

GENERALIZATORUL Devizelor de cheltuieli
la obiectul:Reparatia capitala a subsolului si a retelelor ingineresti
a bunului imobil din bl.Decebal 72/2 N227/2020

Nr.	Nr.devize	Denumire capitole,obiecte lucrări și cheltuieli	Valoarea de deviz totală
1	2	3	8
1.	DL nr.2-1-1	Lucrari de constructie (marca SAC)	1778322
2	DLnr.2 -1-2	Centru sportiv.Retele interioare apa si canalizare	109107
3	DL nr.2-1-3	Centru sportiv.Ventilarea	556144
4	DL nr.2-1-4	Centru sportiv.Incalzire	100176
5	DL nr.5	Utilaj	253218
6	DL nr.2-2-1	Punct termic individual.Tevi si armatura	27009
7	DL nr.7	Centru sportiv.Echipament electr.de forta (marca EEF/IEEI)	64440
8	DL nr.8	Centru sportiv.Iluminat electric (marca EEF/IEI)	55580
		Total f/a tva	2943996
		TVA 20%	588799,2
		Total	3532795,2

Ofertant SRL Edif-Constr





**Reparatia interioara a subsolului
centrul sportiv de pregatire a
loturilor nationale din mun.
Chisinau, bd. Decebal 72/2,**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1

Valoarea de deviz 2 133 986 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 demolare				
1	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	46,000	16,020 14,400	736,920 662,400
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (t=50-60 mm)	m2	1 510,00 0	14,040 12,960	21 200,400 19 569,600
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (de la glafurile timplariei existente t=50 mm)	m2	58,000	14,040 12,960	814,320 751,680
4	RpCA01B	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri sprijinite cu sprijiniri usoare (excavarea manuala a pamintului)	m3	6,000	193,328 187,200	1 159,971 1 123,200
5	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor	kg	700,000	0,638 0,552	446,746 386,400
6	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	260,000	39,240 37,440	10 202,400 9 734,400
7	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	11,000	20,160	221,760

1	2	3	4	5	6	7
					20,160	221,760
8	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	66,000	20,160 20,160	1 330,560 1 330,560
9	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.(lambriu din lemn si plastic de pe pereti si tavan)	m2	486,000	45,120 45,120	21 928,320 21 928,320
10	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (pereti despartitori din caramida)	m3	31,000	193,200 189,600	5 989,200 5 877,600
11	TrB01A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	310,000	51,840 51,840	16 070,400 16 070,400
12	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	310,000	21,600 21,600	6 696,000 6 696,000
13	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	310,000	76,884 0,000	23 834,040 0,000
Total Lucrari de demolare						110 631,037
Incluziv salariu						84 352,320
		2. Pereti despartitori				
14	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	4,000	57,120 57,120	228,480 228,480
15	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat M200	m3	3,500	1 435,100 211,200	5 022,850 739,200
16	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	150,000	15,173 2,544	2 275,988 381,600

1	2	3	4	5	6	7
17	CD60C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltime nivel pina la 4m	100m2	0,260	28 298,112 8 278,523	7 357,509 2 152,416
Total Pereti despartitori						14 884,827
Incluziv salariu						3 501,696
		3. Timplaria				
18	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat	m2	6,500	1 256,082 78,572	8 164,535 510,720
19	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre	m	34,000	98,122 17,280	3 336,134 587,520
20	CK26B	Glafuri exterioare montate la ferestre din aluminiu	m	34,000	132,460 19,200	4 503,640 652,800
21	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m	m2	47,800	1 391,548 86,400	66 515,997 4 129,920
22	CK03C	Usi din lemn interioare in doua canaturi, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m (U2)	m2	11,400	1 442,376 64,800	16 443,092 738,720
23	CK07B	Pervazuri din lemn montate la usi	m	320,000	29,615 3,840	9 476,784 1 228,800
24	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	29,000	369,620 120,000	10 718,980 3 480,000
Total Timplaria						119 159,162
Incluziv salariu						11 328,480
		4. Pardoseala				
		4.1. S=428 m2				
25	TsC54C	Strat de fundatie din pietris, gr.100 mm	m3	42,800	411,140 47,520	17 596,771 2 033,856

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7
		4.3. S= 40m2				
35	CG42B	Pardoseli din scinduri groase de rasinoase, geluite, sectiune 100x60(h) mm, impregnare cu lignoleum aplicat in 2 straturi, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 m.p. amplasate pe talpi din grinzi din lemn amplasate pe stalpisorii din caramida	m2	40,000	641,331 62,880	25 653,240 2 515,200
Total S= 40m2						25 653,240
Incluziv salariu						2 515,200
Total Pardoseala						349 742,623
Incluziv salariu						118 616,832
		5. Finisarea interioara				
		5.1. Tavan				
36	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	390,000	236,970 105,600	92 418,300 41 184,000
37	CK28A	Tavane suspendate executate pe santier din lemn de stejar (lambriu din lemn de tei)	m2	40,000	394,989 132,000	15 799,572 5 280,000
Total Tavan						108 217,872
Incluziv salariu						46 464,000
		5.2. Pereti				
		5.2.1. Tip 1				
38	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (gr.45 mm)	m2	670,000	72,588 57,600	48 633,960 38 592,000
39	CF02B5 k=5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime	m2	670,000	106,007 86,400	71 024,690 57 888,000
40	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a	m2	670,000	100,307 58,560	67 205,556 39 235,200

1	2	3	4	5	6	7
		mortarului. (Knauf)				
41	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu "Supraton Extira"	m2	670,000	3,750 1,440	2 512,500 964,800
42	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla lipit cu aracet.	m2	670,000	19,485 9,600	13 055,218 6 432,000
43	CF56A k=3	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor (1-2mm)	m2	670,000	53,903 43,200	36 114,876 28 944,000
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu "Supraton"	m2	670,000	3,390 1,440	2 271,300 964,800
45	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la pereti	m2	670,000	37,622 26,400	25 206,740 17 688,000
Total Tip 1						266 024,840
Incluziv salariu						190 708,800
		5.2.2. Tip 2				
46	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatie	m2	18,000	196,457 85,776	3 536,227 1 543,968
47	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraton"	m2	18,000	3,390 1,440	61,020 25,920
48	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. (Knauf)	m2	18,000	100,307 58,560	1 805,522 1 054,080
49	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraton Extira"	m2	18,000	3,750 1,440	67,500 25,920
50	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla lipit cu aracet.	m2	18,000	19,485 9,600	350,730 172,800
51	CF56A k=3	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor (1-2mm)	m2	18,000	53,903 43,200	970,250 777,600

1	2	3	4	5	6	7
52	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraton"	m2	18,000	3,390 1,440	61,020 25,920
53	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la pereti	m2	18,000	37,622 26,400	677,196 475,200
Total Tip 2						7 529,465
Incluziv salariu						4 101,408
		5.2.3. Tip 3				
54	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletitunii, aplicate la pereti	m2	230,000	168,168 110,400	38 678,755 25 392,000
55	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraton"	m2	230,000	3,390 1,440	779,700 331,200
56	CI08C	Placaj din gresie portelanata smaltuita, nesmaltuita, partial vitrificata, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si forma, executate pe suprafete plane la stilpi, grinzi si pereti interiori, inclusiv placarea glafurilor, avind suprafata pina la 60 cmp/buc cu rosturi alternante, umplute cu fuga, pentru suprafete mai mare de 10 mp, fixate cu pasta de mortar adeziv pentru montarea placajelor de cca 2 cm grosime (stratul suport din mortar)	m2	230,000	290,488 144,000	66 812,276 33 120,000
Total Tip 3						106 270,731
Incluziv salariu						58 843,200
		5.2.4. Tip 4				
57	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea	m2	180,000	168,168 110,400	30 270,330 19 872,000

1	2	3	4	5	6	7
		armaturii de otel si a impletitunii, aplicate la pereti				
58	CK17A2	Lambriuri la pereti din lemn de tei -30 mm	m2	180,000	382,085 148,800	68 775,350 26 784,000
Total Tip 4						99 045,680
Incluziv salariu						46 656,000
		5.2.5. Tip 3				
59	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletitunii, aplicate la pereti	m2	165,000	168,168 110,400	27 747,802 18 216,000
60	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraton"	m2	165,000	3,390 1,440	559,350 237,600
61	CI08C	Placaj din gresie portelanata smaltuita, nesmaltuita, partial vitrificata, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si forma, executate pe suprafete plane la stilpi, grinzi si pereti interiori, inclusiv placarea glafurilor, avind suprafata pina la 60 cmp/buc cu rosturi alternante, umplute cu fuga, pentru suprafete mai mare de 10 mp, fixate cu pasta de mortar adeziv pentru montarea placajelor de cca 2 cm grosime (stratul suport din mortar)	m2	165,000	290,488 144,000	47 930,536 23 760,000
Total Tip 3						76 237,688
Incluziv salariu						42 213,600
		5.2.6. Tip 1				
62	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (45 mm)	m2	165,000	72,588 57,600	11 977,020 9 504,000
63	CF02B5 k=5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar	m2	165,000	106,175	17 518,919 14 256,000

1	2	3	4	5	6	7
		de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime			86,400	
64	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. (Knauf)	m2	165,000	100,307 58,560	16 550,622 9 662,400
65	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraton Extira"	m2	165,000	3,750 1,440	618,750 237,600
66	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla lipit cu aracet.	m2	165,000	19,485 9,600	3 215,082 1 584,000
67	CF56A k=3	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor (1-2mm)	m2	165,000	53,903 43,200	8 893,962 7 128,000
68	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor c "Supraton"	m2	165,000	3,390 1,440	559,350 237,600
69	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la pereti	m2	165,000	37,622 26,400	6 207,630 4 356,000
Total Tip 1						65 541,335
Incluziv salariu						46 965,600
Total Pereti						620 649,739
Incluziv salariu						389 488,608
Total Finisarea interioara						728 867,611
Incluziv salariu						435 952,608
		6. Consolidarea golului				
		6.1. Consolidarea golului Cgl-8 (SAC - 12)				
70	IzG35A	Taierea rosturilor cu discuri abrazive	m	30,600	36,600 26,880	1 119,960 822,528

1	2	3	4	5	6	7
71	RpCU06C	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra	m	20,000	76,800 76,800	1 536,000 1 536,000
72	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	529,300	23,309 10,080	12 337,342 5 335,344
73	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice	t	0,529	818,890 309,142	433,193 163,536
74	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 200, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletitunii, aplicate la pereti	m2	9,500	169,124 110,400	1 606,677 1 048,800
Total Consolidarea golului Cgl-8 (SAC - 12)						17 033,172
Incluziv salariu						8 906,208
		6.2. Consolidarea golului Cgl*-7* (SAC -13)				
75	IzG35A	Taierea rosturilor cu discuri abrazive	m	19,000	36,600 26,880	695,400 510,720
76	RpCU06C	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra	m	12,500	76,800 76,800	960,000 960,000
77	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	250,800	23,309 10,080	5 845,856 2 528,064
78	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,251	818,809 309,036	205,521 77,568
79	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var	m2	2,000	169,046 110,400	338,091 220,800

1	2	3	4	5	6	7
		marca M 200, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletitunii, aplicate la pereti				
Total Consolidarea golului Cgl*- 7* (SAC - 13)						8 044,868
Incluziv salariu						4 297,152
		6.3. Consolidarea golului Cg9 (SAC -14)				
80	IzG35A	Taierea rosturilor cu discuri abrazive	m	12,500	36,600 26,880	457,500 336,000
81	RpCU06C	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra	m	3,000	76,800 76,800	230,400 230,400
82	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	8,000	15,508 5,760	124,068 46,080
83	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	147,400	23,309 10,080	3 435,722 1 485,792
84	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice	t	0,147	819,136 309,224	120,413 45,456
85	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 200, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletitunii, aplicate la pereti	m2	1,500	169,051 110,400	253,577 165,600
Total Consolidarea golului Cg9 (SAC -14)						4 621,680
Incluziv salariu						2 309,328
Total Consolidarea golului						29 699,720

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						15 512,688
		7. Bazin				
86	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	5,000	57,120 57,120	285,600 285,600
87	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice M50	m3	1,000	1 212,271 216,000	1 212,271 216,000
88	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat (beton armat M200 - fundatii)	m3	2,000	1 435,334 211,200	2 870,669 422,400
89	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu ariala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	3,500	84,604 57,600	296,114 201,600
90	CC01E3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	178,700	15,759 3,072	2 816,061 548,976
91	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat (beton armat M200 - pereti)	m3	4,000	1 435,062 211,200	5 740,249 844,800
92	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu ariala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	40,000	76,274 45,600	3 050,970 1 824,000
93	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	27,000	17,396 4,752	469,699 128,304

1	2	3	4	5	6	7
94	CC02J2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, în pereți și diafragme la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	154,800	15,995 3,024	2 475,956 468,096
95	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafețe de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor și dresuire fină: material de hidroizolare grupă Hidrotex-B	m2	45,000	285,520 99,840	12 848,400 4 492,800
96	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, țevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (Teava din inox d.20 mm)	kg	20,000	66,789 10,080	1 335,777 201,600
Total Bazin						33 401,766
Incluziv salariu						9 634,176
Total			lei		1 386 389	
Asigurări sociale			24,00 %		162 936	
Cheltuieli transport			3,00 %		20 244	
Total			100,00 +		1 569 569	
Cheltuieli regie			10,00 %		156 957	
Total			100,00 +		1 726 526	
Beneficiu			3,00 %		51 796	
Total			100,00 +		1 778 322	
TVA			20,00 %		355 664	

Total deviz:
Incluziv salariu

2 133 986
678 902

Intocmit

(SRL Ediif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Reparatia interioara a subsolului
centrul sportiv de pregatire a
loturilor nationale din mun.
Chisinau, bd. Decebal 72/2,**
(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 2-1-1

Valoarea de deviz 2 133 986 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	4,000	48,00	192,000
2.	7122050013400	Zidar	h-om	3 505,080	48,00	168 243,840
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	511,800	48,00	24 566,400
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 040,660	48,00	49 951,680
5.	7123010010200	Betonist	h-om	419,986	48,00	20 159,328
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	255,341	48,00	12 256,368
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	37,280	48,00	1 789,440
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	3,675	48,00	176,400
9.	7124010010750	Dulgher 5	h-om	44,400	48,00	2 131,200
10.	7132010010900	Faiantar	h-om	1 220,500	48,00	58 584,000
11.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1 562,000	48,00	74 976,000
12.	7132040012700	Parchetar	h-om	108,300	48,00	5 198,400
13.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	74,880	48,00	3 594,240
14.	7134050013250	Izolator	h-om	29,960	48,00	1 438,080
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	532,720	48,00	25 570,560
16.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	5,970	48,00	286,560
17.	7212030022700	Sudor	h-om	11,225	48,00	538,800
18.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	5,600	48,00	268,800
19.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	180,025	48,00	8 641,200
20.	7422010060100	Timplar	h-om	1 783,620	48,00	85 613,760
21.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	527,382	48,00	25 314,336
22.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 873,483	48,00	89 927,184
23.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	335,110	48,00	16 085,280
24.	9310060019930	Muncitor	h-om	50,328	48,00	2 415,744
25.	9312040019600	Sapator	h-om	20,400	48,00	979,200
		Total manopera				678 902

Materiale:

1.	00000052	Nisip	m3	0,723	198,00	143,154
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	14,212	1,20	17,054

3.	1234	Mortar ciment M50	m3	23,540	688,00	16 195,520
4.	1412212205733	Praf de creta macinata	kg	40,290	1,17	47,139
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	49,220	288,33	14 191,603
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	43,554	1,80	78,397
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,062	2 400,00	148,800
8.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,004	2 400,00	9,600
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,052	3 000,00	156,000
10.	20101029035791	Scinduri	m3	0,072	3 000,00	216,000
11.	20101029042001 2	Grinzi de rasinoase impregnate	m3	0,520	3 000,00	1 560,000
12.	20101029042121	Dulapuri (scanduri groase) de rasini -60mm, L=4-6m geluite	m3	2,448	7 800,00	19 094,400
13.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,040	3 000,00	120,000
14.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,008	3 000,00	24,000
15.	20101029045401 2	Dulapi de stejar (lambriu din lemn de tei); Lambriu din lemn de tei	m3	2,054	4 200,00	8 626,800
16.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,004	3 000,00	12,000
17.	20102129460001 2	Pervazuri din lemn pentru usi	m	336,000	24,00	8 064,000
18.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	12 185,500	0,10	1 218,550
19.	2010237318750	Distantieri	buc	334,965	0,10	33,496
20.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	4,350	112,00	487,200
21.	2030112930000	Usi interioare din lemn	m2	47,800 11,400	1 288,00 1 366,00	61 566,400 15 572,400
22.	20301129311081	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) intr-un canat	m2	6,500	1 132,00	7 358,000
23.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	42,250	2,40	101,400
24.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	27,135	1,20	32,562
25.	2112227324782	Material de hidroizolare grupa "Hidrotex-B"	kg	112,500	72,00	8 100,000
26.	2320166200676	White spirit	kg	1,808	16,00	28,928
27.	2320187315789	Decofrol	kg	5,220	10,00	52,200
28.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,433	18,00	7,794
29.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,288	24,00	6,912
30.	2414147327483	Lignolineum	kg	4,000	12,00	48,000
31.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	1,254	78,00	97,812
32.	2416586105303- 1	Amorsa-grund "Supraton Extira"	kg	127,950	14,80	1 893,660
33.	2416586105303- 2	Amorsa-grund "Supraton "	kg	189,900	12,40	2 354,760
34.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,231	52,00	376,012
35.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	341,200	26,00	8 871,200
36.	24302261000001	Fuga	kg	279,357	15,20	4 246,227
37.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	18,036	16,00	288,576
38.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,615	16,00	57,840
39.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	1,583	18,00	28,494
40.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	40,425	7,20	291,060
41.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	4,902	5,20	25,490
42.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,510	16,00	8,160
43.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	127,950	16,00	2 047,200
44.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	1 148,737	2,40	2 756,969
45.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	13,703	1,80	24,665
46.	2513736621482	Banda izolanta	m	17,160	1,66	28,486
47.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	17,810	1,70	30,277
48.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	4,160	1,70	7,072
49.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	34,680	78,00	2 705,040

50.	2521302602900	Placi termoizolante	m2	18,633	27,00	503,091
51.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	42,511	1,80	76,520
52.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	938,300	6,80	6 380,440
53.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	1 586,400	3,10	4 917,840
54.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	402,900	1,50	604,350
55.	26511221004022	Ciment M-400	kg	132,756	1,50	199,134
56.	2652102100737	Var hidratat	kg	33,010	4,20	138,642
57.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	439,200	2,30	1 010,160
58.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	123,324	1,60	197,318
59.	2653102100831-1	Amestec uscat (Knauf)	kg	6 090,420	5,60	34 106,352
60.	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	1 261,587	7,20	9 083,426
61.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	502,640	112,00	56 295,680
62.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	18,994	24,00	455,856
63.	2663102100000-1	Beton M200	m3	9,883	1 088,33	10 755,966
64.	2663102100000-2	Beton M50	m3	1,035	876,67	907,353
65.	2663102100001-1	Beton M150	m3	43,870	988,33	43 358,037
66.	2664102101	Mortar ciment-var M200	m3	0,130	736,00	95,680
67.	2664102101183	Mortar pentru zidarie M 100-Z	m3	1,480	712,00	1 053,760
68.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T	m3	2,875	718,20	2 064,825
69.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T	m3	5,750	698,00	4 013,500
70.	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	9,775	712,00	6 959,800
71.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	1 976,400	2,40	4 743,360
72.	26641021020101-1	Mortar ciment M200	m3	0,222	736,00	163,392
73.	26641021020199	Mortar ciment M200	m3	1,980	736,00	1 457,280
74.	26641021022	Mortar var-ciment M 200	m3	0,065	736,00	47,840
75.	26641021030012	Mortar ciment-var M100	m3	32,495	712,00	23 136,440
76.	26641021032	Mortar ciment-var M10T	m3	4,537	718,20	3 258,473
77.	26641021034	Mortar ciment-var M100T	m3	3,465	712,00	2 467,080
78.	2670112202000	Placi din gresie portelanata	m2	423,045	124,00	52 457,580
79.	2670112202900	Baghete din lemn	m	104,754	18,00	1 885,572
80.	26701122040028	Placi extrudate de polistiren, grosime 100 mm	m2	443,108	98,80	43 779,070
81.	2670112204050-1	Lambriuri la pereti din lemn de tei gr.30 mm	m2	162,324	256,00	41 554,944
82.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	474,500	1,20	569,400
83.	2682132600749	Cart bit. str.acoperire nisip CA 300 100 cm x 10 m S 138	m2	8,160	16,00	130,560
84.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	24,930	17,00	423,810
85.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	12,226	36,00	440,136
86.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1 381,800	12,17	16 816,505
87.	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	23,400	12,17	284,778
88.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	31,527	12,17	383,684
89.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	158,670	12,17	1 931,014
90.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	153,750	12,17	1 871,138
91.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	181,380	12,17	2 207,395
92.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	13,296	12,00	159,552
93.	2710703520285	Profil de suport	m	39,798	16,00	636,768
94.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta	m2	409,500	118,00	48 321,000

		sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate				
95.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	9,275 0,200	14,00 42,00	129,850 8,400
96.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,175	14,00	30,450
97.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	30,449	14,00	426,286
98.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	29,400	14,00	411,600
99.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	34,000	112,00	3 808,000
100.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	927,500	12,80	11 872,000
101.	27752763098861	Teava din inox d.20 mm	kg	20,000	56,00	1 120,000
102.	2811236832352	Burghiu widia	buc	2,520	18,00	45,360
103.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	29,000	248,00	7 192,000
104.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,598	14,00	8,372
105.	2873122004100	Plase sudate	kg	778,104	14,00	10 893,456
106.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	223,440	14,00	3 128,160
107.	2873145886801	Cuie cu cap con. Tip A 2,24 x 50 OL34 S2111	kg	0,107	14,33	1,533
108.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	10,713	14,33	153,517
109.	2873145887441	Cuie cu cap plat. Tip A 0,8 x 10 S2111	kg	4,000	14,33	57,320
110.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	4,737	51,00	241,587
111.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	13,050	0,72	9,396
112.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	448,720	0,27	121,154
113.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	233,542	0,15	35,031
114.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	13,050	0,20	2,610
115.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	412,335	18,00	7 422,030
116.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,218	32,00	6,976
117.	2874136313300	Diblu din metal	buc	1 560,000	1,80	2 808,000
118.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,305	22,00	28,710
119.	2881116002700	Disc abraziv	buc	18,630	32,00	596,160
120.	4011106202741	Energie electrica	kw	20,179	1,98	39,954
121.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	88,324	18,00	1 589,832
122.	4100126202818	Apa	m3	37,424	18,00	673,632
123.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	105,950	1,80	190,710
		Total materiale de constructii				674 811

Utilaje de constructii:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,140	326,00	45,640
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	17,976	56,00	1 006,656
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	8,988	32,00	287,616
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	4,379	18,00	78,822
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	30,520	18,00	549,360
6.	2922140007000	Macara	h-ut	1,936	326,00	631,136
7.	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	1,483	16,20	24,025
8.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	4,500	32,00	144,000
9.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,480	16,00	7,680
10.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	1,127	16,00	18,032
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	189,073	18,00	3 403,314
12.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	24,629	16,80	413,767
13.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,856	280,00	239,680
14.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	14,00	5,600
15.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	5,700	14,00	79,800
16.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	19,871	12,00	238,452
17.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat	h-ut	0,211	16,80	3,545

		electric				
18.	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisla	h-ut	9,000	12,40	111,600
19.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	115,500	4,20	485,100
20.	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,357	12,40	4,427
21.	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,232	12,40	2,877
22.	2952270006600	Trolu cu act. electrica	h-ut	0,107	6,20	0,663
23.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,760	16,00	12,160
24.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,732	12,80	9,370
25.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,090	18,20	1,638
26.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,175	326,00	1 035,050
27.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	79,980	298,00	23 834,040
		Total utilaje de construcții				32 676

Total:

Total	lei	1 386 389
Asigurari sociale	24,00 %	162 936
Cheltuieli transport	3,00 %	20 244
Total	100,00 +	1 569 569
Cheltuieli regie	10,00 %	156 957
Total	100,00 +	1 726 526
Beneficiu	3,00 %	51 796
Total	100,00 +	1 778 322
TVA	20,00 %	355 664

Total deviz:

2 133 986

Intocmit

(SRL Ediif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Reparatia interioara a subsolului centrul sportiv de
pregatire a loturilor nationale din mun. Chisinau, bd.
Decebal 72/2,****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-1****(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demolare				
1	RpCK 42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			16,020
	71320400 12700	Parchetar	h-om	0,1500	48,00	7,200
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	48,00	7,200
	41001262 02818	Apa	m3	0,0500	18,00	0,900
	29221400 06703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	18,00	0,720
2	RpCJ3 5A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (t=50-60 mm)	m2			14,040
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,1200	48,00	5,760
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	48,00	7,200
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	18,00	0,900
	29221400 06703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	18,00	0,180
3	RpCJ3 5A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (de la glafurile timplariei existente t=50 mm)	m2			14,040
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,1200	48,00	5,760
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	48,00	7,200
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	18,00	0,900
	29221400 06703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	18,00	0,180
4	RpCA 01B	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m	m3			193,328

1	2	3	4	5	6	7
		adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri sprijinite cu sprijiniri usoare (excavarea manuala a pamintului)				
	93120400 19600	Sapator	h-om	3,4000	48,00	163,200
	71240100 10700	Dulgher	h-om	0,5000	48,00	24,000
	20101029 04418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0014	3 000,00	4,000
	20101029 01170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0007	2 400,00	1,600
	28731458 86801	Cuie cu cap con. Tip A 2,24 x 50 OL34 S2111	kg	0,0179	14,33	0,256
	29552700 02608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,0150	18,20	0,273
5	RpCP4 4B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor	kg			0,638
	72142400 21800	Lacatus mecanic	h-om	0,0080	48,00	0,384
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0025	48,00	0,120
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	48,00	0,048
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0004	24,00	0,010
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	18,00	0,011
	24105200 06751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0002	326,00	0,065
6	RpCK 42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			39,240
	71320400 12700	Parchetar	h-om	0,3900	48,00	18,720
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	48,00	18,720
	41001262 02818	Apa	m3	0,0500	18,00	0,900
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	18,00	0,900
7	RpCO 56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			20,160
	74220100 60100	Timplar	h-om	0,2100	48,00	10,080
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	48,00	10,080
8	RpCO 56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			20,160
	74220100 60100	Timplar	h-om	0,2100	48,00	10,080

1	2	3	4	5	6	7
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	48,00	10,080
9	RpCO 56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.(lambriu din lemn si plastic de pe pereti si tavan)	m2			45,120
	74220100 60100	Timplar	h-om	0,4700	48,00	22,560
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	48,00	22,560
10	RpCG 29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (pereti despartitori din caramida)	m3			193,200
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4500	48,00	21,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	48,00	168,000
	41001262 02818	Apa	m3	0,1200	18,00	2,160
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	18,00	1,440
11	TrB01 A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			51,840
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	1,0800	48,00	51,840
12	TrI1A A02C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			21,600
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	48,00	21,600
13	TsI50 B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			76,884
	34105400 00006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	298,00	76,884
		2. Pereti despartitori				
14	TsA02 B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			57,120

1	2	3	4	5	6	7
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	48,00	57,120
15	CA03 G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat M200	m3			1 435,100
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,0000	48,00	192,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	48,00	19,200
	26631021 00000-1	Beton M200	m3	1,0250	1 088,33	1 132,174
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,00	1,826
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	14,00	8,400
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	326,00	81,500
16	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			15,173
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0500	48,00	2,400
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	48,00	0,144
	27106023 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,17	12,474
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,015
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
17	CD60 C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltime nivel pina la 4m	100m2			28 298,112
	71220500 13400	Zidar	h-om	143,5400	48,00	6 889,846
	93100600 19930	Muncitor	h-om	28,9300	48,00	1 388,677
	26401123 02501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	3,10	15 624,000
	26511221 004022	Ciment M-400	kg	510,6000	1,50	765,900
	26521021 00737	Var hidratat	kg	126,9600	4,20	533,238
	00000052	Nisip	m3	2,7800	198,00	550,592
	27106020 00079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	90,0000	12,17	1 095,300
	28731220	Piese forjate	kg	2,3000	14,00	32,200

1	2	3	4	5	6	7
	00751					
	20101029 18804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	3 000,00	46,154
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,0130	18,00	18,208
	29221400 07000	Macara	h-ut	4,1100	326,00	1 340,362
	29522700 03816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,8100	16,80	13,635
		3. Timplaria				
18	CK57 C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat	m2			1 256,082
	93100600 19930	Muncitor	h-om	1,6370	48,00	78,572
	20301129 311081	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) intr-un canat	m2	1,0000	1 132,00	1 132,000
	20511429 50707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	2,40	15,600
	25137366 21482	Banda izolanta	m	2,6400	1,66	4,382
	25137366 21483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	1,70	4,658
	25137366 21484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	1,70	1,088
	24165661 01576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1930	78,00	15,048
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	18,00	0,518
	29405200 07610	Perforator electric	h-ut	0,1734	16,00	2,774
	29522710 04212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1126	12,80	1,442
19	CK26 A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre	m			98,122
	74220100 60100	Timplar	h-om	0,2800	48,00	13,440
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	48,00	3,840
	25211067 18392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	78,00	79,560
	28741158 29126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,27	1,102
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,180
20	CK26 B	Glafuri exterioare montate la ferestre din aluminiu	m			132,460
	74220100 60100	Timplar	h-om	0,3200	48,00	15,360
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	48,00	3,840
	27431235 49026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	112,00	112,000
	28741158 29126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,27	1,080
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,180
21	CK03 A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru	m2			1 391,548

1	2	3	4	5	6	7
		balcon, inclusiv izolatie hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m				
	74220100 60100	Timplar	h-om	1,4700	48,00	70,560
	71240100 10700	Dulgher	h-om	0,0800	48,00	3,840
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	48,00	12,000
	20301129 30000	Usi interioare din lemn	m2	1,0000	1 288,00	1 288,000
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	14,33	1,218
	26821326 00933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	17,00	7,650
	26821626 05828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	36,00	7,920
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	18,00	0,360
22	CK03 C	Usi din lemn interioare in doua canaturi, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatie hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m (U2)	m2			1 442,376
	74220100 60100	Timplar	h-om	1,0600	48,00	50,880
	71240100 10700	Dulgher	h-om	0,0400	48,00	1,920
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	48,00	12,000
	20301129 30000	Usi interioare din lemn	m2	1,0000	1 366,00	1 366,000
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0500	14,33	0,716
	26821326 00933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,3000	17,00	5,100
	26821626 05828	Vata minerala tip I	kg	0,1500	36,00	5,400
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	18,00	0,360
23	CK07 B	Pervazuri din lemn montate la usi	m			29,615
	74220100 60100	Timplar	h-om	0,0800	48,00	3,840
	20102129 4600012	Pervazuri din lemn pentru usi	m	1,0500	24,00	25,200
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	14,33	0,215
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1500	1,20	0,180
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,180
24	CK33 C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			369,620
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	48,00	3,840
	74220100 60100	Timplar	h-om	2,4200	48,00	116,160

1	2	3	4	5	6	7
	28631463 10237	Broasca Yalle	buc	1,0000	248,00	248,000
	28741158 29126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,27	1,620
		4. Pardoseala 4.1. S=428 m2				
25	TsC54 C	Strat de fundatie din pietris, gr.100 mm	m3			411,140
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	48,00	47,520
	14211022 00068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	288,33	331,580
	41001262 02818	Apa	m3	0,1000	18,00	1,800
	29123400 02506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	32,00	6,720
	25922700 04021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	56,00	23,520
26	CG22 A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (M150)	m2			142,658
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,8000	48,00	38,400
	26631021 00001-1	Beton M150	m3	0,1025	988,33	101,304
	41001262 02818	Apa	m3	0,0330	18,00	0,594
	29522600 03552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	280,00	0,560
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	18,00	1,800
27	IzF53 A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 100 mm, intr-un strat	m2			108,120
	71340500 13250	Izolator	h-om	0,0700	48,00	3,360
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	48,00	2,400
	26701122 040028	Placi extrudate de polistiren, grosime 100 mm	m2	1,0200	98,80	102,288
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	18,00	0,072
28	CG01 A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 50 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (gr. 50 mm)	m2			56,844
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,6000	48,00	28,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	48,00	4,800

1	2	3	4	5	6	7
	1234	Mortar ciment M50	m3	0,0330	688,00	22,704
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,540
29	CG01 A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 50, se adauga	m2			38,392
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,1000	48,00	19,200
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	48,00	3,840
	1234	Mortar ciment M50	m3	0,0055	688,00	15,136
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	18,00	0,216
30	CC03 C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			16,006
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0250	48,00	1,200
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	48,00	0,240
	28731220 04100	Plase sudate	kg	1,0100	14,00	14,140
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,17	0,061
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,030
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0006	326,00	0,195
31	CG17 D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			254,722
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	2,2500	48,00	108,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	48,00	12,000
	26611128 00700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	112,00	115,360
	26641021 020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,40	9,720
	24302261 000001	Fuga	kg	0,3000	15,20	4,560
	20102373 18700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,000
	26531021 00000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	2,30	2,070
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	18,00	0,810
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0120	16,80	0,202
32	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			47,423

1	2	3	4	5	6	7
	71320100 10900	Faiantar	h-om	0,4000	48,00	19,200
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	48,00	4,800
	28741163 12500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	18,00	19,278
	24621061 10400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	2,40	0,882
	20102373 18700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,10	0,630
	24302261 01466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	7,20	0,756
	29522700 03830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	4,20	1,260
	29522700 03204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	12,00	0,600
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0010	16,80	0,017
		4.2. S=60 m2				
33	CG01 A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 200 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			58,428
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,6000	48,00	28,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	48,00	4,800
	26641021 020199	Mortar ciment M200	m3	0,0330	736,00	24,288
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,540
34	CG17 D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			254,722
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	2,2500	48,00	108,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	48,00	12,000
	26611128 00700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	112,00	115,360
	26641021 020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,40	9,720
	24302261 000001	Fuga	kg	0,3000	15,20	4,560
	20102373 18700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,000
	26531021 00000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	2,30	2,070
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	18,00	0,810
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0120	16,80	0,202
		4.3. S= 40m2				
35	CG42 B	Pardoseli din scinduri groase de rasinoase, geluite, sectiune 100x60(h) mm, impregnare cu lignoleum aplicat in 2 straturi, in incaperi cu suprafete	m2			641,331

1	2	3	4	5	6	7
		mai mari de 16 m.p. amplasate pe talpi din grinzi din lemn amplasate pe stalpisorii din caramida				
	71240100 10750	Dulgher 5	h-om	1,1100	48,00	53,280
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	48,00	9,600
	20101029 0420012	Grinzi de rasinoase impregnate	m3	0,0130	3 000,00	39,000
	20101029 042121	Dulapuri (scanduri groase) de rasini -60mm, L=4-6m geluite	m3	0,0612	7 800,00	477,360
	28731458 87441	Cuie cu cap plat. Tip A 0,8 x 10 S2111	kg	0,1000	14,33	1,433
	24141473 27483	Lignolineum	kg	0,1000	12,00	1,200
	20101029 035791	Scinduri	m3	0,0018	3 000,00	5,400
	26401123 02501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	6,9000	3,10	21,390
	26641021 01183	Mortar pentru zidarie M 100-Z	m3	0,0370	712,00	26,344
	26821326 00749	Cart bit. str.acoperire nisip CA 300 100 cm x 10 m S 138	m2	0,2040	16,00	3,264
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1700	18,00	3,060
		5. Finisarea interioara				
		5.1. Tavan				
36	CK29 F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			236,970
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	48,00	7,200
	74220100 60100	Timplar	h-om	2,0500	48,00	98,400
	28741363 13300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,80	7,200
	27321036 46151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	118,00	123,900
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	18,00	0,270
37	CK28 A	Tavane suspendate executate pe santier din lemn de stejar (lambriu din lemn de tei)	m2			394,989
	28521073 35349	Lucru la masina	h-om	0,1000	48,00	4,800
	74220100 60100	Timplar	h-om	2,5000	48,00	120,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	48,00	7,200
	20101029 0454012	Dulapi de stejar (lambriu din lemn de tei); Lambriu din lemn de tei	m3	0,0500	4 200,00	215,670
	26701122 02900	Baghete din lemn	m	2,5500	18,00	47,139
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,180
		5.2. Pereti				
		5.2.1. Tip 1				
38	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm	m2			72,588

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (gr.45 mm)				
	71220500 13400	Zidar	h-om	1,0000	48,00	48,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	48,00	9,600
	26641021 030012	Mortar ciment-var M100	m3	0,0210	712,00	14,952
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	18,00	0,036
39	CF02B 5 k=5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime	m2			106,007
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,2900	48,00	69,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	48,00	16,800
	26641021 030012	Mortar ciment-var M100	m3	0,0055	712,00	19,580
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	18,00	0,027
40	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. (Knauf)	m2			100,307
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	1,2200	48,00	58,560
	26531021 00831-1	Amestec uscat (Knauf)	kg	7,1400	5,60	39,984
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	18,00	0,072
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	18,00	1,422
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0160	16,80	0,269
41	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu "Supraton Extira"	m2			3,750
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	48,00	1,440
	24165861	Amorsa-grund "Supraton Extira"	kg	0,1500	14,80	2,220

1	2	3	4	5	6	7
	05303-1					
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,80	0,090
42	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla lipit cu aracet.	m2			19,485
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,2000	48,00	9,600
	26141226 01913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,80	7,480
	24621061 10132	Aracet CPMB	kg	0,1500	16,00	2,400
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	18,00	0,005
43	CF56 A k=3	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor (1-2mm)	m2			53,903
	71220500 13401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	48,00	28,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	48,00	14,400
	26531021 00832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	7,20	10,649
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	18,00	0,054
44	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu "Supraton"	m2			3,390
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	48,00	1,440
	24165861 05303-2	Amorsa-grund "Supraton "	kg	0,1500	12,40	1,860
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,80	0,090
45	CN06 A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la pereti	m2			37,622
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	48,00	26,400
	24301161 03800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	26,00	10,400
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,60	0,096
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,20	0,600
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,80	0,090
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,00	0,036
		5.2.2. Tip 2				
46	CF59 A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatatie	m2			196,457

1	2	3	4	5	6	7
	93100600 19930	Muncitor	h-om	1,7870	48,00	85,776
	26621027 01000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	24,00	25,325
	27107035 20284	Profil de ghidaj	m	0,7350	12,00	8,864
	27107035 20285	Profil de suport	m	2,2000	16,00	35,376
	25213026 02900	Placi termoizolante	m2	1,0300	27,00	27,950
	25231567 20072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	2,3500	1,80	4,251
	25132066 21602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,80	1,370
	24302261 02822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	5,20	1,416
	24302261 01017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	18,00	1,583
	20511429 507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	1,20	1,809
	28741158 33871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	12,9100	0,15	1,946
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	18,00	0,115
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0422	16,00	0,676
47	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraton"	m2			3,390
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	48,00	1,440
	24165861 05303-2	Amorsa-grund "Supraton "	kg	0,1500	12,40	1,860
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,80	0,090
48	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. (Knauf)	m2			100,307
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	1,2200	48,00	58,560
	26531021 00831-1	Ametec uscat (Knauf)	kg	7,1400	5,60	39,984
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	18,00	0,072
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	18,00	1,422
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0160	16,80	0,269
49	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraton Extira"	m2			3,750
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	48,00	1,440
	24165861 05303-1	Amorsa-grund "Supraton Extira"	kg	0,1500	14,80	2,220
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,80	0,090
50	CF17C	Diverse lucrari - strat de	m2			19,485

1	2	3	4	5	6	7
		impaslitura din fibra de sticla lipit cu aracet.				
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,2000	48,00	9,600
	26141226 01913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,80	7,480
	24621061 10132	Aracet CPMB	kg	0,1500	16,00	2,400
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	18,00	0,005
51	CF56 A k=3	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor (1-2mm)	m2			53,903
	71220500 13401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	48,00	28,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	48,00	14,400
	26531021 00832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	7,20	10,649
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	18,00	0,054
52	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraton"	m2			3,390
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	48,00	1,440
	24165861 05303-2	Amorsa-grund "Supraton "	kg	0,1500	12,40	1,860
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,80	0,090
53	CN06 A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la pereti	m2			37,622
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	48,00	26,400
	24301161 03800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	26,00	10,400
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,60	0,096
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,20	0,600
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,80	0,090
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,00	0,036
		5.2.3. Tip 3				
54	CF05 A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe	m2			168,168

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletitunii, aplicate la pereti				
	71220500 13400	Zidar	h-om	1,6500	48,00	79,200
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,3500	48,00	16,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	48,00	14,400
	26641021 02010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0170	712,00	12,104
	26641021 02000	Mortar var-ciment M 10-T	m3	0,0050	718,20	3,591
	26641021 02008	Mortar ciment-var 50-T	m3	0,0100	698,00	6,980
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	14,00	0,420
	28731220 05315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	14,00	5,320
	27106020 00030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	12,17	28,599
	27341138 05786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	14,00	0,700
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	18,00	0,054
55	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraton"	m2			3,390
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	48,00	1,440
	24165861 05303-2	Amorsa-grund "Supraton "	kg	0,1500	12,40	1,860
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,80	0,090
56	CI08C	Placaj din gresie portelanata smaltuita, nesmaltuita, partial vitrificata, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si forma, executate pe suprafete plane la stilpi, grinzi si pereti interiori, inclusiv placarea glafurilor, avind suprafata pina la 60 cmp/buc cu rosturi alternante, umplute cu fuga, pentru suprafete mai mare de 10 mp, fixate cu pasta de mortar adeziv pentru montarea placajelor de cca 2 cm grosime (stratul suport din mortar)	m2			290,488
	71320100 10900	Faiantar	h-om	2,7000	48,00	129,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	48,00	14,400
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,50	1,530
	24302261 000001	Fuga	kg	0,3300	15,20	5,116
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	18,00	0,147
	24621061	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	2,5000	2,40	6,120

1	2	3	4	5	6	7
	10400					
	14122122 05733	Praf de creta macinata	kg	0,1000	1,17	0,119
	26701122 02000	Placi din gresie portelanata	m2	1,0500	124,00	132,804
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0250	18,00	0,450
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0120	16,80	0,202
		5.2.4. Tip 4				
57	CF05 A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletitunii, aplicate la pereti	m2			168,168
	71220500 13400	Zidar	h-om	1,6500	48,00	79,200
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,3500	48,00	16,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	48,00	14,400
	26641021 02010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0170	712,00	12,104
	26641021 02000	Mortar var-ciment M 10-T	m3	0,0050	718,20	3,591
	26641021 02008	Mortar ciment-var 50-T	m3	0,0100	698,00	6,980
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	14,00	0,420
	28731220 05315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	14,00	5,320
	27106020 00030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	12,17	28,599
	27341138 05786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	14,00	0,700
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	18,00	0,054
58	CK17 A2	Lambriuri la pereti din lemn de tei -30 mm	m2			382,085
	74220100 60100	Timplar	h-om	2,4500	48,00	117,600
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4000	48,00	19,200
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	48,00	12,000
	26701122 04050-1	Lambriuri la pereti din lemn de tei gr.30 mm	m2	0,9000	256,00	230,861
	24302261 00034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	16,00	1,603
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	1,60	0,641
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,180
		5.2.5. Tip 3				

1	2	3	4	5	6	7
59	CF05 A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2			168,168
	71220500 13400	Zidar	h-om	1,6500	48,00	79,200
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,3500	48,00	16,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	48,00	14,400
	26641021 02010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0170	712,00	12,104
	26641021 02000	Mortar var-ciment M 10-T	m3	0,0050	718,20	3,591
	26641021 02008	Mortar ciment-var 50-T	m3	0,0100	698,00	6,980
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	14,00	0,420
	28731220 05315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	14,00	5,320
	27106020 00030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	12,17	28,599
	27341138 05786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	14,00	0,700
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	18,00	0,054
60	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraton"	m2			3,390
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	48,00	1,440
	24165861 05303-2	Amorsa-grund "Supraton "	kg	0,1500	12,40	1,860
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,80	0,090
61	CI08C	Placaj din gresie portelanata smaltuita, nesmaltuita, partial vitrificata, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si forma, executate pe suprafete plane la stilpi, grinzi si pereti interiori, inclusiv placarea glafurilor, avind suprafata pina la 60 cmp/buc cu rosturi alternante, umplute cu fuga, pentru suprafete mai mare de 10 mp, fixate cu pasta de mortar adeziv pentru montarea placajelor de cca 2 cm grosime (stratul suport din mortar)	m2			290,488

1	2	3	4	5	6	7
	71320100 10900	Faiantar	h-om	2,7000	48,00	129,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	48,00	14,400
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,50	1,530
	24302261 000001	Fuga	kg	0,3300	15,20	5,116
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	18,00	0,147
	24621061 10400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	2,5000	2,40	6,120
	14122122 05733	Praf de creta macinata	kg	0,1000	1,17	0,119
	26701122 02000	Placi din gresie portelanata	m2	1,0500	124,00	132,804
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0250	18,00	0,450
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0120	16,80	0,202
		5.2.6. Tip 1				
62	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (45 mm)	m2			72,588
	71220500 13400	Zidar	h-om	1,0000	48,00	48,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	48,00	9,600
	26641021 034	Mortar ciment-var M100T	m3	0,0210	712,00	14,952
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	18,00	0,036
63	CF02B 5 k=5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime	m2			106,175
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,2900	48,00	69,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	48,00	16,800
	26641021 032	Mortar ciment-var M10T	m3	0,0055	718,20	19,748
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	18,00	0,027
64	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la	m2			100,307

1	2	3	4	5	6	7
		pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (Knauf)				
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	1,2200	48,00	58,560
	26531021 00831-1	Amestec uscat (Knauf)	kg	7,1400	5,60	39,984
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	18,00	0,072
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	18,00	1,422
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0160	16,80	0,269
65	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraton Extira"	m2			3,750
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	48,00	1,440
	24165861 05303-1	Amorsa-grund "Supraton Extira"	kg	0,1500	14,80	2,220
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,80	0,090
66	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla lipit cu aracet.	m2			19,485
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,2000	48,00	9,600
	26141226 01913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,80	7,480
	24621061 10132	Aracet CPMB	kg	0,1500	16,00	2,400
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	18,00	0,005
67	CF56 A k=3	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor (1-2mm)	m2			53,903
	71220500 13401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	48,00	28,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	48,00	14,400
	26531021 00832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	7,20	10,649
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	18,00	0,054
68	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor c "Supraton"	m2			3,390
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	48,00	1,440
	24165861 05303-2	Amorsa-grund "Supraton "	kg	0,1500	12,40	1,860
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,80	0,090
69	CN06 A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2	m2			37,622

1	2	3	4	5	6	7
		straturi pe glet existent, executate manual la pereti				
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	48,00	26,400
	24301161 03800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	26,00	10,400
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,60	0,096
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,20	0,600
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,80	0,090
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,00	0,036
		6. Consolidarea golului 6.1. Consolidarea golului Cgl-8 (SAC - 12)				
70	IzG35 A	Taierea rosturilor cu discuri abrazive	m			36,600
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,5600	48,00	26,880
	28811160 02700	Disc abraziv	buc	0,3000	32,00	9,600
	29522700 03204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0100	12,00	0,120
71	RpCU 06C	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra	m			76,800
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,2000	48,00	9,600
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	1,4000	48,00	67,200
72	CL18 A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			23,309
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	48,00	9,120
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	48,00	0,480
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	48,00	0,480
	27341138 03207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	27752763 09886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,80	12,800
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	51,00	0,255
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0080	1,98	0,016
	10101262 00341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,20	0,018
73	IzD10 A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de	t			818,890

1	2	3	4	5	6	7
		email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice				
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	48,00	309,142
	24301161 00000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	52,00	405,580
	24302261 00814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	16,00	62,397
	24302261 09420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	16,00	8,802
	23201662 00676	White spirit	kg	1,9500	16,00	31,214
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,9750	1,80	1,756
74	CF05 A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 200, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletitunii, aplicate la pereti	m2			169,124
	71220500 13400	Zidar	h-om	1,6500	48,00	79,200
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,3500	48,00	16,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	48,00	14,400
	26641021 0201011	Mortar ciment M200	m3	0,0170	736,00	12,551
	26641021 022	Mortar var-ciment M 200	m3	0,0050	736,00	3,719
	26641021 01	Mortar ciment-var M200	m3	0,0100	736,00	7,360
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	14,00	0,420
	28731220 05315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	14,00	5,320
	27106020 00030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	12,17	28,599
	27341138 05786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	14,00	0,700
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	18,00	0,055
		6.2. Consolidarea golului Cgl*- 7* (SAC -13)				
75	IzG35 A	Taierea rosturilor cu discuri abrazive	m			36,600
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,5600	48,00	26,880
	28811160 02700	Disc abraziv	buc	0,3000	32,00	9,600
	29522700 03204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0100	12,00	0,120
76	RpCU 06C	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra	m			76,800
	71220500	Zidar	h-om	0,2000	48,00	9,600

1	2	3	4	5	6	7
	13400					
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	1,4000	48,00	67,200
77	CL18 A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			23,309
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	48,00	9,120
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	48,00	0,480
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	48,00	0,480
	27341138 03207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	27752763 09886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,80	12,800
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	51,00	0,255
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0080	1,98	0,016
	10101262 00341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,20	0,018
78	IzD10 A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			818,809
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	48,00	309,036
	24301161 00000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	52,00	405,641
	24302261 00814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	16,00	62,406
	24302261 09420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	16,00	8,797
	23201662 00676	White spirit	kg	1,9500	16,00	31,171
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,9750	1,80	1,757
79	CF05 A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 200, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletitunii, aplicate la pereti	m2			169,046
	71220500 13400	Zidar	h-om	1,6500	48,00	79,200
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,3500	48,00	16,800

1	2	3	4	5	6	7
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	48,00	14,400
	26641021 0201011	Mortar ciment M200	m3	0,0170	736,00	12,512
	26641021 022	Mortar var-ciment M 200	m3	0,0050	736,00	3,680
	26641021 01	Mortar ciment-var M200	m3	0,0100	736,00	7,360
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	14,00	0,420
	28731220 05315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	14,00	5,320
	27106020 00030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	12,17	28,599
	27341138 05786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	14,00	0,700
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	18,00	0,054
		6.3. Consolidarea golului Cg9 (SAC -14)				
80	IzG35 A	Taierea rosturilor cu discuri abrazive	m			36,600
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,5600	48,00	26,880
	28811160 02700	Disc abraziv	buc	0,3000	32,00	9,600
	29522700 03204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0100	12,00	0,120
81	RpCU 06C	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra	m			76,800
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,2000	48,00	9,600
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	1,4000	48,00	67,200
82	RCsB2 1A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			15,508
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,1200	48,00	5,760
	40111062 02741	Energie electrica	kw	1,5000	1,98	3,119
	28112368 32352	Burghiu widia	buc	0,3000	18,00	5,670
	29405200 07609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	16,00	0,960
83	CL18 A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			23,309
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	48,00	9,120
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	48,00	0,480
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	48,00	0,480
	27341138	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,140

1	2	3	4	5	6	7
	03207					
	27752763 09886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,80	12,800
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	51,00	0,255
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0080	1,98	0,016
	10101262 00341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,20	0,018
84	IzD10 A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice	t			819,136
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	48,00	309,224
	24301161 00000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	52,00	405,741
	24302261 00814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	16,00	62,367
	24302261 09420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	16,00	8,816
	23201662 00676	White spirit	kg	1,9500	16,00	31,238
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,9750	1,80	1,748
85	CF05 A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 200, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletitunii, aplicate la pereti	m2			169,051
	71220500 13400	Zidar	h-om	1,6500	48,00	79,200
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,3500	48,00	16,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	48,00	14,400
	26641021 0201011	Mortar ciment M200	m3	0,0170	736,00	12,757
	26641021 022	Mortar var-ciment M 200	m3	0,0050	736,00	3,435
	26641021 01	Mortar ciment-var M200	m3	0,0100	736,00	7,360
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	14,00	0,420
	28731220 05315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	14,00	5,320
	27106020 00030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	12,17	28,599
	27341138 05786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	14,00	0,700
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	18,00	0,060
		7. Bazin				
86	TsA02	Sapatura manuala de pamint in	m3			57,120

1	2	3	4	5	6	7
	B	spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu				
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	48,00	57,120
87	CA02 C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice M50	m3			1 212,271
	71230100 10200	Betonist	h-om	3,8500	48,00	184,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	48,00	31,200
	26631021 00000-2	Beton M50	m3	1,0250	876,67	907,353
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,00	1,818
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2500	326,00	81,500
	29522700 03000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	14,00	5,600
88	CA03 G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat (beton armat M200 - fundatii)	m3			1 435,334
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,0000	48,00	192,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	48,00	19,200
	26631021 00000-1	Beton M200	m3	1,0250	1 088,33	1 132,408
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,00	1,827
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	14,00	8,400
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	326,00	81,500
89	CB02 A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			84,604

1	2	3	4	5	6	7
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	48,00	7,200
	71240100 107001	Dulgher	h-om	1,0500	48,00	50,400
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,165
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,060
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,72	0,216
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,660
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,700
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	14,33	1,146
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	112,00	11,200
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,286
	20101029 00900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 400,00	1,371
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,200
90	CC01 E3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			15,759
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0610	48,00	2,928
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	48,00	0,144
	27106024 00000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0150	12,17	12,353
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,015
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	29403400 04000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	16,20	0,134
	29522700 04100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	12,40	0,025
	29522700 04250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	12,40	0,016
	29522700 06600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	6,20	0,004
91	CA03 G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat (beton armat M200 - pereti)	m3			1 435,062
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,0000	48,00	192,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	48,00	19,200
	26631021 00000-1	Beton M200	m3	1,0250	1 088,33	1 132,135
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,00	1,827

1	2	3	4	5	6	7
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	14,00	8,400
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	326,00	81,500
92	CB02 B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			76,274
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	48,00	9,600
	71240100 10700	Dulgher	h-om	0,7500	48,00	36,000
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,160
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,060
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,72	0,216
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,660
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,700
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,33	0,358
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	112,00	11,200
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,000
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,000
	20101029 00900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	2 400,00	3,600
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,200
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	326,00	6,520
93	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			17,396
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0960	48,00	4,608
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	48,00	0,144
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,17	12,474
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,030
94	CC02J 2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in	kg			15,995

1	2	3	4	5	6	7
		pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0600	48,00	2,880
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	48,00	0,144
	27106022 00000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,17	12,474
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,030
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	326,00	0,326
95	IzF30 B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizolare grupa Hidrotex-B	m2			285,520
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	1,6640	48,00	79,872
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,4160	48,00	19,968
	21122273 24782	Material de hidroizolare grupa "Hidrotex-B"	kg	2,5000	72,00	180,000
	29522700 03829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisla	h-ut	0,2000	12,40	2,480
	29404200 07687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,1000	32,00	3,200
96	CL18 A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Teava din inox d.20 mm)	kg			66,789
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	48,00	9,120
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	48,00	0,480
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	48,00	0,480
	27341138 03207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	42,00	0,420
	27752763 098861	Teava din inox d.20 mm	kg	1,0000	56,00	56,000
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	51,00	0,255
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0080	1,98	0,016
	10101262 00341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,20	0,018

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

(SRL Ediif-Constr)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

0

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia interioara a subsolului
centrul sportiv de pregatire a
loturilor nationale din mun.
Chisinau, bd. Decebal 72/2,**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Centru sportiv.Retele interioare de apa si canalizare

Valoarea de deviz 130 928 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. Retele interioare apa si canalizare. 1.1. Водопровод хоз-питьевой противопожарный (холодная вода)(AI) 1.1.1. Трубопроводы и арматура.				
1	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 PN10 Ду15мм Д=20х1,9)(с учетом фасонных частей) "Uniplast"	m	34,000	46,234 13,440	1 571,956 456,960
2	SA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 PN10 Ду20мм Д=25х2,3)(с учетом фасонных частей)	m	12,000	55,588 14,400	667,056 172,800
3	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 PN10 Ду25мм Д=32х3)(с учетом фасонных частей)	m	24,000	53,531 10,560	1 284,747 253,440

1	2	3	4	5	6	7
4	SA21D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm т(Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 PN10 Ду32мм Д=40х3,7)(с учетом фасонных частей	m	2,000	68,290 12,000	136,579 24,000
5	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	7,200	5,280 5,280	38,016 38,016
6	SA03F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 2" (Труба водогазопроводная оцинкованная: ф50мм с фасонными частями)	m	45,000	141,512 55,200	6 368,058 2 484,000
7	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2" (ф50мм)	10 m	4,500	4,800 4,800	21,600 21,600
8	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm	m2	11,700	32,800 26,880	383,760 314,496
9	SA38C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1" (Крепления трубопроводов-метал. хомут с резин, уплотнителем и гайкой)	buc	60,000	11,490 2,400	689,400 144,000
10	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Вентиль запорный муфтовый ф 15mm)("Antoval-Gaz-Service")	buc	10,000	49,440 8,640	494,400 86,400
11	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Вентиль запорный муфтовый ф 20mm	buc	4,000	64,224 11,520	256,894 46,080
12	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" Вентиль запорный муфтовый ф 25mm	buc	8,000	86,167 13,920	689,333 111,360

1	2	3	4	5	6	7
13	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4" Вентиль запорный муфтовый ф 32mm	buc	2,000	159,450 19,200	318,900 38,400
14	SA38A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1/2" 1/2"(Крепления трубопроводов клипсы полипр. Ду=15мм)	buc	43,000	5,210 1,920	224,030 82,560
15	SA38C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul (Крепления трубопроводов клипсы полипр. Ду=20мм)	buc	15,000	5,780 2,400	86,700 36,000
16	SA38C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul (Крепления трубопроводов клипсы полипр. Ду=25мм)	buc	30,000	6,270 2,400	188,100 72,000
17	SA38D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1 1/4" (Крепления трубопроводов клипсы полипр. Ду=32мм)	buc	3,000	7,500 2,880	22,500 8,640
18	SD02B	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din beton (Смеситель для душа с душевой сеткой на гибком шланге)	buc	10,000	541,328 50,400	5 413,280 504,000
Total Трубопроводы и арматура.						18 855,309
Incluziv salariu						4 894,752
		1.1.2. Поливочный кран Д=25мм (3шт)				
19	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" Вентиль запорный муфтовый ф 25mm	buc	6,000	86,167 13,920	517,000 83,520
20	pret de piata	Рукав напорный резно-тканевый Д=25мм L=15m -(3шт)	buc	3,000	285,000 0,000	855,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
Total Поливочный кран Д=25мм (3шт)						1 372,000
Incluziv salariu						83,520
		1.1.3. Изоляция.				
21	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la (Изоляция трубная " Изофлекс" для труб Ду=32мм Д=42х5,0мм)	m	2,000	36,267 16,800	72,534 33,600
22	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la (Изоляция трубная " Изофлекс" для труб Ду=25мм Д=38х5,0мм)	m	24,000	29,778 16,800	714,672 403,200
23	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la (Изоляция трубная " Изофлекс" для труб Ду=20мм Д=28х5,0мм)	m	12,000	27,258 16,800	327,097 201,600
24	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la (Изоляция трубная " Изофлекс" для труб Ду=15мм Д=22х5,0мм)	m	34,000	26,317 16,800	894,785 571,200
Total Изоляция.						2 009,088
Incluziv salariu						1 209,600
		1.1.4. Пожарный кран Д=50мм-(2 комплекта)				
25	SD17A	Пожарный шкаф металлический)("Tehnotitan")	buc	2,000	1 697,460 201,600	3 394,921 403,200
26	SD07F	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 2" diametrul de 2" (Вентиль муфтовый пожарный ф50)("Tehnotitan")	buc	2,000	580,795 31,680	1 161,590 63,360
27	pret de piata	Головка соединительная рукавная ГР-50	buc	4,000	41,670 0,000	166,680 0,000
28	pret de piata	Головка соединительная рукавная ГМ-50	buc	2,000	41,670 0,000	83,340 0,000

1	2	3	4	5	6	7
29	pret de piata	Ствол пожарный ручной PC-50	buc	2,000	168,330 0,000	336,660 0,000
30	pret de piata	Рукав пожарный напорный льяной L=20м Д=50 ("Tehnotitan")(2buc)	buc	2,000	416,670 0,000	833,340 0,000
31	pret de piata	Рычаг для открывания задвижки	buc	2,000	72,000 0,000	144,000 0,000
Total Пожарный кран Д=50мм- (2 комплекта)						6 120,531
Incluziv salariu						466,560
		1.1.5. Трубопроводы, арматура и смесители для бассейнов.				
32	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Задвижка Д=50мм)	buc	2,000	731,520 26,400	1 463,040 52,800
33	SA03C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 1" (Трубы стальные водогазопроводные Ду=25мм)(перфорированные)	m	64,000	67,585 26,400	4 325,408 1 689,600
34	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"(d25)	10 m	6,400	4,800 4,800	30,720 30,720
35	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	64,000	4,896 4,320	313,344 276,480
36	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Смесители для бассейнов)	buc	2,000	1 323,200 79,200	2 646,400 158,400
Total Трубопроводы, арматура и смесители для бассейнов.						8 778,912

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						2 208,000
Total Водопровод хоз-питьевой противопожарный (холодная вода)(AI)						37 135,840
Incluziv salariu						8 862,432
		1.2. Водопровод горячей воды (ТЗ)				
		1.2.1. Трубопроводы и арматура.				
37	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 PN16 Ду15мм Д=20х2,8)(с учетом фасонных частей)"Uniplast"	m	28,000	46,234 13,440	1 294,552 376,320
38	SA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 PN16 Ду20мм Д=25х3,5)(с учетом фасонных частей)	m	12,000	55,588 14,400	667,056 172,800
39	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 PN16 Ду25мм Д=32х4,4)(с учетом фасонных частей)	m	24,000	53,531 10,560	1 284,747 253,440
40	SA21D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm (Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 PN10 Ду32мм Д=40х5,5)(с учетом фасонных частей)	m	4,000	68,296 12,000	273,185 48,000
41	SA21D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm (Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 PN16 Ду40мм Д=50х6,9)(с учетом фасонных частей)	m	34,000	74,415 12,000	2 530,112 408,000
42	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu	10 m	10,200	5,280	53,856

1	2	3	4	5	6	7
		teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm			5,280	53,856
43	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Вентиль запорный муфтовый ф 15mm)("Antoval-Gaz-Service")	buc	4,000	49,440 8,640	197,760 34,560
44	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Вентиль запорный муфтовый ф 20mm	buc	4,000	64,224 11,520	256,894 46,080
45	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" - Вентиль запорный муфтовый ф 25mm	buc	8,000	86,167 13,920	689,333 111,360
46	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2" (Вентиль запорный муфтовый ф40мм)	buc	1,000	315,360 23,040	315,360 23,040
47	SA38A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1/2" (Крепления трубопроводов клипсы полипр. Ду=15мм)	buc	35,000	5,210 1,920	182,350 67,200
48	SA38C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul (Крепления трубопроводов клипсы полипр. Ду=20мм)	buc	15,000	5,780 2,400	86,700 36,000
49	SA38C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul (Крепления трубопроводов клипсы полипр. Ду=25мм)	buc	30,000	6,270 2,400	188,100 72,000
50	SA38D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul (Крепления трубопроводов клипсы полипр. Д=32мм)	buc	5,000	7,500 2,880	37,500 14,400
51	SA38E	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare,	buc	43,000	8,570 2,880	368,510 123,840

1	2	3	4	5	6	7
		conductele avind diametrul de 1 1/2" (Крепления трубопроводов клипсы полипр. Д=40мм)				
Total Трубопроводы и арматура.						8 426,015
Incluziv salariu						1 840,896
		1.2.2. Изоляция.				
52	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la (Изоляция трубная " Изофлекс" для труб Ду=40мм Д=50х4,5мм)	m	34,000	40,593 16,800	1 380,162 571,200
53	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la (Изоляция трубная " Изофлекс" для труб Ду=32мм Д=42х5,0мм)	m	4,000	36,267 16,800	145,068 67,200
54	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la (Изоляция трубная " Изофлекс" для труб Ду=25мм Д=38х5,0мм)	m	24,000	29,778 16,800	714,672 403,200
55	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 25 mm (Изоляция трубная " Изофлекс" для труб Ду=20мм Д=28х5,0мм)	m	12,000	27,258 16,800	327,097 201,600
56	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 25 mm(Изоляция трубная " Изофлекс" для труб Ду=15мм Д=22х5,0мм)	m	28,000	26,317 16,800	736,882 470,400
Total Изоляция.						3 303,881
Incluziv salariu						1 713,600
Total Водопровод горячей воды (ТЗ)						11 729,896
Incluziv salariu						3 554,496
		1.3. Водопровод циркуляционного водоснабжения.				

1	2	3	4	5	6	7
		1.3.1. Трубопроводы и арматура.				
57	SA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 PN16 Ду20мм Д=25х3,5)(с учетом фасонных частей)	m	24,000	55,588 14,400	1 334,112 345,600
58	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 PN16 Ду25мм Д=32х4,4)(с учетом фасонных частей)	m	4,000	53,532 10,560	214,129 42,240
59	SA21D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm (Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 PN10 Ду32мм Д=40х5,5)(с учетом фасонных частей)	m	34,000	68,295 12,000	2 322,032 408,000
60	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	6,200	5,280 5,280	32,736 32,736
61	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Вентиль запорный муфтовый ф 20mm	buc	10,000	64,223 11,520	642,234 115,200
62	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" - Вентиль запорный муфтовый ф 25mm	buc	2,000	86,166 13,920	172,333 27,840
63	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4" Вентиль запорный муфтовый ф 32mm	buc	2,000	159,450 19,200	318,900 38,400
64	SA38C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1" 1/2"(Крепления трубопроводов клипсы полипр. Ду=20мм)	buc	30,000	5,780 2,400	173,400 72,000
65	SA38C	Bratara pentru fixarea conductelor de	buc	5,000	6,270	31,350

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 11/2 1 "(Крепления трубопроводов клипсы полипр. Ду=25мм)			2,400	12,000
66	SA38D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1 1/4" (Крепления трубопроводов клипсы полипр. Д=32мм)	buc	43,000	7,500 2,880	322,500 123,840
67	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la (Изоляция трубная " Изофлекс" для труб Ду=32мм Д=42x5,0мм)	m	34,000	36,267 16,800	1 233,078 571,200
68	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la (Изоляция трубная " Изофлекс" для труб Ду=25мм Д=38x5,0мм)	m	4,000	29,778 16,800	119,112 67,200
69	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la (Изоляция трубная " Изофлекс" для труб Ду=20мм Д=28x5,0мм)	m	24,000	27,258 16,800	654,195 403,200
70	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin; (водяной) d.20 mm	buc	4,000	1 136,800 21,600	4 547,200 86,400
Total Трубопроводы и арматура.						12 117,311
Incluziv salariu						2 345,856
		1.3.2. Санитарные приборы.				
71	SC04B	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton fixate pe pere.i din beton (Умывальник керамический с учетом сифона с выпуском и кронштейнами)	buc	4,000	774,962 98,400	3 099,846 393,600
72	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind	buc	4,000	501,200 79,200	2 004,800 316,800

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 1/2" diametrul de 1/2" (Смеситель для умывальника)				
73	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, ceramica suspendat cu rezervor (унитаз типа "Компакт")-комплект	buc	4,000	1 534,824 225,600	6 139,296 902,400
74	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm (Трап Д= 100мм)	buc	6,000	197,055 50,400	1 182,333 302,400
Total Санитарные приборы.						12 426,275
Incluziv salariu						1 915,200
		1.3.3. Канализация хоз-бытовая CI.				
75	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Трубы полипропиленовые Д=100мм)("Uniplast"I	m	68,000	67,442 15,360	4 586,090 1 044,480
76	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (polipropilen)("Uniplast"I	m	12,000	26,756 12,000	321,070 144,000
77	SA38I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 4" (Крепления трубопроводов клипсы Д=100мм)-к-т	buc	93,000	17,772 3,840	1 652,796 357,120
78	SA38F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 2"(Крепления трубопроводов клипсы Д=50мм)-к-т	buc	15,000	13,962 3,360	209,430 50,400
79	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Тройник ПП ф100x100)	buc	14,000	43,760 13,440	612,640 188,160
80	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura	buc	2,000	32,184	64,368

1	2	3	4	5	6	7
		de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Тройник ПП ф50х100)			10,560	21,120
81	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Колено ПП ф110)	buc	12,000	32,760 13,440	393,120 161,280
82	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Колено ПП ф50	buc	4,000	27,184 10,560	108,736 42,240
83	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Заглушка ПП ф 100)	buc	8,000	26,760 13,440	214,080 107,520
84	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Сифон с приемной воронкой ф 100)	buc	2,000	156,760 13,440	313,520 26,880
85	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	3,000	232,230 29,280	696,690 87,840
Total Канализация хоз- бытовая CI.						9 172,540
Incluziv salariu						2 231,040
		1.3.4. Канализация производствен C3				
86	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Трубы полипропиленовые Д=20)	m	4,000	46,234 13,440	184,936 53,760
87	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	0,400	5,280 5,280	2,112 2,112
88	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Сифон Д=20 с воронкой ПП)	buc	2,000	83,184 10,560	166,368 21,120

1	2	3	4	5	6	7
Total Канализация производствен СЗ						353,416
Incluziv salariu						76,992
Total Водопровод циркуляционного водоснабжения.						34 069,542
Incluziv salariu						6 569,088
Total		lei		82 935,278		
Asigurari sociale		24,00 %		4 556,644		
Cheltuieli transport		3,00 %		1 915,117		
Total		100,00 +		89 407,039		
Cheltuieli regie		10,00 %		8 940,704		
Total		100,00 +		98 347,743		
Beneficiu		3,00 %		2 950,432		
Total Retele interioare apa si canalizare.						101 298,175
Incluziv salariu						18 986,016
		2. Lucrari de montare				
89	SD07I	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, diametrul de 4" (Монтаж воздушного канализ. клапана Д= 100мм антивакуумного Q=37л/сек воздуха HL 900N)	buc	4,000	76,800 76,800	307,200 307,200
90	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Монтаж канализационного 2-х камерного затвора HL 710. 2EPC)	buc	2,000	26,400 26,400	52,800 52,800
91	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm (Подключение электропривода 2-х камерного затвора HL 710. 2EPC)	buc	2,000	227,931 209,280	455,863 418,560
Total		lei		815,863		
Asigurari sociale		24,00 %		186,854		
Cheltuieli transport		3,00 %		1,119		
Total		100,00 +		1 003,836		

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli regie	36,00 %			280,282
		Total	100,00 +			1 284,118
		Beneficiu	3,00 %			38,524
		Total Lucrari de montare				1 322,642
		Incluziv salariu				778,560
		3. Utilaj				
92	pret de piata	Огнетушитель ОХП- 10	buc	4,000	333,330 0,000	1 333,320 0,000
93	pret de piata	Воздушный канал. клапан Д=100мм антивакуумный Q=37л/сек воздуха HL 900N	buc	4,000	147,260 0,000	589,040 0,000
94	pret de piata	Канализационный 2-х камерный затвор HL 710. 2EPC	buc	2,000	2 247,510 0,000	4 495,020 0,000
		Total	lei			6 417,380
		Cheltuieli achizitionare-transportare	1,20 %			77,009
		Total Utilaj				6 494,389
		Incluziv salariu				0,000
		Total	lei			109 107
		TVA	20,00 %			21 821

Total deviz: **130 928**
Incluziv salariu **19 761**

Intocmit _____ (SRL Edif-Constr)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Reparatia interioara a subsolului
centrul sportiv de pregatire a
loturilor nationale din mun.
Chisinau, bd. Decebal 72/2,**
(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Centru sportiv.Retele interioare de apa si canalizare

Valoarea de deviz 130 928 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	304,100	48,00	14 596,800
2.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	82,600	48,00	3 964,800
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,200	48,00	105,600
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	12,312	48,00	590,976
5.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	8,720	48,00	418,560
6.	9312040019600	Sapator	h-om	1,830	48,00	87,840
		Total manopera				19 761

Materiale:

1.	11232312321	Головка соединительная рукавная ГР-50	buc	4,000	41,67	166,680
2.	11232312322	Головка соединительная рукавная ГМ-50	buc	2,000	41,67	83,340
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,075	198,00	608,850
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,124	1,80	0,223
5.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,306	32,00	9,792
6.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	6,600	32,00	211,200
7.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	2,433	42,00	102,186
8.	2123359	Канализационный 2-х камерный затвор HL 710. 2EPC	buc	2,000	2 247,51	4 495,020
9.	21326558	Огнетушитель ОХП-10	buc	4,000	333,33	1 333,320
10.	21326559	Воздушный канализ. клапан Д=100мм антивакуумный Q=37л/сек воздуха HL 900N	buc	4,000	147,26	589,040
11.	21543333	Рукав пожарный напорный льняной L=20м Д=50 ("Tehnotitan")(2buc)	buc	2,000	416,67	833,340
12.	215433331	Ствол пожарный ручной РС-50	buc	2,000	168,33	336,660
13.	215433332	Рычаг для открывания задвижки	buc	2,000	72,00	144,000
14.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,746	16,00	11,936
15.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	1,030	36,00	37,080
16.	23232312321	Рукав напорный резно-тканевый Д=25мм L=15m	buc	3,000	285,00	855,000
17.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	2,523	16,00	40,368
18.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	1,682	32,00	53,824

19.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	2,408	24,00	57,792
20.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	465,000	0,36	167,400
21.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,228	24,00	5,472
22.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	4,200	18,00	75,600
23.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	12,000	22,00	264,000
24.	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	2,040	3,20	6,528
25.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	4,200	12,00	50,400
26.	25212167170-20	Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 PN10 Ду15мм Д=20х1,9 Uniplast(с учетом фасонных частей)	m	34,680	12,00	416,160
27.	25212167170-25	Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 PN10 Ду20мм Д=25х2,3 (с учетом фасонных частей)	m	12,240	19,00	232,560
28.	25212167170-32	Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 PN10 Ду25мм Д=32х3 (с учетом фасонных частей)	m	24,480	33,00	807,840
29.	25212167170-40	Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 PN10 Ду32мм Д=40х3,7 (с учетом фасонных частей)	m	2,040	46,00	93,840
30.	252121671701-20	Трубы полипропиленовые Д=20	m	4,080	12,00	48,960
31.	2521216717050	Teava din material plastic	m	2,460	19,00	46,740
32.	2521216717050-20	Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 PN16 Ду15мм Д=20х2,8 Uniplast (с учетом фасонных частей)"Uniplast"	m	28,560	12,00	342,720
33.	2521216717050-25	Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 PN16 Ду20мм Д=25х3,5 Uniplast)(с учетом фасонных частей)"Uniplast"	m	36,720	19,00	697,680
34.	2521216717050-32	Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 PN16 Ду25мм Д=32х4,4 (с учетом фасонных частей)	m	28,560	33,00	942,480
35.	2521216717050-40	Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 PN10 Ду32мм Д=40х5,5 (с учетом фасонных частей)	m	38,760	46,00	1 782,960
36.	2521216717050-50	Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 PN16 Ду40мм Д=50х6,9)(с учетом фасонных частей)	m	34,680	52,00	1 803,360
37.	2521216720-100	Teava din material plastic pentru canalizare D=100mm ((polipropilen)("Uniplast" I	m	70,040	49,75	3 484,490
38.	25212167201-50	Teava din material plastic pentru canalizare D=50 mm (polipropilen)("Uniplast" I	m	12,360	13,86	171,310
39.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	4,200	33,00	138,600
40.	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu Pret poz.30	m	40,800	0,00	0,000
41.	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	149,580	3,60	538,488
42.	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	89,880	4,80	431,424
43.	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	140,760	5,20	731,952
44.	2523156719461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune	buc	18,660	12,00	223,920
45.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	114,000	12,00	1 368,000
46.	2523156721 s	Сифон Д=20 с воронкой ПП	buc	2,000	72,00	144,000
47.	2523156721037-1	Тройник ПП ф100х100	buc	14,000	29,00	406,000
48.	2523156721037-2	Тройник ПП ф50х100	buc	2,000	21,00	42,000
49.	2523156721037-3	Колено ПП ф110	buc	12,000	18,00	216,000
50.	2523156721037-4	Колено ПП ф50	buc	4,000	16,00	64,000
51.	2523156721037-5	Заглушка ПП ф 100	buc	8,000	12,00	96,000

52.	2523156721037-6	Сифон с приемной воронкой ф 100	buc	2,000	142,00	284,000
53.	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	2,040	56,00	114,240
54.	2622102438000	Умывальник керамический с учетом сифона с выпуском и кронштейнами	buc	4,141	566,00	2 343,806
55.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior (унитаз типа "Компакт")-комплект	buc	4,242	788,00	3 342,696
56.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesorii sale	buc	4,200	298,00	1 251,600
57.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,734	1,50	1,101
58.	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	12,265	14,00	171,710
59.	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	39,025	16,00	624,400
60.	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	2,230	12,00	26,760
61.	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	4,460	12,00	53,520
62.	27221033060-25	Трубы стальные водогазопроводные Ду=25мм)(перфорированные	m	66,256	32,00	2 120,192
63.	27221033060-50	Труба водогазопроводная оцинкованная: ф50мм с фасонными частями	m	46,359	76,00	3 523,284
64.	2811236829000	Dispozitiv de actionare electrica Pret utilaj poz.94	buc	2,060	0,00	0,000
65.	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	2,040	36,00	73,440
66.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	465,000	1,20	558,000
67.	28741173000-50	(Задвижка Д=50мм)	buc	2,080	678,00	1 410,240
68.	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica (pret utilaj poz.94	buc	2,080	0,00	0,000
69.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	4,200	12,00	50,400
70.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	465,000	0,12	55,800
71.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	4,200	12,00	50,400
72.	287511420111	Portprosop de uscat (водяной) d.20 mm	buc	4,100	1 088,00	4 460,800
73.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	4,100	35,00	143,500
74.	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata D=100 mm (Трап Д= 100мм)	buc	6,120	142,00	869,040
75.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	4,100	18,00	73,800
76.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	8,200	12,00	98,400
77.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	4,200	36,00	151,200
78.	28752742010-15	Вентиль запорный муфтовый ф 15mm ("Antoval-Gaz-Service)	buc	14,280	40,00	571,200
79.	28752742010-20	Вентиль запорный муфтовый ф 20mm	buc	18,360	51,67	948,662
80.	28752742010-25	Вентиль запорный муфтовый ф 25mm	buc	24,480	70,83	1 733,919
81.	28752742010-32	Вентиль запорный муфтовый ф 32mm	buc	4,080	137,50	561,000
82.	28752742010-50	Вентиль муфтовый пожарный ф50 ("Tehnotitan")	buc	2,030	541,00	1 098,230
83.	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (pret utilaj poz.93)	buc	4,060	0,00	0,000
84.	28752742010033	Вентиль запорный муфтовый ф40мм	buc	1,015	288,00	292,320
85.	2875274204-25	клипсы полипр. Ду=25мм	buc	65,000	1,98	128,700
86.	28752742040-15	Клипсы полипр. Ду=15мм	buc	78,000	1,40	109,200
87.	28752742040-20	клипсы полипр. Ду=20мм	buc	60,000	1,49	89,400
88.	28752742040-32	клипсы полипр. Ду=32мм	buc	51,000	2,73	139,230
89.	28752742040-40	клипсы полипр. Ду=40мм	buc	43,000	3,80	163,400
90.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	60,000	7,20	432,000
91.	2875274204040-1	клипсы Д=100мм (к-т)	buc	93,000	12,00	1 116,000
92.	2875274204040-2	клипсы Д=50мм (-к-т)	buc	15,000	8,67	130,050
93.	2913124201350	Смеситель для душа с душевой сеткой на гибком шланге	buc	10,060	488,00	4 909,280

94.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	4,000	378,00	1 512,000
95.	2913124201370-2	Смесители для бассейнов	buc	2,000	1 200,00	2 400,000
96.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	4,200	18,00	75,600
97.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	4,200	12,00	50,400
98.	2913137324302	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2"	buc	2,040	788,00	1 607,520
99.	3220137315778	Decapant	kg	1,640	10,00	16,400
100.	3320517352-15	Изоляция трубная "Изофлекс" для труб Ду=15мм Д=22х5,0мм	m	67,053	8,80	590,067
101.	3320517352-20	Изоляция трубная "Изофлекс" для труб Ду=20мм Д=28х5,0мм	m	51,912	9,67	501,989
102.	3320517352-25	Изоляция трубная "Изофлекс" для труб Ду=25мм Д=38х5,0мм	m	56,238	12,00	674,856
103.	3320517352-32	Изоляция трубная "Изофлекс" для труб Ду=32мм Д=42х5,0мм	m	43,260	18,00	778,680
104.	3320517352-40	Изоляция трубная "Изофлекс" для труб Ду=40мм Д=50х4,5мм	m	36,771	22,00	808,962
105.	3333333	Пожарный шкаф металлический)("Tehno titan")	buc	2,040	583,33	1 189,993
Total materiale de construcții						70 288

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	4,149	27,00	112,023
Total utilaje de construcții						113

Total:

Total	lei	109 107
TVA	20,00 %	21 821

Total deviz:

130 928

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**Reparatia interioara a subsolului centrul sportiv de
pregatire a loturilor nationale din mun. Chisinau, bd.
Decebal 72/2,**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-2
Centru sportiv.Retele interioare de apa si canalizare
(formular desfășurat)

№ 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. Retele interioare apa si canalizare. 1.1. Водопровод хоз-питьевой противопожарный (холодная вода)(AI) 1.1.1. Трубопроводы и арматура.				
1	SA20 A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 PN10 Ду15мм Д=20x1,9)(с учетом фасонных (частей) "Uniplast"	m			46,234 13,440
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	48,00	13,440
	25212167 170-20	Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 PN10 Ду15мм Д=20x1,9 Uniplast(с учетом фасонных частей)	m	1,0200	12,00	12,240
	25231567 19431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7000	4,80	3,360
	25231567 19451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	5,20	2,340
	25231567 19401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	3,60	1,620
	25231567 19530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	12,00	12,000
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,640
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0060	10,00	0,060
	24621073 32752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	24,00	0,048
	29406000 02994	Aparat de sudura	h-ut	0,0180	27,00	0,486
2	SA20	Teava din material plastic	m			55,588

1	2	3	4	5	6	7
	B	imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 PN10 Ду20мм Д=25х2,3)(с учетом фасонных частей				14,400
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	48,00	14,400
	25212167 170-25	Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 PN10 Ду20мм Д=25х2,3 (с учетом фасонных частей)	m	1,0200	19,00	19,380
	25231567 19431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7000	4,80	3,360
	25231567 19451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	5,20	2,340
	25231567 19401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	3,60	1,620
	25231567 19461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,1000	12,00	1,200
	25231567 19530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	12,00	12,000
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,640
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0060	10,00	0,060
	24621073 32752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	24,00	0,048
	29406000 02994	Aparat de sudura	h-ut	0,0200	27,00	0,540
3	SA21 C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 PN10 Ду25мм Д=32х3)(с учетом фасонных частей)	m			53,531 10,560
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	48,00	10,560
	25212167 170-32	Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 PN10 Ду25мм Д=32х3 (с учетом фасонных частей)	m	1,0200	33,00	33,660
	25231567 19431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,0800	4,80	0,384
	25231567 19451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7100	5,20	3,692
	25231567 19401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7800	3,60	2,808
	25231567 19461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,1100	12,00	1,320
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,640
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0070	10,00	0,070

1	2	3	4	5	6	7
	29406000 02994	Aparat de sudura	h-ut	0,0147	27,00	0,397
4	SA21 D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm тт(Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 PN10 Ду32мм Д=40х3,7)(с учетом фасонных частей	m			68,290 12,000
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	48,00	12,000
	25212167 170-40	Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 PN10 Ду32мм Д=40х3,7 (с учетом фасонных частей)	m	1,0200	46,00	46,920
	25231567 19431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,0800	4,80	0,384
	25231567 19451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7100	5,20	3,692
	25231567 19401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7800	3,60	2,808
	25231567 19461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,1100	12,00	1,320
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,640
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0080	10,00	0,080
	29406000 02994	Aparat de sudura	h-ut	0,0167	27,00	0,446
5	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			5,280 5,280
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	48,00	5,280
6	SA03F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 2" (Труба водогазопроводная оцинкованная: ф50мм с фасонными частями)	m			141,512 55,200
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	48,00	55,200
	27221033 060-50	Труба водогазопроводная оцинкованная: ф50мм с фасонными частями	m	1,0100	76,00	78,295
	27212041 17800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,0200	12,00	0,245
	27212041 15000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,3500	16,00	5,712
	27212041 20100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0400	12,00	0,490

1	2	3	4	5	6	7
	27212041 14040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,1100	14,00	1,571
7	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2" (φ50mm)	10 m			4,800 4,800
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	48,00	4,800
8	IzA08 B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm	m2			32,800 26,880
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	48,00	26,880
	24301161 03000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	32,00	3,200
	24301161 00798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	16,00	2,400
	23201162 00573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	16,00	0,320
9	SA38 C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1" (Крепления трубопроводов-метал. хомут с резин, уплотнителем и гайкой)	buc			11,490 2,400
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	48,00	2,400
	28752742 04040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	7,20	7,200
	21211173 08308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	42,00	0,210
	28741158 93468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,20	1,200
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,12	0,120
	24611173 08499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,36	0,360
10	SD07 A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Вентиль запорный муфтовый ф 15mm)("Antoval-Gaz-Service")	buc			49,440 8,640
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	48,00	8,640
	28752742 010-15	Вентиль запорный муфтовый ф 15mm ("Antoval-Gaz-Service")	buc	1,0000	40,00	40,800
11	SD07 B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind	buc			64,224 11,520

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 3/4" (Вентиль запорный муфтовый ф 20mm				
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	48,00	11,520
	28752742 010-20	Вентиль запорный муфтовый ф 20mm	buc	1,0000	51,67	52,703
12	SD07 C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" Вентиль запорный муфтовый ф 25mm	buc			86,167 13,920
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	48,00	13,920
	28752742 010-25	Вентиль запорный муфтовый ф 25mm	buc	1,0000	70,83	72,247
13	SD07 D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4" Вентиль запорный муфтовый ф 32mm	buc			159,450 19,200
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	48,00	19,200
	28752742 010-32	Вентиль запорный муфтовый ф 32mm	buc	1,0000	137,50	140,250
14	SA38 A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1/2" 1/2"(Крепления трубопроводов клипсы полипр. Ду=15мм)	buc			5,210 1,920
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,0400	48,00	1,920
	28752742 040-15	Клипсы полипр. Ду=15мм	buc	1,0000	1,40	1,400
	21211173 08308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	42,00	0,210
	28741158 93468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,20	1,200
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,12	0,120
	24611173 08499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,36	0,360
15	SA38 C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul (Крепления трубопроводов клипсы полипр. Ду=20мм)	buc			5,780 2,400
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	48,00	2,400

1	2	3	4	5	6	7
	28752742 040-20	клипсы полипр. Ду=20мм	buc	1,0000	1,49	1,490
	21211173 08308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	42,00	0,210
	28741158 93468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,20	1,200
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,12	0,120
	24611173 08499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,36	0,360
16	SA38 C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul (Крепления трубопроводов клипсы полипр. Ду=25мм)	buc			6,270 2,400
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	48,00	2,400
	28752742 04-25	клипсы полипр. Ду=25мм	buc	1,0000	1,98	1,980
	21211173 08308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	42,00	0,210
	28741158 93468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,20	1,200
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,12	0,120
	24611173 08499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,36	0,360
17	SA38 D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1 1/4" (Крепления трубопроводов клипсы полипр. Ду=32мм)	buc			7,500 2,880
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	48,00	2,880
	28752742 040-32	клипсы полипр. Ду=32мм	buc	1,0000	2,73	2,730
	21211173 08308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	42,00	0,210
	28741158 93468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,20	1,200
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,12	0,120
	24611173 08499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,36	0,360
18	SD02 B	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din beton (Смеситель для душа с душевой сеткой на гибком шланге)	buc			541,328 50,400
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	48,00	50,400

1	2	3	4	5	6	7
	29131242 01350	Смеситель для душа с душевой сеткой на гибком шланге	buc	1,0000	488,00	490,928
		1.1.2. Поливочный кран Д=25мм (3шт)				
19	SD07 C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" Вентиль запорный муфтовый ф 25mm	buc			86,167 13,920
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	48,00	13,920
	28752742 010-25	Вентиль запорный муфтовый ф 25mm	buc	1,0000	70,83	72,247
20	pret de piata	Рукав напорный резно-тканевый Д=25мм L=15m -(3шт)	buc			285,000 0,000
	23232312 321	Рукав напорный резно-тканевый Д=25мм L=15m	buc	1,0000	285,00	285,000
		1.1.3. Изоляция.				
21	RpIF0 9A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la (Изоляция трубная " Изофлекс" для труб Ду=32мм Д=42х5,0мм)	m			36,267 16,800
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	48,00	16,800
	33205173 52-32	Изоляция трубная " Изофлекс" для труб Ду=32мм Д=42х5,0мм	m	1,0300	18,00	19,467
22	RpIF0 9A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la (Изоляция трубная " Изофлекс" для труб Ду=25мм Д=38х5,0мм)	m			29,778 16,800
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	48,00	16,800
	33205173 52-25	Изоляция трубная " Изофлекс" для труб Ду=25мм Д=38х5,0мм	m	1,0300	12,00	12,978
23	RpIF0 9A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la (Изоляция трубная " Изофлекс" для труб Ду=20мм Д=28х5,0мм)	m			27,258 16,800
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	48,00	16,800
	33205173 52-20	Изоляция трубная " Изофлекс" для труб Ду=20мм Д=28х5,0мм	m	1,0300	9,67	10,458
24	RpIF0	Izolarea conductelor cu mansoane	m			26,317

1	2	3	4	5	6	7
	9A	de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la (Изоляция трубная "Изофлекс" для труб Ду=15мм Д=22х5,0мм)				16,800
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	48,00	16,800
	33205173 52-15	Изоляция трубная "Изофлекс" для труб Ду=15мм Д=22х5,0мм	m	1,0300	8,80	9,517
		1.1.4. Пожарный кран Д=50мм- (2 комплекта)				
25	SD17 A	Пожарный шкаф металлический)("Tehnotitan")	buc			1 697,460 201,600
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	48,00	201,600
	29131373 24302	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2"	buc	1,0000	788,00	803,760
	25137366 07551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,0000	3,20	3,264
	28112373 36446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	1,0000	36,00	36,720
	26111125 00183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	1,0000	56,00	57,120
	25221473 31400	Furtun pt. hidrant de incendiu Pret poz.30	m	20,0000	0,00	0,000
	3333333	Пожарный шкаф металлический)("Tehno titan")	buc	1,0000	583,33	594,996
26	SD07F	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 2" diametrul de 2" (Вентиль муфтовый пожарный ф50)("Tehnotitan")	buc			580,795 31,680
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	48,00	31,680
	28752742 010-50	Вентиль муфтовый пожарный ф50 ("Tehnotitan")	buc	1,0000	541,00	549,115
27	pret de piata	Головка соединительная рукавная ГР-50	buc			41,670 0,000
	11232312 321	Головка соединительная рукавная ГР-50	buc	1,0000	41,67	41,670
28	pret de piata	Головка соединительная рукавная ГМ-50	buc			41,670 0,000
	11232312 322	Головка соединительная рукавная ГМ-50	buc	1,0000	41,67	41,670
29	pret de piata	Ствол пожарный ручной РС-50	buc			168,330 0,000
	21543333 1	Ствол пожарный ручной РС-50	buc	1,0000	168,33	168,330
30	pret de	Рукав пожарный напорный	buc			416,670

1	2	3	4	5	6	7
	piata	ल्याной L=20м Д=50 ("Tehnotitan")(2buc)				0,000
	21543333	Рукав пожарный напорный льяной L=20м Д=50 ("Tehnotitan")(2buc)	buc	1,0000	416,67	416,670
31	pret de piata	Рычаг для открывания задвижки	buc			72,000 0,000
	21543333 2	Рычаг для открывания задвижки	buc	1,0000	72,00	72,000
		1.1.5. Трубопроводы, арматура и смесители для бассейнов.				
32	AcB01 A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Задвижка Д=50мм)	buc			731,520 26,400
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	48,00	26,400
	28741173 000-50	(Задвижка Д=50мм)	buc	1,0000	678,00	705,120
33	SA03 C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 1" (Трубы стальные водогазопроводные Ду=25мм)(перфорированные)	m			67,585 26,400
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	48,00	26,400
	27221033 060-25	Трубы стальные водогазопроводные Ду=25мм)(перфорированные	m	1,0100	32,00	33,128
	27212041 17800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,0200	12,00	0,246
	27212041 15000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,3500	16,00	5,740
	27212041 20100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0400	12,00	0,492
	27212041 14040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,1100	14,00	1,579
34	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"(d25)	10 m			4,800 4,800
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	48,00	4,800
35	IzA08 A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m			4,896 4,320

1	2	3	4	5	6	7
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	48,00	4,320
	24301161 03000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0080	32,00	0,256
	24301161 00798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0120	16,00	0,192
	23201162 00573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0080	16,00	0,128
36	SD04 A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Смесители для бассейнов)	buc			1 323,200 79,200
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	48,00	79,200
	29131242 01370-2	Смесители для бассейнов	buc	1,0000	1 200,00	1 200,000
	25133073 36204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	22,00	44,000
		1.2. Водопровод горячей воды (ТЗ) 1.2.1. Трубопроводы и арматура.				
37	SA20 A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 PN16 Ду15мм Д=20x2,8)(с учетом фасонных частей)"Uniplast"	m			46,234 13,440
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	48,00	13,440
	25212167 17050-20	Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 PN16 Ду15мм Д=20x2,8 Uniplast (с учетом фасонных частей)"Uniplast"	m	1,0200	12,00	12,240
	25231567 19431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7000	4,80	3,360
	25231567 19451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	5,20	2,340
	25231567 19401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	3,60	1,620
	25231567 19530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	12,00	12,000
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,640
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0060	10,00	0,060
	24621073 32752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	24,00	0,048
	29406000 02994	Aparat de sudura	h-ut	0,0180	27,00	0,486
38	SA20 B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de	m			55,588 14,400

1	2	3	4	5	6	7
		legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 PN16 Ду20мм Д=25х3,5)(с учетом фасонных частей)				
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	48,00	14,400
	25212167 17050-25	Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 PN16 Ду20мм Д=25х3,5 Uniplast)(с учетом фасонных частей)"Uniplast"	m	1,0200	19,00	19,380
	25231567 19431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7000	4,80	3,360
	25231567 19451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	5,20	2,340
	25231567 19401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	3,60	1,620
	25231567 19461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,1000	12,00	1,200
	25231567 19530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	12,00	12,000
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,640
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0060	10,00	0,060
	24621073 32752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	24,00	0,048
	29406000 02994	Aparat de sudura	h-ut	0,0200	27,00	0,540
39	SA21 C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 PN16 Ду25мм Д=32х4,4)(с учетом фасонных частей)	m			53,531 10,560
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	48,00	10,560
	25212167 17050-32	Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 PN16 Ду25мм Д=32х4,4 (с учетом фасонных частей)	m	1,0200	33,00	33,660
	25231567 19431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,0800	4,80	0,384
	25231567 19451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7100	5,20	3,692
	25231567 19401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7800	3,60	2,808
	25231567 19461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,1100	12,00	1,320
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,640
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0070	10,00	0,070
	29406000 02994	Aparat de sudura	h-ut	0,0147	27,00	0,397
40	SA21 D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin	m			68,296

1	2	3	4	5	6	7
		electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm (Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 PN10 Ду32мм Д=40х5,5)(с учетом фасонных частей)				12,000
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	48,00	12,000
	25212167 17050-40	Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 PN10 Ду32мм Д=40х5,5 (с учетом фасонных частей)	m	1,0200	46,00	46,920
	25231567 19431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,0800	4,80	0,384
	25231567 19451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7100	5,20	3,692
	25231567 19401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7800	3,60	2,808
	25231567 19461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,1100	12,00	1,320
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,640
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0080	10,00	0,080
	29406000 02994	Aparat de sudura	h-ut	0,0167	27,00	0,452
41	SA21 D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm (Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 PN16 Ду40мм Д=50х6,9)(с учетом фасонных частей)	m			74,415 12,000
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	48,00	12,000
	25212167 17050-50	Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 PN16 Ду40мм Д=50х6,9)(с учетом фасонных частей)	m	1,0200	52,00	53,040
	25231567 19431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,0800	4,80	0,384
	25231567 19451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7100	5,20	3,692
	25231567 19401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7800	3,60	2,808
	25231567 19461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,1100	12,00	1,320
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,640
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0080	10,00	0,080
	29406000 02994	Aparat de sudura	h-ut	0,0167	27,00	0,451
42	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			5,280 5,280

1	2	3	4	5	6	7
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	48,00	5,280
43	SD07 A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Вентиль запорный муфтовый ф 15mm)("Antoval-Gaz-Service")	buc			49,440 8,640
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	48,00	8,640
	28752742 010-15	Вентиль запорный муфтовый ф 15mm ("Antoval-Gaz-Service)	buc	1,0000	40,00	40,800
44	SD07 B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Вентиль запорный муфтовый ф 20mm	buc			64,224 11,520
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	48,00	11,520
	28752742 010-20	Вентиль запорный муфтовый ф 20mm	buc	1,0000	51,67	52,703
45	SD07 C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" - Вентиль запорный муфтовый ф 25mm	buc			86,167 13,920
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	48,00	13,920
	28752742 010-25	Вентиль запорный муфтовый ф 25mm	buc	1,0000	70,83	72,247
46	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2" (Вентиль запорный муфтовый ф40мм)	buc			315,360 23,040
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	48,00	23,040
	28752742 010033	Вентиль запорный муфтовый ф40мм	buc	1,0000	288,00	292,320
47	SA38 A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1/2" (Крепления трубопроводов клипсы полипр. Ду=15мм)	buc			5,210 1,920
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,0400	48,00	1,920
	28752742	Клипсы полипр. Ду=15мм	buc	1,0000	1,40	1,400

1	2	3	4	5	6	7
	040-15					
	21211173 08308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	42,00	0,210
	28741158 93468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,20	1,200
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,12	0,120
	24611173 08499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,36	0,360
48	SA38 C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul (Крепления трубопроводов клипсы полипр. Ду=20мм)	buc			5,780 2,400
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	48,00	2,400
	28752742 040-20	клипсы полипр. Ду=20мм	buc	1,0000	1,49	1,490
	21211173 08308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	42,00	0,210
	28741158 93468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,20	1,200
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,12	0,120
	24611173 08499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,36	0,360
49	SA38 C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul (Крепления трубопроводов клипсы полипр. Ду=25мм)	buc			6,270 2,400
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	48,00	2,400
	28752742 04-25	клипсы полипр. Ду=25мм	buc	1,0000	1,98	1,980
	21211173 08308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	42,00	0,210
	28741158 93468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,20	1,200
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,12	0,120
	24611173 08499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,36	0,360
50	SA38 D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul (Крепления трубопроводов клипсы полипр. Д=32мм)	buc			7,500 2,880
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	48,00	2,880
	28752742 040-32	клипсы полипр. Ду=32мм	buc	1,0000	2,73	2,730

1	2	3	4	5	6	7
	21211173 08308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	42,00	0,210
	28741158 93468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,20	1,200
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,12	0,120
	24611173 08499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,36	0,360
51	SA38E	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1 1/2" (Крепления трубопроводов клипсы полипр. Д=40мм)	buc			8,570 2,880
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	48,00	2,880
	28752742 040-40	клипсы полипр. Ду=40мм	buc	1,0000	3,80	3,800
	21211173 08308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	42,00	0,210
	28741158 93468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,20	1,200
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,12	0,120
	24611173 08499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,36	0,360
		1.2.2. Изолация.				
52	RpIF0 9A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la (Изолация трубная "Изофлекс" для труб Ду=40мм Д=50х4,5мм)	m			40,593 16,800
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	48,00	16,800
	33205173 52-40	Изолация трубная "Изофлекс" для труб Ду=40мм Д=50х4,5мм	m	1,0300	22,00	23,793
53	RpIF0 9A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la (Изолация трубная "Изофлекс" для труб Ду=32мм Д=42х5,0мм)	m			36,267 16,800
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	48,00	16,800
	33205173 52-32	Изолация трубная "Изофлекс" для труб Ду=32мм Д=42х5,0мм	m	1,0300	18,00	19,467
54	RpIF0 9A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la (Изолация трубная "Изофлекс" для труб Ду=25мм Д=38х5,0мм)	m			29,778 16,800

1	2	3	4	5	6	7
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	48,00	16,800
	33205173 52-25	Изоляция трубная " Изофлекс" для труб Ду=25мм Д=38х5,0мм	m	1,0300	12,00	12,978
55	RpIF0 9A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 25 mm (Изоляция трубная " Изофлекс" для труб Ду=20мм Д=28х5,0мм)	m			27,258 16,800
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	48,00	16,800
	33205173 52-20	Изоляция трубная " Изофлекс" для труб Ду=20мм Д=28х5,0мм	m	1,0300	9,67	10,458
56	RpIF0 9A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 25 mm(Изоляция трубная " Изофлекс" для труб Ду=15мм Д=22х5,0мм)	m			26,317 16,800
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	48,00	16,800
	33205173 52-15	Изоляция трубная " Изофлекс" для труб Ду=15мм Д=22х5,0мм	m	1,0300	8,80	9,517
		1.3. Водопровод циркуляционного водоснабжения. 1.3.1. Трубопроводы и арматура.				
57	SA20 B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 PN16 Ду20мм Д=25х3,5)(с учетом фасонных частей	m			55,588 14,400
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	48,00	14,400
	25212167 17050-25	Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 PN16 Ду20мм Д=25х3,5 Uniplast)(с учетом фасонных частей)"Uniplast"	m	1,0200	19,00	19,380
	25231567 19431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7000	4,80	3,360
	25231567 19451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	5,20	2,340
	25231567 19401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	3,60	1,620
	25231567 19461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,1000	12,00	1,200
	25231567 19530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	12,00	12,000

1	2	3	4	5	6	7
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,640
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0060	10,00	0,060
	24621073 32752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	24,00	0,048
	29406000 02994	Aparat de sudura	h-ut	0,0200	27,00	0,540
58	SA21 C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 PN16 Ду25мм Д=32х4,4)(с учетом фасонных частей)	m			53,532 10,560
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	48,00	10,560
	25212167 17050-32	Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 PN16 Ду25мм Д=32х4,4 (с учетом фасонных частей)	m	1,0200	33,00	33,660
	25231567 19431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,0800	4,80	0,384
	25231567 19451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7100	5,20	3,692
	25231567 19401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7800	3,60	2,808
	25231567 19461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,1100	12,00	1,320
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,640
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0070	10,00	0,070
	29406000 02994	Aparat de sudura	h-ut	0,0147	27,00	0,398
59	SA21 D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm (Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 PN10 Ду32мм Д=40х5,5)(с учетом фасонных частей)	m			68,295 12,000
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	48,00	12,000
	25212167 17050-40	Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 PN10 Ду32мм Д=40х5,5 (с учетом фасонных частей)	m	1,0200	46,00	46,920
	25231567 19431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,0800	4,80	0,384
	25231567 19451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7100	5,20	3,692
	25231567 19401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7800	3,60	2,808
	25231567 19461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,1100	12,00	1,320
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,640

1	2	3	4	5	6	7
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0080	10,00	0,080
	29406000 02994	Aparat de sudura	h-ut	0,0167	27,00	0,451
60	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			5,280 5,280
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	48,00	5,280
61	SD07 B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Вентиль запорный муфтовый ф 20mm	buc			64,223 11,520
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	48,00	11,520
	28752742 010-20	Вентиль запорный муфтовый ф 20mm	buc	1,0000	51,67	52,703
62	SD07 C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" - Вентиль запорный муфтовый ф 25mm	buc			86,166 13,920
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	48,00	13,920
	28752742 010-25	Вентиль запорный муфтовый ф 25mm	buc	1,0000	70,83	72,246
63	SD07 D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4" Вентиль запорный муфтовый ф 32mm	buc			159,450 19,200
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	48,00	19,200
	28752742 010-32	Вентиль запорный муфтовый ф 32mm	buc	1,0000	137,50	140,250
64	SA38 C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1" 1/2"(Крепления трубопроводов клипсы полипр. Ду=20мм)	buc			5,780 2,400
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	48,00	2,400
	28752742 040-20	клипсы полипр. Ду=20мм	buc	1,0000	1,49	1,490
	21211173 08308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	42,00	0,210
	28741158	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,20	1,200

1	2	3	4	5	6	7
	93468					
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,12	0,120
	24611173 08499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,36	0,360
65	SA38 C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1 1/2 " (Крепления трубопроводов клипсы полипр. Ду=25мм)	buc			6,270 2,400
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	48,00	2,400
	28752742 04-25	клипсы полипр. Ду=25мм	buc	1,0000	1,98	1,980
	21211173 08308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	42,00	0,210
	28741158 93468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,20	1,200
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,12	0,120
	24611173 08499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,36	0,360
66	SA38 D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1 1/4" (Крепления трубопроводов клипсы полипр. Д=32мм)	buc			7,500 2,880
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	48,00	2,880
	28752742 040-32	клипсы полипр. Ду=32мм	buc	1,0000	2,73	2,730
	21211173 08308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	42,00	0,210
	28741158 93468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,20	1,200
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,12	0,120
	24611173 08499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,36	0,360
67	RpIF0 9A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la (Изоляция трубная " Изофлекс" для труб Ду=32мм Д=42х5,0мм)	m			36,267 16,800
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	48,00	16,800
	33205173 52-32	Изоляция трубная " Изофлекс" для труб Ду=32мм Д=42х5,0мм	m	1,0300	18,00	19,467
68	RpIF0 9A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si	m			29,778 16,800

1	2	3	4	5	6	7
		grosimea de la (Изоляция трубная " Изофлекс" для труб Ду=25мм Д=38х5,0мм)				
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	48,00	16,800
	33205173 52-25	Изоляция трубная " Изофлекс" для труб Ду=25мм Д=38х5,0мм	m	1,0300	12,00	12,978
69	RpIF0 9A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la (Изоляция трубная " Изофлекс" для труб Ду=20мм Д=28х5,0мм)	m			27,258 16,800
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	48,00	16,800
	33205173 52-20	Изоляция трубная " Изофлекс" для труб Ду=20мм Д=28х5,0мм	m	1,0300	9,67	10,458
70	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin; (водянной) d.20 mm	buc			1 136,800 21,600
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	48,00	21,600
	28751142 0111	Portprosop de uscat (водянной) d.20 mm	buc	1,0000	1 088,00	1 115,200
		1.3.2. Санитарные приборы.				
71	SC04B	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton fixate pe pere.i din beton (Умывальник керамический с учетом сифона с выпуском и кронштейнами)	buc			774,962 98,400
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	2,0500	48,00	98,400
	26221024 38000	Умывальник керамический с учетом сифона с выпуском и кронштейнами	buc	1,0100	566,00	585,952
	28751142 02800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	35,00	35,875
	28751142 03270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	18,00	18,450
	25212167 17050	Teava din material plastic	m	0,6000	19,00	11,685
	28751142 03520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	12,00	24,600
72	SD04 A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de	buc			501,200 79,200

1	2	3	4	5	6	7
		inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" diametrul de 1/2" (Смеситель для умывальника)				
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	48,00	79,200
	29131242 01370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	378,00	378,000
	25133073 36204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	22,00	44,000
73	SC07 A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, ceramica suspendat cu rezervor (унитаз типа "Компакт")-комплект	buc			1 534,824 225,600
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	48,00	225,600
	26221024 42760	Vas pt. closet cu sifon interior (унитаз типа "Компакт")-комплект	buc	1,0100	788,00	835,674
	26221024 52900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	298,00	312,900
	29131342 01561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	18,00	18,900
	29131342 01755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	12,00	12,600
	28741342 03260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	12,00	12,600
	25212167 20210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	33,00	34,650
	25133073 36203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	18,00	18,900
	28751142 00400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	12,00	12,600
	28751167 10000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	36,00	37,800
	25137366 21595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	12,00	12,600
74	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm (Трап Д= 100мм)	buc			197,055 50,400
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	48,00	50,400
	28751142 02905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata D=100 mm (Трап Д= 100мм)	buc	1,0000	142,00	144,840
	26511221 00440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	1,50	0,183
	17521173 07067	Calafat gudronat	kg	0,0500	32,00	1,632
		1.3.3. Канализация хоз-бытовая СІ.				
75	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura	m			67,442

1	2	3	4	5	6	7
		de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Трубы полипропиленовые Д=100мм)("Uniplast"I				15,360
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	48,00	15,360
	25212167 20-100	Teava din material plastic pentru canalizare D=100mm ((polipropilen)("Uniplast"I	m	1,0300	49,75	51,242
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0150	24,00	0,360
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	32,00	0,480
76	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (polipropilen)("Uniplast"I	m			26,756 12,000
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	48,00	12,000
	25212167 201-50	Teava din material plastic pentru canalizare D=50 mm (polipropilen)("Uniplast"I	m	1,0300	13,86	14,276
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0040	24,00	0,096
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	32,00	0,384
77	SA38I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 4" (Крепления трубопроводов клипсы Д=100мм)-к-т	buc			17,772 3,840
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	48,00	3,840
	28752742 04040-1	клипсы Д=100мм (к-т)	buc	1,0000	12,00	12,000
	21211173 08308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	42,00	0,252
	28741158 93468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,20	1,200
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,12	0,120
	24611173 08499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,36	0,360
78	SA38F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 2"(Крепления трубопроводов клипсы	buc			13,962 3,360

1	2	3	4	5	6	7
		Д=50мм)-к-т				
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	48,00	3,360
	28752742 04040-2	клипсы Д=50мм (-к-т)	buc	1,0000	8,67	8,670
	21211173 08308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	42,00	0,252
	28741158 93468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,20	1,200
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,12	0,120
	24611173 08499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,36	0,360
79	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Тройник ПП ф100х100)	buc			43,760 13,440
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	48,00	13,440
	25231567 21037-1	Тройник ПП ф100х100	buc	1,0000	29,00	29,000
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0350	24,00	0,840
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	32,00	0,480
80	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Тройник ПП ф50х100)	buc			32,184 10,560
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	48,00	10,560
	25231567 21037-2	Тройник ПП ф50х100	buc	1,0000	21,00	21,000
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0100	24,00	0,240
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	32,00	0,384
81	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Колено ПП ф110)	buc			32,760 13,440
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	48,00	13,440
	25231567 21037-3	Колено ПП ф110	buc	1,0000	18,00	18,000
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0350	24,00	0,840
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	32,00	0,480
82	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm -Колено ПП	buc			27,184 10,560

1	2	3	4	5	6	7
		φ50				
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	48,00	10,560
	25231567 21037-4	Колено ПП φ50	buc	1,0000	16,00	16,000
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0100	24,00	0,240
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	32,00	0,384
83	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Заглушка ПП φ 100)	buc			26,760 13,440
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	48,00	13,440
	25231567 21037-5	Заглушка ПП φ 100	buc	1,0000	12,00	12,000
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0350	24,00	0,840
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	32,00	0,480
84	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Сифон с приемной воронкой φ 100)	buc			156,760 13,440
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	48,00	13,440
	25231567 21037-6	Сифон с приемной воронкой φ 100	buc	1,0000	142,00	142,000
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0350	24,00	0,840
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	32,00	0,480
85	AcF03 A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			232,230 29,280
	93120400 19600	Sapator	h-om	0,6100	48,00	29,280
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	198,00	202,950
		1.3.4. Канализация производствен СЗ				
86	SA20 A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Трубы полипропиленовые Д=20)	m			46,234 13,440

1	2	3	4	5	6	7
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	48,00	13,440
	25212167 1701-20	Трубы полипропиленовые Д=20	m	1,0200	12,00	12,240
	25231567 19431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7000	4,80	3,360
	25231567 19451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	5,20	2,340
	25231567 19401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	3,60	1,620
	25231567 19530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	12,00	12,000
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,640
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0060	10,00	0,060
	24621073 32752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	24,00	0,048
	29406000 02994	Aparat de sudura	h-ut	0,0180	27,00	0,486
87	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			5,280 5,280
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	48,00	5,280
88	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Сифон Д=20 с воронкой ПП)	buc			83,184 10,560
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	48,00	10,560
	25231567 21 s	Сифон Д=20 с воронкой ПП	buc	1,0000	72,00	72,000
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0100	24,00	0,240
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	32,00	0,384
		2. Lucrari de montare				
89	SD07I	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, diametrul de 4" (Монтаж воздушного канал. клапана Д= 100мм антивакуумного Q=37л/сек воздуха HL 900N)	buc			76,800 76,800
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,6000	48,00	76,800
	28752742 01000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (pret utilaj poz.93)	buc	1,0000	0,00	0,000
90	AcB01 A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de	buc			26,400 26,400

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Монтаж канализационного 2-х камерного затвора HL 710. 2EPC)				
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	48,00	26,400
	28741173 00000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica (pret utilaj poz.94	buc	1,0000	0,00	0,000
91	AcB09 A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm (Подключение электропривода 2-х камерного затвора HL 710. 2EPC)	buc			227,931 209,280
	72450700 20600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	48,00	209,280
	28112368 29000	Dispozitiv de actionare electrica Pret utilaj poz.94	buc	1,0000	0,00	0,000
	23203162 02480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	36,00	18,540
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0600	1,80	0,112
		3. Utilaj				
92	pret de piata	Огнетушитель ОХП- 10	buc			333,330 0,000
	21326558	Огнетушитель ОХП-10	buc	1,0000	333,33	333,330
93	pret de piata	Воздушный канал. клапан Д=100мм антивакуумный Q=37л/сек воздуха HL 900N	buc			147,260 0,000
	21326559	Воздушный канал. клапан Д=100мм антивакуумный Q=37л/сек воздуха HL 900N	buc	1,0000	147,26	147,260
94	pret de piata	Канализационный 2-х камерный затвор HL 710. 2EPC	buc			2 247,510 0,000
	2123359	Канализационный 2-х камерный затвор HL 710. 2EPC	buc	1,0000	2 247,51	2 247,510

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL Edif-Constr)

0

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia interioara a subsolului
centrul sportiv de pregatire a
loturilor nationale din mun.
Chisinau, bd. Decebal 72/2,**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Centru sportiv.Ventilare

Valoarea de deviz 667 373 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. Вентиляция. 1.1. Сантехработы.				
1	IC45A	Dispozitiv de siguranta pentru suprapresiune pina la 0,7 kgf/cm2 pentru cazane de aburi (Гибкая вставка DS 70-40)	buc	6,000	819,430 86,400	4 916,580 518,400
2	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv (Медный паропровод в изоляции для парогенератора ф15х1 KME Sanco)	m	20,000	79,596 12,000	1 591,926 240,000
3	IC34A	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv (Медные фитинги)	buc	4,000	71,566 16,800	286,264 67,200
4	VB30A к=0,5 к з-те	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,5 mm grosime (готовые) (Зонт. 3K.00.000 ф160-готовый)	buc	3,000	847,442 59,040	2 542,326 177,120
5	VB30A к=0,5 к з-те	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,5 mm grosime (готовые) (Зонт. 3K.00.000 ф315-готовый)	buc	2,000	1 169,102 59,040	2 338,204 118,080
6	VB30A	Hota de uz general tip A,B,C,	buc	1,000	1 316,772	1 316,772

1	2	3	4	5	6	7
	κ=0,5 к 3-те	confectionata din tabla neagra de 0,5 mm grosime (готовые) (Зонт. 3K.00.000 ф355-готовый)			59,040	59,040
7	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка вентиляционная наружная APH 600x600)	buc	1,000	802,945 24,000	802,945 24,000
8	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie - Решетка вентиляционная RAG200x100) (Di & Traide)	buc	1,000	146,945 24,000	146,945 24,000
9	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie - Решетка вентиляционная RAG400x100	buc	4,000	238,945 24,000	955,780 96,000
10	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie - Решетка вентиляционная RAG200x150	buc	1,000	156,945 24,000	156,945 24,000
11	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie - Решетка вентиляционная RAG600x100	buc	10,000	260,945 24,000	2 609,450 240,000
12	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie - Решетка вентиляционная RAG400x150	buc	10,000	252,945 24,000	2 529,450 240,000
13	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie - Решетка вентиляционная RAG300x100	buc	7,000	162,945 24,000	1 140,615 168,000
14	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie - Решетка вентиляционная RAG300x150	buc	3,000	166,945 24,000	500,835 72,000
15	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie - Решетка вентиляционная RAG200x200	buc	8,000	160,945 24,000	1 287,560 192,000

1	2	3	4	5	6	7
16	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie - Решетка вентиляционная переточная MV-450	buc	10,000	1 182,945 24,000	11 829,450 240,000
17	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Крепление воздуховодов)	kg	10,000	43,040 11,040	430,400 110,400
18	IC45A	Dispozitiv de siguranta pentru suprapresiune pina la 0,7 kgf/cm2 pentru cazane de aburi (Гибкая вставка B.00.00-05)	buc	1,000	463,760 86,400	463,760 86,400
19	IC45A	Dispozitiv de siguranta pentru suprapresiune pina la 0,7 kgf/cm2 pentru cazane de aburi (Гибкая вставка B.00.00-03)	buc	6,000	459,760 86,400	2 758,560 518,400
20	IC45A	Dispozitiv de siguranta pentru suprapresiune pina la 0,7 kgf/cm2 pentru cazane de aburi (Гибкая вставка H.00.00-02)	buc	1,000	727,760 86,400	727,760 86,400
21	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (воз-д из оцинков. стали кл.Н толщ.0,5мм 150x150)	m2	4,800	359,351 80,590	1 724,887 386,832
22	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (воз-д из оцинков. стали кл.Н толщ.0,5мм 200x150)	m2	9,100	359,354 80,593	3 270,124 733,392
23	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (воз-д из оцинков. стали кл.Н толщ.0,7мм 300x150)	m2	0,900	363,779 63,840	327,401 57,456
24	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din	m2	41,500	359,354	14 913,184

1	2	3	4	5	6	7
		tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (воз-д из оцинков. стали кл.Н толщ.0,5мм 100x150)			80,591	3 344,544
25	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect ; -воз-д из оцинков. стали кл.Н толщ.0,5мм 250x200	m2	13,500	353,080 73,774	4 766,582 995,952
26	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect ; -воз-д из оцинков. стали кл.Н толщ.0,5мм 200x200	m2	13,600	353,081 73,775	4 801,898 1 003,344
27	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect -воз-д из оцинков. стали кл.Н толщ.0,7мм 700x400	m2	15,400	338,681 35,713	5 215,687 549,984
28	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect -воз-д из оцинков. стали кл.Н толщ.0,7мм 800x500	m2	10,400	338,682 35,714	3 522,289 371,424
29	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect -Воз-д из оцинков. стали кл.Н толщ.0,7мм 500x250	m2	10,500	347,721 48,046	3 651,067 504,480
30	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa	m2	24,000	347,723 48,048	8 345,350 1 153,152

1	2	3	4	5	6	7
		proiect -Воз-д из оцинков. стали кл.Н толщ.0,7мм 500х300				
31	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (воз-д из оцинков. стали кл.Н толщ.0,7мм 300х200)	m2	12,000	363,770 63,840	4 365,244 766,080
32	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (воз-д из оцинков. стали кл.Н толщ.0,7мм 400х200)	m2	7,200	363,771 63,840	2 619,149 459,648
33	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (воз-д из оцинков. стали кл.Н толщ.0,7мм 400х150)	m2	1,100	363,765 63,840	400,141 70,224
34	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 500-560 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect - (воз-д из оцинков стали толщ.0,6мм ф355)	m2	5,570	351,833 63,839	1 959,709 355,584
35	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 500-560 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect - (воз-д из оцинков стали толщ.0,6мм ф315)	m2	10,780	351,822 63,838	3 792,636 688,176
36	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect -Воз-д из оцинков стали толщ.0,6мм ф160	m2	7,500	364,777 80,595	2 735,829 604,464

1	2	3	4	5	6	7
Total Сантехработы.						105 743,704
Incluziv salariu						15 346,176
		1.2. Изоляция воздуховодов на улице.				
37	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm Плиты минватные на синтетическом связующем b=40mm)(S=54:1,04=51,92м2)	m2	51,920	77,844 43,680	4 041,665 2 267,856
38	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare (Покровный слой из тонколистовой оцинкованной стали толш. 0,5мм)	m2	54,000	171,207 14,976	9 245,179 808,704
39	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2	54,000	28,552 23,232	1 541,808 1 254,528
Total Изоляция воздуховодов на улице.						14 828,652
Incluziv salariu						4 331,088
		1.3. Изоляция воздуховодов в здании.				
40	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (Плиты минватные на синтетическом связующем b=40mm)(S=2:1 ,04=1,92м2)	m2	1,920	77,846 43,675	149,465 83,856
41	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma	m2	2,000	32,535 11,184	65,071 22,368

1	2	3	4	5	6	7
		din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm (Стеклопластик рулонный РСТ-120Л)				
Total Изолация						214,536
воздуховодов в здании.						
Incluziv salariu						106,224
		1.4. Теплоснабжение установки П-1.				
42	IC05E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), .eava avind diametrul de 1 1/2" (Трубопровод из ст. электросв. труб ф45х2,5)	m	20,000	86,214 24,960	1 724,280 499,200
43	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	20,000	10,880 5,280	217,600 105,600
44	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Вентиль 15кч19п2 ф40мм)	buc	2,000	128,280 28,800	256,560 57,600
45	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm (Автоматический воздухоотводчик)("Teploimport")	buc	2,000	437,580 168,000	875,160 336,000
46	AcA25Ak =0,5 к зп	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Монтаж стальных отводов ф40)	buc	10,000	31,680 25,200	316,800 252,000
47	pret de piata	Стоимость отвода ф40	buc	10,000	12,800 0,000	128,000 0,000
48	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Шаровый кран ф15)	buc	2,000	70,456 7,200	140,912 14,400
49	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Шаровый кран ф15)	buc	2,000	70,456 7,200	140,912 14,400

1	2	3	4	5	6	7
		(дренаж)				
50	AcA25Ak =0,5 к зп	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Монтаж стальных тройников ф50/40/50)	buc	2,000	31,680 25,200	63,360 50,400
51	pret de piata	Стоимость тройника ф40	buc	2,000	78,000 0,000	156,000 0,000
Total Теплоснабжение установки П-1.						4 019,584
Incluziv salariu						1 329,600
		1.5. Изолация трубопроводов.				
52	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatia peste 35 cm (Плиты минватные на синтетическом связующем b=50mm (S=10:11,05=9,52м2)	m2	9,520	82,932 43,679	789,510 415,824
53	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm (Стеклопластик рулонный РСТ-120Л)	m2	10,000	32,536 11,184	325,356 111,840
Total Изолация трубопроводов.						1 114,866
Incluziv salariu						527,664
		1.6. Демонтаж.				
54	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2" (Демонтаж стальных электросв. труб до ф45х2,5)	m	70,000	29,940 20,160	2 095,800 1 411,200
55	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (Снятие чугунных радиаторов М- 140 Ао)(S=10x10x0,35x0,85=29,75м2)	m2	29,750	7,680 7,680	228,480 228,480

1	2	3	4	5	6	7
56	TRI1AA0 6C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in prafuri prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	1,500	31,200 31,200	46,800 46,800
57	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	1,500	76,884 0,000	115,326 0,000
Total Демонтаж.						2 486,406
Incluziv salariu						1 686,480
Total			lei		128 407,748	
Asigurari sociale			24,00 %		5 598,536	
Cheltuieli transport			3,00 %		3 132,699	
Total			100,00 +		137 138,983	
Cheltuieli regie			10,00 %		13 713,899	
Total			100,00 +		150 852,882	
Beneficiu			3,00 %		4 525,586	
Total Вентиляция.						155 378,468
Incluziv salariu						23 327,232
		2. Lucrari de montare 2.1. П1-Приточная установка, Ъ=2470м3/час, Н=450Па				
58	VC13A	Montarea filtrului de aer static tip V, avind greutatea totala de 50-200 kg (Воздушный фильтр FFK 70-40)(С УЧЕТОМ установки фильтровального элемента BFK 70- 40)	buc	1,000	815,870 732,480	815,870 732,480
59	VC07B	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastra, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 11 - 20,3 kg cu motor de 0,75 - 3 kw (Канальный вентилятор RS-70-40-L1 N-0,623 кВт 1-230B)	buc	1,000	601,080 595,680	601,080 595,680
60	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Установка нагревателя воздуха, с фильтрующим мешком, весом 50- 200 кг(Водяной нагреватель VBR 70- 40-3 L=2470т3/час Т=80-60*	buc	1,000	524,368 476,160	524,368 476,160
61	VB01A1	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, (Заслонка КВУ 70-50 с электроприводом типа Belimo LF-230 N=50vt)	buc	1,000	333,602 155,040	333,602 155,040

1	2	3	4	5	6	7
62	VB18A	Atenuar de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Шумоглушитель LDR70-40 L=900)	buc	1,000	65,200 52,800	65,200 52,800
63	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (Установка вентиляторов канальных KD 315L N=0,32kvt 1-230B)	buc	2,000	559,800 554,400	1 119,600 1 108,800
64	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (Установка вентиляторов канальных K160 XL1 N=0,105kvt 1-230B)	buc	3,000	559,800 554,400	1 679,400 1 663,200
65	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (Установка вентиляторов канальных KD 315L N=0,431квт 1-230B)	buc	1,000	559,800 554,400	559,800 554,400
66	VB18A	Atenuar de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Шумоглушитель LDS 160)	buc	3,000	65,200 52,800	195,600 158,400
67	VB18A	Atenuar de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Шумоглушитель LDS 315)	buc	2,000	65,200 52,800	130,400 105,600
68	VB18A	Atenuar de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Шумоглушитель LDS 355)	buc	1,000	65,200 52,800	65,200 52,800
69	08-03-602-2	Dispozitive de incalzire: plita electrica (Монтаж электрокаменки Vega Pro BC-165 Narvia с пультом N=16,5 kvт 1-220B)	buc	2,000	119,452 114,720	238,904 229,440
70	pret de piata	Осушитель воздуха N=0,34 квт 1-230B Balli BDH-251L- (МОНТАЖ не требуется)	buc	2,000	4 295,000 0,000	8 590,000 0,000
71	IA17A прим	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv (Монтаж парогенератора Tylo 12VAPRO N=12,0 квт 1-220B)	buc	2,000	225,800 110,400	451,600 220,800
72	IC45A прим	Dispozitiv de siguranta pentru suprapresiune pina la 0,7 kgf/cm2 pentru cazane de aburi (Монтаж	buc	4,000	127,760 86,400	511,040 345,600

1	2	3	4	5	6	7
		форсунки для подачи пара TYLO STEAM OUTLET)				
Total П1-Приточная установка, Б=2470м3/час, Н=450Па						15 881,664
Incluziv salariu						6 451,200
		2.2. Теплоснабжение установки П-1.				
73	IA24A	Elevator de racordare a instalatiei de incalzire centrala (cu apa calda) la retea de apa fierbinte, avind diametrul de intrare al dispozitivului 15-20 mm(Монтаж узла управления SUMX 1,0(01)	buc	1,000	205,660 120,000	205,660 120,000
Total Теплоснабжение установки П-1.						205,660
Incluziv salariu						120,000
Total						lei 16 087,324
Asigurari sociale						24,00 % 1 577,088
Cheltuieli transport						3,00 % 282,972
Total						100,00 + 17 947,384
Cheltuieli regie						36,00 % 2 365,632
Total						100,00 + 20 313,016
Beneficiu						3,00 % 609,391
Total Lucrari de montare						20 922,407
Incluziv salariu						6 571,200
		3. Utilaj				
		3.1. П1-Приточная установка, Б=2470м3/час, Н=450Па				
74	pret de piata	Воздушный фильтр FFK 70-40 ("Systemair")	buc	1,000	3 900,000 0,000	3 900,000 0,000
75	pret de piata	Канальный вентилятор RS-70-40-L1 N-0,623 квт 1-230В ("Systemair")	buc	1,000	23 430,000 0,000	23 430,000 0,000
76	pret de piata	Водяной нагреватель VBR 70-40-3 L=2470м3/час T=80-60*	buc	1,000	23 430,000 0,000	23 430,000 0,000
77	pret de	Заслонка КВУ 70-50 с электроприводом типа Belimo LF-	buc	1,000	5 396,000	5 396,000

1	2	3	4	5	6	7
	piata	230 N=50vt			0,000	0,000
78	pret de piata	Шумоглушитель LDR70-40 L=900	buc	4,000	4 296,000 0,000	17 184,000 0,000
79	pret de piata	Фильтровальный элемент BFK 70-40-5 кассета	buc	1,000	1 952,500 0,000	1 952,500 0,000
80	pret de piata	Вентилятор канальный KD 315L N=0,32kvt 1-230	buc	2,000	7 064,500 0,000	14 129,000 0,000
81	pret de piata	Вентилятор канальный K160XL1 N=0,105kvt 1-230B	buc	3,000	2 822,250 0,000	8 466,750 0,000
82	pret de piata	Вентилятор канальный KD 355L N=0,431квт 1-230	buc	2,000	9 052,500 0,000	18 105,000 0,000
83	pret de piata	Шумоглушитель LDS 160	buc	3,000	887,500 0,000	2 662,500 0,000
84	pret de piata	Шумоглушитель LDS 315	buc	2,000	3 195,000 0,000	6 390,000 0,000
85	pret de piata	Шумоглушитель LDS 355	buc	1,000	4 881,300 0,000	4 881,300 0,000
86	pret de piata	Электрокаменка Vega Pro BC-165 Harvia с пультом C150	buc	2,000	25 166,000 0,000	50 332,000 0,000
87	pret de piata	Осушитель воздуха N=0,34 квт 1-230B Balli BDH-251L	buc	2,000	8 132,000 0,000	16 264,000 0,000
88	pret de piata	Парогенератор Tylo 12VA PRO N=12,0 квт 1- 220B	buc	2,000	59 600,000 0,000	119 200,000 0,000
89	pret de piata	Пульт для парогенератора Tylo CC 50	buc	2,000	11 022,000 0,000	22 044,000 0,000
90	pret de piata	Форсунки для подачи пара TYLO STEAM OUTLET	buc	4,000	6 600,000 0,000	26 400,000 0,000
Total П1-Приточная						364 167,050

1	2	3	4	5	6	7
установка, Б=2470м3/час, Н=450Па						
Incluziv salariu						0,000
		3.2. Теплоснабжение установки П-1.				
91	pret de piata	Узел управления SUMX1,0(01(в комплекте: циркуляц. насос UPS25-40 N=0,06кВт- 1шт,трехход. вентиль VRG 131 15-1- 1шт,сервопривод вентилья НТYD24-SR ф40- 2шт, фильтр ф40-1шт, регул, вентиль, для ус- ки потери давл.ф40-1шт, обратный клапан ф40-1шт)(Remak)	buc	1,000	11 183,250 0,000	11 183,250 0,000
Total Теплоснабжение установки П-1.						11 183,250
Incluziv salariu						0,000
Total			lei		375 350,300	
Cheltuieli achizitionare-transportare			1,20 %		4 504,204	
Total Utilaj						379 854,504
Incluziv salariu						0,000
Total			lei		556 144	
TVA			20,00 %		111 229	

Total deviz: **667 373**
Incluziv salariu **29 894**

Intocmit _____ (SRL Edif-Constr)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Reparatia interioara a subsolului
centrul sportiv de pregatire a
loturilor nationale din mun.
Chisinau, bd. Decebal 72/2,**
(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Centru sportiv.Ventilare

Valoarea de deviz 667 373 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	4,780	48,00	229,440
2.	7122050013400	Zidar	h-om	25,850	48,00	1 240,800
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	60,453	48,00	2 901,744
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	69,600	48,00	3 340,800
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	34,160	48,00	1 639,680
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,300	48,00	302,400
7.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	376,132	48,00	18 054,336
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	42,984	48,00	2 063,232
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,975	48,00	46,800
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,650	48,00	79,200
		Total manopera				29 894

Materiale:

1.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,164	24,00	3,936
2.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,484	16,00	7,744
3.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	2,430	24,00	58,320
4.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	1,920	32,00	61,440
5.	2123359	Водяной нагреватель VBR 70-40-3 L=2470m3/час T=80-60*	buc	1,000	23 430,00	23 430,000
6.	21233591	Заслонка КВУ 70-50 с электроприводом типа Belimo LF-230 N=50vt	buc	1,000	5 396,00	5 396,000
7.	21233592	Шумоглушитель LDR70-40 L=900	buc	4,000	4 296,00	17 184,000
8.	21233593	Фильтровальный элемент BFK 70-40-5 кассета	buc	1,000	1 952,50	1 952,500
9.	21233594	Вентилятор канальный KD 315L N=0,32kvt 1-230	buc	2,000	7 064,50	14 129,000
10.	21233595	Вентилятор канальный K160XL1 N=0,105kvt 1-230B	buc	3,000	2 822,25	8 466,750
11.	21233596	Вентилятор канальный KD 355L N=0,431квт 1-230	buc	2,000	9 052,50	18 105,000
12.	21233597	Шумоглушитель LDS 160	buc	3,000	887,50	2 662,500
13.	21233598	Шумоглушитель LDS 315	buc	2,000	3 195,00	6 390,000

14.	21233599	Шумоглушитель LDS 355	buc	1,000	4 881,30	4 881,300
15.	212335991	Электрокаменка Vega Pro BC-165 Harvia с пультом C150	buc	2,000	25 166,00	50 332,000
16.	21326558	Воздушный фильтр FFK 70-40 ("Systemair")	buc	1,000	3 900,00	3 900,000
17.	21326559	Канальный вентилятор RS-70-40-L1 N-0,623 квт 1-230В ("Systemair")	buc	1,000	23 430,00	23 430,000
18.	23232312	Осушитель воздуха N=0,34 квт 1-230В Balli BDH-251L	buc	2,000	4 295,00	8 590,000
19.	23232312-20 о	Отвод стальной ф40	buc	10,000	12,80	128,000
20.	232323121	Осушитель воздуха N=0,34 квт 1-230В Balli BDH-251L	buc	2,000	8 132,00	16 264,000
21.	232323122	Парогенератор Tylo 12VA PRO N=12,0 квт 1- 220В	buc	2,000	59 600,00	119 200,000
22.	2323231221	Пульт для парогенератора Tylo CC 50	buc	2,000	11 022,00	22 044,000
23.	232323123	Форсунки для подачи пара TYLO STEAM OUTLET	buc	4,000	6 600,00	26 400,000
24.	23232312т	Тройник стальной ф40	buc	2,000	78,00	156,000
25.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	11,970	18,00	215,460
26.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,051	32,00	33,632
27.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	19,315	24,00	463,560
28.	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,040	32,00	1,280
29.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,100	32,00	3,200
30.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,248	28,00	6,944
31.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	1,100	12,00	13,200
32.	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,680	12,00	8,160
33.	25212167010-45	Трубопровод из ст. электросв. труб ф45х2,5)	m	20,300	58,00	1 177,400
34.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,015	56,00	0,840
35.	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,000	36,00	0,000
36.	2524217304531	Fisie de etansare	m	261,715	1,20	314,058
37.	2626147370009-1	Воз-д из оцинков. стали кл.Н толщ.0,5мм 150х150)	m2	4,848	266,67	1 292,816
38.	2626147370009-10	Воз-д из оцинков. стали кл.Н толщ.0,7мм 500х300	m2	24,240	288,33	6 989,119
39.	2626147370009-11	Воз-д из оцинков. стали кл.Н толщ.0,7мм 300х200	m2	12,120	288,33	3 494,560
40.	2626147370009-1116	Воз-д из оцинков стали толщ.0,6мм ф160	m2	7,575	272,00	2 060,400
41.	2626147370009-12	Воз-д из оцинков. стали кл.Н толщ.0,7мм 400х200	m2	7,272	288,33	2 096,736
42.	2626147370009-13	Воз-д из оцинков. стали кл.Н толщ.0,7мм 400х150	m2	1,111	288,33	320,335
43.	2626147370009-14	Воз-д из оцинков стали толщ.0,6мм ф355	m2	5,626	272,00	1 530,272
44.	2626147370009-15	Воз-д из оцинков стали толщ.0,6мм ф315	m2	10,888	272,00	2 961,536
45.	2626147370009-2	Воз-д из оцинков. стали кл.Н толщ.0,5мм 200х150	m2	9,191	266,67	2 450,964
46.	2626147370009-3	Воз-д из оцинков. стали кл.Н толщ.0,7мм 300х150	m2	0,909	288,33	262,092
47.	2626147370009-4	Воз-д из оцинков. стали кл.Н толщ.0,5мм 100х150	m2	41,915	266,67	11 177,473
48.	2626147370009-7	Воз-д из оцинков. стали кл.Н толщ.0,7мм 700х400	m2	15,554	288,33	4 484,685
49.	2626147370009-8	Воз-д из оцинков. стали кл.Н толщ.0,7мм 800х500	m2	10,504	288,33	3 028,618
50.	2626147370009-9	Воз-д из оцинков. стали кл.Н толщ.0,7мм 500х250	m2	10,605	288,33	3 057,740
51.	26261473700092	Воз-д из оцинков. стали кл.Н толщ.0,5мм	m2	13,635	266,67	3 636,045

	2	250x200				
52.	2626147370009909	Воз-д из оцинков. стали кл.Н толщ.0,5мм 200x200	m2	13,736	266,67	3 662,979
53.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,510	1,50	2,265
54.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	27,500	1,50	41,250
55.	268213260186-1	Стеклопластик рулонный РСТ-120Л	m2	13,224	17,80	235,387
56.	2682162611305-1	Плиты минватные на синтетическом связующем b=40mm	m2	54,810	27,00	1 479,870
57.	2682162611305-2	Плиты минватные на синтетическом связующем b=50mm	m2	9,691	32,00	310,112
58.	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	24,000	14,00	336,000
59.	2710403601300-1	Оцинкованная сталь толщ. 0,5мм	kg	383,238	22,00	8 431,236
60.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,014	14,00	0,196
61.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,380	14,00	5,320
62.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,150	22,00	47,300
63.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,000	22,00	22,000
64.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,760	22,00	38,720
65.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,020	14,00	0,280
66.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,095	12,00	1,140
67.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,085	13,20	1,122
68.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	10,000	32,00	320,000
69.	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,500	12,00	30,000
70.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	1,200	12,00	14,400
71.	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	11,760	13,20	155,232
72.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,060	14,00	0,840
73.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	3,674	14,00	51,436
74.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	4,086	14,00	57,204
75.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,870	14,00	12,180
76.	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,600	51,00	30,600
77.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,010	14,00	14,140
78.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,580	14,00	8,120
79.	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,024	56,00	1,344
80.	27461633340-15	Медный паропровод в изоляции для парогенератора ф15х1 KME Sanco	m	20,200	65,83	1 329,766
81.	2811236306200-1	Решетка вентиляционная наружная APH 600x600	buc	1,000	778,00	778,000
82.	2811236306200-10	Решетка вентиляционная переточная MV-450	buc	10,000	1 158,00	11 580,000
83.	2811236306200-2	Решетка вентиляционная RAG200x 100 (Di & Traide)	buc	1,000	122,00	122,000
84.	2811236306200-3	Решетка вентиляционная RAG400x 100	buc	4,000	214,00	856,000
85.	2811236306200-4	Решетка вентиляционная RAG200x 150	buc	1,000	132,00	132,000
86.	2811236306200-5	Решетка вентиляционная RAG600x 100	buc	10,000	236,00	2 360,000
87.	2811236306200-6	Решетка вентиляционная RAG400x 150	buc	10,000	228,00	2 280,000
88.	2811236306200-7	Решетка вентиляционная RAG300x 100	buc	7,000	138,00	966,000
89.	2811236306200-8	Решетка вентиляционная RAG300x 150	buc	3,000	142,00	426,000
90.	2811236306200-9	Решетка вентиляционная RAG 200x200	buc	8,000	136,00	1 088,000
91.	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,000	136,00	0,000
92.	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	6,000	24,00	144,000

93.	2873122005198	Plase in rame	m2	0,000	32,00	0,000
94.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	23,951	14,00	335,314
95.	2874115760500	Atenuator de zgomot rectangular (pret utilaj)	buc	7,000	0,00	0,000
96.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,000	0,35	0,350
97.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	12,000	0,72	8,640
98.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,000	0,55	0,550
99.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	16,000	0,80	12,800
100.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1 659,203	0,27	447,986
101.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	774,872	0,28	216,965
102.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	126,000	0,35	44,100
103.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	35,280	1,80	63,504
104.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,090	1,17	21,165
105.	2874115821708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	144,000	1,40	201,600
106.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	16,000	1,53	24,480
107.	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	6,000	2,40	14,400
108.	2874115837749	Fixari	kg	0,000	14,00	0,000
109.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	176,000	0,24	42,240
110.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,000	0,18	0,180
111.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,000	0,42	1,680
112.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,000	0,44	0,440
113.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	53,370	0,33	17,612
114.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,000	0,40	4,800
115.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	127,000	0,13	16,510
116.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	378,000	0,76	287,280
117.	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,000	2,20	8,800
118.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1 659,203	0,12	199,104
119.	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	774,872	0,14	108,484
120.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,000	0,33	3,960
121.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	176,000	0,42	73,920
122.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,000	0,12	0,480
123.	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,017	32,00	0,544
124.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1 785,203	0,12	214,224
125.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	774,872	0,13	100,734
126.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	8,250	1,30	10,725
127.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	4,000	12,00	48,000
128.	287527411	Piesa de legatura din otel pentru sudura Pret poz.47	buc	10,200	0,00	0,000
129.	2875274110100c	Медные фитинги	buc	4,000	52,00	208,000
130.	287527411015-2	Piesa de legatura din otel pentru sudura (pret poz 51)	buc	2,040	0,00	0,000
131.	2875274123510	Dop din fonta	buc	21,000	7,20	151,200
132.	28752742050-40	Вентиль 15кч19п2 ф40мм	buc	2,000	51,00	102,000
133.	28752742051-15	Шаровый кран ф15	buc	2,000	62,00	124,000
134.	28752742051-1511	Шаровый кран ф15 дренаж	buc	2,000	62,00	124,000
135.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	7,000	12,00	84,000
136.	2875274401100	Flansa plata	buc	36,000	12,00	432,000
137.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	4,000	12,00	48,000
138.	2912435776200	Ventilator de fereastră (pret utilaj)	buc	7,065	0,00	0,000
139.	29131545002-50	Автоматический воздухоотводчик - "Teploimport"	buc	2,000	198,00	396,000
140.	2913154500200-1	Гибкая вставка DS 70-40	buc	6,000	691,67	4 150,020
141.	2913154500200-2	Гибкая вставка B.00.00-05	buc	1,000	336,00	336,000
142.	2913154500200-3	Гибкая вставка B.00.00-03	buc	6,000	332,00	1 992,000
143.	2913154500200-	Гибкая вставка H.00.00-02	buc	1,000	600,00	600,000

	4					
144.	2913154500200111	Dispozitiv de siguranta Pret utilaj	buc	4,000	0,00	0,000
145.	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,000	112,00	0,000
146.	2924127323000	Filtru de aer static (pret utilaj)	buc	1,008	0,00	0,000
147.	2924127325000	Baterie de incalzire (pret utilaj)	buc	1,005	0,00	0,000
148.	3110245538500	Motor pentru ventilator Pret utilaj	buc	7,065	0,00	0,000
149.	3232323123	Узел управления SUMX1,0(01(в комплекте: циркуляц. насос UPS25-40 N=0,06кВт-1шт,трехход. вентиль VRG 131 15-1-1шт,сервопривод вентиля НТYD24-SR ф40-2шт, фильтр ф40-1шт, регул, вентиль, для ус- ки потери давл.ф40-1шт, обратный клапан ф40-1шт)(Remak)	buc	1,000	11 183,25	11 183,250
150.	332255	3K.00.000 ф160-готовый	buc	3,000	666,67	2 000,010
151.	3322551	3K.00.000 ф315 -готовый	buc	2,000	988,33	1 976,660
152.	3322552	3K.00.000 ф355 -готовый	buc	1,000	1 136,00	1 136,000
153.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,646	1,98	5,239
		Total materiale de construcții				489 203

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020	2,80	0,056
2.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,300	56,00	16,800
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,190	18,00	21,420
4.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	16,562	18,00	298,116
5.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,000	112,00	112,000
6.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,350	3,20	1,120
7.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,200	3,20	0,640
8.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,600	18,00	10,800
9.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	2,880	27,00	77,760
10.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,870	27,00	77,490
11.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,520	18,00	9,360
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,387	298,00	115,326
13.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020	2,40	0,048
		Total utilaje de construcții				739

Total:

Total	lei	556 144
TVA	20,00 %	111 229

Total deviz:

667 373

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

0

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**Reparatia interioara a subsolului centrul sportiv de
pregatire a loturilor nationale din mun. Chisinau, bd.
Decebal 72/2,**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-3
Centru sportiv.Ventilare
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Вентиляция.				
		1.1. Сантехработы.				
1	IC45A	Dispozitiv de siguranta pentru suprapresiune pina la 0,7 kgf/cm2 pentru cazane de aburi (Гибкая вставка DS 70-40)	buc			819,430
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,8000	48,00	86,400
	29131545 00200-1	Гибкая вставка DS 70-40	buc	1,0000	691,67	691,670
	28752744 01100	Flansa plata	buc	2,0000	12,00	24,000
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,24	1,920
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,42	3,360
	14503362 00468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0080	24,00	0,192
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0400	12,00	0,480
	28741158 21708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	8,0000	1,40	11,200
	15421261 08945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0130	16,00	0,208
2	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv (Медный паропровод в изоляции для парогенератора ф15х1 KME Sanco)	m			79,596
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	48,00	12,000
	27461633 340-15	Медный паропровод в изоляции для парогенератора ф15х1 KME Sanco	m	1,0100	65,83	66,488
	24141261	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	32,00	0,032

1	2	3	4	5	6	7
	09482					
	27441359 04000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	56,00	0,056
	27357259 03105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	51,00	1,020
3	IC34A	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv (Медные фитинги)	buc			71,566
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	48,00	16,800
	28752741 10100c	Медные фитинги	buc	1,0000	52,00	52,000
	24141261 09482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0050	32,00	0,160
	27441359 04000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	56,00	0,056
	27357259 03105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0500	51,00	2,550
4	VB30 A к=0,5 к 3-те	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,5 mm grosime (готовые) (Зонт. 3K.00.000 ф160-готовый)	buc			847,442
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	48,00	59,040
	332255	3K.00.000 ф160-готовый	buc	1,0000	666,67	666,670
	27321037 02611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,9600	13,20	25,872
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	24,00	2,400
	27107035 49382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	0,2000	12,00	2,400
	24121261 00010	Miniu de plumb	kg	0,1500	32,00	4,800
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2500	32,00	8,000
	24111159 04512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,4500	18,00	8,100
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,12	0,720
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	14,00	2,100
	27104036 00203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	4,0000	14,00	56,000
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,12	0,720
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,27	1,620
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3200	27,00	8,640
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	18,00	0,360
5	VB30 A к=0,5 к 3-те	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,5 mm grosime (готовые) (Зонт. 3K.00.000 ф315-готовый)	buc			1 169,102
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	48,00	59,040
	3322551	3K.00.000 ф315 -готовый	buc	1,0000	988,33	988,330

1	2	3	4	5	6	7
	27321037 02611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,9600	13,20	25,872
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	24,00	2,400
	27107035 49382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	0,2000	12,00	2,400
	24121261 00010	Miniu de plumb	kg	0,1500	32,00	4,800
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2500	32,00	8,000
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4500	18,00	8,100
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,12	0,720
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	14,00	2,100
	27104036 00203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	4,0000	14,00	56,000
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,12	0,720
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,27	1,620
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3200	27,00	8,640
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	18,00	0,360
6	VB30 A κ=0,5 κ 3-те	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,5 mm grosime (готовые) (Зонт. 3K.00.000 ф355-готовый)	buc			1 316,772
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	48,00	59,040
	3322552	3K.00.000 ф355 -готовый	buc	1,0000	1 136,00	1 136,000
	27321037 02611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,9600	13,20	25,872
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	24,00	2,400
	27107035 49382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	0,2000	12,00	2,400
	24121261 00010	Miniu de plumb	kg	0,1500	32,00	4,800
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2500	32,00	8,000
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4500	18,00	8,100
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,12	0,720
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	14,00	2,100
	27104036 00203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	4,0000	14,00	56,000
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,12	0,720
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,27	1,620
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3200	27,00	8,640
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	18,00	0,360
7	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка вентиляционная наружная АРН 600x600)	buc			802,945

1	2	3	4	5	6	7
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4700	48,00	22,560
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	48,00	1,440
	28742073 27005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,30	0,195
	28112363 06200-1	Решетка вентиляционная наружная APH 600x600	buc	1,0000	778,00	778,000
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,750
8	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie -Решетка вентиляционная RAG200x100) (Di &Traide)	buc			146,945
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4700	48,00	22,560
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	48,00	1,440
	28742073 27005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,30	0,195
	28112363 06200-2	Решетка вентиляционная RAG200x 100 (Di &Traide)	buc	1,0000	122,00	122,000
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,750
9	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie -Решетка вентиляционная RAG400x100	buc			238,945
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4700	48,00	22,560
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	48,00	1,440
	28742073 27005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,30	0,195
	28112363 06200-3	Решетка вентиляционная RAG400x 100	buc	1,0000	214,00	214,000
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,750
10	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie -Решетка вентиляционная RAG200x 150	buc			156,945
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4700	48,00	22,560
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	48,00	1,440
	28742073 27005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,30	0,195
	28112363 06200-4	Решетка вентиляционная RAG200x 150	buc	1,0000	132,00	132,000
	26511221	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	0,5000	1,50	0,750

1	2	3	4	5	6	7
	00402	S1500				
11	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie -Решетка вентиляционная RAG600x 100	buc			260,945
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4700	48,00	22,560
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	48,00	1,440
	28742073 27005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,30	0,195
	28112363 06200-5	Решетка вентиляционная RAG600x 100	buc	1,0000	236,00	236,000
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,750
12	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie -Решетка вентиляционная RAG400x 150	buc			252,945
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4700	48,00	22,560
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	48,00	1,440
	28742073 27005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,30	0,195
	28112363 06200-6	Решетка вентиляционная RAG400x 150	buc	1,0000	228,00	228,000
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,750
13	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie -Решетка вентиляционная RAG300x 100	buc			162,945
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4700	48,00	22,560
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	48,00	1,440
	28742073 27005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,30	0,195
	28112363 06200-7	Решетка вентиляционная RAG300x 100	buc	1,0000	138,00	138,000
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,750
14	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie -Решетка вентиляционная RAG300x 150	buc			166,945
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4700	48,00	22,560

1	2	3	4	5	6	7
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	48,00	1,440
	28742073 27005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,30	0,195
	28112363 06200-8	Решетка вентиляционная RAG300x 150	buc	1,0000	142,00	142,000
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,750
15	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie -Решетка вентиляционная RAG200x200	buc			160,945
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4700	48,00	22,560
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	48,00	1,440
	28742073 27005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,30	0,195
	28112363 06200-9	Решетка вентиляционная RAG 200x200	buc	1,0000	136,00	136,000
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,750
16	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie -Решетка вентиляционная переточная MV-450	buc			1 182,945
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4700	48,00	22,560
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	48,00	1,440
	28742073 27005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,30	0,195
	28112363 06200-10	Решетка вентиляционная переточная MV-450	buc	1,0000	1 158,00	1 158,000
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,750
17	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Крепление воздухопроводов)	kg			43,040
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	48,00	11,040
	27107000 00000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	32,00	32,000
18	IC45A	Dispozitiv de siguranta pentru suprapresiune pina la 0,7 kgf/cm2 pentru cazane de aburi (Гибкая вставка В.00.00-05)	buc			463,760
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,8000	48,00	86,400

1	2	3	4	5	6	7
	29131545 00200-2	Гибкая вставка В.00.00-05	buc	1,0000	336,00	336,000
	28752744 01100	Flansa plata	buc	2,0000	12,00	24,000
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,24	1,920
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,42	3,360
	14503362 00468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0080	24,00	0,192
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0400	12,00	0,480
	28741158 21708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	8,0000	1,40	11,200
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0130	16,00	0,208
19	IC45A	Dispozitiv de siguranta pentru suprapresiune pina la 0,7 kgf/cm2 pentru cazane de aburi (Гибкая вставка В.00.00-03)	buc			459,760
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,8000	48,00	86,400
	29131545 00200-3	Гибкая вставка В.00.00-03	buc	1,0000	332,00	332,000
	28752744 01100	Flansa plata	buc	2,0000	12,00	24,000
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,24	1,920
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,42	3,360
	14503362 00468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0080	24,00	0,192
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0400	12,00	0,480
	28741158 21708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	8,0000	1,40	11,200
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0130	16,00	0,208
20	IC45A	Dispozitiv de siguranta pentru suprapresiune pina la 0,7 kgf/cm2 pentru cazane de aburi (Гибкая вставка H.00.00-02)	buc			727,760
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,8000	48,00	86,400
	29131545 00200-4	Гибкая вставка H.00.00-02	buc	1,0000	600,00	600,000
	28752744 01100	Flansa plata	buc	2,0000	12,00	24,000
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,24	1,920
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,42	3,360
	14503362 00468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0080	24,00	0,192
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0400	12,00	0,480
	28741158 21708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	8,0000	1,40	11,200
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0130	16,00	0,208
21	VA21 A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de	m2			359,351

1	2	3	4	5	6	7
		0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (воз-д из оцинков. стали кл.Н толщ.0,5мм 150x150)				
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	48,00	80,590
	26261473 70009-1	Воз-д из оцинков. стали кл.Н толщ.0,5мм 150x150)	m2	1,0000	266,67	269,337
	28112368 28003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	136,00	0,000
	28741158 37749	Fixari	kg	0,0000	14,00	0,000
	28731220 05198	Plase in rame	m2	0,0000	32,00	0,000
	29231257 29606	Suber (registru)	buc	0,0000	112,00	0,000
	25231567 19501	Capac hidrometric	buc	0,0000	36,00	0,000
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,12	1,818
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,12	1,818
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,27	4,090
	25242173 04531	Fisie de etansare	m	0,6000	1,20	0,727
	29521600 07250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	18,00	0,971
22	VA21 A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (воз-д из оцинков. стали кл.Н толщ.0,5мм 200x150)	m2			359,354
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	48,00	80,593
	26261473 70009-2	Воз-д из оцинков. стали кл.Н толщ.0,5мм 200x150	m2	1,0000	266,67	269,337
	28112368 28003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	136,00	0,000
	28741158 37749	Fixari	kg	0,0000	14,00	0,000
	28731220 05198	Plase in rame	m2	0,0000	32,00	0,000
	29231257 29606	Suber (registru)	buc	0,0000	112,00	0,000
	25231567 19501	Capac hidrometric	buc	0,0000	36,00	0,000
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,12	1,818
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,12	1,818
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,27	4,091
	25242173 04531	Fisie de etansare	m	0,6000	1,20	0,727

1	2	3	4	5	6	7
	29521600 07250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	18,00	0,971
23	VA22 B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (воз-д из оцинков. стали кл.Н толщ.0,7мм 300x150)	m2			363,779
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	48,00	63,840
	26261473 70009-3	Воз-д из оцинков. стали кл.Н толщ.0,7мм 300x150	m2	1,0000	288,33	291,213
	28112368 28003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	136,00	0,000
	28741158 37749	Fixari	kg	0,0000	14,00	0,000
	28731220 05198	Plase in rame	m2	0,0000	32,00	0,000
	29231257 29606	Suber (registru)	buc	0,0000	112,00	0,000
	25231567 19501	Capac hidrometric	buc	0,0000	36,00	0,000
	28741358 40766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11,0000	0,13	1,444
	28741258 81199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11,0000	0,14	1,556
	28741158 19964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11,0000	0,28	3,111
	25242173 04531	Fisie de etansare	m	1,2000	1,20	1,454
	29521600 07250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	18,00	1,160
24	VA21 A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (воз-д из оцинков. стали кл.Н толщ.0,5мм 100x150)	m2			359,354
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	48,00	80,591
	26261473 70009-4	Воз-д из оцинков. стали кл.Н толщ.0,5мм 100x150	m2	1,0000	266,67	269,337
	28112368 28003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	136,00	0,000
	28741158 37749	Fixari	kg	0,0000	14,00	0,000
	28731220 05198	Plase in rame	m2	0,0000	32,00	0,000
	29231257 29606	Suber (registru)	buc	0,0000	112,00	0,000
	25231567 19501	Capac hidrometric	buc	0,0000	36,00	0,000
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,12	1,818

1	2	3	4	5	6	7
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,12	1,818
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,27	4,091
	25242173 04531	Fisie de etansare	m	0,6000	1,20	0,727
	29521600 07250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	18,00	0,972
25	VA21 B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect ; -воз-д из оцинков. стали кл.Н толщ.0,5мм 250x200	m2			353,080
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5370	48,00	73,774
	26261473 7000922	Воз-д из оцинков. стали кл.Н толщ.0,5мм 250x200	m2	1,0000	266,67	269,337
	28112368 28003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	136,00	0,000
	28741158 37749	Fixari	kg	0,0000	14,00	0,000
	28731220 05198	Plase in rame	m2	0,0000	32,00	0,000
	29231257 29606	Suber (registru)	buc	0,0000	112,00	0,000
	25231567 19501	Capac hidrometric	buc	0,0000	36,00	0,000
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,12	1,818
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,12	1,818
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,27	4,091
	25242173 04531	Fisie de etansare	m	0,9000	1,20	1,091
	29521600 07250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	18,00	1,152
26	VA21 B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect ; -воз-д из оцинков. стали кл.Н толщ.0,5мм 200x200	m2			353,081
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5370	48,00	73,775
	26261473 70009909	Воз-д из оцинков. стали кл.Н толщ.0,5мм 200x200	m2	1,0000	266,67	269,337
	28112368 28003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	136,00	0,000
	28741158 37749	Fixari	kg	0,0000	14,00	0,000
	28731220 05198	Plase in rame	m2	0,0000	32,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
	29231257 29606	Suber (registru)	buc	0,0000	112,00	0,000
	25231567 19501	Capac hidrometric	buc	0,0000	36,00	0,000
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,12	1,818
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,12	1,818
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,27	4,091
	25242173 04531	Fisie de etansare	m	0,9000	1,20	1,091
	29521600 07250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	18,00	1,151
27	VA22 E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect -воз-д из оцинков. стали кл.Н толщ.0,7мм 700х400	m2			338,681
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,7440	48,00	35,713
	26261473 70009-7	Воз-д из оцинков. стали кл.Н толщ.0,7мм 700х400	m2	1,0000	288,33	291,213
	28112368 28003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	136,00	0,000
	28741158 37749	Fixari	kg	0,0000	14,00	0,000
	28731220 05198	Plase in rame	m2	0,0000	32,00	0,000
	29231257 29606	Suber (registru)	buc	0,0000	112,00	0,000
	25231567 19501	Capac hidrometric	buc	0,0000	36,00	0,000
	28741358 40766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	10,0000	0,13	1,313
	28741258 81199	Saiba plata pentru metal M8	buc	10,0000	0,14	1,414
	28741158 19964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	10,0000	0,28	2,828
	25242173 04531	Fisie de etansare	m	3,6000	1,20	4,363
	29521600 07250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	18,00	1,836
28	VA22 E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect -воз-д из оцинков. стали кл.Н толщ.0,7мм 800х500	m2			338,682
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,7440	48,00	35,714
	26261473 70009-8	Воз-д из оцинков. стали кл.Н толщ.0,7мм 800х500	m2	1,0000	288,33	291,213

1	2	3	4	5	6	7
	28112368 28003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	136,00	0,000
	28741158 37749	Fixari	kg	0,0000	14,00	0,000
	28731220 05198	Plase in rame	m2	0,0000	32,00	0,000
	29231257 29606	Suber (registru)	buc	0,0000	112,00	0,000
	25231567 19501	Capac hidrometric	buc	0,0000	36,00	0,000
	28741358 40766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	10,0000	0,13	1,313
	28741258 81199	Saiba plata pentru metal M8	buc	10,0000	0,14	1,414
	28741158 19964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	10,0000	0,28	2,828
	25242173 04531	Fisie de etansare	m	3,6000	1,20	4,363
	29521600 07250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	18,00	1,836
29	VA22 C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect -Воз-д из оцинков. стали кл.Н толщ.0,7мм 500х250	m2			347,721
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0010	48,00	48,046
	26261473 70009-9	Воз-д из оцинков. стали кл.Н толщ.0,7мм 500х250	m2	1,0000	288,33	291,213
	28112368 28003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	136,00	0,000
	28741158 37749	Fixari	kg	0,0000	14,00	0,000
	28731220 05198	Plase in rame	m2	0,0000	32,00	0,000
	29231257 29606	Suber (registru)	buc	0,0000	112,00	0,000
	25231567 19501	Capac hidrometric	buc	0,0000	36,00	0,000
	28741358 40766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,0000	0,13	1,050
	28741258 81199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,0000	0,14	1,131
	28741158 19964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,0000	0,28	2,262
	25242173 04531	Fisie de etansare	m	1,8000	1,20	2,182
	29521600 07250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	18,00	1,836
30	VA22 C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect -Воз-д из оцинков. стали кл.Н толщ.0,7мм 500х300	m2			347,723

1	2	3	4	5	6	7
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0010	48,00	48,048
	26261473 70009-10	Воз-д из оцинков. стали кл.Н толщ.0,7мм 500х300	m2	1,0000	288,33	291,213
	28112368 28003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	136,00	0,000
	28741158 37749	Fixari	kg	0,0000	14,00	0,000
	28731220 05198	Plase in rame	m2	0,0000	32,00	0,000
	29231257 29606	Suber (registru)	buc	0,0000	112,00	0,000
	25231567 19501	Capac hidrometric	buc	0,0000	36,00	0,000
	28741358 40766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,0000	0,13	1,050
	28741258 81199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,0000	0,14	1,131
	28741158 19964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,0000	0,28	2,262
	25242173 04531	Fisie de etansare	m	1,8000	1,20	2,182
	29521600 07250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	18,00	1,836
31	VA22 B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (воз-д из оцинков. стали кл.Н толщ.0,7мм 300х200)	m2			363,770
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	48,00	63,840
	26261473 70009-11	Воз-д из оцинков. стали кл.Н толщ.0,7мм 300х200	m2	1,0000	288,33	291,213
	28112368 28003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	136,00	0,000
	28741158 37749	Fixari	kg	0,0000	14,00	0,000
	28731220 05198	Plase in rame	m2	0,0000	32,00	0,000
	29231257 29606	Suber (registru)	buc	0,0000	112,00	0,000
	25231567 19501	Capac hidrometric	buc	0,0000	36,00	0,000
	28741358 40766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11,0000	0,13	1,444
	28741258 81199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11,0000	0,14	1,555
	28741158 19964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11,0000	0,28	3,111
	25242173 04531	Fisie de etansare	m	1,2000	1,20	1,454
	29521600 07250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	18,00	1,152
32	VA22 B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind	m2			363,771

1	2	3	4	5	6	7
		perimetrul: pina la 1200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (воз-д из оцинков. стали кл.Н толщ.0,7мм 400x200)				
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	48,00	63,840
	26261473 70009-12	Воз-д из оцинков. стали кл.Н толщ.0,7мм 400x200	m2	1,0000	288,33	291,213
	28112368 28003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	136,00	0,000
	28741158 37749	Fixari	kg	0,0000	14,00	0,000
	28731220 05198	Plase in rame	m2	0,0000	32,00	0,000
	29231257 29606	Suber (registru)	buc	0,0000	112,00	0,000
	25231567 19501	Capac hidrometric	buc	0,0000	36,00	0,000
	28741358 40766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11,0000	0,13	1,444
	28741258 81199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11,0000	0,14	1,555
	28741158 19964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11,0000	0,28	3,111
	25242173 04531	Fisie de etansare	m	1,2000	1,20	1,454
	29521600 07250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	18,00	1,153
33	VA22 B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (воз-д из оцинков. стали кл.Н толщ.0,7мм 400x150)	m2			363,765
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	48,00	63,840
	26261473 70009-13	Воз-д из оцинков. стали кл.Н толщ.0,7мм 400x150	m2	1,0000	288,33	291,214
	28112368 28003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	136,00	0,000
	28741158 37749	Fixari	kg	0,0000	14,00	0,000
	28731220 05198	Plase in rame	m2	0,0000	32,00	0,000
	29231257 29606	Suber (registru)	buc	0,0000	112,00	0,000
	25231567 19501	Capac hidrometric	buc	0,0000	36,00	0,000
	28741358 40766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11,0000	0,13	1,445
	28741258 81199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11,0000	0,14	1,555
	28741158 19964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11,0000	0,28	3,111
	25242173 04531	Fisie de etansare	m	1,2000	1,20	1,455
	29521600 07250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	18,00	1,145

1	2	3	4	5	6	7
34	VA20 A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 500-560 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect - (воз-д из оцинков стали толщ.0,6мм ф355)	m2			351,833
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	48,00	63,839
	26261473 70009-14	Воз-д из оцинков стали толщ.0,6мм ф355	m2	1,0000	272,00	274,735
	28112368 28003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	136,00	0,000
	28741158 37749	Fixari	kg	0,0000	14,00	0,000
	28731220 05198	Plase in rame	m2	0,0000	32,00	0,000
	29231257 29606	Suber (registru)	buc	0,0000	112,00	0,000
	25231567 19501	Capac hidrometric	buc	0,0000	36,00	0,000
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,12	1,818
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,12	1,818
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,27	4,090
	25242173 04531	Fisie de etansare	m	1,0000	1,20	1,212
	29521600 07250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,2400	18,00	4,321
35	VA20 A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 500-560 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect - (воз-д из оцинков стали толщ.0,6мм ф315)	m2			351,822
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	48,00	63,838
	26261473 70009-15	Воз-д из оцинков стали толщ.0,6мм ф315	m2	1,0000	272,00	274,725
	28112368 28003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	136,00	0,000
	28741158 37749	Fixari	kg	0,0000	14,00	0,000
	28731220 05198	Plase in rame	m2	0,0000	32,00	0,000
	29231257 29606	Suber (registru)	buc	0,0000	112,00	0,000
	25231567 19501	Capac hidrometric	buc	0,0000	36,00	0,000
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,12	1,818
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,12	1,818

1	2	3	4	5	6	7
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,27	4,091
	25242173 04531	Fisie de etansare	m	1,0000	1,20	1,212
	29521600 07250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,2400	18,00	4,320
36	VA19 A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect -Воз-д из оцинков стали толщ.0,6мм ф160	m2			364,777
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	48,00	80,595
	26261473 70009-111 6	Воз-д из оцинков стали толщ.0,6мм ф160	m2	1,0000	272,00	274,720
	28112368 28003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	136,00	0,000
	28741158 37749	Fixari	kg	0,0000	14,00	0,000
	28731220 05198	Plase in rame	m2	0,0000	32,00	0,000
	29231257 29606	Suber (registru)	buc	0,0000	112,00	0,000
	25231567 19501	Capac hidrometric	buc	0,0000	36,00	0,000
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,12	1,818
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,12	1,818
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,27	4,091
	25242173 04531	Fisie de etansare	m	0,6300	1,20	0,763
	29521600 07250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	18,00	0,972
		1.2. Изоляция воздуховодов на улице.				
37	IzH05 B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm Плиты минватные на синтетическом связующем b=40mm)(S=54:1,04=51,92м2)	m2			77,844
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	48,00	43,680
	26821626 11305-1	Плиты минватные на синтетическом связующем b=40mm	m2	1,0180	27,00	27,486
	28731220 05315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6	kg	0,3780	14,00	5,292

1	2	3	4	5	6	7
		x 1500 S 2542				
	27341138 05762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	14,00	0,812
	27341138 05815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	14,00	0,574
38	IzI09A 1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirodund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare (Покровный слой из тонколистовой оцинкованной стали толщ. 0,5мм)	m2			171,207
	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,3120	48,00	14,976
	27104036 01300-1	Оцинкованная сталь толщ. 0,5мм	kg	7,0970	22,00	156,134
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0490	1,98	0,097
39	IzI09A 2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirodund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2			28,552
	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,4840	48,00	23,232
	28741158 93900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,0000	0,76	5,320
		1.3. Изоляция воздуховодов в здании.				
40	IzH05 B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (Плиты минватные на синтетическом связующем б=40mm)(S=2:1 ,04=1,92м2)	m2			77,846
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	48,00	43,675
	26821626 11305-1	Плиты минватные на синтетическом связующем b=40mm	m2	1,0180	27,00	27,492
	28731220 05315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	14,00	5,294

1	2	3	4	5	6	7
	27341138 05762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	14,00	0,809
	27341138 05815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	14,00	0,576
41	IzIO5B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm (Стеклопластик рулонный PCT-120Л)	m2			32,535
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,2330	48,00	11,184
	26821326 0186-1	Стеклопластик рулонный PCT-120Л	m2	1,1020	17,80	19,616
	27341138 05815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	14,00	1,736
		1.4. Теплоснабжение установки П-1.				
42	IC05E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), .eava avind diametrul de 1 1/2" (Трубопровод из ст. электросв. труб ф45х2,5)	m			86,214
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5200	48,00	24,960
	25212167 010-45	Трубопровод из ст. электросв. труб ф45х2,5)	m	1,0150	58,00	58,870
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	24,00	1,536
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0190	14,00	0,266
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,00	0,042
43	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			10,880
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	48,00	5,280
	29522700 03304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	112,00	5,600
44	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm	buc			128,280

1	2	3	4	5	6	7
		(Вентиль 15кч19п2 ф40мм)				
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	48,00	28,800
	28752742 050-40	Вентиль 15кч19п2 ф40мм	buc	1,0000	51,00	51,000
	28752744 28200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	12,00	24,000
	14503362 00468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	24,00	0,240
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,80	6,400
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,24	1,920
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,42	3,360
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	12,00	0,600
	24111159 04512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	18,00	2,160
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	24,00	8,160
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	14,00	1,400
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	16,00	0,240
45	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm (Автоматический воздухоотводчик)("Teploimport")	buc			437,580
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	48,00	168,000
	29131545 002-50	Автоматический воздухоотводчик -"Teploimport"	buc	1,0000	198,00	198,000
	28752744 01000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	12,00	24,000
	28741158 21760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	1,53	12,240
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,24	1,920
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,42	3,360
	24111159 04512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2300	18,00	4,140
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8200	24,00	19,680
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,2600	14,00	3,640
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0700	12,00	0,840
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,1100	16,00	1,760
46	AcA25 Ak=0, 5 к зп	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Монтаж стальных отводов ф40)	buc			31,680
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	48,00	25,200
	28752741 1	Piesa de legatura din otel pentru sudura Pret poz.47	buc	1,0000	0,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
	31103200 03006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	27,00	6,480
47	pret de piata	Стоимость отвода ф40	buc			12,800
	23232312- 20 o	Отвод стальной ф40	buc	1,0000	12,80	12,800
48	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Шаровый кран ф15)	buc			70,456
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	48,00	7,200
	28752742 051-15	Шаровый кран ф15	buc	1,0000	62,00	62,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0150	24,00	0,360
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0320	28,00	0,896
49	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Шаровый кран ф15) (дренаж)	buc			70,456
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	48,00	7,200
	28752742 051-1511	Шаровый кран ф15 дренаж	buc	1,0000	62,00	62,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0150	24,00	0,360
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0320	28,00	0,896
50	AcA25 Ак=0, 5 к зп	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Монтаж стальных тройников ф50/40/50)	buc			31,680
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	48,00	25,200
	28752741 1015-2	Piesa de legatura din otel pentru sudura (pret poz 51)	buc	1,0000	0,00	0,000
	31103200 03006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	27,00	6,480
51	pret de piata	Стоимость тройника ф40	buc			78,000
	23232312 т	Тройник стальной ф40	buc	1,0000	78,00	78,000
		1.5. Изолация трубопроводов.				
52	IzH05 B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind	m2			82,932

1	2	3	4	5	6	7
		grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (Плиты минватные на синтетическом связующем b=50mm (S=10:11,05=9,52m ²))				
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	48,00	43,679
	26821626 11305-2	Плиты минватные на синтетическом связующем b=50mm	m2	1,0180	32,00	32,575
	28731220 05315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	14,00	5,293
	27341138 05762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	14,00	0,812
	27341138 05815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	14,00	0,574
53	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm (Стеклопластик рулонный РСТ-120Л)	m2			32,536
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,2330	48,00	11,184
	26821326 0186-1	Стеклопластик рулонный РСТ-120Л	m2	1,1020	17,80	19,616
	27341138 05815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	14,00	1,736
		1.6. Демонтаж.				
54	RpIC1 9C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2" (Демонтаж стальных электросв. труб до ф45x2,5)	m			29,940
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	48,00	20,160
	28752741 23510	Dop din fonta	buc	0,3000	7,20	2,160
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	18,00	1,980
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2020	24,00	4,848
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0330	24,00	0,792
55	RpIB1 1A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (Снятие чугунных радиаторов М- 140 Ао)(S=10x10x0,35x0,85=29,75m ²)	m2			7,680

1	2	3	4	5	6	7
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	48,00	7,680
56	TRI1A A06C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in prafuri prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			31,200
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,6500	48,00	31,200
57	TsI50 B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			76,884
	34105400 00006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	298,00	76,884
		2. Lucrari de montare 2.1. П1-Приточная установка, Б=2470м3/час, Н=450Па				
58	VC13 A	Montarea filtrului de aer static tip V, avind greutatea totala de 50-200 kg (Воздушный фильтр FFK 70-40)(С УЧЕТОМ установки фильтровального элемента BFK 70-40)	buc			815,870
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	15,2600	48,00	732,480
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,50	1,512
	29241273 23000	Filtru de aer static (pret utilaj)	buc	1,0000	0,00	0,000
	24121261 00010	Miniu de plumb	kg	0,1000	32,00	3,232
	28741158 42702	Piulita hexag. M10	buc	35,0000	0,33	11,642
	28741158 20390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	35,0000	1,80	63,504
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	27,00	2,700
	29522700 07602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	3,20	0,800
59	VC07 B	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 11 - 20,3 kg cu motor de 0,75 - 3 kw (Канальный вентилятор RS-70-40-L1 N-0,623 кВт 1-230В)	buc			601,080
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	12,4100	48,00	595,680
	31102455 38500	Motor pentru ventilator Pret utilaj	buc	1,0000	0,00	0,000
	29124357 76200	Ventilator de fereastră (pret utilaj)	buc	1,0000	0,00	0,000
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	27,00	2,700
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	18,00	2,700
60	VC29	Montarea bateriei de incalzire a	buc			524,368

1	2	3	4	5	6	7
	A	aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Установка нагревателя воздуха, с фильтрующим мешком, весом 50-200 кг(Водяной нагреватель VBR 70-40-3 L=2470г3/час T=80-60*				
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	48,00	476,160
	29241273 25000	Baterie de incalzire (pret utilaj)	buc	1,0000	0,00	0,000
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	1,50	0,753
	24121261 00010	Miniu de plumb	kg	0,0500	32,00	1,600
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	28741158 42702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	0,33	5,970
	28741158 20522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	1,17	21,165
	29123400 02506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	56,00	16,800
	29522700 07602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	3,20	0,320
61	VB01 A1	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, (Заслонка КВУ 70-50 с электроприводом типа Belimo LF-230 N=50vt)	buc			333,602
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2300	48,00	155,040
	27104037 01203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	14,00	0,280
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	24,00	2,400
	27107035 00025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	12,00	30,000
	25213067 16872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	56,00	0,840
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	32,00	0,640
	28741258 95175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	32,00	0,544
	27106034 20201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	13,20	1,122
	27106034 02869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	12,00	1,140
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	18,00	0,180
	28741158 42659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,42	1,680
	28741158 42600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,18	0,180
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,12	1,440
	28741158 42661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,44	0,440
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	14,00	1,540

1	2	3	4	5	6	7
	27104036 03798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	14,00	0,196
	27104036 04481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	14,00	5,320
	27104036 42000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	22,00	47,300
	27104036 44000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	22,00	38,720
	24301161 03294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	32,00	3,200
	28741258 95163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,12	0,480
	28741158 83938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,13	0,130
	27104036 43000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	22,00	22,000
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,12	1,440
	28741158 00390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,35	0,350
	28741158 04669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,55	0,550
	28741158 95149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	2,20	8,800
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,27	3,240
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	27,00	4,050
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	18,00	0,360
62	VB18 A	Atenuar de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Шумоглушитель LDR70-40 L=900)	buc			65,200
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	48,00	52,800
	28741157 60500	Atenuator de zgomot rectangular (pret utilaj)	buc	1,0000	0,00	0,000
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,12	2,160
	28741158 83938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,13	2,340
	28741158 19999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,35	6,300
63	VC07 A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (Установка вентиляторов канальных KD 315L N=0,32kvt 1-230B)	buc			559,800
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	48,00	554,400
	31102455 38500	Motor pentru ventilator Pret utilaj	buc	1,0000	0,00	0,000
	29124357 76200	Ventilator de fereastră (pret utilaj)	buc	1,0000	0,00	0,000
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	27,00	2,700
	29221400	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	18,00	2,700

1	2	3	4	5	6	7
	06702					
64	VC07 A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (Установка вентиляторов канальных K160 XL1 N=0,105kvt 1-230B)	buc			559,800
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	48,00	554,400
	31102455 38500	Motor pentru ventilator Pret utilaj	buc	1,0000	0,00	0,000
	29124357 76200	Ventilator de fereastră (pret utilaj)	buc	1,0000	0,00	0,000
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	27,00	2,700
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	18,00	2,700
65	VC07 A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (Установка вентиляторов канальных KD 315L N=0,431квт 1-230B)	buc			559,800
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	48,00	554,400
	31102455 38500	Motor pentru ventilator Pret utilaj	buc	1,0000	0,00	0,000
	29124357 76200	Ventilator de fereastră (pret utilaj)	buc	1,0000	0,00	0,000
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	27,00	2,700
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	18,00	2,700
66	VB18 A	Atenuar de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Шумоглушитель LDS 160)	buc			65,200
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	48,00	52,800
	28741157 60500	Atenuator de zgomot rectangular (pret utilaj)	buc	1,0000	0,00	0,000
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,12	2,160
	28741158 83938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,13	2,340
	28741158 19999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,35	6,300
67	VB18 A	Atenuar de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Шумоглушитель LDS 315)	buc			65,200
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	48,00	52,800
	28741157	Atenuator de zgomot rectangular (pret	buc	1,0000	0,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
	60500	utilaj)				
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,12	2,160
	28741158 83938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,13	2,340
	28741158 19999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,35	6,300
68	VB18 A	Atenuar de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Шумоглушитель LDS 355)	buc			65,200
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	48,00	52,800
	28741157 60500	Atenuator de zgomot rectangular (pret utilaj)	buc	1,0000	0,00	0,000
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,12	2,160
	28741158 83938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,13	2,340
	28741158 19999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,35	6,300
69	08-03- 602-2	Dispozitive de incalzire: plita electrica (Монтаж электрокаменки Vega Pro BC-165 Harvia с пультом N=16,5 kvт 1-220В)	buc			119,452
	1	Muncitor	h-om	2,3900	48,00	114,720
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	2,80	0,028
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	18,00	4,680
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	2,40	0,024
70	pret de piata	Осушитель воздуха N=0,34 квт 1-230В Balli BDH-251L- (МОНТАЖ не требуется)	buc			4 295,000
	23232312	Осушитель воздуха N=0,34 квт 1-230В Balli BDH-251L	buc	1,0000	4 295,00	4 295,000
71	IA17A прим	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv (Монтаж парогенератора Tylo 12VAPRO N=12,0 квт 1-220В)	buc			225,800
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,3000	48,00	110,400
	28752740 30000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	12,00	24,000
	25132066 22159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,3400	12,00	4,080
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0300	24,00	0,720
	24301261	Solutie de etansare	kg	0,0600	28,00	1,680

1	2	3	4	5	6	7
	00338					
	28112368 32390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,0000	24,00	72,000
	28741158 27726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	2,40	7,200
	29522700 076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	3,20	0,320
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	18,00	5,400
72	IC45A прим	Dispozitiv de siguranta pentru suprapresiune pina la 0,7 kgf/cm ² pentru cazane de aburi (Монтаж форсунки для подачи пара TYLO STEAM OUTLET)	buc			127,760
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,8000	48,00	86,400
	29131545 00200111	Dispozitiv de siguranta Pret utilaj	buc	1,0000	0,00	0,000
	28752744 01100	Flansa plata	buc	2,0000	12,00	24,000
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,24	1,920
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,42	3,360
	14503362 00468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0080	24,00	0,192
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0400	12,00	0,480
	28741158 21708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	8,0000	1,40	11,200
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0130	16,00	0,208
		2.2. Теплоснабжение установки П-1.				
73	IA24A	Elevator de racordare a instalatiei de incalzire centrala (cu apa calda) la retea de apa fierbinte, avind diametrul de intrare al dispozitivului 15-20 mm(Монтаж узла управления SUMX 1,0(01))	buc			205,660
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5000	48,00	120,000
	28752744 01000	Flansa plata Pn 6	buc	3,0000	12,00	36,000
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1400	12,00	1,680
	28741158 01148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	12,0000	0,72	8,640
	28741158 42760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,40	4,800
	28741258 81289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,33	3,960
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8750	24,00	21,000
	24111159 04512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2600	18,00	4,680
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,3500	14,00	4,900
		3. Utilaj				
		3.1. П1-Приточная установка, Б=2470м3/час, Н=450Па				

1	2	3	4	5	6	7
74	pret de piata	Воздушный фильтр FFK 70-40 ("Systemair")	buc			3 900,000
	21326558	Воздушный фильтр FFK 70-40 ("Systemair")	buc	1,0000	3 900,00	3 900,000
75	pret de piata	Канальный вентилятор RS-70-40-L1 N-0,623 кВт 1-230B ("Systemair")	buc			23 430,000
	21326559	Канальный вентилятор RS-70-40-L1 N-0,623 кВт 1-230B ("Systemair")	buc	1,0000	23 430,00	23 430,000
76	pret de piata	Водяной нагреватель VBR 70-40-3 L=2470м3/час T=80-60*	buc			23 430,000
	2123359	Водяной нагреватель VBR 70-40-3 L=2470м3/час T=80-60*	buc	1,0000	23 430,00	23 430,000
77	pret de piata	Заслонка КВУ 70-50 с электроприводом типа Belimo LF-230 N=50vt	buc			5 396,000
	21233591	Заслонка КВУ 70-50 с электроприводом типа Belimo LF-230 N=50vt	buc	1,0000	5 396,00	5 396,000
78	pret de piata	Шумоглушитель LDR70-40 L=900	buc			4 296,000
	21233592	Шумоглушитель LDR70-40 L=900	buc	1,0000	4 296,00	4 296,000
79	pret de piata	Фильтровальный элемент BFK 70-40-5 кассета	buc			1 952,500
	21233593	Фильтровальный элемент BFK 70-40-5 кассета	buc	1,0000	1 952,50	1 952,500
80	pret de piata	Вентилятор канальный KD 315L N=0,32kvt 1-230	buc			7 064,500
	21233594	Вентилятор канальный KD 315L N=0,32kvt 1-230	buc	1,0000	7 064,50	7 064,500
81	pret de piata	Вентилятор канальный K160XL1 N=0,105kvt 1-230B	buc			2 822,250
	21233595	Вентилятор канальный K160XL1 N=0,105kvt 1-230B	buc	1,0000	2 822,25	2 822,250
82	pret de piata	Вентилятор канальный KD 355L N=0,431кВт 1-230	buc			9 052,500
	21233596	Вентилятор канальный KD 355L N=0,431кВт 1-230	buc	1,0000	9 052,50	9 052,500
83	pret de piata	Шумоглушитель LDS 160	buc			887,500
	21233597	Шумоглушитель LDS 160	buc	1,0000	887,50	887,500
84	pret de	Шумоглушитель LDS 315	buc			3 195,000

1	2	3	4	5	6	7
	piata					
	21233598	Шумоглушитель LDS 315	buc	1,0000	3 195,00	3 195,000
85	pret de piata	Шумоглушитель LDS 355	buc			4 881,300
	21233599	Шумоглушитель LDS 355	buc	1,0000	4 881,30	4 881,300
86	pret de piata	Электрокаменка Vega Pro BC-165 Harvia с пультом C150	buc			25 166,000
	21233599 1	Электрокаменка Vega Pro BC-165 Harvia с пультом C150	buc	1,0000	25 166,00	25 166,000
87	pret de piata	Осушитель воздуха N=0,34 кВт 1-230B Balli BDH-251L	buc			8 132,000
	23232312 1	Осушитель воздуха N=0,34 кВт 1-230B Balli BDH-251L	buc	1,0000	8 132,00	8 132,000
88	pret de piata	Парогенератор Tylo 12VA PRO N=12,0 кВт 1- 220B	buc			59 600,000
	23232312 2	Парогенератор Tylo 12VA PRO N=12,0 кВт 1- 220B	buc	1,0000	59 600,00	59 600,000
89	pret de piata	Пульт для парогенератора Tylo CC 50	buc			11 022,000
	23232312 21	Пульт для парогенератора Tylo CC 50	buc	1,0000	11 022,00	11 022,000
90	pret de piata	Форсунки для подачи пара TYLO STEAM OUTLET	buc			6 600,000
	23232312 3	Форсунки для подачи пара TYLO STEAM OUTLET	buc	1,0000	6 600,00	6 600,000
		3.2. Теплоснабжение установки П-1.				
91	pret de piata	Узел управления SUMX1,0(01(в комплекте: циркуляц. насос UPS25-40 N=0,06кВт- 1шт,трехход. вентиль VRG 131 15-1- 1шт,сервопривод вентиля НТYD24-SR ф40- 2шт, фильтр ф40-1шт, регул, вентиль, для ус- ки потери давл.ф40-1шт, обратный клапан ф40-1шт)(Remak)	buc			11 183,250
	32323231 23	Узел управления SUMX1,0(01(в комплекте: циркуляц. насос UPS25-40 N=0,06кВт- 1шт,трехход. вентиль VRG 131 15-1- 1шт,сервопривод вентиля НТYD24-SR ф40- 2шт, фильтр ф40-1шт, регул, вентиль, для ус- ки потери давл.ф40-1шт, обратный клапан ф40-1шт)(Remak)	buc	1,0000	11 183,25	11 183,250

L.S.

APROBAT:

L.S.

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

Investitor

0

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia interioara a subsolului
centrul sportiv de pregatire a
loturilor nationale din mun.
Chisinau, bd. Decebal 72/2,**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4
Centru sportiv.Incalzire

Valoarea de deviz 120 211 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. Отопление. 1.1. Сантехработы.				
1	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (Радиатор стальной тип 22 1800/300 L/H)	buc	2,000	1 347,050 38,400	2 694,100 76,800
2	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (Радиатор стальной тип 22 1600/300 L/H)	buc	4,000	1 232,380 38,400	4 929,520 153,600
3	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 2000 mm (Радиатор стальной тип 22 1400/300 L/H)	buc	1,000	1 059,970 31,200	1 059,970 31,200
4	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 2000 mm (Радиатор стальной тип 22 1100/500 L/H)	buc	2,000	1 190,940 31,200	2 381,880 62,400
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор стальной тип 22 800/500 L/H)	buc	2,000	922,790 24,000	1 845,580 48,000
6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор стальной тип 22 700/500 L/H)	buc	1,000	854,940 24,000	854,940 24,000

1	2	3	4	5	6	7
7	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm(Клапан балансировочный статический ф20мм (R206B) "Giacomini"	buc	2,000	1 574,776 7,200	3 149,552 14,400
8	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm (Автом. регулятор перепада давл ф20мм (R206B) "Giacomini"- УЧТЕН В РАЗДЕЛЕ МОНТАЖА И ОБОРУДОВАНИЯ	buc	2,000	8,776 7,200	17,552 14,400
9	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm(Ручной угловой клапан с герм, прокладкой ф15мм (R5TG ф15)	buc	3,000	103,656 7,200	310,968 21,600
10	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Дренажный адаптер R608D)	buc	4,000	84,273 11,040	337,092 44,160
11	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm (Клапан термостатический R141TG ф15)	buc	9,000	146,556 7,200	1 319,004 64,800
12	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Жидкостная термостатная головка R470)	buc	9,000	218,360 8,640	1 965,240 77,760
13	ID01A	Воздушный кран	buc	12,000	27,170 8,640	326,040 103,680
14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mmnominal (Кран угловой зап. регулир. ф15мм (R14 TG)	buc	12,000	92,106 7,200	1 105,272 86,400
15	ID01A	Пробка радиаторная	buc	24,000	26,130 8,640	627,120 207,360
16	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm (Автоматический воздухоотводчик	buc	6,000	365,240 168,000	2 191,440 1 008,000

1	2	3	4	5	6	7
		X'Teploimport")				
17	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, (Троник ф20х15х20-монтаж)	buc	20,000	8,317 7,200	166,340 144,000
18	pret de piata	Стоимость тройника D20х15х20"Uniplast"	buc	20,000	7,220 0,000	144,400 0,000
19	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, (Колено D20 -монтаж)	buc	8,000	8,317 7,200	66,536 57,600
20	pret de piata	Стоимость колена D20	buc	8,000	4,800 0,000	38,400 0,000
21	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 15 mm, (Колено D15 -монтаж)	buc	36,000	8,317 7,200	299,412 259,200
22	pret de piata	Стоимость колена D15 (Тeploimport)	buc	36,000	3,800 0,000	136,800 0,000
23	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, (Муфта D20/D15 -монтаж)	buc	4,000	8,317 7,200	33,268 28,800
24	pret de piata	Стоимость муфты D20/D15(Тeploimport)	buc	4,000	4,670 0,000	18,680 0,000
25	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida труб (Крепление труб (на две трубы)	buc	5,000	25,520 9,600	127,600 48,000
26	RpCU06C	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 50 cm2 (Штробивка пола200х200)	m	3,000	76,800 76,800	230,400 230,400

1	2	3	4	5	6	7
27	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Трубы полипропиленовые PR- R/AL PN20 ф20x2,8мм-STABI) (FCP Santarm SRL)	m	36,000	40,438 14,400	1 455,782 518,400
28	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.(Трубы полипропиленовые PR-R/AL ф25x3,5мм- STABI)	m	80,000	54,611 16,800	4 368,904 1 344,000
29	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	116,000	8,960 4,320	1 039,360 501,120
30	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Угольник D20-монтаж)	buc	24,000	8,317 7,200	199,608 172,800
31	pret de piata	Угольник D45 внутренний /наружный D20	buc	24,000	4,600 0,000	110,400 0,000
32	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, (Переход с метал, резьбой D20x15-монтаж)	buc	24,000	8,317 7,200	199,608 172,800
33	pret de piata	Переход с метал, резьбой D20x15-	buc	24,000	18,000 0,000	432,000 0,000
Total Сантехработы.						34 182,768
Incluziv salariu						5 515,680
		1.2. Изоляция трубопроводов в подпольном канале.				
34	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe	m	80,000	28,156	2 252,460

1	2	3	4	5	6	7
		conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25mm (Трубка Энергофлекс Супер протект К28/9-2)			16,800	1 344,000
35	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25mm (Трубка Энергофлекс Супер протект К22/9-2)	m	36,000	26,177 16,800	942,358 604,800
Total Изолация трубопроводов в подпольном канале.						3 194,818
Incluziv salariu						1 948,800
		1.3. Стальные трубопроводы и арматура.				
36	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Вентиль запорный муфтовый 15кч18п2 ф32мм)(Antoval-Gaz-Service)	buc	4,000	281,000 12,000	1 124,000 48,000
37	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Вентиль стальной 15с58нж23 ф50)(Antoval-Gaz-Srvce)	buc	2,000	731,030 36,000	1 462,060 72,000
38	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" nominal de 15 mm (Вентиль спускной 15кч18п2 ф 15MM)(Antoval-Gaz-Srvce)	buc	4,000	70,776 7,200	283,104 28,800
39	RpCU05F 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat (Пробивка отверстий 200x200)	buc	6,000	20,160 20,160	120,960 120,960
40	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii, consolidari (Заделка отверстий цементным раствором)	buc	6,000	29,109 27,840	174,654 167,040
41	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Крепление труб и приборов)	kg	10,000	23,040 11,040	230,400 110,400

1	2	3	4	5	6	7
42	IC05B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3/4" (Трубопровод из стальных электросварных труб ф20x2,0мм)	m	2,000	49,651 17,760	99,302 35,520
43	IC05E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1 1/2" (Трубопровод из стальных электросварных труб ф38x2,5мм)	m	80,000	75,049 24,960	6 003,920 1 996,800
44	IC05F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 2" (Трубопровод из стальных электросварных труб ф57x3мм)	m	30,000	103,502 31,200	3 105,060 936,000
45	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	2,000	8,960 4,320	17,920 8,640
46	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	110,000	11,080 5,280	1 218,800 580,800
47	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	17,000	4,880 4,320	82,960 73,440
48	AcA25Ak =0,5 к зп	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Монтаж стальных фасонных частей-тройников и отводов ф32-ф50)	buc	34,000	31,680 25,200	1 077,120 856,800
49	pret de piata	Стоимость тройника стального ф50/ф40/ф50 ("Tehnotitan")	buc	2,000	133,330 0,000	266,660 0,000

1	2	3	4	5	6	7
50	pret de piata	Стоимость тройника стального ф32/ф15/ф32	buc	4,000	87,500 0,000	350,000 0,000
51	pret de piata	Стоимость отвода стального ф50	buc	12,000	29,170 0,000	350,040 0,000
52	pret de piata	Стоимость отвода стального ф32	buc	16,000	15,000 0,000	240,000 0,000
53	CF54A	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, exclusiv glafurile usilor si ferestrelor (Обшивка труб непромокаемым гипсокартоном)	m2	20,000	300,140 122,400	6 002,800 2 448,000
Total Стальные трубопроводы и арматура.						22 209,760
Incluziv salariu						7 483,200
		1.4. Изолация трубопроводов в здании.				
54	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (Плиты минватные прошивные М75 b=50MM)(S=29M2:l,05=27,61m2)	m2	27,610	82,934 43,680	2 289,804 1 206,000
55	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm (Стеклопластик рулонный РСТ-120Л)	m2	29,000	39,368 11,184	1 141,672 324,336
Total Изолация трубопроводов в здании.						3 431,476
Incluziv salariu						1 530,336
		1.5. Распределительный коллектор.				
56	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50mm (Вентиль стальной	buc	4,000	1 933,030 36,000	7 732,120 144,000

1	2	3	4	5	6	7
		фланцевый ф50мм)				
57	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm (Вентиль запорный муфтовый ф15мм)	buc	4,000	76,776 7,200	307,104 28,800
58	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25mm (Вентиль запорный муфтовый ф25мм)	buc	2,000	118,776 7,200	237,552 14,400
59	IA23A	Filtru de combustibil lichid (Фильтр-грязевик d=50 mm)	buc	2,000	851,890 148,800	1 703,780 297,600
60	IC05I	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 4" Распределительный коллектор ф 108x3,5 L=1,14m	m	2,280	854,964 60,000	1 949,318 136,800
61	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Вентиль запорный муфтовый 15кч18п2 ф32мм)(Antoval-Gaz-Service)	buc	4,000	280,000 12,000	1 120,000 48,000
62	IC34A	Piese de instalatie a aparatelor de control (закладные для термометра ЗКЧ-3-75)	buc	4,000	86,442 16,800	345,768 67,200
63	IC34A	Piese de instalatie a aparatelor de control (закладные для термометра ЗКЧ-53-76)	buc	4,000	81,442 16,800	325,768 67,200
64	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Крепление коллекторов, труб и грязевиков)	kg	20,000	23,040 11,040	460,800 220,800
Total Распределительный коллектор.						14 182,210
Incluziv salariu						1 024,800
		1.6. Изолация коллекторов.				

1	2	3	4	5	6	7
65	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (Плиты минватные прошивные М75 b=50MM)((S=4м2:1,05=3,8м2))	m2	3,800	82,928 43,680	315,128 165,984
66	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm (Стеклопластик рулонный РСТ-120Л)	m2	4,000	39,368 11,184	157,472 44,736
Total Изолация коллекторов.						472,600
Incluziv salariu						210,720
Total			lei		77 673,632	
Asigurari sociale			24,00 %		4 251,249	
Cheltuieli transport			3,00 %		1 753,313	
Total			100,00 +		83 678,194	
Cheltuieli regie			10,00 %		8 367,819	
Total			100,00 +		92 046,013	
Beneficiu			3,00 %		2 761,380	
Total Отопление.						94 807,393
Incluziv salariu						17 713,536
		2. Lucrari de montare				
67	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm (Автом. регулятор перепада давл ф20мм (R206 C) "Giacomini"	buc	2,000	8,776 7,200	17,552 14,400
68	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Монтаж термометра)	buc	2,000	7,480 6,720	14,960 13,440
69	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (Монтаж манометра)	buc	2,000	19,800 19,200	39,600 38,400

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			72,112
		Asigurari sociale	24,00 %			15,898
		Cheltuieli transport	3,00 %			0,176
		Total	100,00 +			88,186
		Cheltuieli regie	36,00 %			23,846
		Total	100,00 +			112,032
		Beneficiu	3,00 %			3,360
		Total Lucrari de montare				115,392
		Incluziv salariu				66,240
		3. Utilaj				
70	pret de piata	Автом. регулятор перепада давл. ф20мм (R206C) "Giacomini" - ("Teploimpont")	buc	2,000	2 247,510 0,000	4 495,020 0,000
71	pret de piata	Термометр технический ТТЖ II N3 2 240*66	buc	2,000	208,330 0,000	416,660 0,000
72	pret de piata	Манометр МП14-У 0-1 мПа	buc	2,000	141,670 0,000	283,340 0,000
		Total	lei			5 195,020
		Cheltuieli achizitionare-transportare	1,20 %			62,340
		Total Utilaj				5 257,360
		Incluziv salariu				0,000
		Total	lei			100 176
		TVA	20,00 %			20 035

Total deviz:
Incluziv salariu

120 211
17 779

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Reparatia interioara a subsolului
centrul sportiv de pregatire a
loturilor nationale din mun.
Chisinau, bd. Decebal 72/2,**
(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 2-1-4
Centru sportiv.Incalzire

Valoarea de deviz 120 211 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	1,000	48,00	48,000
2.	7122050013400	Zidar	h-om	3,540	48,00	169,920
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	36,272	48,00	1 741,056
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	212,360	48,00	10 193,280
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	40,600	48,00	1 948,800
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	17,850	48,00	856,800
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,530	48,00	73,440
8.	7422010060100	Timplar	h-om	46,000	48,00	2 208,000
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,060	48,00	338,880
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,200	48,00	201,600
		Total manopera				17 779

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,006	198,00	1,188
2.	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,090	32,00	2,880
3.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,830	16,00	13,280
4.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,455	24,00	34,920
5.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,440	32,00	78,080
6.	2123359	Манометр МП14-У 0-1 мПа	buc	2,000	141,67	283,340
7.	21326558	Автом. регулятор перепада давл. ф20мм (R206C) "Giacomini" - ("Теплоимпонт")	buc	2,000	2 247,51	4 495,020
8.	21326559	Термометр технический ТТЖ П N3 2 240*66	buc	2,000	208,33	416,660
9.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,136	14,00	1,904
10.	232323	Троник ф20x15x20 "Uniplast"	buc	20,000	7,22	144,400
11.	2323231	Колено D20	buc	8,000	4,80	38,400
12.	23232311	Угольник D45 внутренний /наружный D20	buc	24,000	4,60	110,400
13.	23232312	Переход с метал, резьбой D20x15-	buc	24,000	18,00	432,000
14.	23232312-20 о	Отвод стальной ф50	buc	12,000	29,17	350,040
15.	23232312-32 о	Отвод стальной ф32	buc	16,000	15,00	240,000
16.	2323231250г	Тройник стальной ф32/ф15/ф32	buc	4,000	87,50	350,000
17.	23232312г	Тройник стальной ф50/ф40/ф50	buc	2,000	133,33	266,660

		("Tehnotitan")				
18.	2323232	Колено D15 (Teploimport)	buc	36,000	3,80	136,800
19.	23232323	Муфта D20/D15 (Teploimport)	buc	4,000	4,67	18,680
20.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	6,736	18,00	121,248
21.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	18,327	24,00	439,848
22.	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,040	12,00	0,480
23.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,204	16,00	3,264
24.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,136	32,00	4,352
25.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2,990	38,00	113,620
26.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	1,010	14,00	14,140
27.	2521216701-108 k	Распределительный коллектор ф 108x3,5 L=1,14m	m	2,314	772,00	1 786,408
28.	2521216701000- 20	Труба стальная электросварная ф20x2,0мм)	m	2,030	30,20	61,306
29.	2521216701000- 38	Труба стальная электросварная ф38x2,5 мм	m	81,200	47,00	3 816,400
30.	2521216701000- 57	Труба стальная электросварная ф 57x3 мм	m	30,450	68,00	2 070,600
31.	25212167100-20	Трубы полипропиленовые PR- R/AL PN20 ф20x2,8мм-STABI) (FCP Santarm SRL)	m	37,080	25,28	937,382
32.	25212167100-25	Трубы полипропиленовые PR-R/AL ф25x3,5мм- STABI	m	82,400	36,71	3 024,904
33.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	5,000	1,20	6,000
34.	2565411	Фильтр-грязевик d=50 mm	buc	2,000	631,95	1 263,900
35.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,100	1,50	3,150
36.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm (непромокаемый гп)	buc	7,000	74,00	518,000
37.	268213260186-1	Стеклопластик рулонный PCT-120Л	m2	36,366	24,00	872,784
38.	2682162611305	Плиты минватные прошивные M75 b=50MM	m2	31,975	32,00	1 023,200
39.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	30,000	12,00	360,000
40.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,347	14,00	4,858
41.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	1,821	14,00	25,494
42.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	5,380	14,00	75,320
43.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,860	14,00	26,040
44.	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,400	51,00	20,400
45.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	3,778	14,00	52,892
46.	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,008	32,00	0,256
47.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,850	18,00	15,300
48.	2822115700000- 1	Радиатор стальной тип 22 1800/300 L/H	buc	2,000	1 295,25	2 590,500
49.	2822115700000- 2	Радиатор стальной тип 22 1600/300 L/H	buc	4,000	1 180,58	4 722,320
50.	2822115700000- 3	Радиатор стальной тип 22 1400/300 L/H	buc	1,000	1 018,67	1 018,670
51.	2822115700000- 4	Радиатор стальной тип 22 1100/500 L/H	buc	2,000	1 149,64	2 299,280
52.	2822115700000- 5	Радиатор стальной тип 22 800/500 L/H	buc	2,000	890,79	1 781,580
53.	2822115700000- 6	Радиатор стальной тип 22 700/500 L/H	buc	1,000	822,94	822,940
54.	2822115708000	Element de sustinere	buc	54,000	32,00	1 728,000
55.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	18,000	42,00	756,000
56.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	8,000	30,80	246,400
57.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	11,873	14,00	166,222
58.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	16,000	1,80	28,800
59.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	48,000	0,32	15,360
60.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	48,000	0,33	15,840

61.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	960,000	0,22	211,200
62.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	560,000	0,17	95,200
63.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	5,000	0,12	0,600
64.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	96,000	0,20	19,200
65.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,000	0,14	2,240
66.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	5,000	0,10	0,500
67.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	16,000	0,11	1,760
68.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	96,000	0,10	9,600
69.	28752741101-02	Piesa de racordare (fiting) (цена поз.18)	buc	20,000	0,00	0,000
70.	28752741101-31	Piesa de racordare (fiting) (цена поз.31)	buc	24,000	0,00	0,000
71.	28752741101-33	Piesa de racordare (fiting)(цена поз.33)	buc	24,000	0,00	0,000
72.	2875274110100-1	закладные для термометра ЗКЧ-3-75	buc	4,000	67,00	268,000
73.	2875274110100-2	закладные для термометра ЗКЧ-53-76	buc	4,000	62,00	248,000
74.	2875274110102-	Piesa de racordare (fiting) (цена поз.24)	buc	4,000	0,00	0,000
75.	2875274110102-1	Дренажный адаптер R608D	buc	4,000	71,58	286,320
76.	2875274110102-12	Piesa de racordare (fiting) (цена поз.20)	buc	8,000	0,00	0,000
77.	2875274110102-2	Piesa de racordare (fiting) (цена поз.22)	buc	36,000	0,00	0,000
78.	2875274110150	Piesa de legatura din otel pentru sudura (pret poz 49-52)	buc	34,680	0,00	0,000
79.	2875274202700-3	Жидкостная термостатная головка R470	buc	9,000	208,52	1 876,680
80.	2875274202700-4	Воздушный кран	buc	12,000	17,33	207,960
81.	2875274202700-5	Пробка радиаторная	buc	24,000	16,29	390,960
82.	2875274204000-1	Крепление труб (на две трубы)	buc	5,000	12,00	60,000
83.	28752742050-50v	Вентиль стальной фланцевый ф50мм	buc	4,000	1 833,00	7 332,000
84.	2875274205000-50	Вентиль стальной 15с58нж23 ф50 (Antoval-Gaz-Srvic)	buc	2,000	631,00	1 262,000
85.	28752742051-15	Ручной угловой клапан с герм, прокладкой ф15мм (R5TG ф15)	buc	3,000	94,88	284,640
86.	28752742051-15v	Вентиль запорный муфтовый ф15мм	buc	4,000	68,00	272,000
87.	28752742051-20	Клапан балансировочный статический ф20мм (R206B) "Giacomini"	buc	2,000	1 566,00	3 132,000
88.	28752742051-21	Автом. регулятор перепада давл ф20мм (R206B)- УЧТЕН В РАЗДЕЛЕ МОНТАЖА И ОБОРУДОВАНИЯ poz 70	buc	2,000	0,00	0,000
89.	28752742051-22	Автом. регулятор перепада давл ф20мм (R206C)- pret poz 70	buc	2,000	0,00	0,000
90.	28752742051-25v	Вентиль запорный муфтовый ф25мм	buc	2,000	110,00	220,000
91.	2875274205100-15	Клапан термостатический R141TG ф15	buc	9,000	137,78	1 240,020
92.	2875274205100-155	Вентиль спускной 15кч18п2 ф 15MM (Antoval-Gaz-Srvic)	buc	4,000	62,00	248,000
93.	2875274205100-15u	Кран угловой зап. регулир. ф15мм (R14 TG)	buc	12,000	83,33	999,960
94.	2875274205100-32	Вентиль запорный муфтовый 15кч18п2 ф32мм (Antoval-Gaz-Service)	buc	4,000 4,000	265,00 266,00	1 060,000 1 064,000
95.	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	4,000	18,00	72,000
96.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	12,000	18,00	216,000
97.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	12,000	18,00	216,000
98.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	57,000	1,20	68,400
99.	2913154500200-	Автоматический воздухоотводчик	buc	6,000	126,00	756,000

	1	"Teploimport"				
100.	3220137315778	Decapant	kg	0,720	12,00	8,640
101.	3320500000000	Armatura fina (цена поз 7	buc	2,020	0,00	0,000
102.	3320500000001	Armatura fina (цена поз 71)	buc	2,020	0,00	0,000
103.	332051735223-22	Трубка Энергофлекс Супер протект K22/9-2	m	38,934	8,67	337,558
104.	332051735223-25	Трубка Энергофлекс Супер протект K28/9-2	m	86,520	10,50	908,460
105.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,036	18,00	0,648
		Total materiale de construcții				63 644

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,090	18,00	1,620
2.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifiziune	h-ut	1,832	27,00	49,464
3.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	10,220	116,00	1 185,520
4.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,060	16,80	1,008
5.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	3,650	16,00	58,400
6.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	8,160	27,00	220,320
		Total utilaje de construcții				1 516

Total:

Total	lei	100 176
TVA	20,00 %	20 035

Total deviz:

120 211

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

0

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**Reparatia interioara a subsolului centrul sportiv de
pregatire a loturilor nationale din mun. Chisinau, bd.
Decebal 72/2,**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-4
Centru sportiv.Incalzire
(formular desfășurat)**

№ 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. Отопление. 1.1. Сантехработы.				
1	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (Радиатор стальной тип 22 1800/300 L/H)	buc			1 347,050 38,400
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	48,00	38,400
	28221157 00000-1	Радиатор стальной тип 22 1800/300 L/H	buc	1,0000	1 295,25	1 295,250
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0050	24,00	0,120
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0100	38,00	0,380
	28112368 32352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,900
	28752763 13344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,20	7,200
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	16,00	4,800
2	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (Радиатор стальной тип 22 1600/300 L/H)	buc			1 232,380 38,400
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	48,00	38,400
	28221157 00000-2	Радиатор стальной тип 22 1600/300 L/H	buc	1,0000	1 180,58	1 180,580
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0050	24,00	0,120
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0100	38,00	0,380
	28112368 32352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,900
	28752763 13344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,20	7,200
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	16,00	4,800

1	2	3	4	5	6	7
3	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 2000 mm (Радиатор стальной тип 22 1400/300 L/H)	buc			1 059,970 31,200
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	48,00	31,200
	28221157 00000-3	Радиатор стальной тип 22 1400/300 L/H	buc	1,0000	1 018,67	1 018,670
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0040	24,00	0,096
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0080	38,00	0,304
	28112368 32352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,900
	28752763 13344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,20	4,800
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	16,00	4,000
4	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 2000 mm (Радиатор стальной тип 22 1100/500 L/H)	buc			1 190,940 31,200
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	48,00	31,200
	28221157 00000-4	Радиатор стальной тип 22 1100/500 L/H	buc	1,0000	1 149,64	1 149,640
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0040	24,00	0,096
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0080	38,00	0,304
	28112368 32352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,900
	28752763 13344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,20	4,800
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	16,00	4,000
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор стальной тип 22 800/500 L/H)	buc			922,790 24,000
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	48,00	24,000
	28221157 00000-5	Радиатор стальной тип 22 800/500 L/H	buc	1,0000	890,79	890,790
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0030	24,00	0,072
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0060	38,00	0,228
	28112368 32352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,900
	28752763 13344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,600
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	16,00	3,200
6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор стальной тип 22 700/500 L/H)	buc			854,940 24,000

1	2	3	4	5	6	7
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	48,00	24,000
	28221157 00000-6	Радиатор стальной тип 22 700/500 L/H	buc	1,0000	822,94	822,940
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0030	24,00	0,072
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0060	38,00	0,228
	28112368 32352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,900
	28752763 13344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,600
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	16,00	3,200
7	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm(Клапан балансировочный статический ф20мм (R206B) "Giacomini"	buc			1 574,776 7,200
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	48,00	7,200
	28752742 051-20	Клапан балансировочный статический ф20мм (R206B) "Giacomini"	buc	1,0000	1 566,00	1 566,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0150	24,00	0,360
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0320	38,00	1,216
8	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm (Автом. регулятор перепада давл ф20мм (R206B) "Giacomini"- УЧТЕН В РАЗДЕЛЕ МОНТАЖА И ОБОРУДОВАНИЯ	buc			8,776 7,200
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	48,00	7,200
	28752742 051-21	Автом. регулятор перепада давл ф20мм (R206B)- УЧТЕН В РАЗДЕЛЕ МОНТАЖА И ОБОРУДОВАНИЯ poz 70	buc	1,0000	0,00	0,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0150	24,00	0,360
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0320	38,00	1,216
9	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm(Ручной угловой клапан с герм, прокладкой ф15мм (R5TG ф15)	buc			103,656 7,200
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	48,00	7,200
	28752742 051-15	Ручной угловой клапан с герм, прокладкой ф15мм (R5TG ф15)	buc	1,0000	94,88	94,880

1	2	3	4	5	6	7
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0150	24,00	0,360
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0320	38,00	1,216
10	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Дренажный адаптер R608D)	buc			84,273 11,040
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	48,00	11,040
	28752741 10102-1	Дренажный адаптер R608D	buc	1,0000	71,58	71,580
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	32,00	0,960
	32201373 15778	Decarant	kg	0,0060	12,00	0,072
	29406000 03000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0230	27,00	0,621
11	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm (Клапан термостатический R141TG ф15)	buc			146,556 7,200
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	48,00	7,200
	28752742 05100-15	Клапан термостатический R141TG ф15	buc	1,0000	137,78	137,780
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0150	24,00	0,360
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0320	38,00	1,216
12	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Жидкостная термостатная головка R470)	buc			218,360 8,640
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	48,00	8,640
	28752742 02700-3	Жидкостная термостатная головка R470	buc	1,0000	208,52	208,520
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0120	24,00	0,288
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0240	38,00	0,912
13	ID01A	Воздушный кран	buc			27,170 8,640
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	48,00	8,640
	28752742 02700-4	Воздушный кран	buc	1,0000	17,33	17,330
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0120	24,00	0,288

1	2	3	4	5	6	7
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0240	38,00	0,912
14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm nominal (Кран угловой зап. регулир. ф15мм (R14 TG)	buc			92,106 7,200
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	48,00	7,200
	28752742 05100-15u	Кран угловой зап. регулир. ф15мм (R14 TG)	buc	1,0000	83,33	83,330
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0150	24,00	0,360
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0320	38,00	1,216
15	ID01A	Пробка радиаторная	buc			26,130 8,640
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	48,00	8,640
	28752742 02700-5	Пробка радиаторная	buc	1,0000	16,29	16,290
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0120	24,00	0,288
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0240	38,00	0,912
16	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm (Автоматический воздухоотводчик X"Тeploimport")	buc			365,240 168,000
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	48,00	168,000
	29131545 00200-1	Автоматический воздухоотводчик "Тeploimport"	buc	1,0000	126,00	126,000
	28752744 01000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	18,00	36,000
	28741158 21760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	0,33	2,640
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,20	1,600
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,10	0,800
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2300	18,00	4,140
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8200	24,00	19,680
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,2600	14,00	3,640
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0700	14,00	0,980
	15421261 08945	Ulei de in sicutivat	kg	0,1100	16,00	1,760
17	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0	buc			8,317 7,200

1	2	3	4	5	6	7
		mm, (Троник ф20x15x20-монтаж)				
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	48,00	7,200
	28752741 101-02	Piesa de racordare (fiting) (цена поз.18)	buc	1,0000	0,00	0,000
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,640
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0060	12,00	0,072
	29406000 03000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	27,00	0,405
18	pret de piata	Стоимость тройника D20x15x20"Uniplast"	buc			7,220 0,000
	232323	Троник ф20x15x20 "Uniplast"	buc	1,0000	7,22	7,220
19	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinatе prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, (Колено D20 -монтаж)	buc			8,317 7,200
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	48,00	7,200
	28752741 10102-12	Piesa de racordare (fiting) (цена поз.20)	buc	1,0000	0,00	0,000
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,640
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0060	12,00	0,072
	29406000 03000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	27,00	0,405
20	pret de piata	Стоимость колена D20	buc			4,800 0,000
	2323231	Колено D20	buc	1,0000	4,80	4,800
21	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinatе prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 15 mm, (Колено D15 -монтаж)	buc			8,317 7,200
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	48,00	7,200
	28752741 10102-2	Piesa de racordare (fiting) (цена поз.22)	buc	1,0000	0,00	0,000
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,640
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0060	12,00	0,072
	29406000 03000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	27,00	0,405
22	pret de piata	Стоимость колена D15 (Теплоimport)	buc			3,800 0,000
	2323232	Колено D15 (Теплоimport)	buc	1,0000	3,80	3,800

1	2	3	4	5	6	7
23	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, (Муфта D20/D15 -монтаж)	buc			8,317 7,200
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	48,00	7,200
	28752741 10102-	Piesa de racordare (fiting) (цена поз.24)	buc	1,0000	0,00	0,000
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,640
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0060	12,00	0,072
	29406000 03000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	27,00	0,405
24	pret de piata	Стоимость муфты D20/D15(Теплоimport)	buc			4,670 0,000
	23232323	Муфта D20/D15 (Теплоimport)	buc	1,0000	4,67	4,670
25	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida труб (Крепление труб (на две трубы)	buc			25,520 9,600
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	48,00	9,600
	28752742 04000-1	Крепление труб (на две трубы)	buc	1,0000	12,00	12,000
	28112368 32352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,900
	25249067 20949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,20	1,200
	28741158 37161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,12	0,120
	28741258 81241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,10	0,100
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	16,00	1,600
26	RpCU 06C	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 50 cm2 (Штробивка пола200x200)	m			76,800 76,800
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,2000	48,00	9,600
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	1,4000	48,00	67,200
27	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.	m			40,438 14,400

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv. (Трубы полипропиленовые PR- R/AL PN20 ф20x2,8мм-STABI) (FCP Santarm SRL)				
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	48,00	14,400
	25212167 100-20	Трубы полипропиленовые PR- R/AL PN20 ф20x2,8мм-STABI) (FCP Santarm SRL)	m	1,0300	25,28	26,038
28	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.(Трубы полипропиленовые PR-R/AL ф25x3,5мм- STABI)	m			54,611 16,800
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	48,00	16,800
	25212167 100-25	Трубы полипропиленовые PR-R/AL ф25x3,5мм- STABI	m	1,0300	36,71	37,811
29	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			8,960 4,320
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	48,00	4,320
	29522700 03304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	116,00	4,640
30	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Угольник D20-монтаж)	buc			8,317 7,200
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	48,00	7,200
	28752741 101-31	Piesa de racordare (fiting) (цена поз.31)	buc	1,0000	0,00	0,000
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,640
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0060	12,00	0,072
	29406000 03000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	27,00	0,405
31	pret de piata	Угольник D45 внутренний /наружный D20	buc			4,600 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	23232311	Угольник D45 внутренний /наружный D20	buc	1,0000	4,60	4,600
32	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, (Переход с метал, резьбой D20x15-монтаж)	buc			8,317 7,200
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	48,00	7,200
	28752741 101-33	Piesa de racordare (fiting)(цена поз.33)	buc	1,0000	0,00	0,000
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,640
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0060	12,00	0,072
	29406000 03000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	27,00	0,405
33	pret de piata	Переход с метал, резьбой D20x15-	buc			18,000 0,000
	23232312	Переход с метал, резьбой D20x15-	buc	1,0000	18,00	18,000
		1.2. Изолация трубопроводов в подпольном канале.				
34	RpIF0 9A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25mm (Трубка Энергофлекс Супер протект K28/9-2)	m			28,156 16,800
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	48,00	16,800
	33205173 5223-25	Трубка Энергофлекс Супер протект K28/9-2	m	1,0300	10,50	11,356
35	RpIF0 9A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25mm (Трубка Энергофлекс Супер протект K22/9-2)	m			26,177 16,800
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	48,00	16,800
	33205173 5223-22	Трубка Энергофлекс Супер протект K22/9-2	m	1,0300	8,67	9,377
		1.3. Стальные трубопроводы и арматура.				
36	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Вентиль запорный муфтовый	buc			281,000 12,000

1	2	3	4	5	6	7
		15кч18п2 ф32мм)(Antoval-Gaz-Service)				
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	48,00	12,000
	28752742 05100-32	Вентиль запорный муфтовый 15кч18п2 ф32мм (Antoval-Gaz-Service)	buc	1,0000	266,00	266,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0300	24,00	0,720
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0600	38,00	2,280
37	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Вентиль стальной 15с58нж23 ф50)(Antoval- Gaz-Srvce)	buc			731,030 36,000
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	48,00	36,000
	28752742 05000-50	Вентиль стальной 15с58нж23 ф50 (Antoval- Gaz-Srvce)	buc	1,0000	631,00	631,000
	28752744 28200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	18,00	36,000
	14503362 00468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	32,00	0,480
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,32	2,560
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,20	1,600
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,10	0,800
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	14,00	0,910
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	18,00	3,600
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	24,00	14,880
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	14,00	2,800
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0250	16,00	0,400
38	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" nominal de 15 mm (Вентиль спускной 15кч18п2 ф 15MM)(Antoval-Gaz-Srvce)	buc			70,776 7,200
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	48,00	7,200
	28752742 05100-155	Вентиль спускной 15кч18п2 ф 15MM (Antoval-Gaz-Srvce)	buc	1,0000	62,00	62,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0150	24,00	0,360
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0320	38,00	1,216
39	RpCU	Executarea strapungerilor pentru	buc			20,160

1	2	3	4	5	6	7
	05F1	conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat (Пробивка отверстий 200x200)				20,160
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,0600	48,00	2,880
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	48,00	17,280
40	RpCU 07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii, consolidari (Заделка отверстий цементным раствором)	buc			29,109 27,840
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4300	48,00	20,640
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	48,00	7,200
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	1,50	0,525
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	198,00	0,198
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	18,00	0,108
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	16,80	0,168
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	18,00	0,270
41	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Крепление труб и приборов)	kg			23,040 11,040
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	48,00	11,040
	27107000 00000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	12,00	12,000
42	IC05B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3/4" (Трубопровод из стальных электросварных труб ф20x2,0мм)	m			49,651 17,760
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3700	48,00	17,760
	25212167 01000-20	Труба стальная электросварная ф20x2,0мм)	m	1,0150	30,20	30,653
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0160	18,00	0,288
	24135473	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0320	24,00	0,768

1	2	3	4	5	6	7
	08164					
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0100	14,00	0,140
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,00	0,042
43	IC05E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1 1/2" (Трубопровод из стальных электросварных труб $\phi 38 \times 2,5 \text{ мм}$)	m			75,049 24,960
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5200	48,00	24,960
	25212167 01000-38	Труба стальная электросварная $\phi 38 \times 2,5 \text{ мм}$	m	1,0150	47,00	47,705
	24111159 04512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	24,00	1,536
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0190	14,00	0,266
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,00	0,042
44	IC05F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 2" (Трубопровод из стальных электросварных труб $\phi 57 \times 3 \text{ мм}$)	m			103,502 31,200
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	48,00	31,200
	25212167 01000-57	Труба стальная электросварная $\phi 57 \times 3 \text{ мм}$	m	1,0150	68,00	69,020
	24111159 04512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0390	18,00	0,702
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0900	24,00	2,160
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0270	14,00	0,378
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,00	0,042
45	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			8,960 4,320
	71360400	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	48,00	4,320

1	2	3	4	5	6	7
	11749					
	29522700 03304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	116,00	4,640
46	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			11,080 5,280
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	48,00	5,280
	29522700 03304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	116,00	5,800
47	IzA08 A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m			4,880 4,320
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	48,00	4,320
	24301161 03000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0080	32,00	0,256
	24301161 00798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0120	16,00	0,192
	23201162 00573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0080	14,00	0,112
48	AcA25 Ак=0, 5 к зп	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Монтаж стальных фасонных частей-тройников и отводов ф32-ф50)	buc			31,680 25,200
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	48,00	25,200
	28752741 10150	Piesa de legatura din otel pentru sudura (pret poz 49-52)	buc	1,0000	0,00	0,000
	31103200 03006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	27,00	6,480
49	pret de piata	Стоимость тройника стального ф50/ф40/ф50 ("Tehnotitan")	buc			133,330 0,000
	23232312 т	Тройник стальной ф50/ф40/ф50 ("Tehnotitan")	buc	1,0000	133,33	133,330
50	pret de piata	Стоимость тройника стального ф32/ф15/ф32	buc			87,500 0,000
	23232312 50т	Тройник стальной ф32/ф15/ф32	buc	1,0000	87,50	87,500
51	pret de piata	Стоимость отвода стального ф50	buc			29,170 0,000
	23232312- 20 о	Отвод стальной ф50	buc	1,0000	29,17	29,170
52	pret de	Стоимость отвода стального	buc			15,000

1	2	3	4	5	6	7
	piata	ф32				0,000
	23232312-32 o	Отвод стальной ф32	buc	1,0000	15,00	15,000
53	CF54 A	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, exclusiv glafurile usilor si ferestrelor (Обшивка труб непромокаемым гипсокартоном)	m2			300,140 122,400
	74220100 60100	Timplar	h-om	2,3000	48,00	110,400
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	48,00	9,600
	28521073 35349	Lucru la masina	h-om	0,0500	48,00	2,400
	26621027 00201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm (непромокаемый гипс)	buc	0,3500	74,00	25,900
	28401363 12702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9000	42,00	37,800
	28401363 12703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4000	30,80	12,320
	28741158 33871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	48,0000	0,22	10,560
	28741158 33874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	28,0000	0,17	4,760
	28221157 08000	Element de sustinere	buc	2,7000	32,00	86,400
		1.4. Изоляция трубопроводов в здании.				
54	IzH05 B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (Плиты минватные прошивные М75 b=50MM)(S=29M2:1,05=27,61m2)	m2			82,934 43,680
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	48,00	43,680
	26821626 11305	Плиты минватные прошивные М75 b=50MM	m2	1,0180	32,00	32,576
	28731220 05315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	14,00	5,292
	27341138 05762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	14,00	0,812
	27341138 05815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	14,00	0,574
55	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura	m2			39,368

1	2	3	4	5	6	7
		din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm (Стеклопластик рулонный РСТ-120Л)				11,184
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,2330	48,00	11,184
	26821326 0186-1	Стеклопластик рулонный РСТ-120Л	m2	1,1020	24,00	26,448
	27341138 05815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	14,00	1,736
		1.5. Распределительный коллектор.				
56	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50mm (Вентиль стальной фланцевый ф50мм)	buc			1 933,030 36,000
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	48,00	36,000
	28752742 050-50v	Вентиль стальной фланцевый ф50мм	buc	1,0000	1 833,00	1 833,000
	28752744 28200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	18,00	36,000
	14503362 00468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	32,00	0,480
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,32	2,560
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,20	1,600
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,10	0,800
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	14,00	0,910
	24111159 04512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	18,00	3,600
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,6200	24,00	14,880
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	14,00	2,800
	15421261 08945	Ulei de in sicator	kg	0,0250	16,00	0,400
57	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm (Вентиль запорный муфтовый ф15мм)	buc			76,776 7,200
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	48,00	7,200
	28752742 051-15v	Вентиль запорный муфтовый ф15мм	buc	1,0000	68,00	68,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0150	24,00	0,360
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0320	38,00	1,216
58	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de	buc			118,776

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire central, avind diametrul nominal de 25mm (Вентиль запорный муфтовый ф25мм)				7,200
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	48,00	7,200
	28752742 051-25v	Вентиль запорный муфтовый ф25мм	buc	1,0000	110,00	110,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0150	24,00	0,360
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0320	38,00	1,216
59	IA23A	Filtru de combustibil lichid (Фильтр-грязевик d=50 mm)	buc			851,890 148,800
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	48,00	148,800
	2565411	Фильтр-грязевик d=50 mm	buc	1,0000	631,95	631,950
	28752744 00258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	18,00	36,000
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	14,00	1,400
	28741158 01071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	1,80	14,400
	28741158 42760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,14	1,120
	28741258 81289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,11	0,880
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5300	24,00	12,720
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	18,00	2,520
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	14,00	2,100
60	IC05I	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 4" Распределительный коллектор ф 108x3,5 L=1,14m	m			854,964 60,000
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	48,00	60,000
	25212167 01-108 k	Распределительный коллектор ф 108x3,5 L=1,14m	m	1,0150	772,00	783,512
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	18,00	2,163
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3260	24,00	7,821
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	14,00	1,400
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	14,00	0,068
61	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Вентиль запорный муфтовый	buc			280,000 12,000

1	2	3	4	5	6	7
		15кч18п2 ф32мм)(Antoval-Gaz-Service)				
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	48,00	12,000
	28752742 05100-32	Вентиль запорный муфтовый 15кч18п2 ф32мм (Antoval-Gaz-Service)	buc	1,0000	265,00	265,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0300	24,00	0,720
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0600	38,00	2,280
62	IC34A	Piese de instalatie a aparatelor de control (закладные для термометра ЗКЧ-3-75)	buc			86,442 16,800
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	48,00	16,800
	28752741 10100-1	закладные для термометра ЗКЧ-3-75	buc	1,0000	67,00	67,000
	24141261 09482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0050	12,00	0,060
	27441359 04000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	32,00	0,032
	27357259 03105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0500	51,00	2,550
63	IC34A	Piese de instalatie a aparatelor de control (закладные для термометра ЗКЧ-53-76)	buc			81,442 16,800
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	48,00	16,800
	28752741 10100-2	закладные для термометра ЗКЧ-53-76	buc	1,0000	62,00	62,000
	24141261 09482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0050	12,00	0,060
	27441359 04000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	32,00	0,032
	27357259 03105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0500	51,00	2,550
64	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Крепление коллекторов, труб и грязевиков)	kg			23,040 11,040
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	48,00	11,040
	27107000 00000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	12,00	12,000
		1.6. Изолация коллекторов.				
65	IzH05 B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60	m2			82,928 43,680

1	2	3	4	5	6	7
		mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (Плиты минватные прошивные М75 b=50MM)((S=4m ² :1,05=3,8m ²))				
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	48,00	43,680
	26821626 11305	Плиты минватные прошивные М75 b=50MM	m2	1,0180	32,00	32,573
	28731220 05315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	14,00	5,291
	27341138 05762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	14,00	0,811
	27341138 05815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	14,00	0,575
66	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm (Стеклопластик рулонный PCT-120Л)	m2			39,368 11,184
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,2330	48,00	11,184
	26821326 0186-1	Стеклопластик рулонный PCT-120Л	m2	1,1020	24,00	26,448
	27341138 05815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	14,00	1,736
		2. Lucrari de montare				
67	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm (Автом. регулятор перепада давл ф20мм (R206 C) "Giacomini"	buc			8,776 7,200
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	48,00	7,200
	28752742 051-22	Автом. регулятор перепада давл ф20мм (R206C)- pret poz 70	buc	1,0000	0,00	0,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0150	24,00	0,360
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0320	38,00	1,216
68	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Монтаж термометра)	buc			7,480 6,720
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	48,00	6,720
	33205000 00001	Аrmatura fina (цена поз 71)	buc	1,0100	0,00	0,000
	15421261	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	16,00	0,160

1	2	3	4	5	6	7
	08945					
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0060	24,00	0,144
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0120	38,00	0,456
69	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (Монтаж манометра)	buc			19,800 19,200
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	48,00	19,200
	33205000 00000	Armatura fina (цена поз 7	buc	1,0100	0,00	0,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0060	24,00	0,144
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0120	38,00	0,456
		3. Utilaj				
70	pret de piata	Автом. регулятор перепада давл. ф20мм (R206C) "Giacomini"- ("Теплоimpont")	buc			2 247,510 0,000
	21326558	Автом. регулятор перепада давл. ф20мм (R206C) "Giacomini"- ("Теплоimpont")	buc	1,0000	2 247,51	2 247,510
71	pret de piata	Термометр технический ТТЖ П N3 2 240*66	buc			208,330 0,000
	21326559	Термометр технический ТТЖ П N3 2 240*66	buc	1,0000	208,33	208,330
72	pret de piata	Манометр МП14-У 0-1 мПа	buc			141,670 0,000
	2123359	Манометр МП14-У 0-1 мПа	buc	1,0000	141,67	141,670

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL Edif-Constr)

0

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia interioara a subsolului
centrul sportiv de pregatire a
loturilor nationale din mun.
Chisinau, bd. Decebal 72/2,**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 5
Utilaj

Valoarea de deviz 303 862 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 montare				
1	Cheltueli pentru ins	Cheltueli pentru instalarea utilajului, mobilierului care nu necesita montare. 0.5% din cost capitol 1 "Utilaj"	set	1,000	1 242,190 1 242,190	1 242,190 1 242,190
		Total	lei			1 242,190
		Asigurari sociale	24,00 %			298,126
		Total	100,00 +			1 540,316
		Cheltuieli regie	18,00 %			223,594
		Total	100,00 +			1 763,910
		Beneficiu	2,00 %			35,279
		Total Lucrari de montare				1 799,189
		Incluziv salariu				1 242,190
		2. Utilaj				
2	Pretul firmei	Dulap pentru vestiar (dimensiuni 600*600*100) (Dulap DSP, laminat 18 mm)	buc	48,000	1 996,670 0,000	95 840,160 0,000
3	Pretul firmei	Pat pentru masaj din piele (dimensiuni 1000*2100*1500	buc	8,000	4 800,000 0,000	38 400,000 0,000
4	pret de piata	Canapea de colt din piele naturala (dimensiuni 3000*4000*700)	buc	2,000	0,000 0,000	0,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
5	Pretul firmei	Fotoliul din piele naturala (dimensiuni 700*900*700)	buc	6,000	5 800,000 0,000	34 800,000 0,000
6	pret de piata	Televizor cu plasma (dimensiuni 700*1000)	buc	3,000	4 600,000 0,000	13 800,000 0,000
7	Pretul firmei	Suport pentru televizor	buc	3,000	322,000 0,000	966,000 0,000
8	Pretul firmei	Masa de cafea din lemn natural (dimensiuni 800*1500*600)	buc	6,000	3 200,000 0,000	19 200,000 0,000
9	pret de piata	Ceainic electric (1,2 kW/h)	buc	4,000	0,000 0,000	0,000 0,000
10	pret de piata	Scaun cu speteaza (rezistent la umezeala)	buc	24,000	0,000 0,000	0,000 0,000
11	pret de piata	Covor la intrare (dimensiuni 600*1000)	buc	4,000	0,000 0,000	0,000 0,000
12	pret de piata	Aparat pentru sauna turceasca (3,5 kW/h)	buc	2,000	0,000 0,000	0,000 0,000
13	pret de piata	Aparat pentru sauna traditionala (3,5 kW/h)	buc	2,000	0,000 0,000	0,000 0,000
14	pret de piata	Dulap bar (dimensiuni 600*1200*2200) (Dulap DSP, laminat 18 mm)	buc	2,000	7 800,000 0,000	15 600,000 0,000
15	pret de piata	Dulap pentru lavuar (dimensiuni 500*1000*900)	buc	3,000	2 344,000 0,000	7 032,000 0,000
16	pret de piata	Scaune pentru sauna din lemn (dimensiuni 600*2500)	buc	12,000	1 900,000 0,000	22 800,000 0,000
Total			lei		248 438,160	
Cheltuieli achizitionare-transportare			1,20 %		2 981,258	
Total Utilaj					251 419,418	
Incluziv salariu					0,000	

Total	lei	253 218
TVA	20,00 %	50 644

Total deviz:
Incluziv salariu

303 862
1 242

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Reparatia interioara a subsolului
centrul sportiv de pregatire a
loturilor nationale din mun.
Chisinau, bd. Decebal 72/2,**
(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 5
Utilaj

Valoarea de deviz 303 862 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.	1111	Cheltueli pentru instalarea utilajului, mobilierului care nu necesita montare. 0.5% din cost capitol 1 "Utilaj" 248438x0,005=1242,19	h-om.	1,000	1 242,19	1 242,190
		Total manopera				1 242

Materiale:

1.	2223456711	Dulap bar (dimensiuni 600*1200*2200)	buc	2,000	7 800,00	15 600,000
2.	2223456712	Dulap pentru lavuar (dimensiuni 500*1000*900)	buc	3,000	2 344,00	7 032,000
3.	2223456713	Scaune pentru sauna din lemn (dimensiuni 600*2500)	buc	12,000	1 900,00	22 800,000
4.	2223456718	Aparat pentru sauna turceasca (3,5 kW/h)	buc	2,000	26 800,00	0,000
5.	2223456719	Aparat pentru sauna traditionala (3,5 kW/h)	buc	2,000	7 800,00	0,000
6.	222345678	Covor la intrare (dimensiuni 600*1000)	buc	4,000	888,00	0,000
7.	223359	Fotoliul din piele naturala (dimensiuni 700*900*700)	buc	6,000	5 800,00	34 800,000
8.	22335911	Masa de cafea din lemn natural (dimensiuni 800*1500*600)	buc	6,000	3 200,00	19 200,000
9.	223456711	Ceainic electric (1,2 kW/h)	buc	4,000	988,00	0,000
10.	2234567771	Canapea de colt din piele naturala (dimensiuni 3000*4000*700)	buc	2,000	14 800,00	0,000
11.	22345677718	Scaun cu speteaza (rezistent la umezeala)	buc	24,000	1 788,00	0,000
12.	2326558	Pat pentru masaj din piele (dimensiuni 1000*2100*1500)	buc	8,000	4 800,00	38 400,000
13.	2326559	Dulap pentru vestiar (dimensiuni 600*600*100)	buc	48,000	1 996,67	95 840,160
14.	23265591	Suport pentru televizor	buc	3,000	322,00	966,000
15.	23355533	Televizor cu plasma (dimensiuni 700*1000)	buc	3,000	4 600,00	13 800,000
		Total materiale de construcții				248 438
		Total utilaje de construcții				0

Total:

Total	lei	253 218
TVA	20,00 %	50 644

Total deviz: **303 862**

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

0

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Reparatia interioara a subsolului centrul sportiv de
pregatire a loturilor nationale din mun. Chisinau, bd.
Decebal 72/2,****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №5
Utilaj
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	Cheltuieli pentru ins	Cheltuieli pentru instalarea utilajului, mobilierului care nu necesita montare. 0.5% din cost capitol 1 "Utilaj"	set			1 242,190
	1111	Cheltuieli pentru instalarea utilajului, mobilierului care nu necesita montare. 0.5% din cost capitol 1 "Utilaj" 248438x0,005=1242,19	h-om.	1,0000	1 242,19	1 242,190
		2. Utilaj				
2	Pretul firmei	Dulap pentru vestiar (dimensiuni 600*600*100) (Dulap DSP, laminat 18 mm)	buc			1 996,670
	2326559	Dulap pentru vestiar (dimensiuni 600*600*100)	buc	1,0000	1 996,67	1 996,670
3	Pretul firmei	Pat pentru masaj din piele (dimensiuni 1000*2100*1500)	buc			4 800,000
	2326558	Pat pentru masaj din piele (dimensiuni 1000*2100*1500)	buc	1,0000	4 800,00	4 800,000
4	pret de piata	Canapea de colt din piele naturala (dimensiuni 3000*4000*700)	buc			0,000
	22345677 71	Canapea de colt din piele naturala (dimensiuni 3000*4000*700)	buc	1,0000	0,00	0,000
5	Pretul firmei	Fotoliul din piele naturala (dimensiuni 700*900*700)	buc			5 800,000
	223359	Fotoliul din piele naturala (dimensiuni 700*900*700)	buc	1,0000	5 800,00	5 800,000
6	pret de piata	Televizor cu plasma (dimensiuni 700*1000)	buc			4 600,000

1	2	3	4	5	6	7
	23355533	Televizor cu plasma (dimensiuni 700*1000)	buc	1,0000	4 600,00	4 600,000
7	Pretul firmei	Suport pentru televizor	buc			322,000
	23265591	Suport pentru televizor	buc	1,0000	322,00	322,000
8	Pretul firmei	Masa de cafea din lemn natural (dimensiuni 800*1500*600)	buc			3 200,000
	22335911	Masa de cafea din lemn natural (dimensiuni 800*1500*600)	buc	1,0000	3 200,00	3 200,000
9	pret de piata	Ceainic electric (1,2 kW/h)	buc			0,000
	22345671 1	Ceainic electric (1,2 kW/h)	buc	1,0000	0,00	0,000
10	pret de piata	Scaun cu speteaza (rezistent la umezeala)	buc			0,000
	22345677 718	Scaun cu speteaza (rezistent la umezeala)	buc	1,0000	0,00	0,000
11	pret de piata	Covor la intrare (dimensiuni 600*1000)	buc			0,000
	22234567 8	Covor la intrare (dimensiuni 600*1000)	buc	1,0000	0,00	0,000
12	pret de piata	Aparat pentru sauna turceasca (3,5 kW/h)	buc			0,000
	22234567 18	Aparat pentru sauna turceasca (3,5 kW/h)	buc	1,0000	0,00	0,000
13	pret de piata	Aparat pentru sauna traditionala (3,5 kW/h)	buc			0,000
	22234567 19	Aparat pentru sauna traditionala (3,5 kW/h)	buc	1,0000	0,00	0,000
14	pret de piata	Dulap bar (dimensiuni 600*1200*2200) (Dulap DSP, laminat 18 mm)	buc			7 800,000
	22234567 11	Dulap bar (dimensiuni 600*1200*2200)	buc	1,0000	7 800,00	7 800,000
15	pret de piata	Dulap pentru lavuar (dimensiuni 500*1000*900)	buc			2 344,000
	22234567 12	Dulap pentru lavuar (dimensiuni 500*1000*900)	buc	1,0000	2 344,00	2 344,000
16	pret de piata	Scaune pentru sauna din lemn (dimensiuni 600*2500)	buc			1 900,000
	22234567 13	Scaune pentru sauna din lemn (dimensiuni 600*2500)	buc	1,0000	1 900,00	1 900,000

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL Edif-Constr)

0

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia interioara a subsolului
centrul sportiv de pregatire a
loturilor nationale din mun.
Chisinau, bd. Decebal 72/2,**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-1
Punctul termic individual.Tevi si armatura

Valoarea de deviz 32 411 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. Punctul termic individual 1.1. Tevi si armatura				
1	IA23A	Filtru de combustibil lichid (Грязевик абонентский Ду65, Ру=1,6 МПа)	buc	3,000	765,110 148,800	2 295,330 446,400
2	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Robinet sferic cu flanse din otel DN65 PN16T-130°C)	buc	2,000	1 381,330 36,000	2 762,660 72,000
3	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Robinet sferic cu flanse din fonta DN65 PN16T-130°C)	buc	3,000	1 381,330 36,000	4 143,990 108,000
4	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Robinet sferic cu flanse din fonta DN50 PN16T-130°C)	buc	3,000	1 126,330 36,000	3 378,990 108,000
5	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet sferic DN32 PN16T-130°C)	buc	4,000	165,710 12,000	662,840 48,000

1	2	3	4	5	6	7
6	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" ; (Robinet sferic DN25 PN16T-130*С) (дренаж)	buc	4,000	96,212 7,200	384,848 28,800
7	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet sferic DN20 PN16T-130*С) (воздушники)	buc	4,000	70,712 7,200	282,848 28,800
8	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet trei sub manometru tip F-F Gl/2 (DN15) PN16)	buc	4,000	120,712 7,200	482,848 28,800
9	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 3,0mm .(Conducta din tevi electrosudate 76x3.0 (DN-65))(FC Santarm SRL)	m	12,000	153,239 46,080	1 838,868 552,960
10	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 .(Conducta din tevi electrosudate 57x3.0 (DN-50))	m	6,000	118,411 39,360	710,466 236,160
11	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 38x2.5mm (Conducta din tevi electrosudate 38x2.0 (DN-32))	m	1,000	78,699 26,880	78,699 26,880
12	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" (Conducta din tevi electrosudate 32x2.0 (DN-25))	m	1,500	72,059 23,040	108,089 34,560

1	2	3	4	5	6	7
13	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" (Conducta din tevi electrosudate 25x2.0 (DN-20))	m	1,000	58,076 19,200	58,076 19,200
14	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm((d= 76mm)	m	12,000	13,200 6,240	158,400 74,880
15	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2" (d pina la 50 mm)	m	7,000	11,080 5,280	77,560 36,960
16	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"(d pina la 25 mm)	m	2,500	8,960 4,320	22,400 10,800
17	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Cot 90* d=65)	buc	2,000	89,520 50,400	179,040 100,800
18	IC41C	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscarea, teava avind de 2 1/2" - 4" - 4" Suport mobil pentru conducte Dn 76 (ОПБ1/76)	buc	4,000	20,480 6,720	81,920 26,880
Total Tevi si armatura						17 707,872
Incluziv salariu						1 988,880
		1.2. Izolarea conductei				
19	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat GF-021	m2	13,030	22,850 20,640	297,740 268,944
20	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau	m2	5,820	50,259 43,678	292,509 254,208

1	2	3	4	5	6	7
		60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (Теплоизоляционные цилиндры из базальтовой ваты с покрытием алюминиевой фольгой армированной стеклосеткой, тепловой замок U- образного типа, к-т теплопроводности 0,032Вт/мК, b=40мм, длиной 1,0м для трубопроводов ф76, ф50, ф32)- (Монтаж)				
21	pret de piata	Теплоизоляционные цилиндры из базальтовой ваты с покрытием алюминиевой фольгой армированной стеклосеткой, тепловой замок U- образного типа, к-т теплопроводности 0,032Вт/мК, b=40 mm, длиной 1,0м для трубопроводов ф76- (Стоимость)	buc	12,000	32,000 0,000	384,000 0,000
22	pret de piata	Теплоизоляционные цилиндры из базальтовой ваты с покрытием алюминиевой фольгой армированной стеклосеткой, тепловой замок U- образного типа, к-т теплопроводности 0,032Вт/мК, b=40 mm, длиной 1,0м для трубопроводов ф50- (Стоимость)	buc	6,000	28,000 0,000	168,000 0,000
23	pret de piata	Теплоизоляционные цилиндры из базальтовой ваты с покрытием алюминиевой фольгой армированной стеклосеткой, тепловой замок U- образного типа, к-т теплопроводности 0,032Вт/мК, b=40 mm, длиной 1,0м для трубопроводов ф32- (Стоимость)	buc	1,000	24,000 0,000	24,000 0,000
24	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (Маты минватные прошивные b=40мм, в обкладке из металлической сетки типа M2 (сетка N12-1,2 с двух сторон) марки 125)(S=:7,5:1,04=7,21 м2)	m2	7,210	77,745 43,679	560,540 314,928
25	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m,	m2	7,500	142,820 14,976	1 071,151 112,320

1	2	3	4	5	6	7
		confectionare				
26	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semicircular, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2	7,500	26,172 23,232	196,290 174,240
Total Izolarea conductei						2 994,230
Incluziv salariu						1 124,640
		1.3. Demontaj				
27	IA23Ak=0 .4 la salari	Filtru de combustibil lichid (Грязевик абонентский Ду65)-demontarea	buc	3,000	119,830 59,520	359,490 178,560
28	RpID22F	Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 3"(Robinet sferic cu flanse din otel DN65 PN 16T-130°C)(Demontarea)	buc	2,000	28,800 28,800	57,600 57,600
29	RpID22F	Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 3" (Robinet sferic cu flanse din fonta DN65 PN 16T-130°C)(Demontarea)	buc	3,000	28,800 28,800	86,400 86,400
30	RpID22D	Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 2" (Robinet sferic cu flanse din fonta DN50 PN 16T-130°C)(Demontarea)	buc	3,000	14,400 14,400	43,200 43,200
31	RpID22C	Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 1 1/4"-1 1/2" (Robinet sferic DN32 PN16T-130°C)(Demontarea)	buc	4,000	9,600 9,600	38,400 38,400
32	RpID22B	Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de	buc	4,000	6,720	26,880

1	2	3	4	5	6	7
		retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 3/4"-1" (Robinet sferic DN25 PN16T- 130*C)(Demontarea)			6,720	26,880
33	RpID22A	Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 3/8"-1/2" (Robinet sferic DN20 PN16T-130*C)(Demontarea)	buc	4,000	5,760 5,760	23,040 23,040
34	RpID22A	Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 3/8"-1/2"(Robinet trei sub manometru tip F-F Gl/2 (DN15) PN16)(Demontarea)	buc	4,000	5,760 5,760	23,040 23,040
35	RpIC19D	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 2 1/2" -3" (Conducta din tevi electrosudate 76x3.0)(Demontaj)	m	12,000	42,401 25,440	508,812 305,280
36	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"(Conducta din tevi electrosudate 57x3.0)(Demontaj)	m	6,000	31,380 20,160	188,280 120,960
37	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4" (Conducta din tevi electrosudate 38x2.0)(Demontaj)	m	1,000	27,612 18,240	27,612 18,240
38	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4" (Conducta din tevi electrosudate 32x2.0)(Demontaj)	m	1,500	27,612 18,240	41,418 27,360
39	RpIC19A1	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala	m	1,000	20,976	20,976

1	2	3	4	5	6	7
		prin sudare, la constructii industriale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4" (Conducta din tevi electrosudate 25x2.0)(Demontaj)			12,480	12,480
40	AcA25A k=0.4 salariu	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Cot 90* d=65)	buc	2,000	26,640 20,160	53,280 40,320
41	IC41C	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind de 2 1/2" - 4" - 4" Suport mobil pentru conducte Dn 76 (ОПБ1/76)	buc	4,000	20,480 6,720	81,920 26,880
42	TR1AA0 6C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in prafuri prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	0,200	31,200 31,200	6,240 6,240
43	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	0,200	77,480 0,000	15,496 0,000

Total Demontaj						1 602,084
Incluziv salariu						1 034,880
Total Punctul termic individual						22 304,186
Incluziv salariu						4 148,400

Total	lei	22 304
Asigurari sociale	24,00 %	995
Cheltuieli transport	3,00 %	539
Total	100,00 +	23 838
Cheltuieli regie	10,00 %	2 384
Total	100,00 +	26 222
Beneficiu	3,00 %	787
Total	100,00 +	27 009
TVA	20,00 %	5 402

Total deviz: **32 411**
Incluziv salariu **4 147**

Intocmit	(SRL Ediif-Constr) (funcția, semnătura)
Verificat	(funcția, semnătura)

**Reparatia interioara a subsolului
centrul sportiv de pregatire a
loturilor nationale din mun.
Chisinau, bd. Decebal 72/2,**
(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 2-2-1
Punctul termic individual.Tevi si armatura

Valoarea de deviz 32 411 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	11,857	48,00	569,136
2.	7135010011000	Galvanizator	h-om	2,085	48,00	100,080
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	43,615	48,00	2 093,520
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	16,310	48,00	782,880
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,940	48,00	141,120
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,518	48,00	168,864
7.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	5,970	48,00	286,560
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,130	48,00	6,240
		Total manopera				4 147

Materiale:

1.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,120	10,00	1,200
2.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,200	16,00	3,200
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,651	1,80	1,172
4.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,593	24,00	14,232
5.	2232e4r5t5t	Robinet cu mufa ; Robinet trei sub manometru tip F-F GI/2 (DN15) PN16	buc	4,000	112,00	448,000
6.	2320166200676	White spirit	kg	0,261	16,00	4,176
7.	234567771	Теплоизоляционные цилиндры из базальтовой ваты с покрытием алюминиевой фольгой армированной стеклосеткой, тепловой замок U- образного типа, к-т теплопроводности 0,032Вт/мК, b=40 mm, длиной 1,0м для трубопроводов ф76mm	buc	12,000	32,00	384,000
8.	2345677712	Теплоизоляционные цилиндры из базальтовой ваты с покрытием алюминиевой фольгой армированной стеклосеткой, тепловой замок U- образного типа, к-т теплопроводности 0,032Вт/мК, b=40 mm, длиной 1,0м для трубопроводов ф50mm	buc	6,000	28,00	168,000
9.	2345677713	Теплоизоляционные цилиндры из	buc	1,000	24,00	24,000

		базальтовой ваты с покрытием алюминиевой фольгой армированной стеклосеткой, тепловой замок U- образного типа, к-т теплопроводности 0,032Вт/мК, b=40 mm, длиной 1,0м для трубопроводов ф32mm				
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	6,112	18,00	110,016
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	15,826	24,00	379,824
12.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,624	36,00	22,464
13.	2430226100837	Grund alchidal GF 021	kg	1,954	12,00	23,448
14.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	1,120	12,00	13,440
15.	2521216701-20	Conducta din tevi electrosudate 25x2.0 (DN-20)	m	1,015	36,00	36,540
16.	2521216701-25	Conducta din tevi electrosudate 32x2.0 (DN-25)	m	1,522	46,00	70,012
17.	25212167010-32	Conducta din tevi electrosudate 38x2.0 (DN-32)	m	1,015	48,00	48,720
18.	25212167010-57	Conducta din tevi electrosudate 57x3.0 (DN-50)	m	6,090	72,00	438,480
19.	25212167010-76	Conducta din tevi electrosudate 76x3.0 (DN-65))(FC Santarm SRL	m	12,180	98,00	1 193,640
20.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte (pret poz 21)	m2	5,925	0,00	0,000
21.	26821626113051	Маты минватные прошивные b=40мм, в обкладке из металлической сетки типа М2 (сетка N12-1,2 с двух сторон) марки 125)(S=:7,5:1,04=7,21 м2	m2	7,340	27,00	198,180
22.	27104036013090	Tabla neagra sau zincata gr.0,8 mm	kg	53,228	18,00	958,104
23.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	7,920	12,00	95,040
24.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,101	13,00	1,313
25.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,756	13,00	9,828
26.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,535	13,00	6,955
27.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,603	13,00	20,839
28.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,780	13,00	10,140
29.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	1,600	13,00	20,800
30.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	4,925	14,00	68,950
31.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	48,000	1,40	67,200
32.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	64,000	1,80	115,200
33.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	64,000	0,28	17,920
34.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	48,000	0,22	10,560
35.	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	8,000	0,36	2,880
36.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	8,000	1,20	9,600
37.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	52,500	0,42	22,050
38.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	48,000	0,12	5,760
39.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	64,000	0,16	10,240
40.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,000	0,20	1,600
41.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	2,700	12,00	32,400
42.	287527411	Robinet cu mufa ; Robinet sferic DN20 PN16T-130*С) (воздушники)	buc	4,000	62,00	248,000
43.	2875274110	Piesa de legatura din otel pentru sudura Fara pret , demontare	buc	2,040	0,00	0,000
44.	28752741101-65	Piesa de legatura din otel pentru sudura Cot 90* d=65mm	buc	2,040	32,00	65,280
45.	2875274123510	Dop din fonta	buc	2,850	12,00	34,200
46.	28752742040-76	Bratară fixare Suport mobil pentru conducte Dn 76 (ОПБ1/76)	buc	4,000	12,00	48,000
47.	28752742040-	Bratară fixare Suport mobil pentru conducte	buc	4,000	12,00	48,000

	76d	Dn 76 (ОПБ1/76)				
48.	28752742050-50f	Robinet sferic cu flanse din fonta DN50 PN16T-130°C	buc	3,000	1 022,00	3 066,000
49.	28752742050-65	Robinet sferic cu flanse din otel DN65 PN16T-130°C	buc	2,000	1 277,00	2 554,000
50.	28752742050-65f	Robinet sferic cu flanse din fonta DN65 PN16T-130°C	buc	3,000	1 277,00	3 831,000
51.	28752742051-32	Robinet sferic DN32 PN16T-130°C	buc	4,000	150,83	603,320
52.	2875274211	Robinet cu mufa ; Robinet sferic DN25 PN16T-130°C) (дренаж	buc	4,000	87,50	350,000
53.	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	12,000	14,00	168,000
54.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	16,000	14,00	224,000
55.	335641	Грязевик абонентский Ду65, Ру=1,6 МПа	buc	3,000	556,00	1 668,000
56.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,367	1,98	0,727
		Total materiale de construcții				17 979

Utilaje de construcții:

1.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,170	116,00	135,720
2.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,960	27,00	25,920
3.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,052	298,00	15,496
		Total utilaje de construcții				178

Total:

Total	lei	22 304
Asigurari sociale	24,00 %	995
Cheltuieli transport	3,00 %	539
Total	100,00 +	23 838
Cheltuieli regie	10,00 %	2 384
Total	100,00 +	26 222
Beneficiu	3,00 %	787
Total	100,00 +	27 009
TVA	20,00 %	5 402

Total deviz:

32 411

Intocmit

(SRL Ediif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

0

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**Reparatia interioara a subsolului centrul sportiv de
pregatire a loturilor nationale din mun. Chisinau, bd.
Decebal 72/2,**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-2-1
Punctul termic individual.Tevi si armatura
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Punctul termic individual				
		1.1. Tevi si armatura				
1	IA23A	Filtru de combustibil lichid (Грязевик абонентский Ду65, Рy=1,6 МПа)	buc			765,110
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	48,00	148,800
	28752744 00258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	14,00	28,000
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	12,00	1,200
	28741158 01071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	1,40	11,200
	28741158 42760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,22	1,760
	28741258 81289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,12	0,960
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5300	24,00	12,720
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	18,00	2,520
	335641	Грязевик абонентский Ду65, Рy=1,6 МПа	buc	1,0000	556,00	556,000
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	13,00	1,950
2	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Robinet sferic cu flanse din otel DN65 PN16T-130°C)	buc			1 381,330
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	48,00	36,000
	28752742 050-65	Robinet sferic cu flanse din otel DN65 PN16T-130°C	buc	1,0000	1 277,00	1 277,000
	28752744 28200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	14,00	28,000
	14503362 00468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	10,00	0,150

1	2	3	4	5	6	7
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,80	14,400
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,28	2,240
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,16	1,280
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	12,00	0,780
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	18,00	3,600
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	24,00	14,880
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	13,00	2,600
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0250	16,00	0,400
3	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Robinet sferic cu flanse din fonta DN65 PN16T-130*C)	buc			1 381,330
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	48,00	36,000
	28752742 050-65f	Robinet sferic cu flanse din fonta DN65 PN16T-130*C	buc	1,0000	1 277,00	1 277,000
	28752744 28200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	14,00	28,000
	14503362 00468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	10,00	0,150
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,80	14,400
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,28	2,240
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,16	1,280
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	12,00	0,780
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	18,00	3,600
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	24,00	14,880
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	13,00	2,600
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0250	16,00	0,400
4	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Robinet sferic cu flanse din fonta DN50 PN16T-130*C)	buc			1 126,330
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	48,00	36,000
	28752742 050-50f	Robinet sferic cu flanse din fonta DN50 PN16T-130*C	buc	1,0000	1 022,00	1 022,000
	28752744 28200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	14,00	28,000
	14503362 00468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	10,00	0,150
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,80	14,400

1	2	3	4	5	6	7
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,28	2,240
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,16	1,280
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	12,00	0,780
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	18,00	3,600
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	24,00	14,880
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	13,00	2,600
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0250	16,00	0,400
5	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet sferic DN32 PN16T-130*C)	buc			165,710
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	48,00	12,000
	28752742 051-32	Robinet sferic DN32 PN16T-130*C	buc	1,0000	150,83	150,830
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0300	24,00	0,720
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0600	36,00	2,160
6	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" ; (Robinet sferic DN25 PN16T-130*C) (дренаж)	buc			96,212
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	48,00	7,200
	28752742 11	Robinet cu mufa ; Robinet sferic DN25 PN16T-130*C) (дренаж	buc	1,0000	87,50	87,500
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0150	24,00	0,360
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0320	36,00	1,152
7	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet sferic DN20 PN16T-130*C) (воздушники)	buc			70,712
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	48,00	7,200
	28752741 1	Robinet cu mufa ; Robinet sferic DN20 PN16T-130*C) (воздушники)	buc	1,0000	62,00	62,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0150	24,00	0,360
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0320	36,00	1,152
8	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de	buc			120,712

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet trei sub manometru tip F-F GI/2 (DN15) PN16)				
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	48,00	7,200
	2232e4r5t 5t	Robinet cu mufa ; Robinet trei sub manometru tip F-F GI/2 (DN15) PN16	buc	1,0000	112,00	112,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0150	24,00	0,360
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0320	36,00	1,152
9	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 3,0mm .(Conducta din tevi electrosudate 76x3.0 (DN-65))(FC Santarm SRL)	m			153,239
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	48,00	46,080
	25212167 010-76	Conducta din tevi electrosudate 76x3.0 (DN-65))(FC Santarm SRL	m	1,0150	98,00	99,470
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0680	18,00	1,224
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1700	24,00	4,080
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0400	13,00	0,520
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	13,00	0,065
	28752740 21000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	12,00	1,800
10	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 .(Conducta din tevi electrosudate 57x3.0 (DN-50))	m			118,411
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	48,00	39,360
	25212167 010-57	Conducta din tevi electrosudate 57x3.0 (DN-50)	m	1,0150	72,00	73,080

1	2	3	4	5	6	7
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	18,00	0,864
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	24,00	2,904
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	13,00	0,338
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	13,00	0,065
	28752740 21000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	12,00	1,800
11	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 38x2.5mm (Conducta din tevi electrosudate 38x2.0 (DN-32))	m			78,699
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	48,00	26,880
	25212167 010-32	Conducta din tevi electrosudate 38x2.0 (DN-32)	m	1,0150	48,00	48,720
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	24,00	2,064
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	13,00	0,312
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	13,00	0,039
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	18,00	0,684
12	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" (Conducta din tevi electrosudate 32x2.0 (DN-25))	m			72,059
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	48,00	23,040
	25212167 01-25	Conducta din tevi electrosudate 32x2.0 (DN-25)	m	1,0150	46,00	46,675
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	24,00	1,536
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	13,00	0,225
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	13,00	0,043
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
13	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	m			58,076

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 3/4" (Conducta din tevi electrosudate 25x2.0 (DN-20))				
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	48,00	19,200
	25212167 01-20	Conducta din tevi electrosudate 25x2.0 (DN-20)	m	1,0150	36,00	36,540
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	24,00	1,536
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	13,00	0,221
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	13,00	0,039
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
14	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm((d= 76mm)	m			13,200
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	48,00	6,240
	29522700 03304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0600	116,00	6,960
15	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" (d pina la 50 mm)	m			11,080
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	48,00	5,280
	29522700 03304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	116,00	5,800
16	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"(d pina la 25 mm)	m			8,960
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	48,00	4,320
	29522700 03304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	116,00	4,640
17	AcA25 A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100	buc			89,520

1	2	3	4	5	6	7
		mm (Cot 90* d=65)				
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	48,00	50,400
	28752741 101-65	Piesa de legatura din otel pentru sudura Cot 90* d=65mm	buc	1,0000	32,00	32,640
	31103200 03006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	27,00	6,480
18	IC41C	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind de 2 1/2" - 4" -4" Suport mobil pentru conducte Dn 76 (ОПБ1/76)	buc			20,480
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	48,00	6,720
	28752742 040-76	Bratara fixare Suport mobil pentru conducte Dn 76 (ОПБ1/76)	buc	1,0000	12,00	12,000
	28741158 93468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,20	1,200
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,20	0,200
	28741158 93465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,0000	0,36	0,360
		1.2. Izolarea conductei				
19	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatorilor cu grund de miniu plumb intr-un strat GF-021	m2			22,850
	71350100 11000	Galvanizator	h-om	0,1600	48,00	7,681
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	0,2700	48,00	12,960
	24302261 00837	Grund alchidal GF 021	kg	0,1500	12,00	1,800
	23201662 00676	White spirit	kg	0,0200	16,00	0,320
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,80	0,090
20	IzH05 B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (Теплоизоляционные цилиндры из базальтовой ваты с покрытием алюминиевой фольгой армированной стеклосеткой, тепловой замок U- образного типа, к-т теплопроводности 0,032Вт/мК, b=40мм, длиной 1,0м для	m2			50,259

1	2	3	4	5	6	7
		трубопроводов ф76, ф50, ф32)-(Монтаж)				
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	48,00	43,678
	26821626 11305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte (pret poz 21)	m2	1,0180	0,00	0,000
	28731220 05315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	14,00	5,292
	27341138 05762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	13,00	0,755
	27341138 05815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	13,00	0,534
21	pret de piata	Теплоизоляционные цилиндры из базальтовой ваты с покрытием алюминиевой фольгой армированной стеклосеткой, тепловой замок U- образного типа, к-т теплопроводности 0,032Вт/мК, b=40 mm, длиной 1,0м для трубопроводов ф76-(Стоимость)	buc			32,000
	23456777 1	Теплоизоляционные цилиндры из базальтовой ваты с покрытием алюминиевой фольгой армированной стеклосеткой, тепловой замок U-образного типа, к-т теплопроводности 0,032Вт/мК, b=40 mm, длиной 1,0м для трубопроводов ф76mm	buc	1,0000	32,00	32,000
22	pret de piata	Теплоизоляционные цилиндры из базальтовой ваты с покрытием алюминиевой фольгой армированной стеклосеткой, тепловой замок U- образного типа, к-т теплопроводности 0,032Вт/мК, b=40 mm, длиной 1,0м для трубопроводов ф50-(Стоимость)	buc			28,000
	23456777 12	Теплоизоляционные цилиндры из базальтовой ваты с покрытием алюминиевой фольгой армированной стеклосеткой, тепловой замок U-образного типа, к-т теплопроводности 0,032Вт/мК, b=40 mm, длиной 1,0м для трубопроводов ф50mm	buc	1,0000	28,00	28,000
23	pret de piata	Теплоизоляционные цилиндры из базальтовой ваты с покрытием алюминиевой фольгой армированной стеклосеткой, тепловой замок	buc			24,000

1	2	3	4	5	6	7
		U- образного типа, к-т теплопроводности 0,032Вт/мК, b=40 mm, длиной 1,0м для трубопроводов ф32- (Стоимость)				
	23456777 13	Теплоизоляционные цилиндры из базальтовой ваты с покрытием алюминиевой фольгой армированной стеклосеткой, тепловой замок U- образного типа, к-т теплопроводности 0,032Вт/мК, b=40 mm, длиной 1,0м для трубопроводов ф32mm	buc	1,0000	24,00	24,000
24	IzH05 B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (Маты минватные прошивные b=40мм, в обкладке из металлической сетки типа M2 (сетка N12-1,2 с двух сторон) марки 125)(S=:7,5:1,04=7,21 м2)	m2			77,745
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	48,00	43,679
	26821626 113051	Маты минватные прошивные b=40мм, в обкладке из металлической сетки типа M2 (сетка N12-1,2 с двух сторон) марки 125)(S=:7,5:1,04=7,21 м2	m2	1,0180	27,00	27,487
	28731220 05315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	14,00	5,291
	27341138 05762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	13,00	0,754
	27341138 05815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	13,00	0,534
25	IzI09A 1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2			142,820
	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,3120	48,00	14,976
	27104036 013090	Tabla neagra sau zincata gr.0,8 mm	kg	7,0970	18,00	127,747
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0490	1,98	0,097
26	IzI09A	Protectia termoizolatiei la	m2			26,172

1	2	3	4	5	6	7
	2	conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirodunt, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare				
	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,4840	48,00	23,232
	28741158 93900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,0000	0,42	2,940
		1.3. Demontaj				
27	IA23A k=0.4 la salari	Filtru de combustibil lichid (Грязевик абонентский Ду65)-demontarea	buc			119,830
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	48,00	59,520
	28752744 00258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	14,00	28,000
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	12,00	1,200
	28741158 01071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	1,40	11,200
	28741158 42760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,22	1,760
	28741258 81289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,12	0,960
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5300	24,00	12,720
	24111159 04512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	18,00	2,520
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	13,00	1,950
28	RpID2 2F	Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 3"(Robinet sferic cu flanse din otel DN65 PN 16T-130*C)(Demontarea)	buc			28,800
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,6000	48,00	28,800
29	RpID2 2F	Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 3" (Robinet sferic cu flanse din fonta DN65 PN 16T-130*C)(Demontarea)	buc			28,800

1	2	3	4	5	6	7
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,6000	48,00	28,800
30	RpID2 2D	Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 2" (Robinet sferic cu flanse din fonta DN50 PN 16T-130*C)(Demontarea)	buc			14,400
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	48,00	14,400
31	RpID2 2C	Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 1 1/4"-1 1/2" (Robinet sferic DN32 PN16T-130*C)(Demontarea)	buc			9,600
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,2000	48,00	9,600
32	RpID2 2B	Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 3/4"-1" (Robinet sferic DN25 PN16T- 130*C)(Demontarea)	buc			6,720
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,1400	48,00	6,720
33	RpID2 2A	Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 3/8"-1/2" (Robinet sferic DN20 PN16T-130*C)(Demontarea)	buc			5,760
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,1200	48,00	5,760
34	RpID2 2A	Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de	buc			5,760

1	2	3	4	5	6	7
		retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 3/8"-1/2"(Robinet trei sub manometru tip F-F GI/2 (DN15) PN16)(Demontarea)				
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,1200	48,00	5,760
35	RpIC1 9D	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 2 1/2" -3" (Conducta din tevi electrosudate 76x3.0)(Demontaj)	m			42,401
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,5300	48,00	25,440
	27104036 05033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,6600	12,00	7,920
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1300	18,00	2,340
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2440	24,00	5,856
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0650	13,00	0,845
36	RpIC1 9C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"(Conducta din tevi electrosudate 57x3.0)(Demontaj)	m			31,380
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	48,00	20,160
	28752741 23510	Dop din fonta	buc	0,3000	12,00	3,600
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	18,00	1,980
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2020	24,00	4,848
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0330	24,00	0,792
37	RpIC1 9B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4" (Conducta din tevi electrosudate 38x2.0)(Demontaj)	m			27,612
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	48,00	18,240

1	2	3	4	5	6	7
	28752741 23510	Dop din fonta	buc	0,3000	12,00	3,600
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	18,00	1,260
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	24,00	3,816
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0290	24,00	0,696
38	RpIC1 9B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4" (Conducta din tevi electrosudate 32x2.0)(Demontaj)	m			27,612
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	48,00	18,240
	28752741 23510	Dop din fonta	buc	0,3000	12,00	3,600
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	18,00	1,260
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	24,00	3,808
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0290	24,00	0,704
39	RpIC1 9A1	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii industriale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4" (Conducta din tevi electrosudate 25x2.0)(Demontaj)	m			20,976
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	48,00	12,480
	28752741 23510	Dop din fonta	buc	0,3000	12,00	3,600
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	18,00	1,080
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	24,00	3,288
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0220	24,00	0,528
40	AcA25 A k=0.4 salariu	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Cot 90* d=65)	buc			26,640
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	48,00	20,160
	28752741 10	Piesa de legatura din otel pentru sudura Fara pret , demontare	buc	1,0000	0,00	0,000
	31103200 03006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	27,00	6,480
41	IC41C	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de	buc			20,480

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind de 2 1/2" - 4" -4" Suport mobil pentru conducte Dn 76 (ОПБ1/76)				
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	48,00	6,720
	28752742 040-76d	Bratara fixare Suport mobil pentru conducte Dn 76 (ОПБ1/76)	buc	1,0000	12,00	12,000
	28741158 93468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,20	1,200
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,20	0,200
	28741158 93465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,0000	0,36	0,360
42	TRI1A A06C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in prafuri prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			31,200
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,6500	48,00	31,200
43	TsI50 B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			77,480
	34105400 00006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	298,00	77,480

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL Ediif-Constr)

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia interioara a subsolului
centrul sportiv de pregatire a
loturilor nationale din mun.
Chisinau, bd. Decebal 72/2,**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-1
Punctul termic individual.Tevi si armatura

Valoarea de deviz 32 411 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. Punctul termic individual 1.1. Tevi si armatura				
1	IA23A	Filtru de combustibil lichid (Грязевик абонентский Ду65, Ру=1,6 МПа)	buc	3,000	765,110 148,800	2 295,330 446,400
2	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Robinet sferic cu flanse din otel DN65 PN16T-130°C)	buc	2,000	1 381,330 36,000	2 762,660 72,000
3	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Robinet sferic cu flanse din fonta DN65 PN16T-130°C)	buc	3,000	1 381,330 36,000	4 143,990 108,000
4	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Robinet sferic cu flanse din fonta DN50 PN16T-130°C)	buc	3,000	1 126,330 36,000	3 378,990 108,000
5	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet sferic DN32 PN16T-130°C)	buc	4,000	165,710 12,000	662,840 48,000

1	2	3	4	5	6	7
6	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" ; (Robinet sferic DN25 PN16T-130*С) (дренаж)	buc	4,000	96,212 7,200	384,848 28,800
7	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet sferic DN20 PN16T-130*С) (воздушники)	buc	4,000	70,712 7,200	282,848 28,800
8	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet trei sub manometru tip F-F Gl/2 (DN15) PN16)	buc	4,000	120,712 7,200	482,848 28,800
9	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 3,0mm .(Conducta din tevi electrosudate 76x3.0 (DN-65))(FC Santarm SRL)	m	12,000	153,239 46,080	1 838,868 552,960
10	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 .(Conducta din tevi electrosudate 57x3.0 (DN-50))	m	6,000	118,411 39,360	710,466 236,160
11	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 38x2.5mm (Conducta din tevi electrosudate 38x2.0 (DN-32))	m	1,000	78,699 26,880	78,699 26,880
12	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" (Conducta din tevi electrosudate 32x2.0 (DN-25))	m	1,500	72,059 23,040	108,089 34,560

1	2	3	4	5	6	7
13	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" (Conducta din tevi electrosudate 25x2.0 (DN-20))	m	1,000	58,076 19,200	58,076 19,200
14	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm((d= 76mm)	m	12,000	13,200 6,240	158,400 74,880
15	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2" (d pina la 50 mm)	m	7,000	11,080 5,280	77,560 36,960
16	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"(d pina la 25 mm)	m	2,500	8,960 4,320	22,400 10,800
17	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Cot 90* d=65)	buc	2,000	89,520 50,400	179,040 100,800
18	IC41C	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind de 2 1/2" - 4" - 4" Suport mobil pentru conducte Dn 76 (ОПБ1/76)	buc	4,000	20,480 6,720	81,920 26,880
Total Tevi si armatura						17 707,872
Incluziv salariu						1 988,880
		1.2. Izolarea conductei				
19	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat GF-021	m2	13,030	22,850 20,640	297,740 268,944
20	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau	m2	5,820	50,259 43,678	292,509 254,208

1	2	3	4	5	6	7
		60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (Теплоизоляционные цилиндры из базальтовой ваты с покрытием алюминиевой фольгой армированной стеклосеткой, тепловой замок U- образного типа, к-т теплопроводности 0,032Вт/мК, b=40мм, длиной 1,0м для трубопроводов ф76, ф50, ф32)- (Монтаж)				
21	pret de piata	Теплоизоляционные цилиндры из базальтовой ваты с покрытием алюминиевой фольгой армированной стеклосеткой, тепловой замок U- образного типа, к-т теплопроводности 0,032Вт/мК, b=40 mm, длиной 1,0м для трубопроводов ф76- (Стоимость)	buc	12,000	32,000 0,000	384,000 0,000
22	pret de piata	Теплоизоляционные цилиндры из базальтовой ваты с покрытием алюминиевой фольгой армированной стеклосеткой, тепловой замок U- образного типа, к-т теплопроводности 0,032Вт/мК, b=40 mm, длиной 1,0м для трубопроводов ф50- (Стоимость)	buc	6,000	28,000 0,000	168,000 0,000
23	pret de piata	Теплоизоляционные цилиндры из базальтовой ваты с покрытием алюминиевой фольгой армированной стеклосеткой, тепловой замок U- образного типа, к-т теплопроводности 0,032Вт/мК, b=40 mm, длиной 1,0м для трубопроводов ф32- (Стоимость)	buc	1,000	24,000 0,000	24,000 0,000
24	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (Маты минватные прошивные b=40мм, в обкладке из металлической сетки типа M2 (сетка N12-1,2 с двух сторон) марки 125)(S=:7,5:1,04=7,21 м2)	m2	7,210	77,745 43,679	560,540 314,928
25	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m,	m2	7,500	142,820 14,976	1 071,151 112,320

1	2	3	4	5	6	7
		confectionare				
26	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semicircular, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2	7,500	26,172 23,232	196,290 174,240
Total Izolarea conductei						2 994,230
Incluziv salariu						1 124,640
		1.3. Demontaj				
27	IA23Ak=0 .4 la salari	Filtru de combustibil lichid (Грязевик абонентский Ду65)-demontarea	buc	3,000	119,830 59,520	359,490 178,560
28	RpID22F	Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 3"(Robinet sferic cu flanse din otel DN65 PN 16T-130°C)(Demontarea)	buc	2,000	28,800 28,800	57,600 57,600
29	RpID22F	Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 3" (Robinet sferic cu flanse din fonta DN65 PN 16T-130°C)(Demontarea)	buc	3,000	28,800 28,800	86,400 86,400
30	RpID22D	Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 2" (Robinet sferic cu flanse din fonta DN50 PN 16T-130°C)(Demontarea)	buc	3,000	14,400 14,400	43,200 43,200
31	RpID22C	Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 1 1/4"-1 1/2" (Robinet sferic DN32 PN16T-130°C)(Demontarea)	buc	4,000	9,600 9,600	38,400 38,400
32	RpID22B	Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de	buc	4,000	6,720	26,880

1	2	3	4	5	6	7
		retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 3/4"-1" (Robinet sferic DN25 PN16T- 130*C)(Demontarea)			6,720	26,880
33	RpID22A	Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 3/8"-1/2" (Robinet sferic DN20 PN16T-130*C)(Demontarea)	buc	4,000	5,760 5,760	23,040 23,040
34	RpID22A	Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 3/8"-1/2"(Robinet trei sub manometru tip F-F Gl/2 (DN15) PN16)(Demontarea)	buc	4,000	5,760 5,760	23,040 23,040
35	RpIC19D	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 2 1/2" -3" (Conducta din tevi electrosudate 76x3.0)(Demontaj)	m	12,000	42,401 25,440	508,812 305,280
36	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"(Conducta din tevi electrosudate 57x3.0)(Demontaj)	m	6,000	31,380 20,160	188,280 120,960
37	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4" (Conducta din tevi electrosudate 38x2.0)(Demontaj)	m	1,000	27,612 18,240	27,612 18,240
38	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4" (Conducta din tevi electrosudate 32x2.0)(Demontaj)	m	1,500	27,612 18,240	41,418 27,360
39	RpIC19A1	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala	m	1,000	20,976	20,976

1	2	3	4	5	6	7
		prin sudare, la constructii industriale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4" (Conducta din tevi electrosudate 25x2.0)(Demontaj)			12,480	12,480
40	AcA25A k=0.4 salariu	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Cot 90* d=65)	buc	2,000	26,640 20,160	53,280 40,320
41	IC41C	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind de 2 1/2" - 4" - 4" Suport mobil pentru conducte Dn 76 (ОПБ1/76)	buc	4,000	20,480 6,720	81,920 26,880
42	TR1AA0 6C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in prafuri prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	0,200	31,200 31,200	6,240 6,240
43	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	0,200	77,480 0,000	15,496 0,000

Total Demontaj						1 602,084
Incluziv salariu						1 034,880
Total Punctul termic individual						22 304,186
Incluziv salariu						4 148,400

Total	lei	22 304
Asigurari sociale	24,00 %	995
Cheltuieli transport	3,00 %	539
Total	100,00 +	23 838
Cheltuieli regie	10,00 %	2 384
Total	100,00 +	26 222
Beneficiu	3,00 %	787
Total	100,00 +	27 009
TVA	20,00 %	5 402

Total deviz: **32 411**
Incluziv salariu **4 147**

Intocmit	(SRL Ediif-Constr) (funcția, semnătura)
Verificat	(funcția, semnătura)

**Reparatia interioara a subsolului
centrul sportiv de pregatire a
loturilor nationale din mun.
Chisinau, bd. Decebal 72/2,**
(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 7
Echipament electric de forta.Centru sportiv.(marca EEF/IFI)

Valoarea de deviz 77 328 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.	1	Muncitor	h-om	211,215	48,00	10 138,320
2.	7137010011500	Electrician	h-om	0,756	48,00	36,288
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,734	48,00	659,232
		Total manopera				10 833

Materiale:

1.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,002	16 000,00	32,000
2.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	600,00	0,000
3.	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,000	65 000,00	0,000
4.	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,000	32 000,00	0,000
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,008	13 000,00	104,000
6.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,002	12 000,00	24,000
7.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,043	12 000,00	516,000
8.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,001	12 000,00	12,000
9.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,001	8 000,00	8,000
10.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,001	32 000,00	32,000
11.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,666	32,00	85,312
12.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,002	56,00	0,112
13.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,219	12,00	2,628
14.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,411	32,00	109,152
15.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,300	3,20	0,960
16.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	68,394	2,20	150,467
17.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,354	122,00	43,188
18.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	68,394	12,00	820,728
19.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,190	32,00	6,080
20.	1019852	Vopsea	kg	0,941	29,00	27,289
21.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,065	122,00	7,930
22.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	1,030	36,00	37,080
23.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,024	10 000,00	240,000

24.	2254441	Teava din otel de apa si gaze d=25mm	m	10,000	32,00	320,000
25.	2254442	Teava din masa plastica PE d=20x2	m	90,000	29,00	2 610,000
26.	2254443	Teava din masa plastica PE d=25mmx2	m	145,000	4,80	696,000
27.	2254444	Teava din masa plastica PE d=32mmx2	m	90,000	6,80	612,000
28.	2254445	Teava din masa plastica PE d=50 mmx2	m	50,000	12,00	600,000
29.	23359	-Intreruptor BH32/3/100 , 100A	buc	1,000	67,00	67,000
30.	23456667	Cap terminat (BBГнг A)-FRLSTx 3x2.5mm2	buc	400,000	3,20	1 280,000
31.	23456777	Intreruptor BH32/3/20,20A	buc	1,000	67,00	67,000
32.	23456777111	intrerupator automat cu 1 pol, 4A, BA47-29/1/4C	buc	7,000	32,00	224,000
33.	2345677716	Sursa de alimentare UPS APC Uh=380M6 Ph=2kW,3ore SRL "DAAK SISTEM INTEGRNOR" t.71-97-69	buc	1,000	7 720,00	7 720,000
34.	2345677718	Demaror magnetic ПМА-0247Y2	buc	2,000	540,00	1 080,000
35.	23456789	Cap terminat (BBГнг(A)-FRLSTx 5x50mm2)	buc	200,000	3,80	760,000
36.	23456789	Arama 25x4mm2	m	1,000	78,00	78,000
37.	23567788	Dulap de distributie ЩРН-12з-1 36 УХЛ3 IP31,265x310x120	buc	1,000	298,00	298,000
38.	3265158	Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29/3/10C	buc	3,000	42,00	126,000
39.	3265159	Intrerupator automat cu 3 pol, 25A, BA47-29/3/25C	buc	2,000	42,00	84,000
40.	326558	-Intrerupator automat cu 3 pol, 250A, BA88-35/3/250 ccdelansator electronic MP 211	buc	1,000	988,00	988,000
41.	326559	Dulap de distributie ЩРН-36з-3 36 УХЛ3 IP31,540*310*120	buc	1,000	698,00	698,000
42.	3333	Cap terminal uscat pentru cablu BBГнг(A)-FRLSTx 5x50mm2)	buc	2,000	4,60	9,200
43.	33331	intrerupator cui clapa instalatie deschisa , 220V, 6.3A, IP44 Eurostandard	buc	6,000	32,00	192,000
44.	33332	Priza de fisa la instalatie deschisa cu contact de inpamintare 220V,16A, IP44 Eurostandardd	buc	1,000	34,00	34,000
45.	33333	Cutie pentru prize si intrerupatoare Eurostandard	buc	7,000	5,60	39,200
46.	33334	Cutie KOP73 (3-х рож.)	buc	20,000	4,80	96,000
47.	33335	Cutie KM41241 150x110x70mm IP44	buc	1,000	5,20	5,200
48.	33336	Cutie KM41006 dim; 172x96x45	buc	16,000	7,20	115,200
49.	3355533	Set bare de forta N(PE) din cupru	set	2,000	112,00	224,000
50.	336359	Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/10/30 ,10A,30mA	buc	1,000	226,00	226,000
51.	3363591	Intrerupator automat de diferentiere, AAD-14/4/32/30 ,32A, 30mA	buc	2,000	212,00	424,000
52.	34567890	Cap terminat ((BBГнг(A)-FRLSTx 5x6mm2 , BBГнг(A)-FRLSTx5x4mm2)	buc	12,000	4,67	56,040
53.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,078	698,00	54,444
54.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,630	18,00	11,340
55.	5009030	Flanse	10 buc	3,852	12,00	46,224
56.	5009031	Scoabe	10 buc	0,614	14,00	8,596
57.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,434	360,00	156,240
58.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	12,00	9,600
59.	5009061	Fisa de izolatie	buc	137,080	0,36	49,349
60.	5009062	Papuci de cablu	buc	164,560	1,20	197,472
61.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	27,800	0,72	20,016
62.	5009090	Profil de montaj	buc	1,875	2,00	3,750
63.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,028	122,00	3,416
64.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,058	224,00	12,992
65.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,011	224,00	226,464

66.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	12,200	32,00	390,400
67.	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,320	22,00	7,040
68.	5009619	Ate de cusut	kg	0,029	36,00	1,044
69.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,033	32,00	1,056
70.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,003	32,00	0,096
71.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,001	5 600,00	5,600
72.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО40"	kg	0,016	65,00	1,040
73.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	2,250	65,00	146,250
74.	5252345	Conductor ПБ1-4.0 mm2	m	90,000	4,17	375,300
75.	52523451	Cablu termorezistent cu fir de cupru I1PKC 1x6	m	50,000	14,00	700,000
76.	5309001	Tevi de polietilena	m	1,125	5,60	6,300
77.	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,003	12,00	0,036
78.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,300	18,00	5,400
79.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,219	67,00	14,673
80.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,217	56,00	68,152
81.	59991	Cablu ББГНГ (А)-FRLSTx 5x50mm2	m	50,000	198,00	9 900,000
82.	59992	Cablu ББГНГ (А)-FRLSTx 5x6mm2	m	90,000	65,00	5 850,000
83.	59993	Cablu ББГНГ (А)-FRLSTx 5x4mm2	m	100,000	34,17	3 417,000
84.	59994	Cablu ББГНГ (А)-FRLSTx 3x2,5mm2	m	50,000	15,00	750,000
Total materiale de constructii						44 426

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,729	2,80	7,642
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	10,410	2,20	22,902
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	10,410	1,80	18,738
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,000	2,40	4,800
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,955	2,10	14,606
6.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,440	56,00	24,640
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,440	56,00	24,640
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,098	16,00	17,568
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,978	16,00	63,648
10.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,610	3,20	8,352
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,729	2,40	6,550
Total utilaje de constructii						213

Total:

Total	lei	64 440
TVA	20,00 %	12 888

Total deviz:

77 328

Intocmit	(SRL Edif-Constr)
	(funcția, semnătura)
Verificat	0
	(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**Reparatia interioara a subsolului centrul sportiv de
pregatire a loturilor nationale din mun. Chisinau, bd.
Decebal 72/2,**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 7
Echipament electric de forta.Centru sportiv.(marca EEF/IFI)
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrar de constructie				
1	TsA16 B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe pentru priza de pamint	m3			63,840
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	48,00	58,080
	71370100 11500	Electrician	h-om	0,1200	48,00	5,760
2	TsD18 B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			48,360
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	48,00	46,560
	41001162 02806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	18,00	1,800
		2. Lucrari de montare				
3	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 (instalat BPY existent)	buc			216,694
	1	Muncitor	h-om	2,7600	48,00	132,480
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	32,00	2,240
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	12,00	0,048
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	32,00	13,792
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,20	2,684
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	122,00	1,708
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,640
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	32,00	0,512
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	29,00	1,363
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	10 000,00	30,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,320

1	2	3	4	5	6	7
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,72	0,720
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	224,00	4,480
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	36,00	0,072
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	67,00	0,603
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0420	56,00	2,352
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	2,80	0,017
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	2,10	0,273
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	16,00	0,640
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	3,20	0,736
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	2,40	0,014
4	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (ГПИ)	buc			147,235
	1	Muncitor	h-om	2,3700	48,00	113,760
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	32,00	3,200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,200
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	29,00	0,580
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	2,80	0,196
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	2,10	1,491
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	56,00	12,320
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	56,00	12,320
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	2,40	0,168
5	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			176,351
	1	Muncitor	h-om	2,8100	48,00	134,880
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	12,00	0,096
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	32,00	16,960
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	32,00	0,960
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	29,00	2,030
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,320
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	224,00	4,480
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	36,00	0,180
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	67,00	3,216
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30	kg	0,0720	56,00	4,032

1	2	3	4	5	6	7
		mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	2,80	0,011
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	16,00	0,960
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	3,20	1,216
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	2,40	0,010
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			123,521
	1	Muncitor	h-om	1,5600	48,00	74,880
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	32,00	2,240
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	12,00	0,012
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,568
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,20	2,684
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	122,00	1,708
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,640
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	32,00	0,192
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	29,00	1,044
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	10 000,00	10,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,320
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,72	0,720
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	224,00	4,480
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	36,00	0,036
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	67,00	0,402
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	56,00	0,672
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	2,80	0,006
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	2,10	0,273
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	16,00	0,640
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	2,40	0,005
7	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350)ПЦБ	buc			147,235
	1	Muncitor	h-om	2,3700	48,00	113,760
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	32,00	3,200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,200
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	29,00	0,580
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	2,80	0,196
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	2,10	1,491
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere	h-ut	0,2200	56,00	12,320

1	2	3	4	5	6	7
		interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min				
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	56,00	12,320
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	2,40	0,168
8	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			176,351
	1	Muncitor	h-om	2,8100	48,00	134,880
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	12,00	0,096
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	32,00	16,960
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	32,00	0,960
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	29,00	2,030
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,320
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	224,00	4,480
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	36,00	0,180
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	67,00	3,216
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	56,00	4,032
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	2,80	0,011
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	16,00	0,960
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	3,20	1,216
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	2,40	0,010
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			123,521
	1	Muncitor	h-om	1,5600	48,00	74,880
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	32,00	2,240
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	12,00	0,012
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,568
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,20	2,684
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	122,00	1,708
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,640
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	32,00	0,192
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	29,00	1,044
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	10 000,00	10,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,320
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,72	0,720
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	224,00	4,480
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	36,00	0,036
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	67,00	0,402
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	56,00	0,672

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	2,80	0,006
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	2,10	0,273
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	16,00	0,640
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	2,40	0,005
10	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc			244,192
	1	Muncitor	h-om	5,0000	48,00	240,000
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	600,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	56,00	0,112
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	3,20	0,960
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0160	65,00	1,040
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1300	16,00	2,080
11	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc			423,219
	1	Muncitor	h-om	3,1700	48,00	152,160
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0800	32,00	2,560
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	12,00	0,024
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	32,00	11,936
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,20	2,684
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	122,00	1,708
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,640
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	32,00	0,384
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	29,00	1,131
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	10 000,00	30,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,72	0,720
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	224,00	6,944
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	32,00	195,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	36,00	0,036
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	67,00	0,804
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПЭСИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	56,00	1,344
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	2,80	0,017
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	2,10	0,273
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	16,00	0,640
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	2,40	0,015
12	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, L=3.0 m	10 buc			1 495,610
	1	Muncitor	h-om	8,2900	48,00	397,920
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca	t	0,0810	12 000,00	960,000

1	2	3	4	5	6	7
		"BC π 3 π c5-1", rotund, diametru 20 mm				
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	32 000,00	106,667
	1011924	Electrozi π 42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	32,00	24,960
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	2,80	0,393
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	2,10	5,333
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	2,40	0,337
13	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			2 024,205
	1	Muncitor	h-om	19,0000	48,00	912,000
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BC π 3 π c5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0920	12 000,00	1 085,714
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	32 000,00	0,000
	1011924	Electrozi π 42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	32,00	19,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	2,80	0,386
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	2,10	6,571
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	2,40	0,333
14	08-02-472-10	Conductor de legare la pamint, din conductor de arama izolat, sectiune 25 mm ² , deschis, pe suporturi de constructie (arama 25x4mm ²)	100 m			11 016,000
	1	Muncitor	h-om	46,6000	48,00	2 236,800
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,0400	122,00	244,000
	23456789	Arama 25x4mm ²	m	100,0000	78,00	7 800,000
	5009031	Scoabe	10 buc	20,4000	14,00	285,600
	5009062	Papuci de cablu	buc	204,0000	1,20	244,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	2,80	0,000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	12,8000	16,00	204,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	2,40	0,000
15	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc			4 110,533
	1	Muncitor	h-om	76,0000	48,00	3 648,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca " π 3 π ", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	12 000,00	200,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	32 000,00	0,000
	1011924	Electrozi π 42A, diametru 4 mm	kg	0,0240	32,00	0,533
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,5400	32,00	113,067
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	2,20	21,483
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	12,00	117,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	2,80	0,283
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc	h-ut	4,6400	2,10	9,733

1	2	3	4	5	6	7
		electric (de curent continuu)				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	2,40	0,233
16	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			3 888,600
	1	Muncitor	h-om	76,1000	48,00	3 652,800
	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	12 000,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	32 000,00	0,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0240	32,00	0,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7300	32,00	86,400
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	2,20	21,600
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	12,00	117,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	2,80	0,300
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	2,10	9,700
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	2,40	0,200
17	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 968,150
	1	Muncitor	h-om	30,8000	48,00	1 478,400
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	13 000,00	0,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	32,00	33,600
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	122,00	100,040
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	29,00	19,720
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	122,00	79,300
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	12,00	12,240
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	14,00	57,400
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	8,0000	0,72	5,760
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	224,00	17,920
	5009627	Banda "ΦYM"	kg	0,0300	32,00	0,960
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	2,80	1,320
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	2,40	48,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	2,10	13,480
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	16,00	98,880
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	2,40	1,130
18	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 063,990
	1	Muncitor	h-om	16,7000	48,00	801,600
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	13 000,00	27,660
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	2,20	26,840
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	12,00	146,400

1	2	3	4	5	6	7
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	36,00	7,200
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	698,00	14,554
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	12,00	12,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,36	11,520
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	2,00	1,000
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	5,60	1,680
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	2,80	0,309
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	16,00	12,963
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	2,40	0,265
19	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m			1 190,324
	1	Muncitor	h-om	19,1000	48,00	916,800
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	13 000,00	27,857
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	2,20	26,840
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	12,00	146,400
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4000	36,00	14,400
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	698,00	14,459
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	12,00	12,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,36	11,520
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	2,00	1,000
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	5,60	1,680
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	2,80	0,392
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,0400	16,00	16,640
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	2,40	0,336
20	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			474,440
	1	Muncitor	h-om	6,7400	48,00	323,520
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	8 000,00	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	29,00	0,580
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	360,00	111,600
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	12,00	9,600
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,36	4,390
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	224,00	11,200
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	224,00	4,480
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	56,00	8,960
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	2,80	0,060
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	2,40	0,050
21	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate:	100 m			239,985

1	2	3	4	5	6	7
		fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2				
	1	Muncitor	h-om	2,2900	48,00	109,920
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	8 000,00	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	29,00	0,580
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	360,00	111,600
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,36	4,393
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	224,00	4,480
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	56,00	8,960
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	2,80	0,028
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	2,40	0,025
22	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (ПБ 1x4 мм2)	100 m			483,324
	1	Muncitor	h-om	6,7400	48,00	323,520
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	8 000,00	8,889
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	29,00	0,580
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	360,00	111,600
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	12,00	9,600
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,36	4,392
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	224,00	11,200
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	224,00	4,480
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	56,00	8,960
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	2,80	0,056
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	2,40	0,048
23	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			653,985
	1	Muncitor	h-om	12,4000	48,00	595,200
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	12 000,00	10,000
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	32 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	122,00	1,017
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	224,00	0,933
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	32,00	0,307

1	2	3	4	5	6	7
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,5000	65,00	32,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	2,80	1,092
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	2,20	6,600
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	1,80	5,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	2,40	0,936
24	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg	100 m			1 451,248
	1	Muncitor	h-om	28,8000	48,00	1 382,400
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	12 000,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	32 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	122,00	0,976
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	224,00	0,896
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	32,00	0,320
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,5000	65,00	32,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6300	2,80	4,564
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,4200	2,20	14,124
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,4200	1,80	11,556
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6300	2,40	3,912
25	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm ² , cantitate conductori, pina la: 4 (ББГНГ А)-FRLSTx 3x2.5mm ²)	buc			340,196
	1	Muncitor	h-om	0,2600	48,00	12,480
	23456667	Cap terminat (ББГНГ А)-FRLSTx 3x2.5mm ²	buc	100,0000	3,20	320,000
	1010633	Parafina petroliera solida "ПІ-3"	t	0,00001	32 000,00	0,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00001	13 000,00	0,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	1,0000	1,20	1,200
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	224,00	2,240
	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,0200	22,00	0,440
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,00011	5 600,00	0,000
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,0500	65,00	3,250
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound	kg	0,0100	56,00	0,560

1	2	3	4	5	6	7
		policasin, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	2,80	0,014
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	2,40	0,012
26	08-02-158-12	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor, pina la 6 mm ² , cantitate conductori, pina la: 7((BBΓ _{HT} (A)-FRLSTx 5x6mm ² , BBΓ _{HT} (A)-FRLSTx5x4mm ²)	buc			33,119
	1	Muncitor	h-om	0,4100	48,00	19,680
	34567890	Cap terminat ((BBΓ _{HT} (A)-FRLSTx 5x6mm ² , BBΓ _{HT} (A)-FRLSTx5x4mm ²)	buc	1,0000	4,67	4,670
	1010633	Parafina petroliera solida "Π-3"	t	0,00001	32 000,00	0,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00003	13 000,00	0,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	1,0000	1,20	1,200
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	224,00	2,240
	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,0200	22,00	0,440
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,00011	5 600,00	0,467
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,0500	65,00	3,250
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	56,00	1,120
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	2,80	0,028
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	2,40	0,024
27	08-02-158-15	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm ² (BBΓ _{HT} (A)-FRLSTx 5x50mm ²)	buc			477,276
	1	Muncitor	h-om	1,3700	48,00	65,760
	23456789	Cap terminat (BBΓ _{HT} (A)-FRLSTx 5x50mm ²)	buc	100,0000	3,80	380,000
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	16 000,00	16,000
	1010633	Parafina petroliera solida "Π-3"	t	0,00001	32 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	122,00	0,244
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	224,00	2,240
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	32,00	0,080
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm	kg	0,1000	56,00	5,600

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv				
	3333	Cap terminal uscat pentru cablu BBΓHT(A)-FRLSTx 5x50mm2)	buc	1,0000	4,60	4,600
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	18,00	2,700
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	2,80	0,028
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	2,40	0,024
28	08-03-482-14	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,25 t	buc			133,715
	1	Muncitor	h-om	2,3900	48,00	114,720
	1010501	Lacuri de colofoniu "KΦ-965"	t	0,00002	65 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0800	32,00	2,560
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0200	12,00	0,240
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0800	1,20	4,896
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ΠΓC-50"	buc	1,0000	0,72	0,720
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	224,00	9,184
	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,00031	12,00	0,004
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ΠCЭΠΠ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0110	56,00	0,616
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	2,80	0,006
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0900	2,10	0,189
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1800	3,20	0,576
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	2,40	0,005
29	33600 073-16	Intrerupator cui clapa instalatie deschisa , 220V, 6.3A, IP44 Eurostandard	buc			32,000
	33331	intrerupator cui clapa instalatie deschisa , 220V, 6.3A, IP44 Eurostandard	buc	1,0000	32,00	32,000
30	33600 9-128	Priza de fisa la instalatie deschisa cu contact de inpamintare 220V,16A, IP44 Eurostandard	buc			34,000
	33332	Priza de fisa la instalatie deschisa cu contact de inpamintare 220V,16A, IP44 Eurostandardd	buc	1,0000	34,00	34,000
31	33700 1-32	Cutie pentru prize si intrerupatoare Eurostandard	buc			5,600

1	2	3	4	5	6	7
	33333	Cutie pentru prize si intrerupatoare Eurostandard	buc	1,0000	5,60	5,600
32	33700 3-02	Cutie KOP73 (3-x poж.)	buc			4,800
	33334	Cutie KOP73 (3-x poж.)	buc	1,0000	4,80	4,800
33	33603 4-09	Cutie KM41241 150x110x70mm IP44	buc			5,200
	33335	Cutie KM41241 150x110x70mm IP44	buc	1,0000	5,20	5,200
34	33603 3-08	Cutie KM41006 dim; 172x96x45	buc			7,200
	33336	Cutie KM41006 dim; 172x96x45	buc	1,0000	7,20	7,200
35	44400 013	Teava din otel de apa si gaze d=25mm	m			32,000
	2254441	Teava din otel de apa si gaze d=25mm	m	1,0000	32,00	32,000
36	44100 08-01	Teava din masa plastica PE d=20mmx2	m			29,000
	2254442	Teava din masa plastica PE d=20x2	m	1,0000	29,00	29,000
37	44100 09-01	Teava din masa plastica PE d=25 mmx2	m			4,800
	2254443	Teava din masa plastica PE d=25mmx2	m	1,0000	4,80	4,800
38	44100 010-1	Teava din masa plastica PE d=32 mmx2	m			6,800
	2254444	Teava din masa plastica PE d=32mmx2	m	1,0000	6,80	6,800
39	44100 011-2	Teava din masa plastica PE d=50 mmx2	m			12,000
	2254445	Teava din masa plastica PE d=50 mmx2	m	1,0000	12,00	12,000
40	33321 38-06	Cablu BBΓHΓ (A)-FRLSTx 5x50mm2	m			198,000
	59991	Cablu BBΓHΓ (A)-FRLSTx 5x50mm2	m	1,0000	198,00	198,000
41	33321 38-05	Cablu BBΓHΓ (A)-FRLSTx 5x6mm2	m			65,000
	59992	Cablu BBΓHΓ (A)-FRLSTx 5x6mm2	m	1,0000	65,00	65,000
42	33321 38-04	Cablu BBΓHΓ (A)-FRLSTx 5x4mm2	m			34,170
	59993	Cablu BBΓHΓ (A)-FRLSTx 5x4mm2	m	1,0000	34,17	34,170
43	33321 38-02	Cablu BBΓHΓ (A)-FRLSTx 3x2,5mm2	m			15,000
	59994	Cablu BBΓHΓ (A)-FRLSTx 3x2,5mm2	m	1,0000	15,00	15,000
44	33310	Conductor ΠB1-4.0mm2	m			4,170

1	2	3	4	5	6	7
	17-06					
	5252345	Conductor ПБ1-4.0 mm2	m	1,0000	4,17	4,170
45	33502 353-11	Cablu termorezistent cu fir de cupru I1PKC 1x6	m			14,000
	52523451	Cablu termorezistent cu fir de cupru I1PKC 1x6	m	1,0000	14,00	14,000
		3. Utilaj				
46	55502 13-5	-Intrerupator automat cu 3 pol, 250A, BA88-35/3/250 ccdelansator electronic MP 211	buc			988,000
	326558	-Intrerupator automat cu 3 pol, 250A, BA88-35/3/250 ccdelansator electronic MP 211	buc	1,0000	988,00	988,000
47	55500 86-09	Dulap de distributie ИПН-36з-3 36 YXJI3 IP31,540*310*120	buc			698,000
	326559	Dulap de distributie ИПН-36з-3 36 YXJI3 IP31,540*310*120	buc	1,0000	698,00	698,000
48	555-10 0011-6	Intreruptor BH32/3/100 , 100A	buc			67,000
	23359	-Intreruptor BH32/3/100 , 100A	buc	1,0000	67,00	67,000
49	55502 44-8	Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29//3/10C	buc			42,000
	3265158	Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29//3/10C	buc	1,0000	42,00	42,000
50	55502 44-12	Intrerupator automat cu 3 pol, 25A, BA47-29//3/25C	buc			42,000
	3265159	Intrerupator automat cu 3 pol, 25A, BA47-29//3/25C	buc	1,0000	42,00	42,000
51	55502 95-3	Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/10/30 ,10A,30mA	buc			226,000
	336359	Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/10/30 ,10A,30mA	buc	1,0000	226,00	226,000
52	55502 96-11	Intrerupator automat de diferentiere, AAD-14/4/32/30 ,32A, 30mA	buc			212,000
	3363591	Intrerupator automat de diferentiere, AAD-14/4/32/30 ,32A, 30mA	buc	1,0000	212,00	212,000
53	55500 077-10	Set bare de forta N(PE) din cupru	set			112,000
	3355533	Set bare de forta N(PE) din cupru	set	1,0000	112,00	112,000
54	55500	Dulap de distributie ИПН-12з-1	buc			298,000

1	2	3	4	5	6	7
	86-03	36 УХЛ3 IP31,265x310x120				
	23567788	Dulap de distributie ИПН-12з-1 36 УХЛ3 IP31,265x310x120	buc	1,0000	298,00	298,000
55	555-10 0011-1	Intreruptor BH32/3/20,20A	buc			67,000
	23456777	Intreruptor BH32/3/20,20A	buc	1,0000	67,00	67,000
56	55502 37-7	intrerupator automat cu 1 pol, 4A, BA47-29/1/4C	buc			32,000
	23456777 111	intrerupator automat cu 1 pol, 4A, BA47-29/1/4C	buc	1,0000	32,00	32,000
57	55500 077-10	Set bare de forta N(PE) din cupru	set			112,000
	3355533	Set bare de forta N(PE) din cupru	set	1,0000	112,00	112,000
58	55600 079	Demaror magnetic ПМА-0247Y2	buc			540,000
	23456777 18	Demaror magnetic ПМА-0247Y2	buc	1,0000	540,00	540,000
59	33410 16-01	Sursa de alimentare UPS APC U _H =380M6 P _H =2kW,3ore SRL "DAAK SISTEM INTEGRNOR" t.71-97-69	buc			7 720,000
	23456777 16	Sursa de alimentare UPS APC U _h =380M6 P _h =2kW,3ore SRL "DAAK SISTEM INTEGRNOR" t.71-97-69	buc	1,0000	7 720,00	7 720,000

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL Edif-Constr)

0

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia interioara a subsolului
centrul sportiv de pregatire a
loturilor nationale din mun.
Chisinau, bd. Decebal 72/2,**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 8
Iluminat electric dinterior.Centru sportiv.(marca EEF/IFI)

Valoarea de deviz 66 696 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 montare				
1	08-03-599-9	Panouri de iluminat, montate pe perete cu dibluri de distantare, masa panoului, kg, pina la 6	buc	1,000	215,813 161,280	215,813 161,280
2	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	2,000	176,331 134,880	352,661 269,760
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	8,000	123,517 74,880	988,139 599,040
4	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (	buc	1,000	147,235 113,760	147,235 113,760
5	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,000	176,331 134,880	176,331 134,880
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,000	123,517 74,880	494,069 299,520
7	08-03-594-7	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,200	8 111,485 7 104,000	1 622,297 1 420,800

1	2	3	4	5	6	7
8	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,080	6 285,287 5 328,000	502,823 426,240
9	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,200	6 235,175 5 568,000	1 247,035 1 113,600
10	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc	0,080	6 035,637 4 238,400	482,851 339,072
11	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc	0,040	115,475 112,800	4,619 4,512
12	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,040	5 281,550 4 713,600	211,262 188,544
13	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,100	4 009,760 3 652,800	400,976 365,280
14	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc	0,080	4 060,875 3 648,000	324,870 291,840
15	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,200	1 584,505 1 545,600	316,901 309,120
16	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,040	1 610,375 1 574,400	64,415 62,976
17	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,120	563,617 323,600	67,634 38,832
18	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,480	243,023 109,900	116,651 52,752
19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	7,500	653,570 595,200	4 901,772 4 464,000
20	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina	buc	58,000	26,551	1 539,968 723,840

1	2	3	4	5	6	7
		la: 4 : BBΓHΓ (A)-FRLSTx 3x 2.5mm2 ; BBΓHΓ (A)-FRLSTx 3x1.5mm2; BBΓHΓ (A)-FRLSTx 4 x 1,5 mm2			12,480	
21	33410037-34	Corp de iluminat cu LED 2x1 9Bт suspendat IP54, ЛПП112-2x19	buc	17,000	256,000 0,000	4 352,000 0,000
22	33410037-30	Corp de iluminat cu LED 2x1 9Bт de plafon IP54, ЛПП112-1x19	buc	8,000	266,000 0,000	2 128,000 0,000
23	33410037-31	Corp de iluminat cu LED 2x1 9Bт de plafon IP40, ЛПО12-2x19	buc	15,000	288,000 0,000	4 320,000 0,000
24	33410037-29	Corp de iluminat cu LED 2x1 9Bт suspendat, cu bloc de alimentare IP54, ЛПП112-2x19	buc	3,000	266,000 0,000	798,000 0,000
25	33410037-33	Corp de iluminat cu LED 2x1 9Bт suspendat, cu bloc de alimentare incastat IP40, ЛПО12-2x19	buc	5,000	288,000 0,000	1 440,000 0,000
26	33410020-4	Corp de iluminat HПП- 1104 100W IP54	buc	8,000	156,000 0,000	1 248,000 0,000
27	3340025-14	Indicator de lumina pe perete MIZAR S LED IP40 230V, 3h, 4.1 W, 1501m	buc	4,000	117,000 0,000	468,000 0,000
28	33400201-49	Lampa LED-19 ,220V, 19W ,IP54	buc	90,000	32,000 0,000	2 880,000 0,000
29	3341203-34	Tub fluorescent compact 1x9	buc	8,000	12,000 0,000	96,000 0,000
30	336009-128	Priza de fisa la instalatie deschisa cu contact de inpamintare 220V,10A, IP44 Eurostandard	buc	10,000	32,000 0,000	320,000 0,000
31	33600073-16	Intrerupator cu 1 clapa instalatie deschisa , 220V, 6.3A, IP44 Eurostandard	buc	8,000	32,000 0,000	256,000 0,000
32	33600073-18	Intrerupator cu 1 clapa instalatie deschisa , 220V, 6.3A, IP20 Eurostandard	buc	20,000	32,000 0,000	640,000 0,000
33	33600073-19	Intrerupator cu 2 clape instalatie deschisa , 220V, 6.3A, IP20 Eurostandard	buc	4,000	38,000 0,000	152,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
34	3332138-01	Cablu BBΓHΓ (A)-FRLSTx 3x1.5mm2	m	350,000	9,330 0,000	3 265,500 0,000
35	3332138-02	Cablu BBΓHΓ A)-FRLSTx 3x2.5mm2	m	90,000	14,750 0,000	1 327,500 0,000
36	3332138-03	Cablu BBΓHΓ A)-FRLSTx 4x1.5mm2	m	130,000	15,170 0,000	1 972,100 0,000
37	3332138-07	Cablu BBΓHΓ(A)-F/R FRLSTx 3x1.5mm2	m	180,000	9,330 0,000	1 679,400 0,000
38	33502353-11	Cablu termorezistent cu fir de cupru ΠPKC 1x6	m	60,000	22,670 0,000	1 360,200 0,000
Total			lei		42 881,022	
Asigurari sociale			24,00 %		2 731,116	
Cheltuieli transport			3,00 %		937,015	
Total			100,00 +		46 549,153	
Cheltuieli regie			36,00 %		4 096,673	
Total			100,00 +		50 645,826	
Beneficiu			3,00 %		1 519,374	
Total Lucrari de montare					52 165,200	
Incluziv salariu					11 379,648	
		2. Utilaj				
39	5550086-106	Dulap de distributie ЦПН-183 -3 36 YXJ3 IP31, 265*440*120	buc	1,000	488,000 0,000	488,000 0,000
40	555-100011-1	Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	2,000	67,000 0,000	134,000 0,000
41	5550237-11	Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C	buc	6,000	42,000 0,000	252,000 0,000
42	5550295-6	Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/16/30 , 16A, 30mA	buc	2,000	226,000 0,000	452,000 0,000
43	55500077-10	Set bare de forta N(PE) din cupru	set	1,000	112,000 0,000	112,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
44	5550086-03	Dulap de distributie III PH-123 -1 36 УХЛ3 IP31, 265*310*120	buc	1,000	298,000 0,000	298,000 0,000
45	555-100011-2	Intreruptor BH32/3/10 , 10A	buc	1,000	67,000 0,000	67,000 0,000
46	5550236-5	intrerupator automat cu 1 pol, 4A, BA47-29/1/4B	buc	4,000	42,000 0,000	168,000 0,000
47	55500077-10	Set bare de forta N(PE) din cupru	set	1,000	112,000 0,000	112,000 0,000
48	33411246-01	Corp de iluminat cu lampa compacta cu ЭППА pentru instalare exterioara IP54 , MERCURY-lx9	buc	4,000	322,000 0,000	1 288,000 0,000
Total			lei		3 371,000	
Cheltuieli achizitionare-transportare			1,20 %		40,452	
Total Utilaj					3 411,452	
Incluziv salariu					0,000	
Total			lei		55 580	
TVA			20,00 %		11 116	

Total deviz:

66 696

Incluziv salariu

11 382

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Reparatia interioara a subsolului
centrul sportiv de pregatire a
loturilor nationale din mun.
Chisinau, bd. Decebal 72/2,**
(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 8
Iluminat electric dinterior.Centru sportiv.(marca EE/IFI)

Valoarea de deviz 66 696 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 № 8:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	237,076	48,00	11 379,648
		Total manopera				11 382

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,000	32 000,00	0,000
2.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,003	600,00	1,800
3.	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,001	32 000,00	32,000
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001	13 000,00	13,000
5.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,006	12 000,00	72,000
6.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,002	12 000,00	24,000
7.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,000	8 000,00	0,000
8.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000	32 000,00	0,000
9.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,944	32,00	30,208
10.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,036	12,00	0,432
11.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,834	32,00	90,688
12.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	16,397	2,20	36,073
13.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,698	122,00	85,156
14.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	16,397	12,00	196,764
15.	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,000	52,00	0,000
16.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,162	32,00	5,184
17.	1019852	Vopsea	kg	0,874	29,00	25,346
18.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,012	10 000,00	120,000
19.	23359	Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/16/30 , 16A, 30mA	buc	2,000	226,00	452,000
20.	2335911	Intreruptor BH32/3/10 , 10A	buc	1,000	67,00	67,000
21.	234567771	Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C	buc	6,000	42,00	252,000
22.	23456777111	intrerupator automat cu 1 pol, 4A, BA47-29/1/4B	buc	4,000	42,00	168,000
23.	2345677718	Corp de iluminat cu lampa compacta cu ЭИРА	buc	4,000	322,00	1 288,000

		pentru instalare exterioara IP54 , MERCURY-lx9				
24.	23456789	Cap terminat BBГHГ (A)-FRLSTx 3x 2.5mm2 ; BBГHГ (A)-FRLSTx 3x1.5mm2; BBГHГ (A)-FRLSTx 4 x 1,5 mm2	buc	58,000	5,20	301,600
25.	326558	Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	2,000	67,00	134,000
26.	326559	Dulap de distributie ИПН-18з -3 36 УХЛ3 IP31, 265*440*120	buc	1,000	488,00	488,000
27.	3265591	Dulap de distributie ИПН-12з -1 36 УХЛ3 IP31, 265*310*120	buc	1,000	298,00	298,000
28.	3355533	Set bare de forta N(PE) din cupru	set	2,000	112,00	224,000
29.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,390	369,00	143,910
30.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,096	122,00	11,712
31.	5009061	Fisa de izolatie	buc	52,800	0,35	18,480
32.	5009062	Papuci de cablu	buc	149,500	1,20	179,400
33.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	13,000	0,72	9,360
34.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,062	122,00	7,564
35.	5009109	Cirlig	buc	57,120	3,20	182,784
36.	5009113	Prezoane	buc	40,800	1,80	73,440
37.	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,061	12,00	12,732
38.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,006	224,00	1,344
39.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1,549	56,00	86,744
40.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,943	224,00	211,232
41.	5009610	Grasime pentru lipire	kg	1,160	12,00	13,920
42.	5009619	Ate de cusut	kg	0,027	32,00	0,864
43.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,072	32,00	2,304
44.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,006	5 600,00	33,600
45.	507102	Corp de iluminat cu LED 2x1 9BT suspendat IP54, ИПН12-2x19	buc	17,000	256,00	4 352,000
46.	5071021	Corp de iluminat cu LED 2x1 9BT de plafon IP54, ИПН12-1x19	buc	8,000	266,00	2 128,000
47.	50710212	Corp de iluminat cu LED 2x1 9BT suspendat, cu bloc de alimentare IP54, ИПН12-2x19	buc	3,000	266,00	798,000
48.	50710213	Corp de iluminat cu LED 2x1 9BT suspendat, cu bloc de alimentare IP40, ИПО12-2x19	buc	5,000	288,00	1 440,000
49.	50710214	Corp de iluminat ИПП- 1104 100W IP54	buc	8,000	156,00	1 248,000
50.	50710215	Indicator de lumina pe perete MIZAR S LED IP40 230V, 3h, 4.1 W, 1501m	buc	4,000	117,00	468,000
51.	50710216	Lampa LED-19 ,220V, 19W ,IP54	buc	90,000	32,00	2 880,000
52.	50710217	Tub fluorescent compact 1x9	buc	8,000	12,00	96,000
53.	50710218	Priza de fisa la instalatie deschisa cu contact de inpamintare 220V,10A, IP44 Eurostandard	buc	10,000	32,00	320,000
54.	50710219	Intrerupator cu 1 clapa instalatie deschisa , 220V, 6.3A, IP44 Eurostandard	buc	8,000	32,00	256,000
55.	5071022	Corp de iluminat cu LED 2x1 9BT de plafon IP40, ИПО12-2x19	buc	15,000	288,00	4 320,000
56.	50710220	Intrerupator cu 1 clapa instalatie deschisa , 220V, 6.3A, IP20 Eurostandard	buc	20,000	32,00	640,000
57.	50710221	Intrerupator cu 2 clapе instalatie deschisa , 220V, 6.3A, IP20 Eurostandard	buc	4,000	38,00	152,000
58.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	6,650	65,00	432,250
59.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,216	67,00	14,472
60.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,085	56,00	60,760

61.	54454541	Cablu BBΓHT (A)-FRLSTx 3xl.5mm2	m	350,000	9,33	3 265,500
62.	54454542	Cablu BBΓHT (A)-FRLSTx 3x2.5mm2	m	90,000	14,75	1 327,500
63.	54454543	Cablu BBΓHT (A)-FRLSTx 4x1.5mm2	m	130,000	15,17	1 972,100
64.	54454544	Cablu BBΓHT (A)-F/R FRLSTx 3x1.5mm2	m	180,000	9,33	1 679,400
65.	54454545	Cablu termorezistent cu fir de cupru ППКС 1x6	m	60,000	22,67	1 360,200
		Total materiale de construcții				34 606

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,198	2,80	11,754
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	22,500	2,20	49,500
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	22,500	1,80	40,500
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	18,348	2,40	44,035
5.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,034	3,00	0,102
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,129	2,10	8,670
7.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	56,00	12,320
8.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	56,00	12,320
9.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,536	2,80	1,501
10.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	8,480	2,40	20,352
11.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	2,708	16,00	43,328
12.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,510	16,00	8,160
13.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,140	3,20	3,648
14.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,734	2,40	11,361
		Total utilaje de construcții				266

Total:

Total	lei	55 580
TVA	20,00 %	11 116

Total deviz:

66 696

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**Reparatia interioara a subsolului centrul sportiv de
pregatire a loturilor nationale din mun. Chisinau, bd.
Decebal 72/2,**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 8
Iluminat electric dinterior.Centrul sportiv.(marca EEF/IFI)
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-03-599-9	Panouri de iluminat, montate pe perete cu dibluri de distantare, masa panoului, kg, pina la 6	buc			215,813
	1	Muncitor	h-om	3,3600	48,00	161,280
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0410	122,00	5,002
	1019852	Vopsea	kg	0,2000	29,00	5,800
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0410	369,00	15,129
	5009061	Fisa de izolatie	buc	21,0000	0,35	7,350
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,72	0,720
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,1240	56,00	6,944
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	224,00	4,480
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0160	56,00	0,896
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	2,80	0,028
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,5100	16,00	8,160
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	2,40	0,024
2	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			176,331
	1	Muncitor	h-om	2,8100	48,00	134,880
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	12,00	0,096
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	32,00	16,960
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	32,00	0,960
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	29,00	2,030
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,320
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	224,00	4,480
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	32,00	0,160

1	2	3	4	5	6	7
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	67,00	3,216
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	56,00	4,032
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	2,80	0,011
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	16,00	0,960
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	3,20	1,216
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	2,40	0,009
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			123,517
	1	Muncitor	h-om	1,5600	48,00	74,880
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	32,00	2,240
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	12,00	0,012
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,568
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,20	2,684
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	122,00	1,708
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,640
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	32,00	0,192
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	29,00	1,044
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	10 000,00	10,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,320
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,72	0,720
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	224,00	4,480
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	32,00	0,032
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	67,00	0,402
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	56,00	0,672
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	2,80	0,006
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	2,10	0,273
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	16,00	0,640
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	2,40	0,005
4	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (	buc			147,235
	1	Muncitor	h-om	2,3700	48,00	113,760
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	32,00	3,200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,200
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	29,00	0,580
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	2,80	0,196

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	2,10	1,491
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	56,00	12,320
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	56,00	12,320
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	2,40	0,168
5	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			176,331
	1	Muncitor	h-om	2,8100	48,00	134,880
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	12,00	0,096
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	32,00	16,960
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	32,00	0,960
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	29,00	2,030
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,320
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	224,00	4,480
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	32,00	0,160
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	67,00	3,216
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭЛІТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	56,00	4,032
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	2,80	0,011
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	16,00	0,960
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	3,20	1,216
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	2,40	0,010
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			123,517
	1	Muncitor	h-om	1,5600	48,00	74,880
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	32,00	2,240
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	12,00	0,012
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,568
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,20	2,684
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	122,00	1,708
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,640
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	32,00	0,192
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	29,00	1,044
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	10 000,00	10,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,320
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,72	0,720
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	224,00	4,480
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	32,00	0,032
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	67,00	0,402

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	56,00	0,672
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	2,80	0,005
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	2,10	0,273
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	16,00	0,640
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	2,40	0,005
7	08-03-594-7	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			8 111,485
	1	Muncitor	h-om	148,0000	48,00	7 104,000
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	600,00	3,000
	5009109	Cirlig	buc	204,0000	3,20	652,800
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	12,00	24,480
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	3,0900	56,00	173,040
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,7400	2,80	7,670
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	58,3000	2,40	139,920
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,7400	2,40	6,575
8	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			6 285,287
	1	Muncitor	h-om	111,0000	48,00	5 328,000
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	600,00	0,000
	5009109	Cirlig	buc	204,0000	3,20	652,800
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	12,00	24,450
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	3,0900	56,00	172,900
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5900	2,80	4,450
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	41,2000	2,40	98,875
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5900	2,40	3,813
9	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			6 235,175
	1	Muncitor	h-om	116,0000	48,00	5 568,000
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	600,00	3,000
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	1,80	367,200
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	12,00	24,480
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	56,00	156,800
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	2,80	7,505
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare	h-ut	42,4000	2,40	101,760

1	2	3	4	5	6	7
		10 m				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	2,40	6,430
10	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc			6 035,637
	1	Muncitor	h-om	88,3000	48,00	4 238,400
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00306	32 000,00	0,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	122,00	497,150
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	369,00	751,837
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	12,00	12,300
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	56,00	17,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	2,80	3,813
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	2,40	101,763
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	16,00	409,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	2,40	3,275
11	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc			115,475
	1	Muncitor	h-om	2,3400	48,00	112,800
	1019460	Banda "TIXB-304"	kg	0,0120	52,00	0,000
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	56,00	0,000
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	5 600,00	0,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	56,00	0,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	2,80	0,075
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	3,00	2,550
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	2,40	0,050
12	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc			5 281,550
	1	Muncitor	h-om	98,2000	48,00	4 713,600
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	122,00	497,150
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00153	5 600,00	0,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm	kg	0,2100	56,00	11,200

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	2,80	3,150
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	2,10	53,750
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	2,40	2,700
13	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			4 009,760
	1	Muncitor	h-om	76,1000	48,00	3 652,800
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	12 000,00	120,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	32 000,00	0,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0240	32,00	0,640
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7300	32,00	87,360
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	2,20	21,470
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	12,00	117,120
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	2,80	0,340
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	2,10	9,740
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	2,40	0,290
14	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc			4 060,875
	1	Muncitor	h-om	76,0000	48,00	3 648,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	12 000,00	150,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	32 000,00	0,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0240	32,00	0,800
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,5400	32,00	113,200
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	2,20	21,475
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	12,00	117,150
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	2,80	0,275
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	2,10	9,737
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	2,40	0,237
15	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 584,505
	1	Muncitor	h-om	32,2000	48,00	1 545,600
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	600,00	3,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,35	35,700
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	2,80	0,110
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	2,40	0,095
16	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 610,375
	1	Muncitor	h-om	32,8000	48,00	1 574,400

1	2	3	4	5	6	7
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	600,00	0,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,35	35,700
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	2,80	0,150
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	2,40	0,125
17	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			563,617
	1	Muncitor	h-om	6,7400	48,00	323,600
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	8 000,00	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	29,00	0,483
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	369,00	113,775
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	122,00	97,600
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,35	4,267
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	224,00	11,200
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	224,00	3,733
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	56,00	8,867
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	2,80	0,050
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	2,40	0,042
18	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			243,023
	1	Muncitor	h-om	2,2900	48,00	109,900
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	8 000,00	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	29,00	0,604
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	369,00	114,544
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,35	4,271
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	224,00	4,667
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	56,00	8,983
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	2,80	0,029
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	2,40	0,025
19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			653,570
	1	Muncitor	h-om	12,4000	48,00	595,200
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0	t	0,00004	13 000,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	12 000,00	9,600
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	32 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	122,00	1,009
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	224,00	0,926
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	32,00	0,307
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,5000	65,00	32,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	2,80	1,092
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	2,20	6,600
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	1,80	5,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	2,40	0,936
20	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm ² , cantitate conductori, pina la: 4 : BBΓHΓ (A)-FRLSTx 3x 2.5mm ² ; BBΓHΓ (A)-FRLSTx 3x1.5mm ² ; BBΓHΓ (A)-FRLSTx 4 x 1,5 mm ²	buc			26,551
	1	Muncitor	h-om	0,2600	48,00	12,480
	1010633	Parafina petroliera solida "Π-3"	t	0,00001	32 000,00	0,552
	23456789	Cap terminat BBΓHΓ (A)-FRLSTx 3x 2.5mm ² ; BBΓHΓ (A)-FRLSTx 3x1.5mm ² ; BBΓHΓ (A)-FRLSTx 4 x 1,5 mm ²	buc	1,0000	5,20	5,200
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00001	13 000,00	0,224
	5009062	Papuci de cablu	buc	1,0000	1,20	1,200
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	224,00	2,240
	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,0200	12,00	0,240
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,00011	5 600,00	0,579
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,0500	65,00	3,250
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ΠCΠΠ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	56,00	0,560
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	2,80	0,014
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	2,40	0,012
21	33410 037-34	Corp de iluminat cu LED 2x1 9Bт suspendat IP54, ΠΠΠΠ12-2x19	buc			256,000
	507102	Corp de iluminat cu LED 2x1 9Bт suspendat IP54, ΠΠΠΠ12-2x19	buc	1,0000	256,00	256,000

1	2	3	4	5	6	7
22	33410 037-30	Corp de iluminat cu LED 2x1 9B _T de plafon IP54, ЛПП12-1x19	buc			266,000
	5071021	Corp de iluminat cu LED 2x1 9B _T de plafon IP54, ЛПП12-1x19	buc	1,0000	266,00	266,000
23	33410 037-31	Corp de iluminat cu LED 2x1 9B _T de plafon IP40, ЛПО12-2x19	buc			288,000
	5071022	Corp de iluminat cu LED 2x1 9B _T de plafon IP40, ЛПО12-2x19	buc	1,0000	288,00	288,000
24	33410 037-29	Corp de iluminat cu LED 2x1 9B _T suspendat, cu bloc de alimentare IP54, ЛПП12-2x19	buc			266,000
	50710212	Corp de iluminat cu LED 2x1 9B _T suspendat, cu bloc de alimentare IP54, ЛПП12-2x19	buc	1,0000	266,00	266,000
25	33410 037-33	Corp de iluminat cu LED 2x1 9B _T suspendat, cu bloc de alimentare incastrat IP40, ЛПО12-2x19	buc			288,000
	50710213	Corp de iluminat cu LED 2x1 9B _T suspendat, cu bloc de alimentare IP40, ЛПО12-2x19	buc	1,0000	288,00	288,000
26	33410 020-4	Corp de iluminat ЛПП- 1104 100W IP54	buc			156,000
	50710214	Corp de iluminat ЛПП- 1104 100W IP54	buc	1,0000	156,00	156,000
27	33400 25-14	Indicator de lumina pe perete MIZAR S LED IP40 230V, 3h, 4.1 W, 1501m	buc			117,000
	50710215	Indicator de lumina pe perete MIZAR S LED IP40 230V, 3h, 4.1 W, 1501m	buc	1,0000	117,00	117,000
28	33400 201-49	Lampa LED-19 ,220V, 19W ,IP54	buc			32,000
	50710216	Lampa LED-19 ,220V, 19W ,IP54	buc	1,0000	32,00	32,000
29	33412 03-34	Tub fluorescent compact 1x9	buc			12,000
	50710217	Tub fluorescent compact 1x9	buc	1,0000	12,00	12,000
30	33600 9-128	Priza de fisa la instalatie deschisa cu contact de inpamintare 220V,10A, IP44 Eurostandard	buc			32,000
	50710218	Priza de fisa la instalatie deschisa cu contact de inpamintare 220V,10A, IP44 Eurostandard	buc	1,0000	32,00	32,000
31	33600 073-16	Intrerupator cu 1 clapa instalatie deschisa , 220V, 6.3A, IP44 Eurostandard	buc			32,000

1	2	3	4	5	6	7
	50710219	Intrerupator cu 1 clapa instalatie deschisa , 220V, 6.3A, IP44 Eurostandard	buc	1,0000	32,00	32,000
32	33600 073-18	Intrerupator cu 1 clapa instalatie deschisa , 220V, 6.3A, IP20 Eurostandard	buc			32,000
	50710220	Intrerupator cu 1 clapa instalatie deschisa , 220V, 6.3A, IP20 Eurostandard	buc	1,0000	32,00	32,000
33	33600 073-19	Intrerupator cu 2 clape instalatie deschisa , 220V, 6.3A, IP20 Eurostandard	buc			38,000
	50710221	Intrerupator cu 2 clape instalatie deschisa , 220V, 6.3A, IP20 Eurostandard	buc	1,0000	38,00	38,000
34	33321 38-01	Cablu BBΓΗΓ (A)-FRLSTx 3xl.5mm2	m			9,330
	54454541	Cablu BBΓΗΓ (A)-FRLSTx 3xl.5mm2	m	1,0000	9,33	9,330
35	33321 38-02	Cablu BBΓΗΓ A)-FRLSTx 3x2.5mm2	m			14,750
	54454542	Cablu BBΓΗΓ (A)-FRLSTx 3x2.5mm2	m	1,0000	14,75	14,750
36	33321 38-03	Cablu BBΓΗΓ A)-FRLSTx 4x1.5mm2	m			15,170
	54454543	Cablu BBΓΗΓ (A)-FRLSTx 4x1.5mm2	m	1,0000	15,17	15,170
37	33321 38-07	Cablu BBΓΗΓ(A)-F/R FRLSTx 3x1.5mm2	m			9,330
	54454544	Cablu BBΓΗΓ(A)-F/R FRLSTx 3x1.5mm2	m	1,0000	9,33	9,330
38	33502 353-11	Cablu termorezistent cu fir de cupru ППКС 1x6	m			22,670
	54454545	Cablu termorezistent cu fir de cupru ППКС 1x6	m	1,0000	22,67	22,670
		2. Utilaj				
39	55500 86-106	Dulap de distributie ЦПН-18з -3 36 УХЛ3 IP31, 265*440*120	buc			488,000
	326559	Dulap de distributie ЦПН-18з -3 36 УХЛ3 IP31, 265*440*120	buc	1,0000	488,00	488,000
40	555-10 0011-1	Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc			67,000
	326558	Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	1,0000	67,00	67,000
41	55502 37-11	Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C	buc			42,000
	23456777 1	Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C	buc	1,0000	42,00	42,000

1	2	3	4	5	6	7
42	55502 95-6	Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/16/30 , 16A, 30mA	buc			226,000
	23359	Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/16/30 , 16A, 30mA	buc	1,0000	226,00	226,000
43	55500 077-10	Set bare de forta N(PE) din cupru	set			112,000
	3355533	Set bare de forta N(PE) din cupru	set	1,0000	112,00	112,000
44	55500 86-03	Dulap de distributie III _{PH} -12 ₃ -1 36 YXJI3 IP31, 265*310*120	buc			298,000
	3265591	Dulap de distributie III _{PH} -12 ₃ -1 36 YXJI3 IP31, 265*310*120	buc	1,0000	298,00	298,000
45	555-10 0011-2	Intreruptor BH32/3/10 , 10A	buc			67,000
	2335911	Intreruptor BH32/3/10 , 10A	buc	1,0000	67,00	67,000
46	55502 36-5	intrerupator automat cu 1 pol, 4A, BA47-29/1/4B	buc			42,000
	23456777 111	intrerupator automat cu 1 pol, 4A, BA47-29/1/4B	buc	1,0000	42,00	42,000
47	55500 077-10	Set bare de forta N(PE) din cupru	set			112,000
	3355533	Set bare de forta N(PE) din cupru	set	1,0000	112,00	112,000
48	33411 246-01	Corp de iluminat cu lampa compacta cu ЭПРА pentru instalare exterioara IP54 , MERCURY-lx9	buc			322,000
	23456777 18	Corp de iluminat cu lampa compacta cu ЭПРА pentru instalare exterioara IP54 , MERCURY-lx9	buc	1,0000	322,00	322,000

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL Edif-Constr)

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)