал=1,21kWt, воздушный клапан EFD125 с эл.приводом BELIMO, шумоглушитель LDC125, фильтр Ф5		1,0000	22 989,35	22 989,35
17		Воздушный клапан EFD 200 с эл.приводом BELIMO		1,0000	2 351,23	2 351,23
18		Вентилятор канальный К- 125М6 N=0.032Bt U=220		1,0000	3 429,47	3 429,47
		<i>Total</i>	lei			32 809,63

1	2	3	4	5	6	7
		Total Costul utilajului Inclusiv salariu				32 809,63

		Total	lei	66 405,18
		Total VR		66 405,18
		TVA (VR) * 20 %	20 %	13 281,04
		Total deviz: Inclusiv salariu		79 686,22

Intocmit D&J Renovatie SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Primaria com.Chiperceni
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentarea cu apa si canalizare
in s.Chiperceni, r-l Orhei**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 12-12-F-11-IVC.SU-2-26
Lucrari de constructii

Valoarea de deviz 79 686,22 lei

Intocmit in prețuri curente 13.07.2025

№ 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 № 12-12-F-11-IVC.SU-2-26:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om			
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om			
3.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om			
4.	7213050013100	Tinichigiu	h-om			
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om			
		Total manopera				6 715,79

Materiale:

1.	10101210147011	Воздушный клапан EFD 200 c	buc			
----	----------------	----------------------------	-----	--	--	--

	13	эл.приводом BELIMO				
2.	10101210147011 14	Вентилятор канальный К-125М6 N=0.032Bt U=220	buc			
3.	12312313210	Обогревательная панель конвекторного типа N=2000Wt(marca CAF20 NOBO) sau analogic	buc			
4.	12312313211	Обогревательная панель конвекторного типа N=1000Wt(marca CAF10 NOBO) sau analogic	buc			
5.	12312313212	Приточная установка ТА-450-EL Nдв=0,13kWt, Nкал=1,21kWt, воздушный клапан EFD125 с эл.приводом BELIMO, шумоглушитель LDC125, фильтр Ф5	buc			
6.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3			
7.	1752117344766	Sfoara din cinepa dn=2 mm, S 1930-80	kg			
8.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc			
9.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg			
10.	2121117308309	Carton ondulat, tip 2	m2			
11.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l			
12.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg			
13.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3			
14.	2411117322835	Freon	kg			
15.	2412126100010	Miniu de plumb	kg			
16.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg			
17.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg			
18.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m			
19.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m			
20.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg			
21.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg			
22.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m			
23.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2			
24.	2710403600069	Tabla neagra cal.I 0,3 mm grosime	kg			
25.	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg			
26.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg			
27.	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg			
28.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg			
29.	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg			
30.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg			
31.	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg			
32.	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg			
33.	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg			
34.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg			
35.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg			
36.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg			
37.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg			
38.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg			
39.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg			
40.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m			
41.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m			
42.	2811236305075	Console	kg			

43.	28112363062001	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite D125mm	buc			
44.	28112363062001 1	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite RAG 100*150mm	buc			
45.	28112363062001 2	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite RAG 100*200mm	buc			
46.	28112363062001 3	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, Grila de ventilare cu jaluzele 150*490mm	buc			
47.	2874115761000	Atenuator de zgomot circular	buc			
48.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc			
49.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc			
50.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc			
51.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc			
52.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc			
53.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc			
54.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc			
55.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg			
56.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc			
57.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc			
58.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg			
59.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc			
60.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg			
61.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc			
62.	2912435776000	Ventilator antiexploziv sau axial silentios	buc			
63.	2952270003152	Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc			
64.	2952270003153	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc			
65.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc			
66.	4011106202741	Energie electrica	kw			
		Total materiale de construcții				51 248,96

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut			
2.	2940520007610	Perforator electric	h-ut			
3.	2952270006618	Trolu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut			
4.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut			
5.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut			
6.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut			
7.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut			
		Total utilaje de construcții				270,75

Total	lei	66 405,18
Total VR		66 405,18
TVA (VR) * 20 %	20 %	13 281,04

Total deviz:

79 686,22

Intocmit

D&J Renovatie SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com.Chiperceni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

**Obiect Alimentarea cu apa si canalizare in
s.Chiperceni, r-l Orhei**

Investitor Primaria Chiperceni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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 montare				
1	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm Глушитель для круглых каналов LDC 200-600	buc			353,11
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	82,98	71,36
	2874115761000	Atenuator de zgomot circular	buc	1,0000	229,55	229,55
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	26,33	1,32
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,28	3,36
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,07	0,84
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	3,89	46,68
		<i>Total</i>	lei			353,11
2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie D 125mm	buc			261,41
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	82,98	39,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	82,98	2,49
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	23,21	3,48
	28112363062001	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite D125mm	buc	1,0000	215,44	215,44
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,99	1,00
		<i>Total</i>	lei			261,41
3	VA10A	Piesa speciala, din tabla neagra de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 400 mm Зонт на воздуховоде D 125mm	m2			806,23
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,8500	82,98	485,43
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	21,44	96,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	28,74	0,29
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	20,87	4,17
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	35,14	0,63
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	26,33	10,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	29,64	0,89
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	19,87	0,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,28	1,12
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	29,72	3,57
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	7,5000	24,83	186,22
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,17	0,68
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	2,93	11,72
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	91,07	4,55
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	19,27	0,39
		<i>Total</i>	lei			806,23
4	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600	buc			1 278,62

1	2	3	4	5	6	7
		mm, tip CR I si CN				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,1700	82,98	511,99
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1400	21,44	3,02
	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5700	22,34	12,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	28,74	4,91
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	1,99	4,00
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	21,44	51,93
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1070	35,14	3,78
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	26,33	1,06
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	331,57	1,99
	2710603416811	Otel rotund calibrat D = 10 mm	kg	0,3100	22,93	7,14
	2710603417113	Otel rotund calibrat D = 8 mm	kg	0,1600	22,93	3,69
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0740	22,93	1,71
	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2400	22,93	5,53
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	29,64	1,34
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	0,23	1,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	29,72	8,96
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0200	35,18	0,71
	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,4700	32,77	509,49
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	0,07	0,56
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	2,93	2,94
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	2,87	23,07
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	7,89	95,15
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	91,07	20,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	19,27	0,96
		Total	lei			1 278,62
5	VA01A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			583,88
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7700	82,98	312,83
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	21,44	17,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	28,74	0,29
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	21,44	31,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	35,67	0,43
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	20,87	2,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	26,33	0,43
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	24,87	0,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	29,64	0,90
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	19,87	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,28	1,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0700	29,72	2,10
	2710403600069	Tabla neagra cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9500	24,83	73,98
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	4,8000	24,83	120,38
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,17	1,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,93	17,76
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	19,27	0,96
		Total	lei			5 476,75
6	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 100*150mm	buc			287,38
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	82,98	39,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	82,98	2,49
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	23,21	3,48
	281123630620011	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite RAG 100*150mm	buc	1,0000	241,41	241,41
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,99	1,00
		Total	lei			287,38
7	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 100*200mm	buc			393,43
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	82,98	39,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	82,98	2,49
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	23,21	3,48
	281123630620012	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite RAG 100*200mm	buc	1,0000	347,47	347,47
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,99	0,99
		Total	lei			1 180,30
8	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din	buc			505,56

1	2	3	4	5	6	7
		tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Grila de ventilare cu jaluzele 150*490mm				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	82,98	39,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	82,98	2,49
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	23,21	3,48
	281123630620013	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, Grila de ventilare cu jaluzele 150*490mm	buc	1,0000	459,59	459,59
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,99	1,00
		<i>Total</i>	lei			505,56
9	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			58,54
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	82,98	24,89
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	28,74	1,15
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,99	0,12
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	21,44	22,34
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	35,14	0,70
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	331,57	0,67
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	29,64	0,59
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	29,72	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	91,07	7,29
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	19,27	0,19
		<i>Total</i>	lei			878,16
10	IzH03A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau vata minerala tip P, pe carton ondulat, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40 sau 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2			180,53
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0160	82,98	84,31
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0300	70,63	72,75
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	29,72	1,33
	2121117308309	Carton ondulat, tip 2	m2	1,0300	20,74	21,36
	1752117344766	Sfoara din cinepa dn=2 mm, S 1930-80	kg	0,0370	21,18	0,78
		<i>Total</i>	lei			205,80
11	IzI07A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestă semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare	m2			112,46
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5270	82,98	43,73
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	2,7560	24,83	68,43
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0720	4,12	0,30
		<i>Total</i>	lei			215,92
		2. Montarea utilajului				
12	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 2.9 kw, de pe scari Приточная система	buc			10 978,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	82,98	290,43
	2952270003152	Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	1,0000	3 461,96	3 635,06
	2952270003153	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	1,0000	5 680,33	5 964,35
	2811236305075	Console	kg	5,0000	20,66	108,46
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	14,13	7,42
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	25,87	54,33
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	10,58	111,09
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	4,82	75,92
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	42,79	224,65
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	42,79	224,65
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	25,27	4,67
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	229,64	217,01
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	84,96	29,74
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	36,88	2,95
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,1400	198,74	27,82

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			10 978,55
13	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw	buc			2 998,08
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,5200	82,98	1 619,77
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2500	28,74	7,54
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	35,67	5,62
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	339,96	356,96
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	29,64	6,22
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,18	4,91
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	29,72	4,68
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	39,58	8,31
	2912435776000	Ventilator antiexploziv sau axial silentios	buc	1,0000	790,54	830,07
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	3,33	90,91
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	91,07	9,11
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	461,85	46,18
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	17,34	7,80
		<i>Total</i>	lei			2 998,08
		3. Costul utilajului				
14		Обогревательная панель конвекторного типа N=2000Wt(marca CAF20 NOBO) sau analogic				2 351,47
	12312313210	Обогревательная панель конвекторного типа N=2000Wt(marca CAF20 NOBO) sau analogic	buc	1,0000	2 351,47	2 351,47
		<i>Total</i>	lei			2 351,47
15		Обогревательная панель конвекторного типа N=1000Wt(marca CAF10 NOBO) sau analogic				1 688,11
	12312313211	Обогревательная панель конвекторного типа N=1000Wt(marca CAF10 NOBO) sau analogic	buc	1,0000	1 688,11	1 688,11
		<i>Total</i>	lei			1 688,11
16	Sistemair	Приточная установка ТА-450-EL Nдв=0,13kWt, Nкал=1,21kWt, воздушный клапан EFD125 с эл.приводом BELIMO, шумоглушитель LDC125, фильтр Ф5				22 989,35
	12312313212	Приточная установка ТА-450-EL Nдв=0,13kWt, Nкал=1,21kWt, воздушный клапан EFD125 с эл.приводом BELIMO, шумоглушитель LDC125, фильтр Ф5	buc	1,0000	22 989,35	22 989,35
		<i>Total</i>	lei			22 989,35
17		Воздушный клапан EFD 200 с эл.приводом BELIMO				2 351,23
	1010121014701113	Воздушный клапан EFD 200 с эл.приводом BELIMO	buc	1,0000	2 351,23	2 351,23
		<i>Total</i>	lei			2 351,23
18		Вентилятор канальный K-125M6 N=0.032Bt U=220				3 429,47
	1010121014701114	Вентилятор канальный K-125M6 N=0.032Bt U=220	buc	1,0000	3 429,47	3 429,47
		<i>Total</i>	lei			3 429,47

APROBAT:

Intocmit
D&J Renovatie SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria com.Chiperceni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.