

**Renovarea sistemului de
incalzire la Gimnaziul din
s.Marinici, raionul Nisporeni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 4
Incalzirei (Bloc B)

Valoarea de deviz 254 916 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	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 57 x 3,0 mm	m	35,000	87,134 34,415	3 049,694 1 204,539
2	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 45x2.5 mm	m	32,000	81,171 31,477	2 597,462 1 007,280
3	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 38x2,0 mm	m	4,000	61,605 26,021	246,419 104,086
4	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 32x2,0 mm	m	100,000	49,144 23,503	4 914,401 2 350,320
5	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii,	m	80,000	43,918 20,146	3 513,430 1 611,648

1	2	3	4	5	6	7
		nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2,0 mm				
6	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	80,000	4,137 3,777	330,984 302,184
7	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	171,000	5,067 4,617	866,406 789,456
8	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	80,000	3,358 3,358	268,608 268,608
9	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	171,000	4,197 4,197	717,687 717,687
10	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 20x2,8 mm (PP-RST Fiber Basalt Plus)	m	160,000	36,144 14,690	5 783,104 2 350,320
11	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 25x3,5 mm (PP-RST Fiber Basalt Plus)	m	46,000	46,833 16,788	2 154,323 772,248

1	2	3	4	5	6	7
12	IE03A	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plintă, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	206,000	4,137 3,777	852,284 778,124
13	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare și de funcționare, a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plintă, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	206,000	3,358 3,358	691,666 691,666
14	IC35B	Teava din polietilena armata de înaltă densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montată, la legătura corpurilor sau aparatelor de încălzire, în instalații de încălzire centrală, avind diametrul exterior de 20x2,8 mm (PP-RST Fiber Basalt Plus, fitingurile 30%)	m	48,000	36,144 14,690	1 734,931 705,096
15	IC35C	Teava din polietilena armata de înaltă densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montată, la legătura corpurilor sau aparatelor de încălzire, în instalații de încălzire centrală, avind diametrul exterior de 25x3,5 mm (PP-RST Fiber Basalt Plus, fitingurile 30%)	m	13,800	46,833 16,788	646,296 231,674
16	IB06A	Radiatoare din oțel, monobloc avind lungimea de pînă la 1000 mm, inclusiv (RADIC KLASIC firma KORADO 11K-500-700, în complet cu robinetul de eliberare a aerului și cu mijloacele de fixare)	buc	1,000	564,790 20,985	564,790 20,985
17	IB06A	Radiatoare din oțel, monobloc avind lungimea de pînă la 1000 mm, inclusiv (RADIC KLASIC firma KORADO 22K-500-900, în complet cu robinetul de eliberare a aerului și cu mijloacele de fixare)	buc	5,000	1 003,120 20,985	5 015,599 104,925
18	IB06A	Radiatoare din oțel, monobloc avind lungimea de pînă la 1000 mm, inclusiv (RADIC KLASIC firma KORADO 22K-500-1000,	buc	1,000	1 098,120 20,985	1 098,120 20,985

1	2	3	4	5	6	7
		in complet cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare)				
19	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (RADIC KLASIC firma KORADO 22K-500-1200, in complet cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare)	buc	1,000	$\frac{1\,286,583}{27,280}$	$\frac{1\,286,583}{27,280}$
20	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (RADIC KLASIC firma KORADO 22K-500-1400, in complet cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare)	buc	12,000	$\frac{1\,474,914}{27,280}$	$\frac{17\,698,964}{327,366}$
21	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (RADIC KLASIC firma KORADO 22K-500-1600, in complet cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare)	buc	2,000	$\frac{1\,667,707}{33,576}$	$\frac{3\,335,415}{67,152}$
22	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (RADIC KLASIC firma KORADO 22K-500-1800, in complet cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare)	buc	1,000	$\frac{1\,949,368}{33,576}$	$\frac{1\,949,368}{33,576}$
23	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (RADIC KLASIC firma KORADO 22K-400-800, in complet cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare)	buc	2,000	$\frac{993,120}{20,985}$	$\frac{1\,986,240}{41,970}$
24	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (RADIC KLASIC firma KORADO 22K-400-900, in complet cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare)	buc	3,000	$\frac{1\,073,960}{20,985}$	$\frac{3\,221,880}{62,955}$
25	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (RADIC KLASIC firma	buc	2,000	$\frac{1\,972,707}{33,576}$	$\frac{3\,945,415}{67,152}$

1	2	3	4	5	6	7
		KORADO 33K-300-1800, in complect cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare)				
26	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (RADIC KLASIC firma KORADO 33K-300-1600, in complect cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare)	buc	2,000	1 754,368 33,576	3 508,735 67,152
27	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"-1" (element termostatic interval de temperaturi 6-26*C, RA 2990 Danfoss)	buc	24,000	307,375 6,295	7 377,000 151,092
28	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (supapa cu reglare unghiulara prestabilita, RA-N-Y Danfoss)	buc	32,000	413,115 6,295	13 219,680 201,456
29	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (supapa de inchidere unghiulara, RL V-Y Danfoss)	buc	32,000	226,415 6,295	7 245,280 201,456
30	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm (robinet sferic cu filet P=10bar)	buc	8,000	157,515 6,295	1 260,120 50,364
31	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm (robinet sferic cu filet P=10bar)	buc	6,000	235,015 6,295	1 410,090 37,773
32	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (robinet pentru drenaj)	buc	14,000	40,845 6,295	571,830 88,137
33	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul	buc	4,000	670,015 6,295	2 680,060 25,182

1	2	3	4	5	6	7
		nominal de 20 mm (supapa de echilibrare manuala, MSV-BD Danfoss)				
34	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm (supapa de echilibrare manuala, MSV-BD Danfoss)	buc	3,000	745,015 6,296	2 235,045 18,887
35	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/8" (aerisitor automat)	buc	14,000	112,277 4,197	1 571,878 58,758
36	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	56,000	34,745 19,726	1 945,708 1 104,650
37	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=57x30 mm (cilindri de vata minerala gros.30 mm acoperiti cu folie din aluminiu)	m	35,000	137,664 21,405	4 818,255 749,165
38	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=45x30 mm (cilindri de vata minerala gros.30 mm acoperiti cu folie din aluminiu)	m	32,000	132,258 21,405	4 232,270 684,950
39	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=38x30 mm (cilindri de vata minerala gros.30 mm acoperiti cu folie din aluminiu)	m	4,000	129,738 21,405	518,954 85,619
40	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32x30 mm (cilindri de vata minerala gros.30 mm acoperiti cu folie din aluminiu)	m	82,000	126,851 21,405	10 401,778 1 755,185
41	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane	m	55,000	112,435	6 183,943

1	2	3	4	5	6	7
		de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25x30 mm (cilindri de vata minerala gros.30 mm acoperiti cu folie din aluminiu)			21,405	1 177,259
42	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	1,480	20,142 9,642	29,810 14,270
43	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie (короб)	m2	168,000	125,142 75,000	21 023,888 12 600,066
44	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (gr.3 mm)	m2	168,000	63,086 51,203	10 598,515 8 602,171
45	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	-168,000	24,911 20,146	-4 184,981 -3 384,461
46	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	168,000	27,315 23,084	4 588,844 3 878,028
47	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	168,000	2,874 1,259	482,849 211,529
48	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (emulsie apoasa)	m2	168,000	33,194 23,084	5 576,676 3 878,028

		Total	lei	175 767
		Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	10 556
		Transportarea materialelor	5,00 %	6 426
		Cheltuieli de regie	7,00 %	13 493
		Beneficiu de deviz	3,00 %	6 188
		TVA	20,00 %	42 486

1	2	3	4	5	6	7
						254 916
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				46 915

Intocmit

SC "Nisprofcon" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Renovarea sistemului de incalzire la Gimnaziul din s.Marinici, raionul Nisporeni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4 Incalzirei (Bloc B)

Valoarea de deviz 254 916 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 № 4:				

Manopera:

1.	7112020030100	Specialist	h-om	17,360	41,97	728,599
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	75,600	41,97	3 172,932
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	124,320	41,97	5 217,710
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	371,070	41,97	15 573,809
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	106,080	41,97	4 452,178
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	97,440	41,97	4 089,557
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	8,960	41,97	376,051
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	16,800	41,97	705,096
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	300,216	41,97	12 600,066
		Total manopera				46 915

Materiale:

1.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	11,200	5,00	56,000
2.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,968	33,30	65,534
3.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	253,260	0,65	164,619
4.	2320166200676	White spirit	kg	2,240	20,00	44,800
5.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	10,096	8,00	80,768
6.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	23,047	20,00	460,940
7.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	25,200	9,10	229,320
8.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	11,312	42,00	475,104
9.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	67,200	18,10	1 216,320
10.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	4,182	22,50	94,095
11.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	8,512	30,00	255,360
12.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	14,773	17,23	254,539
13.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	45,756	3,99	182,566
14.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	1,680	30,83	51,794
15.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	127,896	0,45	57,553
16.	25212167010001	Teava din otel, avind diametrul de 45x2,5 mm	m	32,480	45,00	1 461,600
17.	25212167010001 b	Teava din otel, avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57 x 3,0 mm	m	35,525	47,75	1 696,319
18.	25212167010002	Teava din otel, avind diametrul de 38x2,0 mm	m	4,060	32,17	130,630
19.	25212167010003	Teava din otel, avind diametrul de 32x2,0 mm	m	101,500	22,93	2 326,887
20.	25212167010004	Teava din otel diametrul de 25x2,0 mm	m	81,200	21,67	1 759,604
21.	25212167100001 1	Teava din polietilena sau polipropilena, diametrul exterior de 20x2,8 mm (PP-RST Fiber Basalt Plus, fittingurile 30%)	m	49,440	20,83	1 029,835
22.	25212167100001 2	Teava din polietilena sau polipropilena, diametrul exterior de 25x3,5 mm (PP-RST Fiber Basalt Plus, fittingurile 30%)	m	14,214	29,17	414,622
23.	25212167100007	Teava din polietilena sau polipropilena,	m	164,800	20,83	3 432,784

		diametrul exterior de 20x2,8 mm (PP-RST Fiber Basalt Plus)				
24.	25212167100008	Teava din polietilena sau polipropilena, diametrul exterior de 25x3,5 mm (PP-RST Fiber Basalt Plus)	m	47,380	29,17	1 382,075
25.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	396,774	1,50	595,161
26.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	1,400	5,80	8,120
27.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	10,080	1,55	15,624
28.	2653102100831	Amestec uscat	kg	719,040	1,55	1 114,512
29.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	177,223	3,99	707,120
30.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	177,282	23,61	4 185,628
31.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	84,000	5,00	420,000
32.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,480	10,50	15,540
33.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	124,097	4,50	558,437
34.	2710703520285	Profil de suport	m	371,448	6,00	2 228,688
35.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,823	12,30	10,123
36.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	6,166	12,96	79,912
37.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,600	8,00	12,800
38.	28221157000001 6b	Radiator (RADIC KLASIC firma KORADO 11K-500-700, in complex cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare)	buc	1,000	539,17	539,170
39.	28221157000001 7b	Radiator (RADIC KLASIC firma KORADO 22K-500-900, in complex cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare)	buc	5,000	977,50	4 887,500
40.	28221157000001 8b	Radiator (RADIC KLASIC firma KORADO 22K-500-1000, in complex cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare)	buc	1,000	1 072,50	1 072,500
41.	28221157000001 8v	Radiator (RADIC KLASIC firma KORADO 22K-500-1200, in complex cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare)	buc	1,000	1 253,34	1 253,340
42.	28221157000001 9v	Radiator (RADIC KLASIC firma KORADO 22K-500-1400, in complex cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare)	buc	12,000	1 441,67	17 300,040
43.	28221157000002 0v	Radiator (RADIC KLASIC firma KORADO 22K-500-1600, in complex cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare)	buc	2,000	1 625,84	3 251,680
44.	28221157000002 1v	Radiator (RADIC KLASIC firma KORADO 22K-500-1800, in complex cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare)	buc	1,000	1 907,50	1 907,500
45.	28221157000002 3b	Radiator (RADIC KLASIC firma KORADO 22K-400-800, in complex cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare)	buc	2,000	967,50	1 935,000
46.	28221157000002 4b	Radiator (RADIC KLASIC firma KORADO 22K-400-900, in complex cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare)	buc	3,000	1 048,34	3 145,020
47.	28221157000002 5v	Radiator (RADIC KLASIC firma KORADO 33K-300-1800, in complex cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare)	buc	2,000	1 930,84	3 861,680
48.	28221157000002 6v	Radiator (RADIC KLASIC firma KORADO 33K-300-1600, in complex cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare)	buc	2,000	1 712,50	3 425,000
49.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	2 179,724	0,07	152,581
50.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	5,250	7,00	36,750
51.	28752742051002 7b	Element termostatic interval de temperaturi 6-26°C, RA 2990 Danfoss / diametrul nominal de 1/2"-1"	buc	24,000	299,86	7 196,640
52.	28752742051002 8b	Supapa cu reglare unghiulara prestabilita, RA-N-Y Danfoss, diametrul nominal de 15 mm	buc	32,000	405,60	12 979,200
53.	28752742051002 9b	Supapa de inchidere unghiulara, RLV-Y Danfoss, diametrul nominal de 15 mm	buc	32,000	218,90	7 004,800
54.	28752742051003 0b	Robinet sferic cu filet P=10bar, diametrul nominal de 20 mm	buc	8,000	150,00	1 200,000
55.	28752742051003 1b	Robinet sferic cu filet P=10bar, diametrul	buc	6,000	227,50	1 365,000

		nominal de 25 mm				
56.	28752742051003 2b	Robinet pentru drenaj, avind diametrul nominal de 15 mm	buc	14,000	33,33	466,620
57.	28752742051003 3b	Supapa de echilibrare manuala, MSV-BD Danfoss, diametrul nominal de 20 mm	buc	4,000	662,50	2 650,000
58.	28752742051003 4b	Supapa de echilibrare manuala, MSV-BD Danfoss, diametrul nominal de 25 mm	buc	3,000	737,50	2 212,500
59.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	130,000	1,00	130,000
60.	29131345000003 5b	Robinet de aerisire cu cheie, avind diametrul nominal de 3/8" (aerisitor automat)	buc	14,000	107,50	1 505,000
61.	33205173522337 b	Termoizolatie conducte, avind diametrul si grosimea de la D=57x30 mm (cilindri de vata minerala gros.30 mm acoperiti cu folie din aluminiu)	m	37,852	107,50	4 069,090
62.	33205173522338 b	Termoizolatie conducte, avind diametrul si grosimea de la D=45x30 mm (cilindri de vata minerala gros.30 mm acoperiti cu folie din aluminiu)	m	34,608	102,50	3 547,320
63.	33205173522339 b	Termoizolatie conducte, avind diametrul si grosimea de la D=38x30 mm (cilindri de vata minerala gros.30 mm acoperiti cu folie din aluminiu)	m	4,326	100,17	433,335
64.	33205173522340 b	Termoizolatie conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32x30 mm (cilindri de vata minerala gros.30 mm acoperiti cu folie din aluminiu)	m	88,683	97,50	8 646,593
65.	33205173522341 b	Termoizolatie conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25x30 mm (cilindri de vata minerala gros.30 mm acoperiti cu folie din aluminiu)	m	59,483	84,17	5 006,684
66.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,672	14,00	9,408
67.	4100126202818	Apa	m3	0,168	14,00	2,352
68.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	8,400	5,00	42,000
		Total materiale de construcții				128 511

Utilaje de construcții:

1.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	9,139	8,00	73,112
2.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,680	8,00	13,440
3.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	19,990	9,00	179,910
4.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	14,840	5,00	74,200
		Total utilaje de construcții				341

Total	lei	175 767
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	10 556
Transportarea materialelor	5,00 %	6 426
Cheltuieli de regie	7,00 %	13 493
Beneficiu de deviz	3,00 %	6 188
TVA	20,00 %	42 486

Total deviz:

254 916

Intocmit

SC "Nisprofcon" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Renovarea sistemului de incalzire la
Gimnaziul din s.Marinici, raionul Nisporeni**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	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 57 x 3,0 mm	m			87,134 34,415
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	41,97	34,415
	25212167010001b	Teava din otel, avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57 x 3,0 mm	m	1,0150	47,75	48,466
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	8,00	0,384
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1210	20,00	2,420
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	12,96	0,337
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	12,30	0,061
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	7,00	1,050
2	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 45x2,5 mm	m			81,171 31,477
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	41,97	31,477
	25212167010001	Teava din otel, avind diametrul de 45x2,5 mm	m	1,0150	45,00	45,675
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1460	20,00	2,920
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	12,96	0,557
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,30	0,037
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	8,00	0,504
3	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 38x2,0 mm	m			61,605 26,021
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	41,97	26,021
	25212167010002	Teava din otel, avind diametrul de 38x2,0 mm	m	1,0150	32,17	32,657
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1050	20,00	2,100
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	12,96	0,389
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,30	0,037
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	8,00	0,400
4	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 32x2,0 mm	m			49,144 23,503
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	41,97	23,503
	25212167010003	Teava din otel, avind diametrul de 32x2,0 mm	m	1,0150	22,93	23,269
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0860	20,00	1,720
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	12,96	0,311
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,30	0,037
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	8,00	0,304
5	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 25x2,0 mm	m			43,918 20,146
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	41,97	20,146
	25212167010004	Teava din otel diametrul de 25x2,0 mm	m	1,0150	21,67	21,995
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0640	20,00	1,280
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	12,96	0,220

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,30	0,037
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,00	0,240
6	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			4,137 3,777
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	41,97	3,777
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	9,00	0,360
7	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			5,067 4,617
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	41,97	4,617
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	9,00	0,450
8	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			3,358 3,358
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	41,97	3,358
9	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			4,197 4,197
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	41,97	4,197
10	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 20x2,8 mm (PP-RST Fiber Basalt Plus)	m			36,144 14,690
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	41,97	14,690
	25212167100007	Teava din polietilena sau polipropilena, diametrul exterior de 20x2,8 mm (PP-RST Fiber Basalt Plus)	m	1,0300	20,83	21,455
11	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 25x3,5 mm (PP-RST Fiber Basalt Plus)	m			46,833 16,788
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	41,97	16,788
	25212167100008	Teava din polietilena sau polipropilena, diametrul exterior de 25x3,5 mm (PP-RST Fiber Basalt Plus)	m	1,0300	29,17	30,045
12	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			4,137 3,777
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	41,97	3,777
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	9,00	0,360
13	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			3,358 3,358
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	41,97	3,358
14	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 20x2,8 mm (PP-RST Fiber Basalt Plus, fittingurile 30%)	m			36,144 14,690
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	41,97	14,690
	252121671000011	Teava din polietilena sau polipropilena, diametrul exterior de 20x2,8 mm (PP-RST Fiber Basalt Plus, fittingurile 30%)	m	1,0300	20,83	21,455

1	2	3	4	5	6	7
15	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 25x3,5 mm (PP-RST Fiber Basalt Plus, fittingurile 30%)	m			46,833 16,788
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	41,97	16,788
	252121671000012	Teava din polietilena sau polipropilena, diametrul exterior de 25x3,5 mm (PP-RST Fiber Basalt Plus, fittingurile 30%)	m	1,0300	29,17	30,045
16	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (RADIC KLASIC firma KORADO 11K-500-700, in complex cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare)	buc			564,790 20,985
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	41,97	20,985
	282211570000016 b	Radiator (RADIC KLASIC firma KORADO 11K-500-700, in complex cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare)	buc	1,0000	539,17	539,170
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	33,30	0,100
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	22,50	0,135
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,00	0,400
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,00	1,000
17	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (RADIC KLASIC firma KORADO 22K-500-900, in complex cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare)	buc			1 003,120 20,985
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	41,97	20,985
	282211570000017 b	Radiator (RADIC KLASIC firma KORADO 22K-500-900, in complex cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare)	buc	1,0000	977,50	977,500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	33,30	0,100
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	22,50	0,135
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,00	0,400
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,00	1,000
18	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (RADIC KLASIC firma KORADO 22K-500-1000, in complex cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare)	buc			1 098,120 20,985
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	41,97	20,985
	282211570000018 b	Radiator (RADIC KLASIC firma KORADO 22K-500-1000, in complex cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare)	buc	1,0000	1 072,50	1 072,500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	33,30	0,100
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	22,50	0,135
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,00	0,400
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,00	1,000
19	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (RADIC KLASIC firma KORADO 22K-500-1200, in complex cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare)	buc			1 286,583 27,280
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	41,97	27,280
	282211570000018 v	Radiator (RADIC KLASIC firma KORADO 22K-500-1200, in complex cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare)	buc	1,0000	1 253,34	1 253,340
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	33,30	0,133
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	22,50	0,180
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,00	0,400
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	5,00	1,250
20	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (RADIC KLASIC firma KORADO 22K-500-1400, in complex cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare)	buc			1 474,914 27,280
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	41,97	27,281
	282211570000019 v	Radiator (RADIC KLASIC firma KORADO 22K-500-1400, in complex cu robinetul de eliberare a	buc	1,0000	1 441,67	1 441,670

1	2	3	4	5	6	7
		aerului si cu mijloacele de fixare)				
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	33,30	0,133
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	22,50	0,180
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,00	0,400
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	5,00	1,250
21	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (RADIC KLASIC firma KORADO 22K-500-1600, in complex cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare)	buc			1 667,707 33,576
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	41,97	33,576
	282211570000020 v	Radiator (RADIC KLASIC firma KORADO 22K-500-1600, in complex cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare)	buc	1,0000	1 625,84	1 625,840
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	33,30	0,167
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	22,50	0,225
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,00	0,400
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,00	6,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	5,00	1,500
22	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (RADIC KLASIC firma KORADO 22K-500-1800, in complex cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare)	buc			1 949,368 33,576
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	41,97	33,576
	282211570000021 v	Radiator (RADIC KLASIC firma KORADO 22K-500-1800, in complex cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare)	buc	1,0000	1 907,50	1 907,500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	33,30	0,167
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	22,50	0,225
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,00	0,400
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,00	6,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	5,00	1,500
23	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (RADIC KLASIC firma KORADO 22K-400-800, in complex cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare)	buc			993,120 20,985
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	41,97	20,985
	282211570000023 b	Radiator (RADIC KLASIC firma KORADO 22K-400-800, in complex cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare)	buc	1,0000	967,50	967,500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	33,30	0,100
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	22,50	0,135
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,00	0,400
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,00	1,000
24	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (RADIC KLASIC firma KORADO 22K-400-900, in complex cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare)	buc			1 073,960 20,985
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	41,97	20,985
	282211570000024 b	Radiator (RADIC KLASIC firma KORADO 22K-400-900, in complex cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare)	buc	1,0000	1 048,34	1 048,340
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	33,30	0,100
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	22,50	0,135
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,00	0,400
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,00	1,000
25	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (RADIC KLASIC firma KORADO 33K-300-1800, in complex cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare)	buc			1 972,707 33,576
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	41,97	33,576
	282211570000025 v	Radiator (RADIC KLASIC firma KORADO 33K-300-1800, in complex cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare)	buc	1,0000	1 930,84	1 930,840
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	33,30	0,167
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	22,50	0,225
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,00	0,400
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,00	6,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	5,00	1,500

1	2	3	4	5	6	7
26	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (RADIC KLASIC firma KORADO 33K-300-1600, in complet cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare)	buc			1 754,368 33,576
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	41,97	33,576
	282211570000026 v	Radiator (RADIC KLASIC firma KORADO 33K-300-1600, in complet cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare)	buc	1,0000	1 712,50	1 712,500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	33,30	0,167
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	22,50	0,225
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,00	0,400
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,00	6,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	5,00	1,500
27	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"-1" (element termostatic interval de temperaturi 6-26°C, RA 2990 Danfoss)	buc			307,375 6,295
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	41,97	6,295
	287527420510027 b	Element termostatic interval de temperaturi 6-26°C, RA 2990 Danfoss / diametrul nominal de 1/2"-1"	buc	1,0000	299,86	299,860
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	33,30	0,500
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	22,50	0,720
28	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (supapa cu reglare unghiulara prestabilita, RA-N-Y Danfoss)	buc			413,115 6,295
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	41,97	6,295
	287527420510028 b	Supapa cu reglare unghiulara prestabilita, RA-N-Y Danfoss, diametrul nominal de 15 mm	buc	1,0000	405,60	405,600
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	33,30	0,500
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	22,50	0,720
29	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (supapa de inchidere unghiulara, RLV-Y Danfoss)	buc			226,415 6,295
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	41,97	6,295
	287527420510029 b	Supapa de inchidere unghiulara, RLV-Y Danfoss, diametrul nominal de 15 mm	buc	1,0000	218,90	218,900
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	33,30	0,500
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	22,50	0,720
30	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm (robinet sferic cu filet P=10bar)	buc			157,515 6,295
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	41,97	6,295
	287527420510030 b	Robinet sferic cu filet P=10bar, diametrul nominal de 20 mm	buc	1,0000	150,00	150,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	33,30	0,500
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	22,50	0,720
31	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm (robinet sferic cu filet P=10bar)	buc			235,015 6,295
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	41,97	6,295
	287527420510031 b	Robinet sferic cu filet P=10bar, diametrul nominal de 25 mm	buc	1,0000	227,50	227,500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	33,30	0,500
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	22,50	0,720
32	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (robinet pentru drenaj)	buc			40,845 6,295
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	41,97	6,295
	287527420510032 b	Robinet pentru drenaj, avind diametrul nominal de 15 mm	buc	1,0000	33,33	33,330
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	33,30	0,500
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	22,50	0,720
33	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm (supapa de echilibrare manuala, MSV-BD Danfoss)	buc			670,015 6,295

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	41,97	6,295
	287527420510033b	Supapa de echilibrare manuala, MSV-BD Danfoss, diametrul nominal de 20 mm	buc	1,0000	662,50	662,500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	33,30	0,500
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	22,50	0,720
34	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm (supapa de echilibrare manuala, MSV-BD Danfoss)	buc			745,015 6,296
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	41,97	6,296
	287527420510034b	Supapa de echilibrare manuala, MSV-BD Danfoss, diametrul nominal de 25 mm	buc	1,0000	737,50	737,500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	33,30	0,499
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	22,50	0,720
35	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/8" (aerisitor automat)	buc			112,277 4,197
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	41,97	4,197
	291313450000035b	Robinet de aerisire cu cheie, avind diametrul nominal de 3/8" (aerisitor automat)	buc	1,0000	107,50	107,500
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	5,80	0,580
36	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			34,745 19,726
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	41,97	13,011
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	41,97	6,715
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	42,00	8,484
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	30,00	4,560
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	30,83	0,925
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	20,00	0,800
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
37	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=57x30 mm (cilindri de vata minerala gros.30 mm acoperiti cu folie din aluminiu)	m			137,664 21,405
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	41,97	21,405
	33205173522337b	Termoizolatatie conducte, avind diametrul si grosimea de la D=57x30 mm (cilindri de vata minerala gros.30 mm acoperiti cu folie din aluminiu)	m	1,0300	107,50	116,260
38	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=45x30 mm (cilindri de vata minerala gros.30 mm acoperiti cu folie din aluminiu)	m			132,258 21,405
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	41,97	21,405
	33205173522338b	Termoizolatatie conducte, avind diametrul si grosimea de la D=45x30 mm (cilindri de vata minerala gros.30 mm acoperiti cu folie din aluminiu)	m	1,0300	102,50	110,854
39	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=38x30 mm (cilindri de vata minerala gros.30 mm acoperiti cu folie din aluminiu)	m			129,738 21,405
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	41,97	21,405
	33205173522339b	Termoizolatatie conducte, avind diametrul si grosimea de la D=38x30 mm (cilindri de vata minerala gros.30 mm acoperiti cu folie din aluminiu)	m	1,0300	100,17	108,334
40	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32x30 mm (cilindri de vata minerala gros.30 mm acoperiti cu folie din aluminiu)	m			126,851 21,405
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	41,97	21,405
	33205173522340b	Termoizolatatie conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32x30 mm (cilindri de vata minerala gros.30 mm acoperiti cu folie din aluminiu)	m	1,0300	97,50	105,446
41	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25x30 mm (cilindri de vata minerala gros.30 mm	m			112,435 21,405

1	2	3	4	5	6	7
		acoperiti cu folie din aluminiu)				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	41,97	21,405
	33205173522341b	Termoizolatie conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25x30 mm (cilindri de vata minerala gros.30 mm acoperiti cu folie din aluminiu)	m	1,0300	84,17	91,031
42	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			20,142 9,642
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	41,97	9,642
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	10,50	10,500
43	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie (коpoб)	m2			125,142 75,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7870	41,97	75,000
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	23,61	24,914
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350	4,50	3,324
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	6,00	13,266
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	1,50	3,543
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	0,45	0,343
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	3,99	1,087
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	17,23	1,515
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,65	0,980
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	12,9100	0,07	0,908
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	8,00	0,051
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0422	5,00	0,211
44	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (gr.3 mm)	m2			63,086 51,203
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	41,97	51,203
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,55	11,067
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	14,00	0,056
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	8,00	0,632
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	8,00	0,128
45	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			24,911 20,146
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	41,97	20,146
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,55	4,433
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	14,00	0,028
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	8,00	0,256
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	8,00	0,048
46	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			27,315 23,084
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	41,97	18,887
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,197
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,99	4,209
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	14,00	0,014
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	8,00	0,008
47	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,874 1,259
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	41,97	1,259
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	9,10	1,365
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
48	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (emulsie apoasa)	m2			33,194 23,084
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	41,97	23,084
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	18,10	7,240
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,55	0,093
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	14,00	0,028

APROBAT:

Intocmit
SC "Nisprofcon" SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.