

**Reconstructia blocului
alimentar, la tabara de
odihnă pentru copii "Pienita
Vesela" din s. Rusestii Noi, r-nul
Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-2-3
IVC**

Valoarea de deviz 174 270 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Ventilare				
		1.1. Lucrari de ventilare. Constructie				
1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка A2 ОПГ 400*300	buc	4,0000	584,62 30,57	2 338,48 122,28
2	VD06A	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 250-400 mmm Гибкая вставка RFL 35\60\35 ф 315 мм.	buc	4,0000	543,64 168,14	2 174,56 672,54
3	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm 0,5 мм	m2	20,0000	548,36 210,32	10 967,23 4 206,43
4	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 -	m2	2,5000	781,40 150,40	1 953,50 376,01

1	2	3	4	5	6	7
		1600 mm 0,7 mm				
5	VA14B2	Piesa speciala (schimbare de sectiune), din tabla neagra de 0,5 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 400 - 700 mm, confectionarea in ateliere centralizate (m2	11,2000	1 652,60 340,55	18 509,14 3 814,16
6	VB01A	Clapeta de reglare, обратный клапан CS ф315	buc	2,0000	849,44 210,32	1 698,88 420,64
7	VB01A	Clapeta de reglare, Светофор SV K ф315	buc	2,0000	395,35 210,32	790,70 420,64
8	VB01A	Clapeta de reglare, Дроссель клапан (ручная заслонка) CRM ф 315 L=350	buc	2,0000	394,91 210,32	789,82 420,64
9	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm Пенофол Тип С 05*600*30 самоклейка	m2	12,5000	44,15 14,25	551,90 178,07
		<i>Total</i>	lei			39 774,21
		<i>Fond social</i>	24 %			2 551,54
		<i>Transportarea materialelor</i>	3 %			856,45
		<i>Total</i>				43 182,20
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			2 159,11
		<i>Total</i>				45 341,31
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			1 360,24
		Total Lucrari de ventilare. Constructie Inklusiv salariu				46 701,55 10 631,41
		1.2. Instalatie de alimentare cu caldura P-1 1.2.1. Instalatie de alimentare cu caldura P-1				
10	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire	m	32,0000	139,54 45,86	4 465,31 1 467,36

1	2	3	4	5	6	7
		centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2" de 45x2,5mm				
11	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	32,0000	7,98 6,73	255,21 215,21
12	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm кран Ф 40	buc	2,0000	1 611,34 36,69	3 222,68 73,37
13	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Автоматический воздухоотводчик)	buc	2,0000	103,62 6,12	207,23 12,23
14	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Установка на место стальных соединительных частей, электросваркой, диаметр 50-100 мм)	buc	10,0000	123,30 64,20	1 232,97 641,97
15	AcA25A	Отвод стальной d40	buc	10,0000	113,10 64,20	1 130,97 641,97
16	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Шаровый кран d=15mm)	buc	2,0000	85,08 9,17	170,16 18,34
17	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Шаровый кран d=15mm-дренаж)	buc	2,0000	85,08 9,17	170,16 18,34
18	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль спускной d15mm 15кч 18п2)	buc	2,0000	85,08 9,17	170,16 18,34

1	2	3	4	5	6	7
19	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2	4,5000	34,45 26,29	155,03 118,31
20	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, (Плиты минватыпрошивные М-75 толщ.50мм	m2	15,0000	85,55 28,61	1 283,30 429,20
21	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm	m2	15,0000	55,17 14,25	827,57 213,68
		<i>Total</i>	lei			13 290,75
		Total Instalatie de alimentare cu caldura P-1 Inklusiv salariu				13 290,75 3 868,32
		<i>Total</i>	lei			13 290,75
		<i>Fond social</i>	24 %			928,40
		<i>Transportarea materialelor</i>	3 %			273,55
		<i>Total</i>				14 492,70
		<i>Cheltuieli de reig</i>	5 %			724,64
		<i>Total</i>				15 217,34
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			456,52
		Total Instalatie de alimentare cu caldura P-1 Inklusiv salariu				15 673,86 3 868,32
		1.3. Lucrari de montare				
22	VB30A2	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,5 mm grosime, confectionarea in ateliere centralizateЗонт островной вытяжной оцинковка 0,7 мм - 1200x1200x450h мм с жируловителем	m2	3,0000	441,22 141,23	1 323,66 423,70
23	VB30A2	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de	m2	1,1200	441,21 141,23	494,16 158,18

1	2	3	4	5	6	7
		0,5 mm grosime, confectionarea in ateliere centralizate Зонт приставной вытяжной оцинковка 0,7 мм - 800x700x450h мм с жируловителем				
24	VC07C	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 33,8 - 41,2 kg cu motor de 1,5 - 5,5 kw Вентилятор канальный "VENTS"	buc	2,0000	961,72 918,94	1 923,44 1 837,87
25	VB07B1	Sibar drept, montat pe canale circulare (detaliu IPCT 60/319), cu perimetrul 1600 - 2500 mm, confectionarea in ateliere centralizate Кассета фильтр	buc	1,0000	719,91 228,05	719,91 228,05
26	VB07B1	Sibar drept, montat pe canale circulare (detaliu IPCT 60/319), cu perimetrul 1600 - 2500 mm, confectionarea in ateliere centralizate Фильтр гофрир. FPO 420x420 к ? 355 мм	buc	1,0000	719,91 228,05	719,91 228,05
27	VB18B	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 2000 - 3200 mm Глушитель DT LDC 250	buc	2,0000	484,18 79,48	968,36 158,96
28	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ЦРН-24	buc	1,0000	282,84 144,90	282,84 144,90
29	IA38B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de peste 2" Смесительный узел сборный с насосом SUM X 4	buc	1,0000	374,27 152,85	374,27 152,85
		<i>Total</i>	lei			6 806,55
		<i>Fond social</i>	24 %			799,81
		<i>Transportarea materialelor</i>	3 %			86,78
		<i>Total</i>				7 693,14
		<i>Cheltuieli de reig</i>	30 %			999,77
		<i>Total</i>				8 692,91
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			260,79

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				8 953,70 3 332,56
		1.4. Utilaj				
30		Вентилятор кухонный Vents KSK 315 2E (4695 m3 -до 1520Па) 1,531 кВт	buc	2,0000	9 200,00 0,00	18 400,00 0,00
31		Заслонка D=315	buc	2,0000	220,00 0,00	440,00 0,00
32		Глушитель трубчатый VZC AZC 315 - 1030 мм.	buc	2,0000	1 820,00 0,00	3 640,00 0,00
33		Фильтр гофрир. FPO 420x420 к 355 мм	buc	1,0000	320,00 0,00	320,00 0,00
34		Кассета фильтр CFRC 355 мм 420x420 L=320 мм	buc	1,0000	1 450,00 0,00	1 450,00 0,00
35		Щит Автоматика для Водяного калорифера. (защита от обмерзания)	buc	1,0000	7 500,00 0,00	7 500,00 0,00
36		Смесительный узел сборный с насосом SUM X 4	buc	1,0000	18 500,00 0,00	18 500,00 0,00
37		Зонт приставной вытяжной оцинковка 0,7 мм - 800x700x450h мм с жироуловителем	buc	2,0000	4 563,00 0,00	9 126,00 0,00
38		Зонт осторвной вытяжной оцинковка 0,7 мм - 1200x1200x450h мм с жироуловителем	buc	2,0000	7 260,00 0,00	14 520,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			73 896,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				73 896,00
		<i>Total</i>	lei			145 225,11
		Total Ventilare Inclusiv salariu				145 225,11 17 832,29
		Total	lei			145 225
		TVA	20 %			29 045
		Total deviz: Inclusiv salariu				174 270 17 831

Intocmit

IVC

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstrucția blocului
alimentar, la tabara de
odihnă pentru copii "Pienita
Vesela" din s. Ruseștii Noi, r-nul
Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-3
IVC**

Valoarea de deviz 174 270 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 № 2-2-3:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	2,37	61,14	144,90
2.	7122050013400	Zidar	h-om	1,88	61,14	114,94
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	13,43	61,14	820,96
4.	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,72	61,14	44,02
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	32,32	61,14	1 976,04
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	21,00	61,14	1 283,94
7.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	218,61	61,14	13 365,89
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,22	61,14	74,29
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,12	61,14	7,34
		Total manopera				17 831

Materiale:

1.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,10	45,00	4,50
2.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	55,00	5,50
3.	1019852	Vopsea	kg	0,02	135,00	2,70
4.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,02	85,00	1,70
5.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,03	95,00	2,85
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,23	35,00	7,88

7.	1713107334163	Pisla pt. garnituri din lina groasa	kg	0,08	15,00	1,14
8.	1714227322940	Синера fuior	kg	0,09	35,00	3,15
9.	1740227355650. 1	Гибкая вставка RFL 35\60\35 ф 315 мм	buc	4,00	280,00	1 120,00
10.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	4,46	25,00	111,56
11.	22221	Щит Автоматика для Водяного калорифера. (защита от обмерзания)	buc	1,00	7 500,00	7 500,00
12.	22234	Зонт осторвной вытяжной оцинковка 0,7 мм - 1200x1200x450h мм с жируловителем	buc	2,00	7 260,00	14 520,00
13.	2312	Обратный клапан CS ф315	buc	2,00	450,00	900,00
14.	232	Дроссель клапан (ручная заслонка) CRM ф 315 L=350	buc	0,00	300,00	0,00
15.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,12	35,00	4,22
16.	2320166200676	White spirit	kg	0,09	58,00	5,22
17.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	6,47	69,00	446,27
18.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,22	25,00	30,49
19.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	10,34	15,00	155,15
20.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,10	135,00	148,50
21.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,19	12,00	2,30
22.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,36	95,00	33,82
23.	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,67	35,00	23,62
24.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,20	22,00	4,40
25.	2521216701000	Teava din otel	m	0,60	58,00	34,80
26.	2521216701000. 1	Teava din otel de45x2,5mm	m	32,48	85,00	2 760,80
27.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,20	25,00	5,00
28.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,00	2,70	5,40
29.	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	16,53	35,00	578,55
30.	2682132601861. 1	Пенофол Тип С 05*600*30 самоклеяка	m2	13,78	25,00	344,38
31.	2682162611305. 1	(Плиты минватыпрошивные М-75 толщ.50мм	m2	15,27	55,00	839,85
32.	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	87,04	35,00	3 046,40
33.	2710403600409	Tabla neagra cal.I 0.8mm grosime	kg	117,60	35,00	4 116,00
34.	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	141,12	35,00	4 939,20
35.	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	15,04	35,00	526,40
36.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,06	35,00	2,10
37.	2710403606764	Tabla groasa de 5 mm	kg	0,54	35,00	18,90
38.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	65,78	25,00	1 644,41
39.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	106,30	35,00	3 720,59
40.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	18,18	45,00	818,10
41.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,04	22,00	0,88
42.	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,08	22,00	1,76
43.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,19	28,00	5,32
44.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,17	22,00	3,74
45.	2710703500130	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,84	24,00	44,16
46.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	39,90	22,00	877,77
47.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	0,82	22,00	18,13
48.	2710703700053	Banda de otel laminat la cald de 20 x 2 mm	kg	0,60	22,00	13,20
49.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	63,20	58,00	3 665,60
50.	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	8,08	22,00	177,65

51.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,10	19,00	1,82
52.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,13	19,00	2,56
53.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	4,03	19,00	76,48
54.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,38	19,00	26,14
55.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	4,49	19,00	85,29
56.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,20	19,00	3,80
57.	2811236306200/1	Решетка А2 ОПГ 400*300	buc	4,00	550,00	2 200,00
58.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	6,00	1,10	6,60
59.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,00	2,20	17,60
60.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	6,00	1,20	7,20
61.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	16,00	1,60	25,60
62.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	383,92	0,35	134,37
63.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	64,00	0,35	22,40
64.	2874115826526	Suruburi cap hexagonal fil. M 8 x 30	buc	4,00	2,20	8,80
65.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,00	1,10	17,60
66.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	6,00	0,60	3,60
67.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	24,00	1,10	26,40
68.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	6,00	1,10	6,60
69.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,00	2,20	17,60
70.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	70,00	12,00	840,00
71.	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	24,00	22,00	528,00
72.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	379,92	1,10	417,91
73.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,00	1,10	8,80
74.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	16,00	1,80	28,80
75.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,18	65,00	11,82
76.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	24,00	2,20	52,80
77.	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,10	68,00	6,94
78.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	447,92	0,25	111,98
79.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	4,00	2,20	8,80
80.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,60	18,00	10,80
81.	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,00	55,00	110,00
82.	2875274110150	Piesa de legatura din otel pentru sudura	buc	10,20	45,00	459,00
83.	2875274110150432	Отвод стальной d40	buc	10,20	35,00	357,00
84.	2875274205000.1	Robinet cu flanse кран Ф 40	buc	2,00	1 350,00	2 700,00
85.	287527420510043	(Шаровый кран d=15mm)	buc	2,00	75,00	150,00
86.	287527420510043.3	(Шаровый кран d=15mm-дренаж)	buc	2,00	75,00	150,00
87.	287527420510043.5	Вентиль спускной d15mm 15кч 18п2)	buc	2,00	75,00	150,00
88.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	4,00	85,00	340,00
89.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	2,47	5,00	12,34
90.	2913134500000.1	(Автоматический воздухоотводчик)	buc	2,00	95,00	190,00
91.	342322342221	Кассета фильтр CFRC 355 мм 420x420 L=320 мм	buc	1,00	1 450,00	1 450,00
92.	3423423	Вентилятор кухонный Vents KSK 315 2E (4695 m3 -до 1520Па) 1,531 кВт	buc	2,00	9 200,00	18 400,00
93.	34234232222	Фильтр гофрир. FPO 420x420 к 355 мм	buc	1,00	320,00	320,00
94.	342342323434	Заслонка D=315	buc	2,00	220,00	440,00
95.	342342323434233	Глушитель трубчатый VZC AZC 315 - 1030 мм.	buc	2,00	1 820,00	3 640,00
96.	354353443	Смесительный узел сборный с насосом SUM X 4	buc	1,00	18 500,00	18 500,00
97.	3543534432234	Зонт приставной вытяжной оцинковка 0,7 мм - 800x700x450h мм с	buc	2,00	4 563,00	9 126,00

		жироуловителем				
98.	423	Clapeta de reglare, Светофор SV K ф315	buc	0,00	250,00	0,00
Total materiale de construcții						114 455

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,07	650,00	45,50
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,71	28,00	19,88
3.	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,22	68,00	14,96
4.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	45,00	9,90
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,06	84,60	174,39
6.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,60	25,00	40,00
7.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,32	10,00	3,20
8.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	4,80	55,00	264,00
9.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	5,06	172,42	872,86
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,07	500,00	35,00
Total utilaje de construcții						1 481

Total	lei	145 225
TVA	20 %	29 045

Total deviz:

174 270

Intocmit

IVC

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Reconstructia blocului alimentar, la tabara de odihnapentru copii "Pienita Vesela" din s. Rusestii Noi, r-nul Ialoveni

Investitor Directia Educatie Tineret si Sport Sectorul Botanica

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. Ventilare				
		1.1. Lucrari de ventilare. Constructie				

1	2	3	4	5	6	7
1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка А2 ОПГ 400*300	buc			584,62 30,57
	7122050013400	Zidar	h-om	0,47	61,14	28,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	61,14	1,83
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,15	18,00	2,70
	2811236306200/1	Решетка А2 ОПГ 400*300	buc	1,00	550,00	550,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50	2,70	1,35
		Total	lei			2 338,48
2	VD06A	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 250-400 mmm Гибкая вставка RFL 35\60\35 ф 315 мм.	buc			543,64 168,14
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,75	61,14	168,14
	1740227355650.1	Гибкая вставка RFL 35\60\35 ф 315 мм	buc	1,00	280,00	280,00
	2710703700053	Banda de otel laminat la cald de 20 x 2 mm	kg	0,15	22,00	3,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,08	15,00	1,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,80	22,00	39,60
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	25,00	2,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,05	69,00	3,45
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,00	0,25	0,25
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,05	19,00	0,95
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,00	0,35	0,35
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,25	172,42	43,10
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,08	10,00	0,80
		Total	lei			2 174,56
3	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm 0,5 мм	m2			548,36 210,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,44	61,14	210,32
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	58,00	46,86
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,01	15,00	0,15
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	95,00	1,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,016	25,00	0,40
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	65,00	0,53
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,45	22,00	32,22
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	69,00	2,09
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,003	35,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	0,25	1,52
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	19,00	0,58
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,3 mm grosime	kg	2,90	25,00	73,22
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,70	35,00	166,14
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	1,10	6,67
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,35	2,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	84,60	4,23
		Total	lei			10 967,23
4	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm 0,7 мм	m2			781,40 150,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,46	61,14	150,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,01	15,00	0,15
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	95,00	4,32
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	65,00	0,53
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,35	22,00	30,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	69,00	2,09
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006	35,00	0,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,00	0,25	4,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,04	19,00	0,77
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,3 mm grosime	kg	2,85	25,00	71,96
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,50	35,00	159,08
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime,	kg	7,20	45,00	327,24

1	2	3	4	5	6	7
		cal.I				
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,00	1,10	17,78
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,00	0,35	5,66
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,07	84,60	5,92
		<i>Total</i>	lei			1 953,50
5	VA14B2	Piesa speciala (schimbare de sectiune), din tabla neagra de 0,5 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 400 - 700 mm, confectionarea in ateliere centralizate (m2			1 652,60 340,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,57	61,14	340,55
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,20	58,00	243,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	15,00	0,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,20	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,018	25,00	0,45
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,24	25,00	6,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	69,00	2,07
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,004	35,00	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,00	0,25	2,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,12	19,00	2,28
	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	12,60	35,00	441,00
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,30	35,00	220,50
	2710403600409	Tabla neagra cal. I 0,8mm grosime	kg	10,50	35,00	367,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,00	1,10	8,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,00	0,35	2,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,07	172,42	12,07
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,02	84,60	1,69
		<i>Total</i>	lei			18 509,14
6	VB01A	Clapeta de reglare, обратный клапан CS ф315	buc			849,44 210,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,44	61,14	210,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,10	15,00	1,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	25,00	0,50
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,017	68,00	1,16
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,085	22,00	1,87
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,095	28,00	2,66
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,01	69,00	0,69
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,00	1,10	4,40
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,00	0,60	0,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,00	0,25	3,00
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,00	1,10	1,10
	2312	Обратный клапан CS ф315	buc	1,00	450,00	450,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,11	19,00	2,09
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,10	135,00	13,50
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,00	2,20	8,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,00	12,00	12,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,00	1,10	13,20
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,00	1,10	1,10
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,00	1,20	1,20
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,00	22,00	88,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,00	0,35	4,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	172,42	25,86
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,02	84,60	1,69
		<i>Total</i>	lei			1 698,88
7	VB01A	Clapeta de reglare, Светофор SV K ф315	buc			395,35 210,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,44	61,14	210,32
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,02	22,00	0,44
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,10	15,00	1,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	25,00	0,50
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,017	68,00	1,16
	423	Clapeta de reglare, Светофор SV K ф315	buc	0,00	250,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,01	69,00	0,69
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,00	1,10	4,40
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,00	0,60	0,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,00	0,25	3,00
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,00	1,10	1,10
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,11	19,00	2,09
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,10	135,00	13,50
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,00	2,20	8,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,00	12,00	12,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,00	1,10	13,20

1	2	3	4	5	6	7
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,00	1,10	1,10
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,00	1,20	1,20
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,00	22,00	88,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,00	0,35	4,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	172,42	25,86
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,02	84,60	1,69
		<i>Total</i>	lei			790,70
8	VB01A	Clapeta de reglare, Дроссель клапан (ручная заслонка) CRM ф 315 L=350	buc			394,91
						210,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,44	61,14	210,32
	232	Дроссель клапан (ручная заслонка) CRM ф 315 L=350	buc	0,00	300,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,10	15,00	1,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	25,00	0,50
	2874125895175	Nit cu cap semirotond 4 x 10 mm	kg	0,017	68,00	1,16
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,01	69,00	0,69
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,00	1,10	4,40
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,00	0,60	0,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,00	0,25	3,00
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,00	1,10	1,10
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,11	19,00	2,09
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,10	135,00	13,50
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,00	2,20	8,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,00	12,00	12,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,00	1,10	13,20
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,00	1,10	1,10
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,00	1,20	1,20
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,00	22,00	88,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,00	0,35	4,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	172,42	25,86
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,02	84,60	1,69
		<i>Total</i>	lei			789,82
9	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm Пенофол Тип С 05*600*30 самоклеяка	m2			44,15
						14,25
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,233	61,14	14,25
	2682132601861.1	Пенофол Тип С 05*600*30 самоклеяка	m2	1,102	25,00	27,55
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,124	19,00	2,36
		<i>Total</i>	lei			551,90
		1.2. Instalatie de alimentare cu caldura P-1				
		1.2.1. Instalatie de alimentare cu caldura P-1				
10	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2" de45x2,5mm	m			139,54
						45,86
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,75	61,14	45,86
	2521216701000.1	Teava din otel de45x2,5mm	m	1,015	85,00	86,28
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,146	15,00	2,19
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,043	19,00	0,82
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	19,00	0,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,063	69,00	4,35
		<i>Total</i>	lei			4 465,31
11	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			7,98
						6,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,11	61,14	6,73
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,05	25,00	1,25

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			255,21
12	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm кран Ф 40	buc			1 611,34 36,69
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,60	61,14	36,68
	2875274205000.1	Robinet cu flanse кран Ф 40	buc	1,00	1 350,00	1 350,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,00	85,00	170,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,01	85,00	0,85
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,00	1,60	12,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,00	1,10	8,80
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,00	1,80	14,40
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,05	22,00	1,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,12	69,00	8,28
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,34	15,00	5,10
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,10	19,00	1,90
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,015	95,00	1,42
		<i>Total</i>	lei			3 222,68
13	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Автоматический воздухоотводчик)	buc			103,62 6,12
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,10	61,14	6,11
	2913134500000.1	(Автоматический воздухоотводчик)	buc	1,00	95,00	95,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,10	25,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			207,23
14	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Установка на место стальных соединительных частей, электросваркой, диаметр 50-100 мм)	buc			123,30 64,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,05	61,14	64,20
	2875274110150	Piesa de legatura din otel pentru sudura	buc	1,00	45,00	45,90
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,24	55,00	13,20
		<i>Total</i>	lei			1 232,97
15	AcA25A	Отвод стальной d40	buc			113,10 64,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,05	61,14	64,20
	287527411015043 2	Отвод стальной d40	buc	1,00	35,00	35,70
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,24	55,00	13,20
		<i>Total</i>	lei			1 130,97
16	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Шаровый кран d=15mm)	buc			85,08 9,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15	61,14	9,17
	287527420510043	(Шаровый кран d=15mm)	buc	1,00	75,00	75,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,015	35,00	0,52
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	12,00	0,38
		<i>Total</i>	lei			170,16
17	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Шаровый кран d=15mm-дренаж)	buc			85,08 9,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15	61,14	9,17
	287527420510043 3	(Шаровый кран d=15mm-дренаж)	buc	1,00	75,00	75,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,015	35,00	0,52
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	12,00	0,38
		<i>Total</i>	lei			170,16
18	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль спускной d15mm 15кч 18п2)	buc			85,08 9,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15	61,14	9,17
	287527420510043	Вентиль спускной d15mm 15кч 18п2)	buc	1,00	75,00	75,00

1	2	3	4	5	6	7
	.5					
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	35,00	0,52
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	12,00	0,38
		Total	lei			170,16
19	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2			34,45 26,29
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,16	61,14	9,78
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,27	61,14	16,51
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,15	35,00	5,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,02	58,00	1,16
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05	35,00	1,75
		Total	lei			155,03
20	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, (Плиты минватныепрошивные М-75 толщ.50мм	m2			85,55 28,61
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,468	61,14	28,61
	2682162611305.1	(Плиты минватныепрошивные М-75 толщ.50мм	m2	1,018	55,00	55,99
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,009	19,00	0,17
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,041	19,00	0,78
		Total	lei			1 283,30
21	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm	m2			55,17 14,25
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,233	61,14	14,25
	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	1,102	35,00	38,57
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,124	19,00	2,36
		Total	lei			827,57
		1.3. Lucrari de montare				
22	VB30A2	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,5 mm grosime, confectionarea in ateliere centralizate Зонт островной вытяжной оцинковка 0,7 мм - 1200x1200x450h мм с жируловителем	m2			441,22 141,23
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,31	61,14	141,23
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,96	22,00	43,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,10	15,00	1,50
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	0,20	22,00	4,40
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,15	25,00	3,75
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,25	25,00	6,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,45	69,00	31,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	0,25	1,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,15	19,00	2,85
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	4,00	35,00	140,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	1,10	6,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,35	2,10
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,32	172,42	55,17
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,02	84,60	1,69
		Total	lei			1 323,66
23	VB30A2	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,5 mm grosime, confectionarea in ateliere centralizate Зонт приставной вытяжной оцинковка 0,7 мм - 800x700x450h мм с жируловителем	m2			441,21 141,23
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,31	61,14	141,23
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,96	22,00	43,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,10	15,00	1,50
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	0,20	22,00	4,40
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,15	25,00	3,75
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,25	25,00	6,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,45	69,00	31,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	0,25	1,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,15	19,00	2,85
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	4,00	35,00	140,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	1,10	6,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,35	2,10
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,32	172,42	55,17
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,02	84,60	1,69
		<i>Total</i>	lei			494,16
24	VC07C	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 33,8 - 41,2 kg cu motor de 1,5 - 5,5 kw Вентилятор канальный "VENTS"	buc			961,72 918,94
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	15,03	61,14	918,93
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	172,42	25,86
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,20	84,60	16,92
		<i>Total</i>	lei			1 923,44
25	VB07B1	Sibar drept, montat pe canale circulare (detalii IPCT 60/319), cu perimetrul 1600 - 2500 mm, confectionarea in ateliere centralizate Кассета фильтр	buc			719,91 228,05
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,73	61,14	228,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,29	15,00	19,35
	2710703500130	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	0,92	24,00	22,08
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,03	25,00	0,75
	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,04	22,00	0,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,40	69,00	27,60
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	2,00	2,20	4,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,00	0,25	4,00
	1713107334163	Pisla pt. garnituri din lina groasa	kg	0,038	15,00	0,57
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,48	19,00	9,12
	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	7,52	35,00	263,20
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,03	35,00	1,05
	2710403606764	Tabla groasa de 5 mm	kg	0,27	35,00	9,45
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,25	135,00	33,75
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,00	1,10	17,60
	2874115826526	Suruburi cap hexagonal fil. M 8 x 30	buc	2,00	2,20	4,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,00	0,35	5,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,38	172,42	65,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,03	84,60	2,54
		<i>Total</i>	lei			719,91
26	VB07B1	Sibar drept, montat pe canale circulare (detalii IPCT 60/319), cu perimetrul 1600 - 2500 mm, confectionarea in ateliere centralizate Фильтр гофрир. FPO 420x420 к ? 355 мм	buc			719,91 228,05
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,73	61,14	228,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,29	15,00	19,35
	2710703500130	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	0,92	24,00	22,08
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,03	25,00	0,75
	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,04	22,00	0,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,40	69,00	27,60
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	2,00	2,20	4,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,00	0,25	4,00
	1713107334163	Pisla pt. garnituri din lina groasa	kg	0,038	15,00	0,57
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,48	19,00	9,12
	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	7,52	35,00	263,20
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,03	35,00	1,05
	2710403606764	Tabla groasa de 5 mm	kg	0,27	35,00	9,45
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,25	135,00	33,75
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,00	1,10	17,60
	2874115826526	Suruburi cap hexagonal fil. M 8 x 30	buc	2,00	2,20	4,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,00	0,35	5,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,38	172,42	65,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,03	84,60	2,54
		<i>Total</i>	lei			719,91
27	VB18B	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 2000 - 3200 mm Глушитель DT LDC 250	buc			484,18 79,48
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,30	61,14	79,48
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,06	25,00	1,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	32,00	0,25	8,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	32,00	12,00	384,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	32,00	0,35	11,20
		<i>Total</i>	lei			968,36

1	2	3	4	5	6	7
28	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ИЦРН-24	buc			282,84 144,90
	1	Muncitor	h-om	2,37	61,14	144,90
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,10	45,00	4,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	55,00	5,50
	1019852	Vopsea	kg	0,02	135,00	2,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,07	650,00	45,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,71	28,00	19,88
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,22	68,00	14,96
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	45,00	9,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,07	500,00	35,00
		Total	lei			282,84
29	IA38B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de peste 2" Смесительный узел сборный с насосом SUM X 4	buc			374,27 152,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,50	61,14	152,85
	2521216701000	Teava din otel	m	0,60	58,00	34,80
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,00	55,00	110,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,00	2,20	17,60
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,00	2,20	17,60
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,00	1,10	8,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,28	69,00	19,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,74	15,00	11,10
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,10	22,00	2,20
		Total	lei			374,27
		1.4. Utilaj				
30		Вентилятор кухонный Vents KSK 315 2E (4695 m3 -до 1520Па) 1,531 кВт	buc			9 200,00 0,00
	3423423	Вентилятор кухонный Vents KSK 315 2E (4695 m3 -до 1520Па) 1,531 кВт	buc	1,00	9 200,00	9 200,00
		Total	lei			18 400,00
31		Заслонка D=315	buc			220,00 0,00
	342342323434	Заслонка D=315	buc	1,00	220,00	220,00
		Total	lei			440,00
32		Глушитель трубчатый VZC AZC 315 - 1030 мм.	buc			1 820,00 0,00
	342342323434233	Глушитель трубчатый VZC AZC 315 - 1030 мм.	buc	1,00	1 820,00	1 820,00
		Total	lei			3 640,00
33		Фильтр гофрир. FPO 420x420 к 355 мм	buc			320,00 0,00
	34234232222	Фильтр гофрир. FPO 420x420 к 355 мм	buc	1,00	320,00	320,00
		Total	lei			320,00
34		Кассета фильтр CFRC 355 мм 420x420 L=320 мм	buc			1 450,00 0,00
	342322342221	Кассета фильтр CFRC 355 мм 420x420 L=320 мм	buc	1,00	1 450,00	1 450,00
		Total	lei			1 450,00
35		Щит Автоматика для Водяного калорифера. (защита от обмерзания)	buc			7 500,00 0,00
	22221	Щит Автоматика для Водяного калорифера. (защита от обмерзания)	buc	1,00	7 500,00	7 500,00
		Total	lei			7 500,00
36		Смесительный узел сборный с насосом	buc			18 500,00

1	2	3	4	5	6	7
		SUM X 4				0,00
	354353443	Смесительный узел сборный с насосом SUM X 4	buc	1,00	18 500,00	18 500,00
		<i>Total</i>	lei			18 500,00
37		Зонт приставной вытяжной оцинковка 0,7 мм - 800x700x450h мм с жируловителем	buc			4 563,00
						0,00
	3543534432234	Зонт приставной вытяжной оцинковка 0,7 мм - 800x700x450h мм с жируловителем	buc	1,00	4 563,00	4 563,00
		<i>Total</i>	lei			9 126,00
38		Зонт островной вытяжной оцинковка 0,7 мм - 1200x1200x450h мм с жируловителем	buc			7 260,00
						0,00
	22234	Зонт островной вытяжной оцинковка 0,7 мм - 1200x1200x450h мм с жируловителем	buc	1,00	7 260,00	7 260,00
		<i>Total</i>	lei			14 520,00

APROBAT:

Intocmit
IVC

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.