

**Reparatia capitala a gradinitei
de copii,,Albinuta,, din
s.Varzaresti r-nul Nisporeni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Rețele interioare de incalzire si ventilare**

Valoarea de deviz 521 674 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Incalzire				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Радиаторы стальные „ELBA,, sau analog tip 22H=500 L=400	buc	1,000	679,457 42,485	679,457 42,485
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Радиаторы стальные „ELBA,, sau analog tip 22H=500 L=500	buc	14,000	776,957 42,485	10 877,398 594,790
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Радиаторы	buc	6,000	875,297 42,485	5 251,782 254,910

1	2	3	4	5	6	7
		сталърые „ELBA,, sau analog tip 22H=500 L=600				
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Радиаторы сталърые „ELBA,, sau analog tip 22H=500 L=700	buc	17,000	975,297 42,485	16 580,049 722,245
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Радиаторы сталърые „ELBA,, sau analog tip 22 H=500 L=800	buc	8,000	1 084,957 42,485	8 679,656 339,880
6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Радиаторы сталърые „ELBA,, sau analog tip 22H=500 L=900	buc	8,000	1 171,957 42,485	9 375,656 339,880
7	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Радиаторы сталърые „ELBA,, sau analog tip 22H=500 L=1000	buc	1,000	1 238,627 42,485	1 238,627 42,485
8	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm/Радиаторы сталърые „ELBA,, sau analog tip 22H=500 L=1200	buc	3,000	1 485,541 55,230	4 456,624 165,691
9	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm/Радиаторы сталърые „ELBA,, sau analog tip 22H=500 L=1400	buc	2,000	1 693,042 55,230	3 386,083 110,461
10		Kit montaj radiator	set	60,000	25,000	1 500,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
11	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"/Клапан балансировочный статический д=15 de tip Giacomini R206B sau analog	buc	1,000	$\frac{1\ 514,336}{12,745}$	$\frac{1\ 514,336}{12,745}$
12	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"/Клапан балансировочный статический д=20 de tip Giacomini R206B sau analog	buc	16,000	$\frac{1\ 980,137}{12,745}$	$\frac{31\ 682,184}{203,928}$
13	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" - 1"/Автоматический регулятор перепада давления д=15de tip Giacomini R206B sau analog	buc	1,000	$\frac{537,276}{12,745}$	$\frac{537,276}{12,745}$
14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" - 1"/Автоматический регулятор перепада давления д=20de tip Giacomini R206B sau analog	buc	16,000	$\frac{547,486}{12,745}$	$\frac{8\ 759,784}{203,928}$
15	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"/Угловой термостатический клапан с герм.прокладкой д=15 de tip Giacomini R401TG sau analog	buc	40,000	$\frac{302,193}{15,295}$	$\frac{12\ 087,704}{611,784}$

1	2	3	4	5	6	7
		+термоголовка de tip Giacominii R470 sau analog				
16	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"/Угловой отсечной клапан с герм.прокладкой д=15 de tip Giacominii R401TG sau analog	buc	60,000	282,193 15,295	16 931,556 917,676
17	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"/Ручной угловой клапан с герм.прокладкой д=15 de tip R51TG sau analog	buc	20,000	282,193 15,295	5 643,852 305,892
18	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"/Дренажный адаптер de tip R608D sau analog	buc	34,000	49,136 12,745	1 670,641 433,347
19	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"/Спускная пробка с гер. проклвдкой	buc	60,000	24,697 8,497	1 481,820 509,820
20	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"/Автоматический воздуховодчик	buc	14,000	89,697 8,497	1 255,758 118,958
21	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la	m	240,000	47,764 29,739	11 463,480 7 137,480

1	2	3	4	5	6	7
		legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm/Трубопровод из PPR AL PPR Stabi PN20 d=20x2.8				
22	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm/ Fitinguri трубопровод из PPR AL PPR Stabi PN20 d=20x2.8	m	72,000	47,764 29,739	3 439,044 2 141,244
23	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm/Трубопровод из PPR AL PPR Stabi PN20 d=25x3.5	m	360,000	59,738 33,988	21 505,680 12 235,680
24	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm/Трубопровод из PPR AL PPR Stabi PN20 d=25x3.5	m	108,000	59,738 33,988	6 451,704 3 670,704
25	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in	m	37,000	70,274 33,988	2 600,156 1 257,556

1	2	3	4	5	6	7
		coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" /tava otel d=20x2.2				
26	IC11B	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 3/4" /tava otel d=20x2.2 /fitinguri /	m	11,100	70,272 33,988	780,022 377,267
27	IC11C	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 1"/tava otel d=25x2.2	m	94,000	106,680 40,786	10 027,887 3 833,846
28	IC11C	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 1"/tava otel d=25x2.2 /fitinguri /	m	28,200	106,680 40,786	3 008,370 1 150,154
29	IC11D	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	m	11,000	114,056 47,583	1 254,612 523,415

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 1 1/4"/tava otel 32x2.2				
30	IC11D	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 1 1/4"/tava otel 32x2.2 fittinguri	m	3,300	114,045 47,583	376,348 157,025
31	IC11E	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 1 1/2" /tava neagra d=38x2.5	m	3,000	174,865 52,681	524,596 158,044
32	IC11E	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 1 1/2" /tava neagra d=38x2.5 fittinguri	m	0,900	174,820 52,681	157,338 47,413
33	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" /tava otel d=45x3.0	m	40,000	197,257 63,727	7 890,280 2 549,100

1	2	3	4	5	6	7
34	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" /tava otel d=45x3.0 fittinguri	m	12,000	197,257 63,727	2 367,084 764,730
35	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 51 x 3,5 mm ... 57 x 3,5 mm /tava otel electrosudabila d=57x3.0 (se exclude curba pentru sudura)	m	55,000	175,197 69,675	9 635,857 3 832,147
36	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 51 x 3,5 mm ... 57 x 3,5 mm /tava otel electrosudabila d=57x3.0 (se exclude curba pentru sudura) fittinghi	m	16,500	175,194 69,675	2 890,708 1 149,644
37	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-	m	10,000	243,747 81,571	2 437,468 815,712

1	2	3	4	5	6	7
		culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 70 x 3,5 mm ... 76 x 3,5 mm/tava otel electrosudabila d=76x3.0 (se exclude curba pentru sudura)				
38	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 70 x 3,5 mm ... 76 x 3,5 mm/tava otel electrosudabila d=76x3.0 (se exclude curba pentru sudura) fittinguri	m	3,000	243,747 81,571	731,241 244,714
39	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumb si un strat de email alchidal	m2	29,040	64,771 50,131	1 880,955 1 455,791
40	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm /Izolatie de tip K-FLEX cu strat de aluminiu d=20mm	m	7,000	54,939 35,687	384,576 249,812
41	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm /Izolatie de tip K-FLEX cu strat de aluminiu d=25mm	m	10,000	55,587 35,687	555,870 356,874
42	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si	m	11,000	60,941 35,687	670,356 392,561

1	2	3	4	5	6	7
		grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm /Izolatie de tip K-FLEX cu strat de aluminiu d=32mm				
43	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm /Izolatie de tip K-FLEX cu strat de aluminiu d=38mm	m	3,000	66,353 35,687	199,058 107,062
44	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm /Izolatie de tip K-FLEX cu strat de aluminiu d=45mm	m	40,000	73,972 35,687	2 958,900 1 427,496
45	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm /Izolatie de tip K-FLEX cu strat de aluminiu d=57mm	m	55,000	83,923 35,687	4 615,749 1 962,807
46	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm /Izolatie de tip K-FLEX cu strat de aluminiu d=76mm	m	10,000	178,121 35,687	1 781,209 356,874
47	ID04D	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2 1/2" /Ventiv cu mufa d65mm	buc	4,000	1 686,680 55,230	6 746,722 220,922
48	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe	buc	2,000	1 306,431 195,431	2 612,862 390,862

1	2	3	4	5	6	7
		conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Filtru cu plasa d=65mm				
49	RpIC31A	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul pina la 1"	buc	8,000	64,010 51,832	512,078 414,654
50		Закладные для термометра Зкч 3-75	buc	4,000	35,000 0,000	140,000 0,000
51		Закладные для термометра Зкч 53-76	buc	4,000	48,000 0,000	192,000 0,000
52	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	22,000	51,653 19,543	1 136,368 429,948
53	IE01A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2	22,860	47,535 45,035	1 086,647 1 029,497
54	IE02A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2	22,860	39,935 39,935	912,918 912,918

1	2	3	4	5	6	7
55	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	731,000	8,647 7,647	6 321,176 5 590,176
56	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	119,000	10,597 9,347	1 261,007 1 112,257
57	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	731,000	6,798 6,798	4 969,046 4 969,046
58	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	119,000	8,497 8,497	1 011,143 1 011,143
59	IE08A	Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind pina la 100 mp	m2	22,860	34,291 28,041	783,889 641,014
		Total Incalzire				271 864,647

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				71 021,239
		1.2. Ventilarea				
60	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/Воздуховод из оцинкованной стади б=0,5мм	m2	14,600	516,512 292,297	7 541,075 4 267,533
61	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 /Воздуховод из оцинкованной стади б=0,5мм	m2	68,750	417,013 209,026	28 669,643 14 370,551
62	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal /Решетка вентиляционная регулирующая RAG 100x100	buc	6,000	314,430 142,750	1 886,578 856,498
63	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal /Решетка вентиляционная регулирующая RAG 300x150	buc	12,000	314,430 142,750	3 773,155 1 712,995
		Total Ventilarea Inclusiv salariu				41 870,451 21 207,577
		<i>Total</i>	lei			313 735,098
		<i>Asigurari sociale</i>		24,00 %		22 134,916
		<i>Transportarea materialelor</i>		10,00 %		21 994,711

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			51 890,385
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			24 585,307
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				434 340,417 92 228,816
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Incalzire				
64	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda /Термометру технический	buc	2,000	12,780 11,896	25,560 23,792
65	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control /Manometru	buc	2,000	34,522 33,988	69,044 67,976
		Total Incalzire Inclusiv salariu				94,604 91,768
		<i>Total</i>	lei			94,604
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			22,024
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			0,284
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			69,744
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			11,199
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				197,855 91,768
		3. Utilaj				
		3.1. Incalzire				
66		Термометру технический ТТЖП Nr.32240*66	buc	2,000	45,000 0,000	90,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
67		Manometru МП4-У 0-1 мПа	buc	2,000	47,500	95,000
					0,000	0,000
		Total Incalzire Inclusiv salariu				185,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				185,000

		Total	lei	434 728
		TVA	20,00 %	86 946
		Total deviz: Inclusiv salariu		521 674
				92 322

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a gradinitei
de copii,,Albinuta,, din
s.Varzaresti r-nul Nisporeni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Rețele interioare de incalzire si ventilare**

Valoarea de deviz 521 674 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7135010011000	Galvanizator	h-om	4,646	84,97	394,771
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,600	84,97	390,862
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	753,186	84,97	63 998,214
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	62,000	84,97	5 268,140
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	249,589	84,97	21 207,577
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	12,487	84,97	1 061,020
		Total manopera				92 322

Materiale:

1.	Z3320500000000	Armatura fina	buc	2,020	0,00	0,000
2.	11-25	Kit montaj radiator	buc	60,000	25,00	1 500,000
3.	11-30	Закладные для термометра Зкч 3-75	buc	4,000	35,00	140,000
4.	11-31	Закладные для термометра Зкч 53-76	buc	4,000	48,00	192,000
5.	11-33	Термометру технический ТТЖП №.32240*66	buc	2,000	45,00	90,000
6.	11-34	Манометру МП4-У 0-1 мПа	buc	2,000	47,50	95,000
7.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,020	35,00	0,700
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,452	2,50	3,630
9.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	2,869	33,00	94,677
10.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	4,289	12,00	51,468
11.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,461	21,00	9,681
12.	2320166200676	White spirit	kg	0,581	26,00	15,106
13.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	17,408	16,00	278,528

14.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,810	42,00	34,020
15.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	36,041	21,00	756,861
16.	2430116104161	Email alchidal rosu e.235-8 ni 1703-73	kg	4,356	48,00	209,088
17.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	5,874	28,00	164,472
18.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	3,302	32,00	105,664
19.	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	4,356	42,00	182,952
20.	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,436	33,00	14,388
21.	252121670100020	Teava din otel d=20x2.2	m	37,555	33,50	1 258,092
22.	252121670100020f	Teava din otel d=20x2.2 fitting	m	11,266	33,50	377,411
23.	252121670100025	Teava din otel d25x2.2	m	95,410	62,67	5 979,345
24.	252121670100025f	Teava din otel d25x2.2 fittinguri	m	28,623	62,67	1 793,803
25.	252121670100032	Teava din otel d32x2.2	m	11,165	62,50	697,812
26.	252121670100032f	Teava din otel d32x2.2 fittinguri	m	3,349	62,50	209,312
27.	252121670100038	Teava din otel d38x2.5	m	3,045	116,67	355,260
28.	252121670100038f	Teava din otel d38x2.5 fittinguri	m	0,913	116,67	106,520
29.	252121670100040	Teava din otel d45x3.0	m	40,600	126,50	5 135,900
30.	252121670100040f	Teava din otel d45x3.0 fittinguri	m	12,180	126,50	1 540,770
31.	252121670100057	Teava din otel d=57x3.0	m	55,825	100,00	5 582,500
32.	252121670100057f	Teava din otel d=57x3.0 fittinguri	m	16,747	100,00	1 674,700
33.	252121670100076	Teava din otel d=76x3.0	m	10,150	154,17	1 564,826
34.	252121670100076f	Teava din otel d=76x3.0 fittinguri	m	3,045	154,17	469,448
35.	252121671000020	Teava din polietilena sau polipropilena /Трубопровод из PPR AL PPR Stabi PN20 d=20x2.8	m	247,200	17,50	4 326,000
36.	252121671000020f	Teava din polietilena sau polipropilena /Fittinguri Трубопровод из PPR AL PPR Stabi PN20 d=20x2.8	m	74,160	17,50	1 297,800
37.	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena /Трубопровод из PPR AL PPR Stabi PN20 d=25x3.5	m	370,800	25,00	9 270,000
38.	252121671000025f	Teava din polietilena sau polipropilena / fitting Трубопровод из PPR AL PPR Stabi PN20 d=25x3.5	m	111,240	25,00	2 781,000
39.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	7,400	12,00	88,800
40.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	381,775	35,00	13 362,125
41.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	22,000	32,11	706,420

42.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	115,123	22,00	2 532,706
43.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	11,797	22,00	259,534
44.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	1,145	23,00	26,335
45.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	7,970	23,00	183,310
46.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	8,764	23,00	201,572
47.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	3,000	7,50	22,500
48.	28221157000001	Radiator/Радиаторы стальные „ELBA,, sau analog tip 22H=500 L=400	buc	1,000	595,83	595,830
49.	28221157000002	Radiator/Радиаторы стальные „ELBA,, sau analog tip 22H=500 L=600	buc	14,000	693,33	9 706,620
50.	28221157000003	Radiator/Радиаторы стальные „ELBA,, sau analog tip 22H=500 L=600	buc	6,000	791,67	4 750,020
51.	28221157000004	Radiator/Радиаторы стальные „ELBA,, sau analog tip 22H=500 L=700	buc	17,000	891,67	15 158,390
52.	28221157000005	Radiator/Радиаторы стальные „ELBA,, sau analog tip 22H=500 L=800	buc	8,000	1 001,33	8 010,640
53.	28221157000006	Radiator/Радиаторы стальные „ELBA,, sau analog tip 22H=500 L=900	buc	8,000	1 088,33	8 706,640
54.	28221157000007	Radiator/Радиаторы стальные „ELBA,, sau analog tip 22H=500 L=1000	buc	1,000	1 155,00	1 155,000
55.	28221157000008	Radiator/Радиаторы стальные „ELBA,, sau analog tip 22H=500 L=1200	buc	3,000	1 375,83	4 127,490
56.	28221157000009	Radiator/Радиаторы стальные „ELBA,, sau analog tip 22H=500 L=1400	buc	2,000	1 583,33	3 166,660
57.	28741157657001	Rama cu jaluzele reglabile/Решетка вентиляционная регулирующая RAG 100x100	buc	18,000	125,00	2 250,000
58.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1 199,476	0,30	359,843
59.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	504,000	0,32	161,280
60.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	504,000	0,24	120,960
61.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1 199,476	0,25	299,869
62.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,673	0,35	0,235
63.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1 703,476	0,32	545,112
64.	28752742027005	Robinet cu dublu reglaj Угловой термостатический клапан с герм.прокладкой d=15 de tip Giacomini R401TG sau analog +термоголовка de tip Giacomini R470 sau analog	buc	40,000	285,83	11 433,200
65.	28752742027006	Robinet cu dublu reglaj Угловой отсечной клапан с герм.прокладкой d=15 de tip Giacomini R401TG sau analog	buc	60,000	265,83	15 949,800
66.	28752742027007	Robinet cu dublu reglaj Ручной угловой клапан с герм.прокладкой d=15 de tip R51TG sau analog 116.67	buc	20,000	265,83	5 316,600
67.	28752742051001	Robinet cu mufa/Клапан балансировочный статический d=15 de tip Giacomini R206B	buc	1,000	1 500,20	1 500,200

68.	28752742051002	Robinet cu mufa/Клапан балансировочный статический d=20 de tip Giacomini R206B	buc	16,000	1 966,00	31 456,000
69.	28752742051003	Robinet cu mufa/Автоматический регулятор перепада давления d=15 de tip Giacomini R206B	buc	1,000	523,14	523,140
70.	28752742051004	Robinet cu mufa/Автоматический регулятор перепада давления d=20 de tip Giacomini R206B	buc	16,000	533,35	8 533,600
71.	287527420510065	Robinet cu mufa Ventiv cu mufa d=65mm	buc	4,000	1 627,00	6 508,000
72.	28752742051008	Robinet cu mufa /Дренажный адаптер de tip R608D sau analog	buc	34,000	35,00	1 190,000
73.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	185,000	12,50	2 312,500
74.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,841	1,25	1,051
75.	291313450000010	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "///Автоматический воздуховодчик	buc	14,000	80,00	1 120,000
76.	29131345000009	Спускная пробка с гер. прокладкой	buc	60,000	15,00	900,000
77.	2924127322065	Filtru pentru apa potabila Filtru cu plasa d=65mm	buc	2,020	1 100,00	2 222,000
78.	3320517352225	Termoizolatie conducte Izolatie de tip K-FLEX cu strat de aluminiu d=25mm	m	10,815	18,40	198,996
79.	3320517352231	Termoizolatie conducte Izolatie de tip K-FLEX cu strat de aluminiu d=20mm	m	7,571	17,80	134,764
80.	332051735223232	Termoizolatie conducte Izolatie de tip K-FLEX cu strat de aluminiu d=32mm	m	11,897	23,35	277,795
81.	332051735223238	Termoizolatie conducte Izolatie de tip K-FLEX cu strat de aluminiu d=38mm	m	3,245	28,35	91,996
82.	332051735223245	Termoizolatie conducte Izolatie de tip K-FLEX cu strat de aluminiu d=45mm	m	43,260	35,40	1 531,404
83.	332051735223257	Termoizolatie conducte Izolatie de tip K-FLEX cu strat de aluminiu d=57mm	m	59,483	44,60	2 652,942
84.	332051735223276	Termoizolatie conducte Izolatie de tip K-FLEX cu strat de aluminiu d=76mm	m	10,815	131,70	1 424,335
85.	Z2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	197,897	0,00	0,000
86.	Z2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	499,950	0,00	0,000
87.	Z3320500000000	Armatura fina	buc	2,020	0,00	0,000
88.	Z2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	42,763	0,00	0,000
Total materiale de constructii						220 138

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	6,083	15,00	91,245
2.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	43,191	25,00	1 079,775
3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	12,250	15,00	183,750
4.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	5,840	35,00	204,400

		Total utilaje de construcții				1 559
--	--	-------------------------------------	--	--	--	--------------

Total		lei				434 728
TVA		20,00 %				86 946

Total deviz:

521 674

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia capitala a gradinitei de copii,,Albinuta,, din s.Varzaresti r-nul Nisporeni

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Incalzire				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Радиаторы стальные „ELBA,, sau analog tip 22H=500 L=400	buc			679,457 42,485
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	84,97	42,485
	28221157000001	Radiator/Радиаторы стальные „ELBA,, sau analog tip 22H=500 L=400	buc	1,0000	595,83	595,830
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	33,00	0,099
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	28,00	0,168
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	7,50	0,375
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	12,50	37,500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,000
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Радиаторы стальные „ELBA,, sau analog tip 22H=500 L=500	buc			776,957 42,485
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	84,97	42,485
	28221157000002	Radiator/Радиаторы стальные „ELBA,, sau analog tip 22H=500 L=600	buc	1,0000	693,33	693,330
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	33,00	0,099
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	28,00	0,168
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	7,50	0,375
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	12,50	37,500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,000
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Радиаторы стальные „ELBA,, sau analog tip 22H=500 L=600	buc			875,297 42,485
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	84,97	42,485
	28221157000003	Radiator/Радиаторы стальные „ELBA,, sau analog tip 22H=500 L=600	buc	1,0000	791,67	791,670
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	33,00	0,099
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	28,00	0,168
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	7,50	0,375
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	12,50	37,500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,000

1	2	3	4	5	6	7
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Радиаторы стальные „ELBA,, sau analog tip 22H=500 L=700	buc			975,297 42,485
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	84,97	42,485
	28221157000004	Radiator/Радиаторы стальные „ELBA,, sau analog tip 22H=500 L=700	buc	1,0000	891,67	891,670
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	33,00	0,099
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	28,00	0,168
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	7,50	0,375
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	12,50	37,500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,000
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Радиаторы стальные „ELBA,, sau analog tip 22 H=500 L=800	buc			1 084,957 42,485
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	84,97	42,485
	28221157000005	Radiator/Радиаторы стальные „ELBA,, sau analog tip 22H=500 L=800	buc	1,0000	1 001,33	1 001,330
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	33,00	0,099
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	28,00	0,168
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	7,50	0,375
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	12,50	37,500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,000
6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Радиаторы стальные „ELBA,, sau analog tip 22H=500 L=900	buc			1 171,957 42,485
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	84,97	42,485
	28221157000006	Radiator/Радиаторы стальные „ELBA,, sau analog tip 22H=500 L=900	buc	1,0000	1 088,33	1 088,330
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	33,00	0,099
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	28,00	0,168
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	7,50	0,375
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	12,50	37,500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,000
7	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Радиаторы стальные „ELBA,, sau analog tip 22H=500 L=1000	buc			1 238,627 42,485
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	84,97	42,485
	28221157000007	Radiator/Радиаторы стальные „ELBA,, sau analog tip 22H=500 L=1000	buc	1,0000	1 155,00	1 155,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	33,00	0,099
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	28,00	0,168
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	7,50	0,375
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	12,50	37,500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,000
8	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm/Радиаторы стальные „ELBA,, sau analog tip 22H=500 L=1200	buc			1 485,541 55,230
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	84,97	55,230
	28221157000008	Radiator/Радиаторы стальные „ELBA,, sau analog tip 22H=500 L=1200	buc	1,0000	1 375,83	1 375,830

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0040	33,00	0,132
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	28,00	0,224
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	7,50	0,375
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	12,50	50,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	15,00	3,750
9	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm/Радиаторы стальрые „ELBA,, sau analog tip 22H=500 L=1400	buc			1 693,042 ----- 55,230
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	84,97	55,230
	28221157000009	RadiatorРадиаторы стальрые „ELBA,, sau analog tip 22H=500 L=1400	buc	1,0000	1 583,33	1 583,330
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0040	33,00	0,132
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	28,00	0,224
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	7,50	0,375
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	12,50	50,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	15,00	3,750
10		Kit montaj radiator	set			25,000 ----- 0,000
	11-25	Kit montaj radiator	buc	1,0000	25,00	25,000
11	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"/Клапан балансировочный статичеслий д=15 de tip Giacominii R206B sau analog	buc			1 514,336 ----- 12,745
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,745
	28752742051001	Robinet cu mufa/Клапан балансировочный статичеслий д=15 de tip Giacominii R206B	buc	1,0000	1 500,20	1 500,200
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	33,00	0,495
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	28,00	0,896
12	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"/Клапан балансировочный статичеслий д=20 de tip Giacominii R206B sau analog	buc			1 980,137 ----- 12,745
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,745
	28752742051002	Robinet cu mufa/Клапан балансировочный статичеслий д=20 de tip Giacominii R206B	buc	1,0000	1 966,00	1 966,000
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	33,00	0,495
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	28,00	0,896
13	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"/Автоматический регулятор перепада давления д=15de tip Giacominii R206B sau analog	buc			537,276 ----- 12,745
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,745
	28752742051003	Robinet cu mufa/Автоматический регулятор перепада давления д=15 de tip Giacominii R206B	buc	1,0000	523,14	523,140
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	33,00	0,495
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	28,00	0,896

1	2	3	4	5	6	7
14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" - 1"/Автоматический регулятор перепада давления д=20de tip Giacominii R206B sau analog	buc			547,486 12,745
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,745
	28752742051004	Robinet cu mufa/Автоматический регулятор перепада давления д=20 de tip Giacominii R206B	buc	1,0000	533,35	533,350
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	33,00	0,495
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	28,00	0,896
15	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" - 1/2"/Угловой термостатический клапан с герм.прокладкой д=15 de tip Giacominii R401TG sau analog +термоголовка de tip Giacominii R470 sau analog	buc			302,193 15,295
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,295
	28752742027005	Robinet cu dublu reglaj Угловой термостатический клапан с герм.прокладкой д=15 de tip Giacominii R401TG sau analog +термоголовка de tip Giacominii R470 sau analog	buc	1,0000	285,83	285,830
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	33,00	0,396
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	28,00	0,672
16	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" - 1/2"/Угловой отсечной клапан с герм.прокладкой д=15 de tip Giacominii R401TG sau analog	buc			282,193 15,295
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,295
	28752742027006	Robinet cu dublu reglaj Угловой отсечной клапан с герм.прокладкой д=15 de tip Giacominii R401TG sau analog	buc	1,0000	265,83	265,830
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	33,00	0,396
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	28,00	0,672
17	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" - 1/2"/Ручной угловой клапан с герм.прокладкой д=15 de tip R51TG sau analog	buc			282,193 15,295
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,295
	28752742027007	Robinet cu dublu reglaj Ручной угловой клапан с герм.прокладкой д=15 de tip R51TG sau analog 116.67	buc	1,0000	265,83	265,830
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	33,00	0,396
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	28,00	0,672
18	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"Дренажный адаптер de tip R608D sau analog	buc			49,136 12,745

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,745
	28752742051008	Robinet cu mufa /Дренажный адаптер de tip R608D sau analog	buc	1,0000	35,00	35,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	33,00	0,495
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	28,00	0,896
19	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"/Спускная пробка с гер. прокладкой	buc			24,697
						8,497
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	84,97	8,497
	29131345000009	Спускная пробка с гер. прокладкой	buc	1,0000	15,00	15,000
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	12,00	1,200
20	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"/Автоматический воздуховодчик	buc			89,697
						8,497
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	84,97	8,497
	291313450000010	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "/Автоматический воздуховодчик	buc	1,0000	80,00	80,000
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	12,00	1,200
21	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm/Трубопровод из PPR AL PPR Stabi PN20 d=20x2.8	m			47,764
						29,739
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	84,97	29,739
	252121671000020	Teava din polietilena sau polipropilena /Трубопровод из PPR AL PPR Stabi PN20 d=20x2.8	m	1,0300	17,50	18,025
22	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm/ Fitinguri трубопровод из PPR AL PPR Stabi PN20 d=20x2.8	m			47,764
						29,739
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	84,97	29,739
	252121671000020 F	Teava din polietilena sau polipropilena /FitinguriТрубопровод из PPR AL PPR Stabi PN20 d=20x2.8	m	1,0300	17,50	18,025
23	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm/Трубопровод из PPR AL PPR Stabi PN20 d=25x3.5	m			59,738
						33,988
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	84,97	33,988
	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena /Трубопровод из PPR AL PPR Stabi PN20 d=25x3.5	m	1,0300	25,00	25,750

1	2	3	4	5	6	7
24	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm/Трубопровод из PPR AL PPR Stabi PN20 d=25x3.5	m			59,738 ----- 33,988
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	84,97	33,988
	252121671000025 f	Teava din polietilena sau polipropilena / fittingТрубопровод из PPR AL PPR Stabi PN20 d=25x3.5	m	1,0300	25,00	25,750
25	IC11B	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 3/4" /tava otel d=20x2.2	m			70,274 ----- 33,988
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	84,97	33,988
	252121670100020	Teava din otel d=20x2.2	m	1,0150	33,50	34,002
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	21,00	1,344
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	23,00	0,391
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	23,00	0,069
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,480
26	IC11B	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 3/4" /tava otel d=20x2.2 /fitinguri /	m			70,272 ----- 33,988
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	84,97	33,988
	252121670100020 f	Teava din otel d=20x2.2 fitting	m	1,0150	33,50	34,001
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	21,00	1,343
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	23,00	0,392
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	23,00	0,068
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,480
27	IC11C	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 1"/tava otel d=25x2.2	m			106,680 ----- 40,786
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	84,97	40,786
	252121670100025	Teava din otel d25x2.2	m	1,0150	62,67	63,610
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	21,00	1,344
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	23,00	0,391
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	23,00	0,069
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,480
28	IC11C	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 1"/tava otel d=25x2.2 /fitinguri /	m			106,680 ----- 40,786

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	84,97	40,786
	252121670100025 f	Teava din otel d25x2.2 fittinguri	m	1,0150	62,67	63,610
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	21,00	1,344
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	23,00	0,391
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	23,00	0,069
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,480
29	IC11D	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 1 1/4"/tava otel 32x2.2	m			114,056 <hr/> 47,583
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	84,97	47,583
	252121670100032	Teava din otel d32x2.2	m	1,0150	62,50	63,437
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	21,00	1,806
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	23,00	0,552
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	23,00	0,069
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	16,00	0,608
30	IC11D	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 1 1/4"/tava otel 32x2.2 fittinguri	m			114,045 <hr/> 47,583
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	84,97	47,583
	252121670100032 f	Teava din otel d32x2.2 fittinguri	m	1,0150	62,50	63,428
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	21,00	1,807
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	23,00	0,551
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	23,00	0,070
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	16,00	0,606
31	IC11E	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 1 1/2"/tava neagra d=38x2.5	m			174,865 <hr/> 52,681
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	84,97	52,681
	252121670100038	Teava din otel d38x2.5	m	1,0150	116,67	118,420
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	21,00	2,205
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	23,00	0,690
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	23,00	0,069
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	16,00	0,800
32	IC11E	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 1 1/2"/tava neagra d=38x2.5 fittinguri	m			174,820 <hr/> 52,681
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	84,97	52,681
	252121670100038 f	Teava din otel d38x2.5 fittinguri	m	1,0150	116,67	118,356
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	21,00	2,217
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	23,00	0,690

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	23,00	0,077
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	16,00	0,800
33	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" /tava otel d=45x3.0	m			197,257 <hr/> 63,727
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	84,97	63,727
	252121670100040	Teava din otel d45x3.0	m	1,0150	126,50	128,398
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1460	21,00	3,066
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	23,00	0,989
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	23,00	0,069
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	16,00	1,008
34	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" /tava otel d=45x3.0 fittinguri	m			197,257 <hr/> 63,727
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	84,97	63,727
	252121670100040 f	Teava din otel d45x3.0 fittinguri	m	1,0150	126,50	128,398
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1460	21,00	3,066
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	23,00	0,989
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	23,00	0,069
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	16,00	1,008
35	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 51 x 3,5 mm ... 57 x 3,5 mm /tava otel electrosudabila d=57x3.0 (se exclude curba pentru sudura)	m			175,197 <hr/> 69,675
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	84,97	69,675
	252121670100057	Teava din otel d=57x3.0	m	1,0150	100,00	101,500
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	16,00	0,768
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1210	21,00	2,541
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	23,00	0,598
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	23,00	0,115
36	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 51 x 3,5 mm ... 57 x 3,5 mm /tava otel electrosudabila d=57x3.0 (se exclude curba pentru sudura) fittinghi	m			175,194 <hr/> 69,675
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	84,97	69,675
	252121670100057 f	Teava din otel d=57x3.0 fittinghi	m	1,0150	100,00	101,497
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	16,00	0,768

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1210	21,00	2,540
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	23,00	0,598
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	23,00	0,116
37	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 70 x 3,5 mm ... 76 x 3,5 mm/tava otel electrosudabila d=76x3.0 (se exclude curba pentru sudura)	m			243,747 <hr/> 81,571
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	84,97	81,571
	252121670100076	Teava din otel d=76x3.0	m	1,0150	154,17	156,483
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0680	16,00	1,088
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1700	21,00	3,570
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0400	23,00	0,920
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	23,00	0,115
38	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 70 x 3,5 mm ... 76 x 3,5 mm/tava otel electrosudabila d=76x3.0 (se exclude curba pentru sudura) fitinguri	m			243,747 <hr/> 81,571
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	84,97	81,571
	252121670100076 f	Teava din otel d=76x3.0 fitinguri	m	1,0150	154,17	156,483
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0680	16,00	1,088
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1700	21,00	3,570
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0400	23,00	0,920
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	23,00	0,115
39	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumb si un strat de email alchidal	m2			64,771 <hr/> 50,131
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	84,97	13,594
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,4300	84,97	36,537
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,1500	42,00	6,300
	2430116104161	Email alchidal rosu e.235-8 ni 1703-73	kg	0,1500	48,00	7,200
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,0150	33,00	0,495
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	26,00	0,520
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,50	0,125
40	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm /Izolatie de tip K-FLEX cu strat de aluminiu d=20mm	m			54,939 <hr/> 35,687
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	84,97	35,687
	3320517352231	Termoizolatie conducte Izolatie de tip K-FLEX cu strat de aluminiu d=20mm	m	1,0300	17,80	19,252

1	2	3	4	5	6	7
41	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm /Izolatie de tip K-FLEX cu strat de aluminiu d=25mm	m			55,587 ----- 35,687
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	84,97	35,687
	3320517352225	Termoizolatie conducte Izolatie de tip K-FLEX cu strat de aluminiu d=25mm	m	1,0300	18,40	19,900
42	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm /Izolatie de tip K-FLEX cu strat de aluminiu d=32mm	m			60,941 ----- 35,687
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	84,97	35,687
	332051735223232	Termoizolatie conducte Izolatie de tip K-FLEX cu strat de aluminiu d=32mm	m	1,0300	23,35	25,254
43	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm /Izolatie de tip K-FLEX cu strat de aluminiu d=38mm	m			66,353 ----- 35,687
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	84,97	35,687
	332051735223238	Termoizolatie conducte Izolatie de tip K-FLEX cu strat de aluminiu d=38mm	m	1,0300	28,35	30,665
44	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm /Izolatie de tip K-FLEX cu strat de aluminiu d=45mm	m			73,972 ----- 35,687
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	84,97	35,687
	332051735223245	Termoizolatie conducte Izolatie de tip K-FLEX cu strat de aluminiu d=45mm	m	1,0300	35,40	38,285
45	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm /Izolatie de tip K-FLEX cu strat de aluminiu d=57mm	m			83,923 ----- 35,687
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	84,97	35,687
	332051735223257	Termoizolatie conducte Izolatie de tip K-FLEX cu strat de aluminiu d=57mm	m	1,0300	44,60	48,235
46	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm /Izolatie de tip K-FLEX cu strat de aluminiu d=76mm	m			178,121 ----- 35,687
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	84,97	35,687
	332051735223276	Termoizolatie conducte Izolatie de tip K-FLEX cu strat de aluminiu d=76mm	m	1,0300	131,70	142,434
47	ID04D	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2 1/2" /Ventiv cu mufa d65mm	buc			1 686,680 ----- 55,230
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	84,97	55,230
	287527420510065	Robinet cu mufa Ventiv cu mufa d=65mm	buc	1,0000	1 627,00	1 627,000

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0500	33,00	1,650
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	28,00	2,800
48	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Filtru cu plasa d=65mm	buc			1 306,431 ----- 195,431
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	84,97	195,431
	2924127322065	Filtru pentru apa potabila Filtru cu plasa d=65mm	buc	1,0000	1 100,00	1 111,000
49	RpIC31A	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul pina la 1"	buc			64,010 ----- 51,832
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6100	84,97	51,832
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0760	21,00	1,596
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0230	16,00	0,368
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0180	23,00	0,414
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2800	35,00	9,800
50		Закладные для термометра Зкч 3-75	buc			35,000 ----- 0,000
	11-30	Закладные для термометра Зкч 3-75	buc	1,0000	35,00	35,000
51		Закладные для термометра Зкч 53-76	buc			48,000 ----- 0,000
	11-31	Закладные для термометра Зкч 53-76	buc	1,0000	48,00	48,000
52	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			51,653 ----- 19,543
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,97	19,543
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	32,11	32,110
53	IE01A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2			47,535 ----- 45,035
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5300	84,97	45,035
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,1000	25,00	2,500
54	IE02A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2			39,935 ----- 39,935
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4700	84,97	39,935
55	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare,	m			8,647 ----- 7,647

1	2	3	4	5	6	7
		covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	84,97	7,647
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	25,00	1,000
56	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			10,597 ----- 9,347
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	84,97	9,347
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	25,00	1,250
57	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			6,798 ----- 6,798
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	84,97	6,798
58	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			8,497 ----- 8,497
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	84,97	8,497
59	IE08A	Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind pina la 100 mp	m2			34,291 ----- 28,041
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	84,97	28,041
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,2500	25,00	6,250
		1.2. Ventilarea				
60	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/Воздуховод из оцинкованной стали б=0,5мм	m2			516,512 ----- 292,297
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	84,97	292,297
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	22,00	17,776
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,00	0,211
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	32,00	0,388
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,25	0,013
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	12,00	0,194
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	0,35	0,003
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	22,00	32,219
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,484
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	21,00	0,063
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,32	1,939
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	23,00	0,696
	Я2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	0,00	0,000
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	35,00	166,145

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,25	1,515
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,30	1,818
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,750
61	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 /Воздуховод из оцинкованной стали б=0,5мм	m2			417,013 ----- 209,026
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	84,97	209,026
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,00	0,212
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	32,00	1,455
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,25	0,013
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	12,00	0,582
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	0,35	0,003
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	22,00	29,997
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,485
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	21,00	0,127
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,32	5,171
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	23,00	0,929
	Z2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,000
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	35,00	159,075
	Z2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	0,00	0,000
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,25	4,040
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,30	4,848
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	15,00	1,050
62	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal /Решетка вентиляционная регулирующая RAG 100x100	buc			314,430 ----- 142,750
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	84,97	142,750
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	21,00	4,200
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	42,00	1,890
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	12,00	0,480
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	16,00	1,120
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,32	8,960
	28741157657001	Rama cu jaluzele reglabile/Решетка вентиляционная регулирующая RAG 100x100	buc	1,0000	125,00	125,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	23,00	6,900
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,24	6,720
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,32	8,960
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	35,00	7,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,450
63	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal /Решетка вентиляционная регулирующая RAG 300x150	buc			314,430 ----- 142,750
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	84,97	142,750
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	21,00	4,200
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	42,00	1,890
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	12,00	0,480
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	16,00	1,120
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,32	8,960

1	2	3	4	5	6	7
	28741157657001	Rama cu jaluzele reglabile/Решетка вентиляционная регулирующая RAG 100x100	buc	1,0000	125,00	125,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	23,00	6,900
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,24	6,720
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,32	8,960
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	35,00	7,000
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	15,00	0,450
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Incalzire				
64	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda /Термометру технический	buc			12,780 ----- 11,896
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	84,97	11,896
	Z3320500000000	Armatura fina	buc	1,0100	0,00	0,000
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	35,00	0,350
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0060	33,00	0,198
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	28,00	0,336
65	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control /Manometru	buc			34,522 ----- 33,988
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	84,97	33,988
	Z3320500000000	Armatura fina	buc	1,0100	0,00	0,000
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0060	33,00	0,198
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	28,00	0,336
		3. Utilaj				
		3.1. Incalzire				
66		Термометру технический ТТЖП Nr.32240*66	buc			45,000 ----- 0,000
	11-33	Термометру технический ТТЖП Nr.32240*66	buc	1,0000	45,00	45,000
67		Manometru МП4-У 0-1 мПа	buc			47,500 ----- 0,000
	11-34	Manometru МП4-У 0-1 мПа	buc	1,0000	47,50	47,500

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

L.S.

L.S.