

**Reparatia capitala a incaperilor
la gimnaziul-gradinita pentru
amplasarea gradinitei de copii la
parter Bloc A, situat in s.
Tanatarii Noi, r-nul Causeni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 1 816 074,08 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de Constructie				
		1.1. Capitolul 1. Demolari				
0	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida	m3	3,20	101,79	325,73
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din piatra de calcar	m3	6,90	101,79	702,35
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	589,70	7,55	4 452,23
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2	353,90	7,55	2 671,95
4	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate	m2	333,60	27,12	9 048,30
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	40,95	12,99	531,79
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	23,20	12,99	301,28
7	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3	9,90	400,94	3 969,31
8	RpCU09B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg	t	139,30	23,50	3 273,44
9	TrI1AA01 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	139,30	10,82	1 507,50

1	2	3	4	5	6	7
10	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	139,30	14,06	1 958,56
11	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,662	118,23	78,27
Total Capitolul 1. Demolari					28 820,71	
Incluziv salariu					25 497,06	
1.2. Capitolul 2. Pereti						
12	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3	1,14	844,77	963,04
13	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	2,30	1 229,02	2 826,74
14	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	16,16	19,02	307,37
15	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	222,29	17,32	3 849,05
16	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	23,00	128,24	2 949,49
Total Capitolul 2. Pereti					10 895,68	
Incluziv salariu					3 005,90	
1.3. Capitolul 3. Pereti despartitori						
17	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2	1,08	28 186,43	30 441,34

1	2	3	4	5	6	7
18	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii, in WC	m2	7,71	925,48	7 135,47
Total Capitolul 3. Pereti despartitori					37 576,81	
Incluziv salariu					5 125,13	
1.4. Capitolul 4. Ferestre						
19	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv	m2	34,65	940,31	32 581,85
20	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv, cu sticla	m2	6,30	940,31	5 923,97
21	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m	24,70	110,26	2 723,41
22	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	24,70	89,84	2 219,16
Total Capitolul 4. Ferestre					43 448,39	
Incluziv salariu					2 457,04	
1.5. Capitolul 5. Usi						
23	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	12,24	1 336,54	16 359,20
24	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi	m2	3,77	1 260,13	4 750,69
25	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 inaltimei pina la 35 m	m2	25,68	1 291,00	33 152,76
26	CK07B	Pervazuri sau baghete din lemn montate la usi sau ferestre	m	138,67	50,55	7 010,27

1	2	3	4	5	6	7
27	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	11,00	194,83	2 143,09
Total Capitolul 5. Usi						63 416,01
Incluziv salariu						3 429,50
1.6. Capitolul 6. Vitraj						
28	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu	m2	14,04	943,17	13 242,12
Total Capitolul 6. Vitraj						13 242,12
Incluziv salariu						584,23
1.7. Capitolul 7. Pardoseli						
1.7.1. Capitolul 7.1. Suprafata 65.1m2						
29	CG22A	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 (8 cm)	m2	65,10	98,77	6 429,73
30	CG22A5 k=2	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, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade	m2	-65,10	16,49	-1 073,46
31	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	150,00	18,18	2 726,55
32	IzF04B k=2	Strat hidroizolant executat la cald la pardoseli	m2	65,10	77,37	5 036,99
33	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (2 cm)	m2	65,10	51,53	3 354,73
34	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-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 150-T, se scade	m2	-65,10	17,25	-1 122,78

1	2	3	4	5	6	7
35	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	65,10	239,71	15 605,37
36	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	58,60	60,03	3 517,98
Total Capitolul 7.1. Suprafata 65.1m2						34 475,12
Incluziv salariu						9 007,50
		1.7.2. Capitolul 7.2. Suprafata 94.1m2				
37	CG22A	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 (8 cm)	m2	94,10	98,77	9 293,97
38	CG22A5 k=2	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, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade	m2	-94,10	16,49	-1 551,67
39	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	216,43	18,18	3 934,06
40	IzF04B k=2	Strat hidroizolant executat la cald la pardoseli	m2	94,10	77,37	7 280,82
41	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (2 cm)	m2	94,10	51,53	4 849,16
42	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-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 150-T, se scade	m2	-94,10	17,25	-1 622,94
43	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2	94,10	188,53	17 741,04

1	2	3	4	5	6	7
Total Capitolul 7.2. Suprafata 94.1m2						39 924,44
Incluziv salariu						8 324,29
1.7.3. Capitolul 7.3. Suprafata 130.4m2						
44	CG22A	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 (8 cm)	m2	130,40	98,77	12 879,22
45	CG22A5 k=2	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, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade	m2	-130,40	16,49	-2 150,30
46	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	299,92	18,18	5 451,65
47	IzF04B k=2	Strat hidroizolant executat la cald la pardoseli	m2	130,40	77,37	10 089,47
48	IzF10A	Strat termoizolator la pardoseli, din placi termoizolatoare din polisterolbeton 100mm	m2	130,40	105,16	13 712,39
49	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (2 cm)	m2	130,40	51,53	6 719,77
50	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-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 150-T, se scade	m2	-130,40	17,25	-2 249,01
51	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2	130,40	188,53	24 584,83
Total Capitolul 7.3. Suprafata 130.4m2						69 038,03
Incluziv salariu						12 220,90
1.7.4. Capitolul 7.4. Suprafata 34.9m2						

1	2	3	4	5	6	7
52	CG22A	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 (8 cm)	m2	34,90	98,77	3 446,97
53	CG22A5 k=2	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, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade	m2	-34,90	16,49	-575,54
54	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	80,27	18,18	1 459,07
55	IzF04B k=2	Strat hidroizolant executat la cald la pardoseli	m2	34,90	77,37	2 700,33
56	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (2 cm)	m2	34,90	51,53	1 798,47
57	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-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 150-T, se scade	m2	-34,90	17,25	-601,92
58	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	34,90	239,71	8 366,01
Total Capitolul 7.4. Suprafata 34.9m2						16 593,38
Incluziv salariu						4 361,59
Total Capitolul 7. Pardoseli						160 030,97
Incluziv salariu						33 914,29
		1.8. Capitolul 8. Finisari interioare 1.8.1. Capitolul 8.1. Tavan				
59	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	343,90	60,31	20 739,25

1	2	3	4	5	6	7
60	CF53B k=3	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52)	m2	-343,90	36,69	-12 618,10
61	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	343,90	2,56	882,10
62	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	343,90	23,79	8 180,88
63	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	343,90	16,32	5 611,97
64	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	343,90	23,79	8 180,88
65	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	343,90	2,56	882,10
66	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	343,90	27,55	9 475,82
Total Capitolul 8..1. Tavan						41 334,91
Incluziv salariu						21 579,72
1.8.2. Capitolul 8.2. Pereti						
67	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	m2	763,70	49,19	37 568,69
68	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.	m2	763,70	52,52	40 110,59
69	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	763,70	16,32	12 462,51

1	2	3	4	5	6	7
70	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	763,70	2,56	1 958,89
71	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	763,70	23,79	18 167,32
72	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	812,90	2,56	2 085,09
73	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	763,70	27,55	21 042,99
74	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	49,20	236,54	11 638,00
Total Capitolul 8.2. Pereti						145 034,09
Incluziv salariu						75 875,39
Total Capitolul 8. Finisari interioare						186 369,00
Incluziv salariu						97 455,12
1.9. Capitolul 9. Finisari exterioare						
75	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	304,60	65,98	20 098,73
76	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala 80mm, 120 kg/m3	m2	304,60	234,86	71 536,91

1	2	3	4	5	6	7
77	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	304,60	17,61	5 364,07
78	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	304,60	89,93	27 392,68
Total Capitolul 9. Finisari exterioare						124 392,38
Incluziv salariu						40 523,91
		1.10. Capitolul 10. Lucrari diverse				
		1.10.1. Capitolul 10.1. Scara SC1 si R1 (SAC 20.21.22)				
79	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	6,50	36,79	239,17
80	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	6,50	9,59	62,30
81	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	3,30	441,05	1 455,46
82	CA03G	Beton M200 armat turnat in fundatii	m3	25,30	1 181,75	29 898,40
83	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	103,57	18,18	1 882,58
84	CB02A	Cofraje din panouri reolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	126,50	83,52	10 565,21
85	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	401,11	36,11	14 483,44
86	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	0,401	956,13	383,41

1	2	3	4	5	6	7
		executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
Total Capitolul 10.1. Scara SC1 si R1 (SAC 20.21.22)						58 969,96
Incluziv salariu						11 365,05
Total Capitolul 10. Lucrari diverse						58 969,96
Incluziv salariu						11 365,05
Total			lei		727 162,04	
Asigurarea medicala si sociala			22,50 %		50 255,38	
Transportarea materialelor			7,00 %		34 746,74	
Cheltuieli de regie			7,00 %		56 851,49	
Beneficiu de deviz			4,00 %		34 760,63	
Total Lucrari de Constructie						903 776,28
Incluziv salariu						223 357,24
2. Semnalizarea incendii						
2.1. Lucrari de montare						
87	10-08-001-01	Concentrator: bloc de baza pentru 6 raze MAG4	buc	1,00	618,52	618,52
88	10-08-002-02	Avertizoare "TIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala - SensoMAG S 30	buc	22,00	60,70	1 335,35
89	10-08-002-01	Avertizoare "TIC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala, ИПР SensoMAG MCP150	buc	1,00	29,55	29,55
90	10-06-032-01	Masurarea cablurilor: Complexul de masurari cu curent continuu a cablurilor pereche montate pina la si dupa reglarea in dispozitive terminale	100 cupluri	0,50	327,27	163,63
91	10-04-066-05	Sonerie SensoIRIS WSOU	buc	3,00	27,71	83,14
92	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie SF 200	buc	1,00	27,71	27,71

1	2	3	4	5	6	7
93	11-03-001-01	Rezistor MJT 0,25	buc	2,00	13,73	27,47
94	11-03-001-01	Diod КД521А	buc	2,00	13,73	27,47
95	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: Fibre cable 2x0.5	100 m	1,71	243,26	415,98
96	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 15 mm	100 m	1,75	1 018,44	1 782,28
97	10-02-016-06	Bloc de alimentare ПИП- 12	buc	1,00	377,86	377,86
98	10-08-001-02	Communicator ARGUS GSM	buc	1,00	995,72	995,72
99		Materiale		0,00	0,00	0,00
100	117	Cablu fire cable 2x0.5	m	190,00	3,00	570,00
101	3470005	Teava gofro de PV d 15mm	m	175,00	3,00	525,00
Total			lei			6 979,69
Asigurarea medicala si sociala				22,50 %		1 023,32
Transportarea materialelor				7,00 %		152,43
Cheltuieli de regie				76,00 %		3 456,54
Beneficiu de deviz				4,00 %		464,48
Total Lucrari de montare						12 076,46
Incluziv salariu						4 548,08
2.2. Utilaj						
102	Pretul firmei	Panou pentru 4 zone MAG4	buc	1,00	2 900,00	2 900,00
103	160422	Avertizoare de fum	buc	24,00	200,00	4 800,00
104	Pretul firmei	Avertizoare ПИП Senso MAG MCP150	buc	1,00	195,00	195,00
105	Pretul firmei	Sonerie SensoIRIS WSOU	buc	3,00	175,00	525,00
106	Pretul firmei	Sonerie SF 200	buc	1,00	650,00	650,00

1	2	3	4	5	6	7
107	Pretul firmei	Rezistor MJT 0,25	buc	2,00	260,00	520,00
108	Pretul firmei	Diod КД521А	buc	2,00	196,00	392,00
109	Pretul firmei	Bloc de alimentare ПИИ-12	buc	1,00	1 800,00	1 800,00
110	Pretul firmei	Comunicator ARGUS GSM	buc	1,00	2 556,00	2 556,00
Total			lei		14 338,00	
Depozitarea materialelor			1,20 %		172,06	
Total Utilaj					14 510,06	
Incluziv salariu					0,00	
Total Semnalizarea incendiu					26 586,52	
Incluziv salariu					4 548,08	
3. Lucrari electrotehnice						
3.1. 3.1. Lucrari de montare						
111	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete 48 moduli	buc	1,00	1 576,02	1 576,02
112	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana BA47-29/1/B6A	buc	6,00	111,38	668,28
113	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana BA47-29/1/C6A	buc	1,00	111,38	111,38
114	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana BA47-29/1/C4A	buc	1,00	111,38	111,38
115	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana AVDT-32C/16A/30mA	buc	5,00	271,38	1 356,90
116	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana AVDT-32C/16A/10mA	buc	7,00	271,38	1 899,66
117	08-03-529-1	Contactoer KMI-10910 9A	buc	1,00	525,27	525,27

1	2	3	4	5	6	7
118	08-03-526-1	Bobina de declansare PH-47	buc	1,00	331,38	331,38
119	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,09	7 185,41	646,69
120	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,16	7 116,66	1 138,67
121	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,21	5 928,73	1 245,03
122	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clapete, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,06	5 943,73	356,62
123	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,01	6 089,56	60,90
124	2451087	Cutie U197	buc	50,00	15,00	750,00
125	2451088	Capac KON-1m-04	buc	50,00	10,00	500,00
126	2451087	Cutie U196	buc	52,00	18,00	936,00
127	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	5,62	738,70	4 151,51
128	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm ²	100 m	4,76	2 153,94	10 252,78
129	590-4012	Cablu VVGng 3x1.5	m	507,00	8,00	4 056,00
130	590-4003	Cablu VVGng 3x2.5	m	384,00	14,00	5 376,00
131	590-4005	Cablu VVGng 4x1.5	m	105,00	16,00	1 680,00
132	590-4006	Cablu VVGng 5x2.5	m	36,00	32,20	1 159,20
133	590-4007	Cablu AVVGng 5x25	m	8,00	75,80	606,40
134	590-4043	Cablu KVVGng 4x1.5	m	20,00	20,00	400,00
135	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 14.1mm	100 m	2,95	1 318,19	3 888,67
136	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 18.3mm	100 m	2,80	1 398,30	3 915,24

1	2	3	4	5	6	7
137	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru 46.9mm	100 m	0,07	4 365,07	305,56
138	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, 4x18	100 buc	0,44	31 804,30	13 993,89
139	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, 2x36	100 buc	0,14	28 906,09	4 046,85
140	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, 4x18	100 buc	0,07	31 803,49	2 226,24
141	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, 2x18	100 buc	0,10	21 406,44	2 140,64
142	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,09	2 984,22	268,58
143	10-02-016-06	Bloc de alimentare Conversion KIT TM	buc	17,00	377,86	6 423,68
144	507-0110	Lampa Osram 18W	buc	20,00	40,00	800,00
145	507-0106	Lampa LB 18W	buc	190,00	40,00	7 600,00
146	507-0105	Lampa LB 36W	buc	28,00	35,00	980,00
Total			lei			86 485,40
Asigurarea medicala si sociala			22,50 %			4 544,49
Transportarea materialelor			7,00 %			4 227,09
Cheltuieli de regie			76,00 %			15 350,27
Beneficiu de deviz			4,00 %			4 424,29
Total 3.1. Lucrari de montare						115 031,54
Incluziv salariu						20 197,72
		3.2. Capitolul 2. Lucrari de constructie				
147	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	43,00	28,75	1 236,25
Total			lei			1 236,25
Asigurarea medicala si sociala			22,50 %			278,16

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie	7,00 %			106,01
		Beneficiu de deviz	4,00 %			64,82
Total Capitolul 2. Lucrari de constructie						1 685,23
Incluziv salariu						1 236,25
3.3. Capitolul 3. Utilaj						
148		Indicator de Luminat Exit LED	buc	9,00	185,00	1 665,00
149		Bloc de alimentare Conversion KIT TM	buc	17,00	225,00	3 825,00
Total						
Total			lei			5 490,00
Cheltuieli de depozitare			1,20 %			65,88
Total Capitolul 3. Utilaj						5 555,88
Incluziv salariu						0,00
Total Lucrari electrotehnice						122 272,65
Incluziv salariu						21 433,97
4. Rețele exterioare de alimentare cu apa si canalizare						
4.1. Canalizatie K1						
4.1.1. Lucrari terasamente						
150	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,28	307,50	86,10
151	TsA20B k=1.15	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,96	73,25	70,32
152	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3	0,11	337,50	37,13
153	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	18,70	11,84	221,41
154	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,11	112,22	12,34

1	2	3	4	5	6	7
155	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	8,16	9,59	78,22
156	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	8,16	24,39	199,02
157	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,10	272,50	27,25
158	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,10	602,76	60,28
Total Lucrari terasamente					792,06	
Incluziv salariu					366,26	
4.1.2. Conducte						
159	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC SN4 d 160 mm	m	32,00	151,63	4 852,27
160	AcA07C	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC SN4 d 200 mm	m	6,00	252,64	1 515,82
161	AcE51D	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 160 mm	piesa	1,00	532,40	532,40
Total Conducte					6 900,49	
Incluziv salariu					1 063,19	
4.1.3. Camin						
162	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	3,12	1 478,69	4 613,50

1	2	3	4	5	6	7
163	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1, 5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KIИ-10-6 (0,16 m3)	buc	9,00	380,00	3 420,00
164	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1, 5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KIИ-10-9 (0,24 m3)	buc	2,00	680,00	1 360,00
165	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1, 5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.Placi prefabricate pt. camine KIИД-10 (0,18 m3)	buc	4,00	450,00	1 800,00
166	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1, 5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIИП1-10-1 (0,1 m3)	buc	4,00	480,00	1 920,00
167	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1, 5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazam KIИO-1 (0,02 m3)	buc	4,00	395,00	1 580,00
168	Pret de piata	Capac din fonta ductila B125	buc	4,00	950,00	3 800,00
169		Scara	kg	39,00	38,50	1 501,50
170	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	0,04	956,13	38,24
Total Camin						20 033,24
Incluziv salariu						2 162,99

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			27 725,79
		Asigurarea medicala si sociala		22,50 %		808,30
		Transportarea materialelor		7,00 %		1 590,84
		Cheltuieli de regie		7,00 %		2 108,74
		Beneficiu de deviz		4,00 %		1 289,35
		Total Canalizatie K1				33 523,02
		Incluziv salariu				3 592,44
		Total Retele exterioare de alimentare cu apa si canalizare				33 523,02
		Incluziv salariu				3 592,44
		5. Incalzire si ventilare interioara				
		5.1. Utilaj				
171	HERZ	Узул регулирования с термосатвентилиями на 3 отвода в комплекте	buc	1,00	25 000,00	25 000,00
172	Danfoss	Avtomaticeskii balansirovanii clapan ASV-PV DN 15 mm	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
173	Danfoss	Zaporno- izmeritelinii calpan ASV-M DN 15 mm	buc	1,00	2 650,00	2 650,00
174	Systemair	Tentrobejnii canalinii ventileator sumoizolirovanii K150 M- 5	buc	1,00	1 800,00	1 800,00
175	Systemair	Electrocalorifer CB 150-2.7	buc	1,00	2 200,00	2 200,00
176	Systemair	Filtr FFR150	buc	1,00	480,00	480,00
177	Systemair	Clapan obratnii VKK 150	buc	1,00	295,00	295,00
178	Systemair	Bistroraziemnii homut FK 100	buc	2,00	85,00	170,00
179	Systemair	Sumoglusiteli LDC 150-600	buc	2,00	1 150,00	2 300,00
180	Systemair	osevoi potolocinii ventileator BF- W- 150A	buc	1,00	1 680,00	1 680,00
181	Systemair	Tentrobejnii canalinii ventileator K 150 XL-5	buc	1,00	1 560,00	1 560,00
182	Systemair	Bistroraziemnii homut FK 150	buc	2,00	85,00	170,00
		Total	lei			40 805,00
		Depozitarea materialelor		1,20 %		489,66

1	2	3	4	5	6	7
Total Utilaj						41 294,66
Incluziv salariu						0,00
5.2. Lucrari de montare						
183	IA42A	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 10 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn1/2"-3/4"	buc	2,00	451,69	903,38
184	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	3,00	847,79	2 543,36
185	AcA03A	Montarea pe postament existen a motaorelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 0.25-2.8 kw	buc	3,00	19,02	57,07
186	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului cu saci filtrante avind greutatea totala de 50-200 kg	buc	1,00	370,19	370,19
187	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc	1,00	637,53	637,53
188	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal, clapeta inversa	buc	1,00	137,41	137,41
Total			lei		4 648,94	
Asigurarea medicala si sociala			22,50 %		686,79	
Transportarea materialelor			7,00 %		97,00	
Cheltuieli de regie			76,00 %		2 319,81	
Beneficiu de deviz			4,00 %		310,10	
Total Lucrari de montare						8 062,64
Incluziv salariu						3 052,39
5.3. Lucrari sanitare						
5.3.1. Incalzire						
189	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, 22K 500/400 KORADO	buc	18,00	874,18	15 735,33
190		Radiatoare din otel (10 sectii)	buc	1,00	1 324,18	1 324,18
191	IB06A	Radiatoare din otel (20 sectii)	buc	2,00	2 624,18	5 248,37

1	2	3	4	5	6	7
192	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central	buc	21,00	136,83	2 873,34
193	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, 2991 DN 1/2" Danfoss	buc	15,00	856,83	12 852,38
194	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, RA-NCX DN1/2" Danfoss	buc	15,00	856,83	12 852,38
195	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, MSV- BD DN 3/4" Danfoss	buc	3,00	1 606,83	4 820,48
196	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, MSV-M DN 1" Danfoss	buc	3,00	1 909,21	5 727,63
197	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, DN 3/4" Danfoss	buc	2,00	1 509,21	3 018,42
198	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	18,00	23,39	421,06
199	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/8"	buc	2,00	23,39	46,78
200	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	6,00	126,25	757,52
201		Masca pentru radiator 500*1700	buc	4,00	1 000,00	4 000,00
202		Masca pentru radiator 500*1900	buc	3,00	1 200,00	3 600,00
203		Masca pentru radiator 500*2200	buc	2,00	1 300,00	2 600,00
204	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul d 38x3/ 40x6.7	buc	2,00	49,34	98,68
205	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1", 25/20/20	buc	6,00	19,21	115,27
206	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind	buc	22,00	19,21	422,66

1	2	3	4	5	6	7
		diimetrul nominal de 3/4" -1", 25/25/20				
207	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diimetrul nominal de 3/4" -1", 32/25/20	buc	5,00	19,21	96,06
208	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diimetrul nominal de 1 1/4" -1 1/2", 32/32/20	buc	9,00	22,32	200,84
209	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diimetrul nominal de 1 1/4" -1 1/2", 40/32/32	buc	2,00	32,32	64,63
210	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diimetrul nominal de 3/4" -1", d 20 mm	buc	40,00	19,21	768,46
211	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diimetrul nominal de 3/4" -1", d 32 mm	buc	2,00	19,21	38,42
212	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR d 20x 3.4 mm	m	88,00	45,05	3 964,05
213	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR d 25x4.2 mm	m	93,00	52,57	4 888,64
214	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR d32x 5.4 mm	m	24,00	89,40	2 145,56
215	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR d 40x6.7 mm	m	6,00	122,14	732,86
216	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatorilor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de	m	181,00	3,58	648,49

1	2	3	4	5	6	7
		plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"				
217	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	30,00	4,40	132,04
218	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul 20mm	m	70,00	20,10	1 406,66
219	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul 25mm	m	93,00	22,26	2 070,01
220	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul 32mm	m	24,00	25,50	612,06
221	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul 40mm	m	6,00	31,99	191,95
Total Incalzire						94 475,22
Incluziv salariu						7 256,31
		5.3.2. Sistemii de incalzire prin podele				
222	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	3,00	86,83	260,48
223	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala PPR d 20x3.4 mm	m	130,00	45,05	5 855,98
224	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala PPR d 16x2 mm	m	410,00	28,73	11 777,66
225	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	540,00	3,58	1 934,71

1	2	3	4	5	6	7
226	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul 20 mm	m	130,00	20,10	2 612,38
Total Sistemii de incalzire prin podele					22 441,20	
Incluziv salariu					8 578,44	
5.3.3. Ventilare						
227	VA14H	Piesa speciala (schimbare de sectiune), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Trecere) 150x150/ D150 L=150 mm	m2	0,07	1 568,83	109,82
228	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie d 150 mm Sistemair	buc	1,00	296,25	296,25
229	VA14H	Piesa speciala (schimbare de sectiune), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Trecere) 150x150/ D150 L=150 mm	m2	0,07	1 568,83	109,82
230	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie EHA755 Aereco	buc	9,00	336,25	3 026,25
231	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie OHV 400x140 VENTS	buc	5,00	336,25	1 681,25
232	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie MV450P/2 Vents	buc	2,00	306,25	612,50
233	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie ORG 400x140 VENTS	buc	3,00	336,25	1 008,75
234	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie ONL 100x590 VENTS	buc	1,00	426,25	426,25
235	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie ONL 140x490 VENTS	buc	4,00	336,25	1 345,00

1	2	3	4	5	6	7
236	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie ONL 690x300 VENTS	buc	15,00	696,25	10 443,75
237	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime d 150	m2	0,94	415,38	390,46
238	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime (150x150)	m2	0,60	415,38	249,23
239	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime (300x150)	m2	1,80	415,38	747,69
240	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime (400x150)	m2	4,40	415,38	1 827,68
241	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime (500x150)	m2	1,30	415,38	540,00
242	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	105,60	488,12	51 545,48
243	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2	10,83	788,98	8 544,60
244	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare	buc	4,00	93,18	372,71
245	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 60 mm	m2	71,70	115,78	8 301,49
246	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2	105,00	279,04	29 299,57

1	2	3	4	5	6	7
247		Aluminevaia kleikaia lenta REK i KIMAL	buc	10,00	180,00	1 800,00
Total Ventilare						122 678,53
Incluziv salariu						14 622,61
Total			lei		239 594,95	
Asigurarea medicala si sociala			22,50 %		6 852,91	
Transportarea materialelor			7,00 %		14 578,14	
Cheltuieli de regie			7,00 %		18 271,82	
Beneficiu de deviz			4,00 %		11 171,91	
Total Lucrari sanitare						290 469,73
Incluziv salariu						30 457,36
		5.4. Lucrari interioare sanitare alimentare cu apa si canalizare				
		5.4.1. Utilaj				
248	Romstal	Boiler iomkostnoi verticalinii V= 100 l	buc	2,00	2 400,00	4 800,00
249	Romstal	Boiler iomkostnoi verticalinii V= 15 l	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
250	Romstal	Elektriceskii nastenii polotentsushiteli	buc	2,00	4 000,00	8 000,00
Total			lei		14 300,00	
Depozitarea materialelor			1,20 %		171,60	
Total Utilaj						14 471,60
Incluziv salariu						0,00
		5.4.2. Lucrari de montare				
251	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc	3,00	98,94	296,83
252	SC11B1	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din beton, avind 2 puncte de sprijin	buc	2,00	12,37	24,74
Total			lei		321,57	
Asigurarea medicala si sociala			22,50 %		72,35	
Cheltuieli de regie			76,00 %		244,39	
Beneficiu de deviz			4,00 %		25,53	
Total Lucrari de montare						663,85

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						321,57
		5.4.3. Lucrari sanitare 5.4.3.1. Santehnicoske oborudovanie				
253	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, avind sifonul interior tip S	buc	1,00	12 460,51	12 460,51
254	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, avind sifonul interior tip S (pentru copii)	buc	4,00	0,00	0,00
255	SC05B	Chiuveta din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de beton (40x 32 cm)	buc	3,00	565,80	1 697,41
256	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	4,00	796,30	3 185,22
257	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	4,00	840,00	3 360,00
258	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc	2,00	1 282,35	2 564,70
259	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	2,00	854,25	1 708,50
260	SD09B	Robinet cu ventil, cu filetul tijei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametrul nominal de 20 mm	buc	2,00	2 194,50	4 389,00
261	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida	buc	2,00	3 409,66	6 819,31

1	2	3	4	5	6	7
262	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	2,00	90,00	180,00
Total Santehnicoske oborudovanie					36 364,64	
Incluziv salariu					1 788,72	
5.4.3.2. Canalizre K1						
263	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm, k=1.15 la fiting	m	62,00	82,85	5 136,44
264	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm. k=1.15 la fiting	m	38,00	38,94	1 479,57
265	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	10,00	0,00	0,00
266	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm.	buc	1,00	111,65	111,65
Total Canalizre K1					6 727,65	
Incluziv salariu					940,90	
5.4.3.3. Vodoprovod B1 si T3						
267	SA16D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d40x 4 mm	m	28,00	196,67	5 506,90
268	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d25x3.5 mm	m	53,00	40,93	2 169,37
269	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d20x2.8 mm	m	96,00	34,97	3 356,78

1	2	3	4	5	6	7
270	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	177,00	0,00	0,00
271	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d 40x10mm	m	28,00	101,83	2 851,15
272	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d 25x10mm	m	48,00	6,49	311,47
273	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d 20x10mm	m	76,00	4,33	328,78
274	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4"	buc	1,00	224,40	224,40
275	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc	4,00	81,60	326,40
276	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2"	buc	15,00	76,50	1 147,50
277	SD09A	Robinet cu ventil, cu filetul tijei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametrul nominal de 15 mm	buc	3,00	68,25	204,75
Total Vodoprovod B1 si T3						16 427,50
Incluziv salariu						5 476,55
Total			lei			59 519,79
Asigurarea medicala si sociala			22,50 %			1 846,39
Transportarea materialelor			7,00 %			3 581,82
Cheltuieli de regie			7,00 %			4 546,36
Beneficiu de deviz			4,00 %			2 779,77
Total Lucrari sanitare						72 274,13
Incluziv salariu						8 206,17

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari interioare sanitare alimentare cu apa si canalizare				87 409,57
		Incluziv salariu				8 527,74
		Total Incalzire si ventilare interioara				427 236,60
		Incluziv salariu				42 037,49
	Total		lei			1 513 395,07
	TVA		20,00 %			302 679,01

Total deviz: **1 816 074,08**
Incluziv salariu **294 969,22**

Intocmit _____ (SRL DSI Construct Grup)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

**Reparatia capitala a incaperilor
la gimnaziul-gradinita pentru
amplasarea gradinitei de copii la
parter Bloc A, situat in s.
Tanatarii Noi, r-nul Causeni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 1 816 074,08 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	989,8321	25,00	24 745,80
2.	7122050013400	Zidar	h-om	1 706,4488	25,00	42 661,22
3.	7122050013401	Zidar	h-om	653,175	25,00	16 329,38
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 509,666	25,00	37 741,65
5.	7123010010200	Betonist	h-om	470,955	30,92	14 561,93
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	37,2388	57,66	2 147,19
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	27,3544	57,66	1 577,25
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	163,471	30,92	5 054,52
9.	7129200011200	Finisor MP	h-om	5,8596	57,66	337,86
10.	7132010010900	Faiantar	h-om	134,14	30,92	4 147,61
11.	7132030012600	Mozaicar	h-om	354,80	30,92	10 970,42
12.	7132040012700	Parchetar	h-om	411,631	30,92	12 727,63
13.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	575,50	30,92	17 794,46
14.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	33,9858	57,66	1 959,62
15.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	198,28	30,92	6 130,82
16.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	355,19	30,92	10 982,47
17.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	242,25	30,92	7 490,37
18.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	48,1652	57,66	2 777,21
19.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	414,2897	30,92	12 809,84
20.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	677,112	25,00	16 927,80
21.	7141020013301	Zugrav vopsitor	h-om	36,552	57,66	2 107,59
22.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,84	57,66	163,75
23.	7212030022700	Sudor	h-om	4,0111	57,66	231,28
24.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	51,7635	57,66	2 984,68
25.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	76,2109	30,92	2 356,44
26.	7422010060100	Timplar	h-om	103,7547	30,92	3 208,10
27.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	73,869	30,92	2 284,03
28.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	983,5015	25,00	24 587,54
29.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	194,6235	30,92	6 017,76
30.	9310060019930	Muncitor	h-om	37,29	30,92	1 153,01

		Total manopera				294 969,22
--	--	-----------------------	--	--	--	-------------------

Materiale:

1.	0011	Priza deschisa	buc	9,00	60,00	540,00
2.	00113	Interupator cu o clapeta	buc	21,00	50,00	1 050,00
3.	00114	Interupator cu 2 clapete	buc	6,00	50,00	300,00
4.	00115	Interupator cu o clapeta deschisa	buc	1,00	50,00	50,00
5.	0012	Priza inchisa	buc	16,00	60,00	960,00
6.	011	Dulap electric 48 moduli	buc	1,00	850,00	850,00
7.	0111	Scara	kg	42,90	35,00	1 501,50
8.	012	Automat 1P B6A	buc	6,00	25,00	150,00
9.	013	Automat 1P C6A	buc	1,00	25,00	25,00
10.	014	Automat 1P C4A	buc	1,00	25,00	25,00
11.	015	Automat AVDT32C 16A 30mA	buc	5,00	185,00	925,00
12.	016	Automat AVDT32C 16A 10mA	buc	7,00	185,00	1 295,00
13.	017	Contactator 9A	buc	1,00	150,20	150,20
14.	018	Bobina de declansare PH-47	buc	1,00	245,00	245,00
15.	0202	Fitinguri	buc	455,00	8,50	3 867,50
16.	02021	Fitinguri d16	buc	656,00	2,50	1 640,00
17.	022	Teava vinilplast d14.1mm	m	295,00	3,00	885,00
18.	023	Teava vinilplast d18.3mm	m	280,00	3,80	1 064,00
19.	024	Teava vinilplast d46.8mm	m	7,00	30,00	210,00
20.	02664	Incalzitor electric	buc	2,00	4 000,00	8 000,00
21.	02665	Boiler V 15l	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
22.	033	Corp iluminat 4x18	buc	51,00	250,00	12 750,00
23.	034	Corp iluminat 2x36	buc	14,00	240,00	3 360,00
24.	035	Corp iluminat 2x18	buc	10,00	165,00	1 650,00
25.	0444	BLoc de alimentare Conversiona KIT TM	buc	17,00	225,00	3 825,00
26.	0445	Indicator luminat EXIT LED	buc	9,00	185,00	1 665,00
27.	1010069	Petrol de aviatie "B-70"	t	0,0002	16,50	0,00
28.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	8,0222	12,50	100,28
29.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0093	2 500,00	23,25
30.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,005	65,00	0,33
31.	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0018	20 000,00	36,00
32.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0161	20 000,00	322,00
33.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0045	14 502,00	65,26
34.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0333	15 420,00	513,49
35.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,0000	3 522,00	0,00
36.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0031	3 522,00	10,92
37.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,54	75,00	40,50
38.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0524	12 500,00	655,00
39.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0007	4 560,00	3,19
40.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0003	78 500,00	23,55
41.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	17,3872	34,00	591,16
42.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0,0004	75,00	0,02
43.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,2068	75,00	15,51
44.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,026	32,00	0,83
45.	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	7,207	21,00	151,35
46.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,14	21,00	2,94
47.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	24,40	35,30	861,32
48.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	149,698	2,00	299,40
49.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	12,6772	22,00	278,90

50.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	149,698	5,00	748,49
51.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,145	74,20	10,76
52.	1019852	Vopsea	kg	2,7712	75,00	207,84
53.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,36	21,00	7,56
54.	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	73,851	85,00	6 277,34
55.	1111000100048	Strat sintetic	m2	238,0823	6,00	1 428,49
56.	1122	Trecere d150, L=150mm	buc	0,14	350,00	49,00
57.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	1,528	4,00	6,11
58.	117	Cablu 2x0.5	m	190,00	3,00	570,00
59.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	1,026	600,00	615,60
60.	1411122201752	Piatra sparta	m3	3,7987	300,00	1 139,61
61.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	19,47	300,00	5 841,00
62.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	36,5528	245,00	8 955,44
63.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	21,5952	245,00	5 290,82
64.	160422	Avertizoare de fum Senso MAG S 30	buc	24,00	200,00	4 800,00
65.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	55,81	2,00	111,62
66.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	2,763	65,00	179,59
67.	200300	Panou pentru 4 zone MAG 4	buc	1,00	2 900,00	2 900,00
68.	2003001	Avertizor ИПPSenso MAG MCP150	buc	1,00	195,00	195,00
69.	20030010	Sonerie Senso IRIS WSOU	buc	3,00	175,00	525,00
70.	200300100	Sonerie SF 200	buc	1,00	650,00	650,00
71.	2003001001	Rezistor MJT 0,25	buc	2,00	260,00	520,00
72.	20030010011	Diod КД521А	buc	2,00	196,00	392,00
73.	200300100112	Bloc de alimentare РИП-12	buc	1,00	1 800,00	1 800,00
74.	2003001001122	Communicator ARGUS GSM	buc	1,00	2 556,00	2 556,00
75.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0633	3 900,00	246,87
76.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,4773	3 500,00	1 670,55
77.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,023	3 500,00	80,50
78.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,4084	60,00	24,50
79.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0179	3 500,00	62,65
80.	2010212946000	Pervazuri sau bagete pentru usi si ferestre	m	145,6035	45,00	6 552,16
81.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	3 353,18	0,10	335,32
82.	2010237318750	Distantieri	buc	321,823	1,00	321,82
83.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,055	21 000,00	1 155,00
84.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	16,10	250,00	4 025,00
85.	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	25,68	1 200,00	30 816,00
86.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	3,77	1 120,00	4 222,40
87.	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	40,95	815,00	33 374,25
88.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	7,71	850,00	6 553,50
89.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	204,0705	17,00	3 469,20
90.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	24,505	2,00	49,01
91.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	649,00	2,20	1 427,80
92.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,3245	650,00	210,93
93.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	5,0011	30,00	150,04
94.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	10,2972	30,00	308,91
95.	2255	Scoci aluminiu	buc	10,00	180,00	1 800,00
96.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,00	16,50	33,00
97.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	1,2968	16,50	21,40
98.	2320166200676	White spirit	kg	0,8599	15,80	13,59
99.	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,00	8,50	170,00
100.	2320187315789	Decofrol	kg	17,94	35,90	644,05
101.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,603	25,00	15,07
102.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	973,50	8,20	7 982,70
103.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	9,5729	30,00	287,19
104.	2411115904520	Acetilena	m3	0,0919	250,00	22,98

105.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,1018	20,00	22,04
106.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,8951	3,00	14,69
107.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	31,5141	112,00	3 529,58
108.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,7201	120,00	86,41
109.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	339,66	11,10	3 770,23
110.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	3,4398	45,60	156,85
111.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	443,04	30,00	13 291,20
112.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	5,538	20,00	110,76
113.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	4,0111	41,20	165,26
114.	24302261000001	Fuga	kg	46,236	32,00	1 479,55
115.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	7,4639	45,20	337,36
116.	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	126,409	25,40	3 210,79
117.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	6,153	32,00	196,90
118.	2430226101600	Chit siliconic	kg	9,3305	115,00	1 073,01
119.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	1,6848	42,50	71,60
120.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,2426	36,50	8,85
121.	2451087	Cutie U197	buc	50,00	15,00	750,00
122.	2451088	Capac	buc	50,00	10,00	500,00
123.	2451089	Cutie U196	buc	52,00	18,00	936,00
124.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,0865	20,00	21,73
125.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	166,14	24,10	4 003,97
126.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	196,80	3,00	590,40
127.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	21,5355	3,00	64,61
128.	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,20	26,30	5,26
129.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	1 230,584	4,00	4 922,34
130.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	1 230,584	4,00	4 922,34
131.	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,16	41,20	6,59
132.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	5,25	45,00	236,25
133.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	12,00	45,00	540,00
134.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,3461	6,00	2,08
135.	2513736621482	Banda izolanta	m	9,5004	10,00	95,00
136.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	9,9528	10,00	99,53
137.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	2,4128	10,00	24,13
138.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	5,25	45,20	237,30
139.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	25,194	95,60	2 408,55
140.	25212167000001 2	Teava din PVC SN4 d 160 mm	m	34,272	120,00	4 112,64
141.	25212167000002 3	Teava din PVC SN4 d200 mm	m	6,426	210,00	1 349,46
142.	2521216701000	Teava din otel	m	0,4132	350,00	144,62
143.	25212167100000 008	Teava PEX- b d 16x 2 mm	m	422,30	15,00	6 334,50
144.	25212167100000 009	Teava din polipropilena d 20x3.4 mm	m	133,90	24,00	3 213,60
145.	25212167100000 1	Teava din PPR d25x 4.2 mm	m	95,79	29,80	2 854,54
146.	25212167100001 2	Teava PPR d 40x 6.7	m	8,034	70,10	563,18
147.	25212167100003 6	Teava din PPR d 20x 3.4 mm	m	90,64	24,00	2 175,36
148.	25212167100007 4	Teava din PPR d 32x 5.4	m	32,136	46,80	1 503,96
149.	2521216717050	Teava PPR d25x3.5 mm	m	55,284	29,80	1 647,46
150.	25212167170501	Teava PPR d 40x4 mm	m	28,56	70,10	2 002,06
151.	25212167170508	Teava PPR d20x2.8 mm	m	97,92	24,00	2 350,08
152.	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,224	38,00	46,51
153.	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare d110	m	63,86	48,00	3 065,28

154.	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare d50	m	39,14	24,20	947,19
155.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	7,068	48,00	339,26
156.	2521302602901	Placi termoizolante, vata minerala 80mm, 120 kg/m3	m2	329,1812	115,00	37 855,84
157.	2521302602902	Placi termoizolante, placi polistiren celular 100mm	m2	135,616	96,00	13 019,14
158.	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	3,03	65,20	197,56
159.	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,01	110,00	111,10
160.	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	14,742	815,00	12 014,73
161.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	12,39	10,00	123,90
162.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	14,16	10,00	141,60
163.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	125,67	10,00	1 256,70
164.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	19,47	10,00	194,70
165.	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	6,628	10,00	66,28
166.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	2,00	3,00	6,00
167.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1 556,7706	7,00	10 897,39
168.	2622102438000	Lavoar	buc	4,1208	500,00	2 060,40
169.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	5,3025	1 200,00	6 363,00
170.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	5,25	350,00	1 837,50
171.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	4,1208	175,00	721,14
172.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,5638	750,00	1 922,85
173.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 446,62	4,00	21 786,48
174.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5025	1,50	2,25
175.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	19 890,382 2	1,50	29 835,57
176.	26511221004022	Ciment M-400	kg	2,5135	1,50	3,77
177.	2652102100737	Var hidratat	kg	458,22	2,00	916,44
178.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	90,00	18,00	1 620,00
179.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	66,456	3,00	199,37
180.	2653102100831	Amestec uscat	kg	6 432,933	3,00	19 298,80
181.	26531021008311	Tink	kg	700,58	25,80	18 074,96
182.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1 531,1873	9,50	14 546,28
183.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	194,70	6,50	1 265,55
184.	2661112800700	Placi sau pisoturi de gresie	m2	103,00	120,00	12 360,00
185.	26631021000001	Beton M200	m3	28,7497	950,00	27 312,22
186.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	33,2612	0,00	0,00
187.	26631021009101	Beton marfa clasa M100	m3	-6,6523	780,00	
188.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,2882	950,00	1 223,79
189.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,114	850,00	96,90
190.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,2419	850,00	205,62
191.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	14,4494	0,00	0,00
192.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	405,00	3,00	1 215,00
193.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	16,0377	0,00	0,00
194.	2666	Boiler V 1001	buc	2,00	2 400,00	4 800,00
195.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	51,66	130,00	6 715,80
196.	2670112204051	Placi din laminat	m2	238,0823	120,00	28 569,86
197.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	601,4085	3,00	1 804,23
198.	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,1404	25,90	3,64
199.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	11,556	15,00	173,34

200.	2682132601626	Carton bitumat	m2	713,90	17,40	12 421,86
201.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	5,6496	118,00	666,65
202.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	108,15	250,00	27 037,50
203.	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	3,62	12,50	45,25
204.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	303,9696	15,00	4 559,54
205.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	530,0284	15,00	7 950,42
206.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	904,544	30,00	27 136,32
207.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	100,1947	15,00	1 502,92
208.	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	150,2291	15,00	2 253,43
209.	2710602000080	Armatura A1	kg	97,20	12,50	1 215,00
210.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	20,8149	12,50	260,19
211.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	227,8472	12,50	2 848,09
212.	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	9,4739	20,00	189,48
213.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	153,823	5,00	769,12
214.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	144,4756	20,00	2 889,51
215.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	17,5013	20,00	350,03
216.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	10,5768	20,00	211,54
217.	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	2,6216	20,00	52,43
218.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,78	14,50	11,31
219.	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	2,00	25,00	50,00
220.	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	8,00	40,00	320,00
221.	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	10,8118	20,00	216,24
222.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	7,475	20,00	149,50
223.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	10,8864	20,00	217,73
224.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	1,89	20,00	37,80
225.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	7,9515	20,00	159,03
226.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,5578	32,00	17,85
227.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	6,7181	20,00	134,36
228.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	24,70	75,90	1 874,73
229.	2811236306211	Grila ventilatie d150	buc	1,00	280,00	280,00
230.	2811236306212	Grila ventilatie de fereastră Aereco	buc	9,00	320,00	2 880,00
231.	2811236306213	Grila ventilatie OHV 400X140	buc	5,00	320,00	1 600,00
232.	2811236306214	Grila ventilatie ORG 400X140	buc	3,00	320,00	960,00
233.	2811236306215	Grila ventilatie MV450P	buc	2,00	290,00	580,00
234.	2811236306216	Grila ventilatie ONL 100X590	buc	1,00	410,00	410,00
235.	2811236306217	Grila ventilatie ONL 140X490	buc	4,00	320,00	1 280,00
236.	2811236306218	Grila ventilatie ONL 690x300	buc	15,00	680,00	10 200,00
237.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	401,11	28,50	11 431,64
238.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,05	25,00	26,25
239.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	12,24	1 200,00	14 688,00
240.	28221157000001	Radiator 22K 500/400	buc	18,00	850,00	15 300,00
241.	28221157000002	Radiator 10 sectii otel	buc	1,00	1 300,00	1 300,00
242.	28221157000003	Radiator 20 sectii otel	buc	2,00	2 600,00	5 200,00
243.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	11,00	115,00	1 265,00
244.	2873116829070	Chingi metalice	kg	1,84	45,90	84,46
245.	2873122000751	Piese forjate	kg	2,484	32,50	80,73
246.	2873122004100	Plase sudate	kg	858,6919	15,80	13 567,33
247.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	14,9579	22,00	329,07
248.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,0055	35,00	70,19

249.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,4487	32,00	14,36
250.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1 911,7556	1,00	1 911,76
251.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,00	1,00	28,00
252.	2874115820015	Suruburi cap hexagonal 6 x 40 mm	buc	4,00	1,00	4,00
253.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	66,33	1,00	66,33
254.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	78,39	1,00	78,39
255.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,09	1,00	18,09
256.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	44,85	1,00	44,85
257.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	509,176	0,50	254,59
258.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	44,85	1,00	44,85
259.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	144,72	1,00	144,72
260.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,09	1,00	18,09
261.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,00	1,00	28,00
262.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	62,7606	35,40	2 221,73
263.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1 915,7556	1,00	1 915,76
264.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,7475	14,50	10,84
265.	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	2,8024	1,00	2,80
266.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,9433	1,00	0,94
267.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0007	1,00	0,00
268.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	5,25	65,00	341,25
269.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1 943,7556	1,00	1 943,76
270.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	1 845,876	2,20	4 060,93
271.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	6,00	20,00	120,00
272.	28751142000200 1	Chiuvea 40x 32 cm	buc	3,03	450,00	1 363,50
273.	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc	2,04	3 200,00	6 528,00
274.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	5,25	45,90	240,97
275.	2875114200780	Cada pentru dus	buc	2,06	1 200,00	2 472,00
276.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	4,08	45,00	183,60
277.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	2,04	45,00	91,80
278.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	11,21	45,00	504,45
279.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	4,08	15,00	61,20
280.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	5,25	75,00	393,75
281.	2875274109000	Tub fonta presiune cu flansa	m	1,0506	18,50	19,44
282.	28752741101033	Piesa de racordare (fiting) d38-40	buc	2,00	40,00	80,00
283.	28752741140000 1	Teu B125/20/20, negru	buc	6,00	10,00	60,00
284.	28752741140001 2	Teu B1, negru, 25/25/20	buc	22,00	10,00	220,00
285.	28752741140002 22	Teu B1, negru, 32/32/20	buc	9,00	10,00	90,00
286.	28752741140002 223	Teu B1, negru, 40/32/32	buc	2,00	20,00	40,00
287.	28752741140004 45	Cot d 20 mm	buc	40,00	10,00	400,00
288.	28752741140004 4523	Cot d 32 mm	buc	2,00	10,00	20,00
289.	28752741140006 62	Teu B1, negru , 32/25/20	buc	5,00	10,00	50,00
290.	2875274117000	Cot fonta	buc	4,00	12,00	48,00
291.	2875274122000	Racord olandez	buc	4,00	60,00	240,00
292.	28752742010003	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d1 1/4	buc	1,02	220,00	224,40
293.	28752742010005	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d1/2	buc	15,30	75,00	1 147,50
294.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	3,00	80,00	240,00
295.	28752742027000 0	Robinet cu dublu reglaj RLV- 15-CX Danfoss	buc	21,00	130,00	2 730,00
296.	28752742027000 0014	Robinet cu dublu reglaj MSV-M DN 1" Danfoss	buc	3,00	1 900,00	5 700,00

297.	28752742027000 011	Robinet cu dublu reglaj MSV-BD DN 3/4" Danfoss	buc	3,00	1 600,00	4 800,00
298.	28752742027000 012	Robinet cu dublu reglaj 1/2" Danfoss	buc	15,00	850,00	12 750,00
299.	28752742027000 015	Robinet cu dublu reglaj 2991 dn 1/2 Danfoss	buc	15,00	850,00	12 750,00
300.	28752742027000 016	Robinet cu cu bila DN 3/4" Danfoss	buc	2,00	1 500,00	3 000,00
301.	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	6,00	120,00	720,00
302.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	4,485	12,00	53,82
303.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	63,00	2,00	126,00
304.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	1,2039	3,00	3,61
305.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	2,01	850,00	1 708,50
306.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	6,00	500,00	3 000,00
307.	29131245030001	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt	buc	3,15	65,00	204,75
308.	2913124503033	Termostat cu clapeta ESBE	buc	2,09	2 100,00	4 389,00
309.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	5,25	65,00	341,25
310.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	5,25	65,00	341,25
311.	29131345000002	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 3/8 "	buc	2,00	20,00	40,00
312.	29131345000002 1	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2 "	buc	18,00	20,00	360,00
313.	3220137315778	Decapant	kg	1,136	20,00	22,72
314.	32323	Fiting d110	buc	71,30	15,20	1 083,76
315.	32324	Fiting d50	buc	43,70	11,80	515,66
316.	33205173522300	Termoizolatie conducte d 20mm	m	140,595	4,00	562,38
317.	33205173522312	Termoizolatie conducte d 20 mm	m	75,705	4,00	302,82
318.	33205173522312 12	Termoizolatie conducte d 25 mm	m	100,5795	6,00	603,48
319.	33205173522312 121	Termoizolatie conducte d 32 mm	m	25,956	9,00	233,60
320.	33205173522312 1213	Termoizolatie conducte d 40 mm	m	6,489	15,00	97,33
321.	33205173522354	Termoizolatie conducte d40x10mm	m	30,282	15,00	454,23
322.	33205173522354 312	Termoizolatie conducte d20x10mm	m	82,194	4,00	328,78
323.	33205173522354 352	Termoizolatie conducte d25x10mm	m	51,912	6,00	311,47
324.	3470005	Teava gofrata d15	m	175,00	3,00	525,00
325.	4	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d3/4	buc	4,08	80,00	326,40
326.	4011106202741	Energie electrica	kw	52,8349	5,00	264,17
327.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,8933	12,00	10,72
328.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	66,1223	12,00	793,47
329.	4100126202818	Apa	m3	31,6004	12,00	379,20
330.	5	Masa utilajului	t	0,022	2 500,00	55,00
331.	5009030	Flanse	10 buc	7,57	20,00	151,40
332.	5009031	Scoabe	10 buc	129,259	15,00	1 938,88
333.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,5301	65,00	34,46
334.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	1,368	74,20	101,51
335.	5009061	Fisa de izolatie	buc	317,126	1,00	317,13
336.	5009062	Papuci de cablu	buc	312,20	1,00	312,20
337.	5009070	Racordari	10 buc	13,626	15,20	207,12
338.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIGC-50"	buc	22,00	3,00	66,00
339.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0565	12,00	0,68
340.	5009113	Prezoane	buc	153,00	2,20	336,60
341.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,103	3,00	0,31
342.	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,53	35,60	54,47
343.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0855	18,90	1,62
344.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	3,54	85,90	304,09
345.	5009500	Fise de marcare	100 buc	2,4488	2,00	4,90
346.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,031	2,00	0,06

347.	5009619	Ate de cusut	kg	0,024	12,00	0,29
348.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1968	24,00	4,72
349.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	3,9508	11,00	43,46
350.	5009816	Fisie de montaj	m	161,84	0,20	32,37
351.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0001	7 500,00	0,75
352.	5070110	Lampa 18W	buc	20,00	40,00	800,00
353.	50701105	Lampa LB36W	buc	28,00	35,00	980,00
354.	50701106	Lampa LB18W	buc	190,00	40,00	7 600,00
355.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО40"	kg	1,364	42,50	57,97
356.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	2,81	20,00	56,20
357.	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПООСy30-2"	kg	0,025	45,20	1,13
358.	5421	Masca pentru radiatoare 500x2200	buc	2,00	1 300,00	2 600,00
359.	54210	Masca pentru radiatoare 500x1900	buc	3,00	1 200,00	3 600,00
360.	5427	Masca pentru radiatoare 500x1700	buc	4,00	1 000,00	4 000,00
361.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,139	32,20	4,48
362.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	1,0367	22,50	23,33
363.	5904003	Cablu VVGng 3x2.5	m	384,00	14,00	5 376,00
364.	5904005	Cablu VVGng 4x1.5	m	105,00	16,00	1 680,00
365.	5904006	Cablu VVGng 5x2.5	m	36,00	32,20	1 159,20
366.	5904007	Cablu AVVGng 5x25	m	8,00	75,80	606,40
367.	5904012	Cablu VVGng 3x1.5	m	507,00	8,00	4 056,00
368.	5904043	Cablu KVVVGng 4x1.5	m	20,00	20,00	400,00
369.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	128,45	3,00	385,35
370.	8754	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane , circulare (inclare) cu diametrul 1.5 m pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	9,00	380,00	3 420,00
371.	87545	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane , circulare (inclare) cu diametrul 1.5 m pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	2,00	680,00	1 360,00
372.	875465	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane , circulare (inclare) cu diametrul 1.5 m pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	4,00	450,00	1 800,00
373.	8754655	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane , circulare (inclare) cu diametrul 1.5 m pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦП-10-1 (0,1 m3)	buc	4,00	480,00	1 920,00
374.	87546551	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane , circulare (inclare) cu diametrul 1.5 m pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦО -1 (0,02 m3)	buc	4,00	395,00	1 580,00
375.	875465512	Сарас din fonta ductila B125	buc	4,00	950,00	3 800,00
376.	99	Узул регулирования с термостатвентиллями на 3 отвода в комплекте	buc	1,00	25 000,00	25 000,00

377.	991	Clapeta automata ASV-PV D15mm	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
378.	9910	Ventilator K150 KL-5	buc	1,00	1 560,00	1 560,00
379.	992	Clapeta ASV-M d15mm	buc	1,00	2 650,00	2 650,00
380.	993	Ventilator axial K150 M5	buc	1,00	1 800,00	1 800,00
381.	994	Electrokalorifer CB150-2.7	buc	1,00	2 200,00	2 200,00
382.	995	Filtru FFR 150	buc	1,00	480,00	480,00
383.	996	Clapeta inversa VKK 150	buc	1,00	295,00	295,00
384.	997	Hamut cu cuplaj rapid FK 100	buc	2,00	85,00	170,00
385.	9971	Hamut cu cuplaj rapid FK 150	buc	2,00	85,00	170,00
386.	998	Atenuator de zgomot	buc	2,00	1 150,00	2 300,00
387.	999	Ventilator axial de tavan BF-W-150A	buc	1,00	1 680,00	1 680,00
Total materiale de constructii						917 419,42

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,7079	150,00	706,18
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	7,92	125,50	993,96
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	16,86	45,20	762,07
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	16,86	45,20	762,07
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	237,717	1,00	237,72
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	38,5202	2,00	77,04
7.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,7036	150,00	405,54
8.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0702	250,00	17,55
9.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,386	115,00	159,39
10.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,993	75,90	75,37
11.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	18,9322	20,00	378,64
12.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	24,2745	20,00	485,49
13.	2922140007000	Macara	h-ut	6,2532	150,00	938,00
14.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	7,0058	35,00	245,20
15.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,616	8,00	4,93
16.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	7,1481	35,00	250,18
17.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,048	35,00	1,68
18.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	144,6758	5,00	723,38
19.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	9,7498	9,90	96,52
20.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,8215	150,00	123,22
21.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,649	250,00	162,25
22.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,109	250,00	27,25
23.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,322	250,00	80,50
24.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	16,56	35,00	579,60
25.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	2,93	7,00	20,51
26.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	30,34	20,00	606,80
27.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,039	35,00	1,36
28.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	1,947	35,00	68,14
29.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	9,1758	35,00	321,15
30.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	17,58	6,00	105,48
31.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,943	35,00	33,01
32.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	7,139	24,00	171,34
33.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	4,25	12,50	53,13

34.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	1,8276	7,00	12,79
35.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	4,20	5,80	24,36
36.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,40	5,80	2,32
37.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	39,246	8,00	313,97
38.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,8506	35,00	99,77
39.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	5,50	10,00	55,00
40.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	65,49	6,20	406,04
41.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	6,6468	150,00	997,02
42.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	6,785	150,00	1 017,75
43.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	11,7836	185,00	2 179,97
44.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,20	320,00	64,00
45.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	7,4115	185,00	1 371,13
		Total utilaje de constructii				16 218,78

Total:

Total	lei	1 513 395,07
TVA	20,00 %	302 679,01

Total deviz:

1 816 074,08

Intocmit

(SRL DSI Construct Grup)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Primaria Tanatariei Noi, r-nul Causeni
**Reparatia capitala a incaperilor la gimnaziul-gradinita pentru
 amplasarea gradinitei de copii la parter Bloc A, situat in s. Tanatariei
 Noi, r-nul Causeni**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
 (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. Lucrari de Constructie				
		1.1. Capitolul 1. Demolari				
0	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida	m3			101,79
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	25,00	11,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	25,00	87,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	12,00	1,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din piatra de calcar	m3			101,79
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	25,00	11,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	25,00	87,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	12,00	1,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			7,55
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	25,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,00	0,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2			7,55
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	25,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,00	0,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
4	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate	m2			27,12
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,4600	30,92	14,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4600	25,00	11,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	12,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	20,00	0,80
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			12,99
	7422010060100	Timplari	h-om	0,2100	30,92	6,49
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	30,92	6,49
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			12,99
	7422010060100	Timplari	h-om	0,2100	30,92	6,49
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	30,92	6,49
7	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat în fundatii, pereti, stilpi etc	m3			400,94
	7123010010200	Betonist	h-om	10,0000	30,92	309,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	25,00	87,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	12,00	0,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	20,00	4,00
8	RpCU09B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg	t			23,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2200	30,92	6,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5400	30,92	16,70
9	TrH1AA01C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			10,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	30,92	10,82
10	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			14,06
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	185,00	14,06
11	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			118,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	30,92	11,75
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	300,00	1,50
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	250,00	104,98
		1.2. Capitolul 2. Pereti				
12	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3			844,77
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	25,00	77,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	30,92	19,48
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	600,00	540,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	4,00	12,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	750,00	52,50
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	850,00	85,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 500,00	1,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,20

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	150,00	55,50
13	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 229,02
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	30,92	149,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	25,00	11,25
	26631021000001	Beton M200	m3	1,0250	950,00	1 002,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	12,00	1,85
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	150,00	42,00
14	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,02
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	25,00	0,10
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,50	12,81
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	150,00	0,15
15	CC02L	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			17,32
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	25,00	0,13
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,50	12,81
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	150,00	0,15
16	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			128,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,00	5,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	45,90	3,67
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	14,50	0,07
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,00	0,36

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	22,00	0,55
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	250,00	37,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 500,00	3,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 500,00	5,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,90	4,31
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	150,00	3,00
		1.3. Capitolul 3. Pereti despartitori				
17	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2			28 186,43
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	25,00	3 531,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	30,92	894,52
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	4,00	20 160,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	750,00	1 725,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	12,50	1 125,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	32,50	74,75
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	3 500,00	56,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	12,00	3,60
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	150,00	616,50
18	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii, in WC	m2			925,48
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	57,66	43,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	25,00	1,00
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	850,00	850,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	112,00	17,92
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	115,00	6,44
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	5,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		1.4. Capitolul 4. Ferestre				
19	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv	m2			940,31
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7700	57,66	44,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	25,00	2,00
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	815,00	815,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	112,00	52,64

1	2	3	4	5	6	7
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	115,00	18,97
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	5,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
20	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv, cu sticla	m2			940,31
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7700	57,66	44,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	25,00	2,00
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	815,00	815,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	112,00	52,64
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	115,00	18,98
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	5,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
21	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m			110,26
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	30,92	8,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	25,00	2,00
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	95,60	97,51
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
22	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			89,84
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	30,92	9,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	25,00	2,00
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	75,90	75,90
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		1.5. Capitolul 5. Usi				
23	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 336,54
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	57,66	49,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,00	2,50
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	112,00	56,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	115,00	20,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,00	5,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
24	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi	m2			1 260,13
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4131	30,92	43,69
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 120,00	1 120,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	2,00	13,00
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,5200	10,00	25,20
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,6400	10,00	26,40
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	10,00	6,40
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1910	120,00	22,92
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0297	20,00	0,59
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1634	8,00	1,31
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1061	5,80	0,62
25	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			1 291,00
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	30,92	45,45
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	57,66	4,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	25,00	6,25
	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	22,00	1,87
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	15,00	6,75
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	118,00	25,96
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
26	CK07B	Pervazuri sau baghete din lemn montate la usi sau ferestre	m			50,55
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	30,92	2,47
	2010212946000	Pervazuri sau bagete pentru usi si ferestre	m	1,0500	45,00	47,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	22,00	0,33
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1500	3,00	0,45
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
27	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			194,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	25,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	7422010060100	Timplari	h-om	2,4200	30,92	74,83
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	115,00	115,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
		1.6. Capitolul 6. Vitraj				
28	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu	m2			943,17
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	57,66	40,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,00	1,25
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	1,0500	815,00	855,75
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	25,90	0,26
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	42,50	5,10
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	112,00	39,20
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	1,25
		1.7. Capitolul 7. Pardoseli				
		1.7.1. Capitolul 7.1. Suprafata 65.1m2				
29	CG22A	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 (8 cm)	m2			98,77
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	30,92	24,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,00	2,50
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,50	36,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	245,00	15,93
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	300,00	18,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	12,00	0,40
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	5,00	0,50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	35,00	0,21
30	CG22A5 k=2	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, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade	m2			16,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,00	0,50
	26631021009101	Beton marfa clasa M100	m3	0,01025	780,00	15,99
31	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			18,18
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	25,00	0,13
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	15,80	15,96

1	2	3	4	5	6	7
	271060210000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,50	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	150,00	0,09
32	IzF04B k=2	Strat hidroizolant executat la cald la pardoseli	m2			77,37
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	30,92	4,95
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	8,20	24,60
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	17,40	38,28
	2653102100880	Filel de calcar saci S 539	kg	0,3000	6,50	3,90
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	650,00	0,65
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	2,20	4,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	20,00	0,07
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	24,00	0,53
33	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (2 cm)	m2			51,53
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	30,92	18,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,00	2,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,50	19,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	245,00	10,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
34	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-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 150-T, se scade	m2			17,25
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	30,92	6,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	25,00	1,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,50	6,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	245,00	3,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	5,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,11
35	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			239,71

1	2	3	4	5	6	7
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	30,92	69,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	25,00	6,25
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	120,00	123,60
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,00	12,15
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	32,00	9,60
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	18,00	16,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	5,00	0,23
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	9,90	0,12
36	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			60,03
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	30,92	12,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,00	2,50
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	35,40	37,91
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,00	1,10
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,10	0,63
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	32,00	3,36
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	6,00	1,80
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	7,00	0,35
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	9,90	0,01
		1.7.2. Capitolul 7.2. Suprafata 94.1m2				
37	CG22A	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 (8 cm)	m2			98,77
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	30,92	24,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,00	2,50
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,50	36,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	245,00	15,93
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	300,00	18,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	12,00	0,40
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	5,00	0,50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	35,00	0,21
38	CG22A5 k=2	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, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade	m2			16,49

1	2	3	4	5	6	7
	93100600199 20	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,00	0,50
	26631021009 101	Beton marfa clasa M100	m3	0,01025	780,00	15,99
39	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			18,18
	71230200111 40	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	93100600199 20	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	25,00	0,13
	28731220041 00	Plase sudate	kg	1,0100	15,80	15,96
	27106021000 00	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,50	0,06
	27341138038 81	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	20102373187 50	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	29221400070 00	Macara	h-ut	0,0006	150,00	0,09
40	Izf04B k=2	Strat hidroizolant executat la cald la pardoseli	m2			77,37
	71340300122 00	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	30,92	4,95
	23203226000 36	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	8,20	24,60
	26821326016 26	Carton bitumat	m2	1,1000	17,40	38,28
	26531021008 80	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	6,50	3,90
	20521529590 10	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	650,00	0,65
	20521529589 90	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	2,20	4,40
	29221400067 03	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	20,00	0,07
	29522700040 29	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	24,00	0,53
41	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (2 cm)	m2			51,53
	71320300126 00	Mozaicar	h-om	0,6000	30,92	18,55
	93100600199 20	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,00	2,50
	26641021020 10	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	26511221004 02	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,50	19,50
	14211022005 13	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	245,00	10,29
	41001162028 18	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,00	0,12
	29521600072 00	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
	29522700038 17	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
42	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-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 150-T, se scade	m2			17,25
	71320300126 00	Mozaicar	h-om	0,1000	30,92	6,18
	93100600199 20	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	25,00	1,00
	26641021020 10	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	26511221004 02	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,50	6,45

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	245,00	3,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	5,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,11
43	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2			188,53
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	30,92	35,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,00	3,75
	2670112204051	Placi din laminat	m2	1,0500	120,00	127,26
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	6,00	6,36
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	17,00	15,45
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
		1.7.3. Capitolul 7.3. Suprafata 130.4m2				
44	CG22A	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 (8 cm)	m2			98,77
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	30,92	24,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,00	2,50
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,50	36,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	245,00	15,92
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	300,00	18,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	12,00	0,40
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	5,00	0,50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	35,00	0,21
45	CG22A5 k=2	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, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade	m2			16,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,00	0,50
	26631021009101	Beton marfa clasa M100	m3	0,01025	780,00	15,99
46	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			18,18
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	25,00	0,13
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	15,80	15,96
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,50	0,06

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	150,00	0,09
47	IzF04B k=2	Strat hidroizolant executat la cald la pardoseli	m2			77,37
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	30,92	4,95
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	8,20	24,60
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	17,40	38,28
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	6,50	3,90
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	650,00	0,65
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	2,20	4,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	20,00	0,07
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	24,00	0,53
48	IzF10A	Strat termoizolator la pardoseli, din placi termoizolatoare din polisterolbeton 100mm	m2			105,16
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	30,92	5,26
	2521302602902	Placi termoizolante, placi polistiren celular 100mm	m2	1,0400	96,00	99,84
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	20,00	0,06
49	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (2 cm)	m2			51,53
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	30,92	18,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,00	2,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,50	19,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	245,00	10,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
50	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-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 150-T, se scade	m2			17,25
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	30,92	6,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	25,00	1,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,50	6,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	245,00	3,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	5,00	0,03

1	2	3	4	5	6	7
	29522700038 17	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,10
51	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2			188,53
	71320400127 00	Parchetar	h-om	1,1500	30,92	35,56
	93100600199 20	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,00	3,75
	26701122040 51	Placi din laminat	m2	1,0500	120,00	127,26
	11110001000 48	Strat sintetic	m2	1,0500	6,00	6,36
	20301229467 66	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	17,00	15,45
	29521600072 00	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
		1.7.4. Capitolul 7.4. Suprafata 34.9m2				
52	CG22A	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 (8 cm)	m2			98,77
	71230100102 00	Betonist	h-om	0,8000	30,92	24,74
	93100600199 20	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,00	2,50
	26631021000 01	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,00
	26511221004 02	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,50	36,00
	14211022005 25	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	245,00	15,93
	14211022001 61	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	300,00	18,00
	41001262028 18	Apa	m3	0,0330	12,00	0,40
	29522600035 52	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	29521600072 00	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	5,00	0,50
	29522700037 00	Centrala de beton	h-ut	0,0060	35,00	0,21
53	CG22A5 k=2	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, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade	m2			16,49
	93100600199 20	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,00	0,50
	26631021009 101	Beton marfa clasa M100	m3	0,01025	780,00	15,99
54	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			18,18
	71230200111 40	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	93100600199 20	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	25,00	0,12
	28731220041 00	Plase sudate	kg	1,0100	15,80	15,96
	27106021000 00	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,50	0,06
	27341138038 81	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	20102373187 50	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	29221400070 00	Macara	h-ut	0,0006	150,00	0,09

1	2	3	4	5	6	7
55	IzF04B k=2	Strat hidroizolant executat la cald la pardoseli	m2			77,37
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	30,92	4,95
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	8,20	24,60
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	17,40	38,28
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	6,50	3,90
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	650,00	0,65
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	2,20	4,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	20,00	0,07
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	24,00	0,53
56	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (2 cm)	m2			51,53
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	30,92	18,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,00	2,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,50	19,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	245,00	10,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
57	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-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 150-T, se scade	m2			17,25
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	30,92	6,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	25,00	1,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,50	6,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	245,00	3,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	5,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,11
58	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			239,71
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	30,92	69,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	25,00	6,25
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	120,00	123,60
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,00	12,15

1	2	3	4	5	6	7
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	32,00	9,60
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	18,00	16,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	5,00	0,23
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	9,90	0,12
		1.8. Capitolul 8. Finisari interioare 1.8.1. Capitolul 8..1. Tavan				
59	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			60,31
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	25,00	38,25
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	12,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	9,90	0,19
60	CF53B k=3	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52)	m2			36,69
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	25,00	23,25
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,00	12,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	5,00	0,06
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	9,90	0,48
61	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	25,00	0,75
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,10	1,67
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
62	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			23,79
	7122050013401	Zidar	h-om	0,4500	25,00	11,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,00	2,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	9,50	10,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	12,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,01
63	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			16,32
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	25,00	5,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,70

1	2	3	4	5	6	7
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	24,10	3,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	12,00	0,00
64	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			23,79
	7122050013401	Zidar	h-om	0,4500	25,00	11,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,00	2,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	9,50	10,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	12,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,01
65	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	25,00	0,75
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,10	1,67
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
66	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			27,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	25,00	13,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	30,00	12,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
		1.8.2. Capitolul 8.2. Pereti				
67	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	m2			49,19
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	25,00	25,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,00	5,00
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	1,50	11,85
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	2,00	1,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	245,00	5,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	12,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	5,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	35,00	0,17
68	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.	m2			52,52

1	2	3	4	5	6	7
	71220500134 42	Tencuitor	h-om	1,2200	25,00	30,50
	26531021008 31	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,42
	41001162028 18	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	12,00	0,05
	29521600072 00	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,39
	29522400040 21	Mixer electric	h-ut	0,0160	9,90	0,16
69	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			16,32
	71220500134 00	Zidar	h-om	0,2000	25,00	5,00
	26141226019 13	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,70
	24621061101 32	Aracet CPMB	kg	0,1500	24,10	3,61
	41001162028 18	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	12,00	0,00
70	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,56
	71410200133 00	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	25,00	0,75
	24165861053 03	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,10	1,66
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
71	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			23,79
	71220500134 01	Zidar	h-om	0,4500	25,00	11,25
	93100600199 20	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,00	2,50
	26531021008 33	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	9,50	10,02
	41001262028 18	Apa	m3	0,0010	12,00	0,01
	29521600072 00	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,01
72	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,56
	71410200133 00	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	25,00	0,75
	24165861053 03	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,10	1,67
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
73	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			27,55
	71410200133 00	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	25,00	13,75
	24301161038 00	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	30,00	12,00
	26531021008 30	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	26811260014 72	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	17113173066 61	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,10
	41001162028 18	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
74	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante,	m2			236,54

1	2	3	4	5	6	7
		in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor				
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	30,92	69,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,00	5,00
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	130,00	136,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,50	0,60
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	32,00	10,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	12,00	0,10
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,00	12,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	9,90	0,12
		1.9. Capitolul 9. Finisari exterioare				
75	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			65,98
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	25,00	35,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	25,00	7,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,50	15,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de ri si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	245,00	7,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	12,00	0,08
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	5,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	35,00	0,28
76	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala 80mm, 120 kg/m3	m2			234,86
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	30,92	43,91
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	30,92	9,21
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,00	16,16
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	4,00	16,16
	2521302602901	Placi termoizolante, vata minerala 80mm, 120 kg/m3	m2	1,0700	115,00	124,28
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,78
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,5000	5,00	2,52
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	2,20	13,33
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	5,00	0,02
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	35,00	0,80

1	2	3	4	5	6	7
	29522400040 21	Mixer electric	h-ut	0,0180	9,90	0,18
77	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			17,61
	71410200133 01	Zugrav vopsitor	h-om	0,1200	57,66	6,92
	24302261010 10	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,4150	25,40	10,54
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
78	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			89,93
	71220500134 42	Tencuitor	h-om	1,2200	25,00	30,50
	26531021008 311	Tink	kg	2,3000	25,80	59,34
	41001262028 18	Apa	m3	0,0040	12,00	0,05
	29522700076 07	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	7,00	0,04
		1.10. Capitolul 10. Lucrari diverse 1.10.1. Capitolul 10.1. Scara SC1 si R1 (SAC 20.21.22)				
79	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 adancime < 0,75 m teren mijlociu	m3			36,79
	93100600199 00	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	30,92	36,79
80	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			9,59
	93100600199 00	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	30,92	9,59
81	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			441,05
	93100600199 00	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	30,92	30,61
	14111222017 52	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,00
	41001262028 18	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	29123400025 06	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	75,90	15,94
	25922700040 21	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	115,00	48,30
82	CA03G	Beton M200 armat turnat in fundatii	m3			1 181,75
	71230100102 00	Betonist	h-om	4,0000	30,92	123,68
	93100600199 20	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	25,00	10,00
	26631021000 001	Beton M200	m3	1,0250	950,00	988,36
	41001162028 18	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,22
	29522700031 00	Vibrator de adancime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	34105200067 52	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	150,00	37,50
83	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			18,18
	71230200111 40	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	25,00	0,12
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	15,80	15,96
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,50	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	150,00	0,09
84	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			83,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,00	3,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	30,92	32,47
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	14,50	0,07
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,00	0,36
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,00	1,76
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	250,00	25,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 500,00	12,25
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 900,00	1,95
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,90	4,31
85	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			36,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,92	5,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,00	0,25
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	28,50	28,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	41,20	0,41
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	12,50	0,25
86	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			956,13
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,32

1	2	3	4	5	6	7
	243011610000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,60	355,68
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	3,9000	45,20	176,28
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	36,50	20,08
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	15,80	30,81
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,00	1,95
		2. Semnalizarea incendiului				
		2.1. Lucrari de montare				
87	10-08-001-01	Concentrator: bloc de baza pentru 6 raze MAG4	buc			618,52
	1	Muncitor	h-om	24,0000	25,00	600,00
	1011963	Colofoni de pin	kg	0,0056	75,00	0,42
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	35,30	14,12
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0560	42,50	2,38
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	10,00	1,60
88	10-08-002-02	Avertizoare "IIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala - SensoMAG S 30	buc			60,70
	1	Muncitor	h-om	2,0000	25,00	50,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	2 500,00	0,02
	1011963	Colofoni de pin	kg	0,0005	75,00	0,04
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	35,30	8,82
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0050	42,50	0,21
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	10,00	1,60
89	10-08-002-01	Avertizoare "IIC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala, IIIP SensoMAG MCP150	buc			29,55
	1	Muncitor	h-om	1,0000	25,00	25,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	2 500,00	0,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	65,00	0,33
	1011963	Colofoni de pin	kg	0,0002	75,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	35,30	3,53
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0020	42,50	0,09
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	10,00	0,60
90	10-06-032-01	Masurarea cablurilor: Complexul de masurari cu curent continuu a cablurilor pereche montate pina la si dupa reglarea in dispozitive terminale	100 cupluri			327,27
	1	Muncitor	h-om	13,0000	25,00	325,00
	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,00036	16,50	0,01
	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "IIOCCy30-2"	kg	0,0500	45,20	2,26
91	10-04-066-05	Sonerie SensoIRIS WSOU	buc			27,71
	1	Muncitor	h-om	1,0000	25,00	25,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	2 500,00	2,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0040	42,50	0,17
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭИJI", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	22,50	0,04
92	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie SF 200	buc			27,71
	1	Muncitor	h-om	1,0000	25,00	25,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	2 500,00	2,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0040	42,50	0,17
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭИJI", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	22,50	0,04
93	11-03-001-01	Rezistor MJIT 0,25	buc			13,73
	1	Muncitor	h-om	0,5200	25,00	13,00
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	21,00	0,73
94	11-03-001-01	Diod KД521A	buc			13,73
	1	Muncitor	h-om	0,5200	25,00	13,00
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	21,00	0,73

1	2	3	4	5	6	7
95	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: Fibre cable 2x0.5	100 m			243,26
	1	Muncitor	h-om	5,6100	25,00	140,25
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	4 560,00	1,87
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,50
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	65,00	20,15
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	74,20	59,36
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,00	12,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	18,90	0,95
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	2,00	0,04
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	22,50	3,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	150,00	1,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	185,00	1,85
96	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 15 mm	100 m			1 018,44
	1	Muncitor	h-om	23,8000	25,00	595,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	42,29
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	34,00	32,64
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	2,00	26,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	4,00	0,80
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	20,00	20,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	15,00	100,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,00	18,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	15,20	27,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	150,00	16,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	1,00	15,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	2,00	5,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	6,20	30,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	185,00	20,35
97	10-02-016-06	Bloc de alimentare ПИП- 12	buc			377,86
	1	Muncitor	h-om	10,1000	25,00	252,50
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0003	2 500,00	0,75
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	20 000,00	2,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	75,00	2,25
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0,00002	75,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	75,00	0,75
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,3000	21,00	6,30
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	35,30	35,30
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	21,00	0,42
	5	Masa utilajului	t	0,0010	2 500,00	2,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	1,00	10,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	85,90	6,87
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0600	42,50	2,55
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	22,50	0,45
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	125,50	55,22
98	10-08-001-02	Communicator ARGUS GSM	buc			995,72
	1	Muncitor	h-om	39,0000	25,00	975,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	75,00	0,75
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	35,30	14,12
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,1000	42,50	4,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	10,00	1,60
99		Materiale				0,00
100	117	Cablu fire cable 2x0.5	m			3,00

1	2	3	4	5	6	7
	117	Cablu 2x0.5	m	1,0000	3,00	3,00
101	3470005	Teava gofro de PV d 15mm	m			3,00
	3470005	Teava gofrata d15	m	1,0000	3,00	3,00
		2.2. Utilaj				
102	Pretul firmei	Panou pentru 4 zone MAG4	buc			2 900,00
	200300	Panou pentru 4 zone MAG 4	buc	1,0000	2 900,00	2 900,00
103	160422	Avertizoare de fum	buc			200,00
	160422	Avertizoare de fum Senso MAG S 30	buc	1,0000	200,00	200,00
104	Pretul firmei	Avertizoare ИПР Senso MAG MCP150	buc			195,00
	2003001	Avertizor ИПР Senso MAG MCP150	buc	1,0000	195,00	195,00
105	Pretul firmei	Sonerie Senso IRIS WSOU	buc			175,00
	20030010	Sonerie Senso IRIS WSOU	buc	1,0000	175,00	175,00
106	Pretul firmei	Sonerie SF 200	buc			650,00
	200300100	Sonerie SF 200	buc	1,0000	650,00	650,00
107	Pretul firmei	Rezistor MJIT 0,25	buc			260,00
	2003001001	Rezistor MJIT 0,25	buc	1,0000	260,00	260,00
108	Pretul firmei	Diod КД521А	buc			196,00
	20030010011	Diod КД521А	buc	1,0000	196,00	196,00
109	Pretul firmei	Bloc de alimentare ПИП-12	buc			1 800,00
	20030010011 2	Bloc de alimentare ПИП-12	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
110	Pretul firmei	Comunicator ARGUS GSM	buc			2 556,00
	20030010011 22	Communicator ARGUS GSM	buc	1,0000	2 556,00	2 556,00
		3. Lucrari electrotehnice				
		3.1. 3.1. Lucrari de montare				
111	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete 48 moduli	buc			1 576,02
	1	Muncitor	h-om	3,4900	25,00	87,25
	011	Dulap electric 48 moduli	buc	1,0000	850,00	850,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	34,00	8,50
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,1700	21,00	3,57
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	75,00	2,25
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	21 000,00	525,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	150,00	43,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	2,00	2,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	185,00	53,65
112	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana BA47-29/1/B6A	buc			111,38
	1	Muncitor	h-om	1,5600	25,00	39,00
	012	Automat IP B6A	buc	1,0000	25,00	25,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	34,00	2,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	32,00	0,03
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,0490	21,00	1,03
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	22,00	0,31
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	74,20	0,45
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	21 000,00	21,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	3,00	3,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	2,00	0,04
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	12,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	32,20	0,19

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭИЛJI", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0120	22,50	0,27
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	2,00	0,26
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	185,00	0,37
113	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana BA47-29/1/C6A	buc			111,38
	1	Muncitor	h-om	1,5600	25,00	39,00
	013	Automat 1P C6A	buc	1,0000	25,00	25,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	34,00	2,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	32,00	0,03
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,0490	21,00	1,03
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	22,00	0,31
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	74,20	0,45
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	21 000,00	21,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	3,00	3,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	2,00	0,04
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	12,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	32,20	0,19
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭИЛJI", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0120	22,50	0,27
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	2,00	0,26
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	185,00	0,37
114	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana BA47-29/1/C4A	buc			111,38
	1	Muncitor	h-om	1,5600	25,00	39,00
	014	Automat 1P C4A	buc	1,0000	25,00	25,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	34,00	2,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	32,00	0,03
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,0490	21,00	1,03
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	22,00	0,31
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	74,20	0,45
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	21 000,00	21,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	3,00	3,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	2,00	0,04
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	12,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	32,20	0,19
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭИЛJI", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0120	22,50	0,27
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	2,00	0,26
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	185,00	0,37
115	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana AVDT-32C/16A/30mA	buc			271,38

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,5600	25,00	39,00
	015	Automat AVDT32C 16A 30mA	buc	1,0000	185,00	185,00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	34,00	2,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	32,00	0,03
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,0490	21,00	1,03
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	22,00	0,31
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	74,20	0,45
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	21 000,00	21,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	3,00	3,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	2,00	0,04
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	12,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	32,20	0,19
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JCЭИJI", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0120	22,50	0,27
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	2,00	0,26
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	185,00	0,37
116	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana AVDT-32C/16A/10mA	buc			271,38
	1	Muncitor	h-om	1,5600	25,00	39,00
	016	Automat AVDT32C 16A 10mA	buc	1,0000	185,00	185,00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	34,00	2,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	32,00	0,03
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,0490	21,00	1,03
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	22,00	0,31
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	74,20	0,45
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	21 000,00	21,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	3,00	3,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	2,00	0,04
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	12,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	32,20	0,19
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JCЭИJI", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0120	22,50	0,27
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	2,00	0,26
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	185,00	0,37
117	08-03-529-1	Contactator KMI-10910 9A	buc			525,27
	1	Muncitor	h-om	3,4200	25,00	85,50
	017	Contactator 9A	buc	1,0000	150,20	150,20
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	34,00	2,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	32,00	0,16
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,3680	21,00	7,73
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	22,00	0,31
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0190	74,20	1,41
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	75,00	3,52

1	2	3	4	5	6	7
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	21 000,00	189,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	1,00	4,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	3,00	3,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	2,00	0,04
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	2,00	0,06
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	12,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0130	32,20	0,42
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭИJI", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0460	22,50	1,03
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0070	150,00	1,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	2,00	0,28
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	10,00	1,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	320,00	64,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0070	185,00	1,29
118	08-03-526-1	Bobina de declansare PH-47	buc			331,38
	1	Muncitor	h-om	1,5600	25,00	39,00
	018	Bobina de declansare PH-47	buc	1,0000	245,00	245,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	34,00	2,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	32,00	0,03
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,0490	21,00	1,03
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	22,00	0,31
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	74,20	0,45
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	21 000,00	21,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	3,00	3,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	2,00	0,04
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	12,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	32,20	0,19
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭИJI", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0120	22,50	0,27
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	2,00	0,26
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	185,00	0,37
119	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			7 185,41
	1	Muncitor	h-om	43,2000	25,00	1 080,00
	0011	Priza deschisa	buc	100,0000	60,00	6 000,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	3 522,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	3 522,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	22,00	22,44
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	3,00	3,09
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭИJI", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1100	22,50	2,48
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	150,00	6,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	10,00	64,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	185,00	7,40
120	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			7 116,66
	1	Muncitor	h-om	38,1000	25,00	952,50
	0012	Priza inchisa	buc	100,0000	60,00	6 000,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00315	2 500,00	7,81
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	1,5000	21,00	31,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,00	102,00

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭИЛJI", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,4200	22,50	9,45
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	150,00	6,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	185,00	7,40
121	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			5 928,73
	1	Muncitor	h-om	32,2000	25,00	805,00
	00113	Interupator cu o clapeta	buc	100,0000	50,00	5 000,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00315	2 500,00	8,33
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,00	102,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	150,00	6,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	185,00	7,40
122	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			5 943,73
	1	Muncitor	h-om	32,8000	25,00	820,00
	00114	Interupator cu 2 clapete	buc	100,0000	50,00	5 000,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00315	2 500,00	8,33
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,00	102,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	150,00	6,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	185,00	7,40
123	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			6 089,56
	1	Muncitor	h-om	39,5000	25,00	987,50
	00115	Interupator cu o clapeta deschisa	buc	100,0000	50,00	5 000,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	3 522,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	3 522,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	22,00	22,44
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	3,00	3,09
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭИЛJI", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1100	22,50	2,48
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	150,00	4,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	10,00	64,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	185,00	5,55
124	2451087	Cutie U197	buc			15,00
	2451087	Cutie U197	buc	1,0000	15,00	15,00
125	2451088	Capac KON-1m-04	buc			10,00
	2451088	Capac	buc	1,0000	10,00	10,00
126	2451087	Cutie U196	buc			18,00
	2451089	Cutie U196	buc	1,0000	18,00	18,00
127	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			738,70
	1	Muncitor	h-om	12,4000	25,00	310,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	20 000,00	0,71
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	14 502,00	11,61
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	78 500,00	4,19
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	12,00	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	2,00	0,01
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	24,00	0,23
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	20,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	150,00	58,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	45,20	135,60

1	2	3	4	5	6	7
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	45,20	135,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	185,00	72,15
128	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			2 153,94
	1	Muncitor	h-om	51,6000	25,00	1 290,00
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0070	15 420,00	107,88
	1011481	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	t	0,00065	3 522,00	2,29
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	12 500,00	137,61
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,7500	34,00	59,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	2,00	9,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	22,00	55,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	5,00	22,50
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	75,00	30,00
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	15,00	247,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	1,00	24,40
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	12,00	0,02
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	2,00	0,82
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	24,00	0,72
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	11,00	9,13
	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	0,20	6,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	150,00	37,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	1,00	24,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	2,00	4,94
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	6,20	37,39
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	185,00	46,25
129	590-4012	Cablu VVGng 3x1.5	m			8,00
	5904012	Cablu VVGng 3x1.5	m	1,0000	8,00	8,00
130	590-4003	Cablu VVGng 3x2.5	m			14,00
	5904003	Cablu VVGng 3x2.5	m	1,0000	14,00	14,00
131	590-4005	Cablu VVGng 4x1.5	m			16,00
	5904005	Cablu VVGng 4x1.5	m	1,0000	16,00	16,00
132	590-4006	Cablu VVGng 5x2.5	m			32,20
	5904006	Cablu VVGng 5x2.5	m	1,0000	32,20	32,20
133	590-4007	Cablu AVVGng 5x25	m			75,80
	5904007	Cablu AVVGng 5x25	m	1,0000	75,80	75,80
134	590-4043	Cablu KVVGng 4x1.5	m			20,00
	5904043	Cablu KVVGng 4x1.5	m	1,0000	20,00	20,00
135	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 14.1mm	100 m			1 318,19
	1	Muncitor	h-om	23,8000	25,00	595,00
	022	Teava vinilplast d14.1mm	m	100,0000	3,00	300,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	42,03
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	34,00	32,64
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	2,00	26,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	4,00	0,80
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	20,00	20,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	15,00	100,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,00	18,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	15,20	27,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	150,00	16,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	1,00	15,80

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	2,00	5,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	6,20	30,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	185,00	20,35
136	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 18.3mm	100 m			1 398,30
	1	Muncitor	h-om	23,8000	25,00	595,00
	023	Teava vinilplast d18.3mm	m	100,0000	3,80	380,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	42,14
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	34,00	32,64
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	2,00	26,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	4,00	0,80
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	20,00	20,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	15,00	100,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,00	18,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	15,20	27,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	150,00	16,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	1,00	15,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	2,00	5,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	6,20	30,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	185,00	20,35
137	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru 46.9mm	100 m			4 365,07
	1	Muncitor	h-om	34,4000	25,00	860,00
	024	Teava vinilplast d46.8mm	m	100,0000	30,00	3 000,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	28,57
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	34,00	32,64
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	2,00	26,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4000	4,00	1,60
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	20,00	20,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	15,00	100,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,00	18,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	15,20	27,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	150,00	49,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	1,00	23,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	2,00	5,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	6,20	43,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	185,00	61,05
138	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, 4x18	100 buc			31 804,30
	1	Muncitor	h-om	169,0000	25,00	4 225,00
	033	Corp iluminat 4x18	buc	100,0000	250,00	25 000,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00315	2 500,00	7,95
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	2,20	448,80
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	35,60	72,62
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	2,8000	85,90	240,52
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	4,0400	150,00	606,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	57,0000	8,00	456,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,0400	185,00	747,40
139	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, 2x36	100 buc			28 906,09
	1	Muncitor	h-om	116,0000	25,00	2 900,00
	034	Corp iluminat 2x36	buc	100,0000	240,00	24 000,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00315	2 500,00	7,14
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	2,20	448,80
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	35,60	72,62
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	2,8000	85,90	240,52

1	2	3	4	5	6	7
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	150,00	402,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	8,00	339,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	185,00	495,80
140	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, 4x18	100 buc			31 803,49
	1	Muncitor	h-om	169,0000	25,00	4 225,00
	033	Corp iluminat 4x18	buc	100,0000	250,00	25 000,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00315	2 500,00	7,14
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	2,20	448,80
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	35,60	72,62
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	2,8000	85,90	240,52
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	4,0400	150,00	606,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	57,0000	8,00	456,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,0400	185,00	747,40
141	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, 2x18	100 buc			21 406,44
	1	Muncitor	h-om	116,0000	25,00	2 900,00
	035	Corp iluminat 2x18	buc	100,0000	165,00	16 500,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00315	2 500,00	7,50
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	2,20	448,80
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	35,60	72,62
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	2,8000	85,90	240,52
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	150,00	402,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	8,00	339,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	185,00	495,80
142	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc			2 984,22
	1	Muncitor	h-om	98,2000	25,00	2 455,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	22,00	89,76
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00153	7 500,00	8,33
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭИJI", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,2100	22,50	4,73
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	150,00	168,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	2,00	51,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	185,00	207,20
143	10-02-016-06	Bloc de alimentare Conversion KIT TM	buc			377,86
	1	Muncitor	h-om	10,1000	25,00	252,50
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,0003	2 500,00	0,75
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	20 000,00	2,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	75,00	2,25
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "BЭAK-1180"	t	0,00002	75,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	75,00	0,75
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,3000	21,00	6,30
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	35,30	35,30
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	21,00	0,42
	5	Masa utilajului	t	0,0010	2 500,00	2,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	1,00	10,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	85,90	6,87
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0600	42,50	2,55
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭИJI", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	22,50	0,45
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	125,50	55,22
144	507-0110	Lampa Osram 18W	buc			40,00
	5070110	Lampa 18W	buc	1,0000	40,00	40,00
145	507-0106	Lampa LB 18W	buc			40,00
	50701106	Lampa LB18W	buc	1,0000	40,00	40,00
146	507-0105	Lampa LB 36W	buc			35,00
	50701105	Lampa LB36W	buc	1,0000	35,00	35,00

1	2	3	4	5	6	7
		3.2. Capitolul 2. Lucrari de constructie				
147	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			28,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	25,00	1,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	25,00	27,50
		3.3. Capitolul 3. Utilaj				
148		Indicator de Luminat Exit LED	buc			185,00
	0445	Indicator luminat EXIT LED	buc	1,0000	185,00	185,00
149		Bloc de alimentare Conversion KIT TM	buc			225,00
	0444	BLoc de alimentare Conversiona KIT TM	buc	1,0000	225,00	225,00
		4. Retele exterioare de alimentare cu apa si canalizare				
		4.1. Canalizatie K1				
		4.1.1. Lucrari terasamente				
150	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			307,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	150,00	307,50
151	TsA20B k=1.15	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			73,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	30,92	73,25
152	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3			337,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	150,00	337,50
153	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			11,84
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	185,00	11,84
154	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			112,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	30,92	11,13
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,09
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	250,00	100,00
155	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			9,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	30,92	9,59
156	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			24,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	30,92	23,19
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20
157	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor	100 m3			272,50

1	2	3	4	5	6	7
		cu senile de 65-80 CP, in stratari cu grosimea de 15-20 cm				
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	250,00	272,50
158	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in stratari succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			602,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	30,92	272,71
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	35,00	330,05
		4.1.2. Conducte				
159	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC SN4 d 160 mm	m			151,63
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	57,66	21,33
	252121670000012	Teava din PVC SN4 d 160 mm	m	1,0500	120,00	128,52
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	10,00	1,74
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	35,00	0,04
160	AcA07C	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC SN4 d 200 mm	m			252,64
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,4500	57,66	25,95
	252121670000023	Teava din PVC SN4 d200 mm	m	1,0500	210,00	224,91
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	10,00	1,74
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	35,00	0,04
161	AcE51D	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 160 mm	piesa			532,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7300	57,66	157,41
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,1800	30,92	67,41
	2521216701000	Teava din otel	m	0,4000	350,00	144,62
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5100	30,00	15,80
	2411115904520	Acetilena	m3	0,0890	250,00	22,98
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,3180	3,00	0,99
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,5400	32,00	17,85
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	3,0100	35,00	105,35
		4.1.3. Camin				
162	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 478,69
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	57,66	559,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	30,92	128,63
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	950,00	392,24
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	60,00	7,85
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	850,00	65,90

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	245,00	39,47
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,50	1,21
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	150,00	283,50
163	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KI-10-6 (0,16 m3)	buc			380,00
	8754	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KI-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	380,00	380,00
164	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KI-10-9 (0,24 m3)	buc			680,00
	87545	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KI-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	680,00	680,00
165	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KI-10 (0,18 m3)	buc			450,00
	875465	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KI-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	450,00	450,00
166	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KI-10-1 (0,1 m3)	buc			480,00
	8754655	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KI-10-1 (0,1 m3)	buc	1,0000	480,00	480,00
167	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazam KI-1 (0,02 m3)	buc			395,00
	87546551	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KI-1 (0,02 m3)	buc	1,0000	395,00	395,00
168	Pret de piata	Capac din fonta ductila B125	buc			950,00
	875465512	Capac din fonta ductila B125	buc	1,0000	950,00	950,00
169		Scara	kg			38,50
	0111	Scara	kg	1,1000	35,00	38,50
170	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			956,13

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,33
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,60	355,68
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	3,9000	45,20	176,28
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	36,50	20,07
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	15,80	30,81
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,00	1,95
		5. Incalzire si ventilare interioara				
		5.1. Utilaj				
171	HERZ	Узл регулирования с термосатвентилиами на 3 отвода в комплекте	buc			25 000,00
	99	Узл регулирования с термостатвентилиами на 3 отвода в комплекте	buc	1,0000	25 000,00	25 000,00
172	Danfoss	Avtomaticeskii balansirovanii clapan ASV-PV DN 15 mm	buc			2 500,00
	991	Clapeta automata ASV-PV D15mm	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
173	Danfoss	Zaporno- izmeritelinii calpan ASV-M DN 15 mm	buc			2 650,00
	992	Clapeta ASV-M d15mm	buc	1,0000	2 650,00	2 650,00
174	Systemair	Tentrobejnii canalinii ventileator sumoizolirovanii K150 M- 5	buc			1 800,00
	993	Ventilator axial K150 M5	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
175	Systemair	Electrocalorifer CB 150-2.7	buc			2 200,00
	994	Electrocalorifer CB150-2.7	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
176	Systemair	Filtr FFR150	buc			480,00
	995	Filtru FFR 150	buc	1,0000	480,00	480,00
177	Systemair	Clapan obratnii VKK 150	buc			295,00
	996	Clapeta inversa VKK 150	buc	1,0000	295,00	295,00
178	Systemair	Bistroraziemnii homut FK 100	buc			85,00
	997	Hamut cu cuplaj rapid FK 100	buc	1,0000	85,00	85,00
179	Systemair	Sumoglusiteli LDC 150-600	buc			1 150,00
	998	Atenuator de zgomot	buc	1,0000	1 150,00	1 150,00
180	Systemair	osevoi potolocinii ventileator BF- W- 150A	buc			1 680,00
	999	Ventilator axial de tavan BF-W-150A	buc	1,0000	1 680,00	1 680,00
181	Systemair	Tentrobejnii canalinii ventileator K 150 XL-5	buc			1 560,00
	9910	Ventilator K150 KL-5	buc	1,0000	1 560,00	1 560,00
182	Systemair	Bistroraziemnii homut FK 150	buc			85,00
	9971	Hamut cu cuplaj rapid FK 150	buc	1,0000	85,00	85,00
		5.2. Lucrari de montare				
183	IA42A	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 10 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn1/2"- 3/4"	buc			451,69
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,9000	30,92	120,59
	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,0000	40,00	160,00
	2875274122000	Racord olandez	buc	2,0000	60,00	120,00
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,0000	25,00	25,00
	2875274117000	Cot fonta	buc	2,0000	12,00	24,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	65,00	1,30

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	20,00	0,80
184	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			847,79
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,7500	30,92	672,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	3,00	0,66
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	45,20	6,81
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	30,00	5,43
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	1,00	48,24
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	20,00	3,62
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	25,00	5,03
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	1,00	22,11
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	1,00	26,13
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	35,00	3,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	150,00	37,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,3000	12,50	16,25
185	AcA03A	Montarea pe postament existen a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 0.25-2.8 kw	buc			19,02
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2875274109000	Tub fonta presiune cu flansa	m	0,3400	18,50	6,48
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,1120	6,00	0,69
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0250	12,00	0,31
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,000333	35,00	0,01
186	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului cu saci filtrante avind greutatea totala de 50-200 kg	buc			370,19
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	30,92	306,73
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	1,50	0,75
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0500	20,00	1,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	30,00	1,51
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	1,00	18,09
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	1,00	18,09
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	75,90	22,77
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	12,50	1,25
187	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc			637,53
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	30,92	422,06
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	16,50	33,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,50	1,50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	20,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	30,00	0,60
	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,0000	8,50	170,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	12,50	3,13
188	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal, clapeta inversa	buc			137,41
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	30,92	30,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	3,00	0,51
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	20,00	0,90
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	30,00	1,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	1,00	28,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	20,00	12,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	1,00	28,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,00	28,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	35,00	6,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		5.3. Lucrari sanitare 5.3.1. Incalzire				
189	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, 22K 500/400 KORADO	buc			874,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	30,92	15,46
	28221157000001	Radiator 22K 500/400	buc	1,0000	850,00	850,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	65,00	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	20,00	0,12
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	2,00	6,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,80	1,16
190		Radiatoare din otel (10 sectii)	buc			1 324,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	30,92	15,46
	28221157000002	Radiator 10 sectii otel	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	65,00	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	20,00	0,12
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	2,00	6,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,80	1,16
191	IB06A	Radiatoare din otel (20 sectii)	buc			2 624,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	30,92	15,46

1	2	3	4	5	6	7
	28221157000 003	Radiator 20 sectii otel	buc	1,0000	2 600,00	2 600,00
	17142273229 40	Cinepa fuior	kg	0,0030	65,00	0,20
	24301261003 38	Solutie de etansare	kg	0,0060	20,00	0,12
	28112368323 52	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	28752763133 44	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	2,00	6,00
	29522700076 09	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,80	1,16
192	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central	buc			136,83
	71360400117 49	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	30,92	5,57
	28752742027 0000	Robinet cu dublu reglaj RLV- 15-CX Danfoss	buc	1,0000	130,00	130,00
	17142273229 40	Cinepa fuior	kg	0,0120	65,00	0,78
	24301261003 38	Solutie de etansare	kg	0,0240	20,00	0,48
193	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, 2991 DN 1/2" Danfoss	buc			856,83
	71360400117 49	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	30,92	5,57
	28752742027 000015	Robinet cu dublu reglaj 2991 dn 1/2 Danfoss	buc	1,0000	850,00	850,00
	17142273229 40	Cinepa fuior	kg	0,0120	65,00	0,78
	24301261003 38	Solutie de etansare	kg	0,0240	20,00	0,48
194	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, RA-NCX DN1/2" Danfoss	buc			856,83
	71360400117 49	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	30,92	5,57
	28752742027 000012	Robinet cu dublu reglaj 1/2" Danfoss	buc	1,0000	850,00	850,00
	17142273229 40	Cinepa fuior	kg	0,0120	65,00	0,78
	24301261003 38	Solutie de etansare	kg	0,0240	20,00	0,48
195	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, MSV- BD DN 3/4" Danfoss	buc			1 606,83
	71360400117 49	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	30,92	5,57
	28752742027 000011	Robinet cu dublu reglaj MSV-BD DN 3/4" Danfoss	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
	17142273229 40	Cinepa fuior	kg	0,0120	65,00	0,78
	24301261003 38	Solutie de etansare	kg	0,0240	20,00	0,48
196	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, MSV-M DN 1" Danfoss	buc			1 909,21
	71360400117 49	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,92	7,11
	28752742027 000014	Robinet cu dublu reglaj MSV-M DN 1" Danfoss	buc	1,0000	1 900,00	1 900,00
	17142273229 40	Cinepa fuior	kg	0,0200	65,00	1,30
	24301261003 38	Solutie de etansare	kg	0,0400	20,00	0,80

1	2	3	4	5	6	7
197	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, DN 3/4" Danfoss	buc			1 509,21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,92	7,11
	28752742027000016	Robinet cu cu bila DN 3/4" Danfoss	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	65,00	1,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	20,00	0,80
198	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			23,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	30,92	3,09
	291313450000021	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2 "	buc	1,0000	20,00	20,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	3,00	0,30
199	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/8"	buc			23,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	30,92	3,09
	29131345000002	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 3/8 "	buc	1,0000	20,00	20,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	3,00	0,30
200	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			126,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	30,92	4,64
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	120,00	120,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	65,00	0,97
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,64
201		Masca pentru radiator 500*1700	buc			1 000,00
	5427	Masca pentru radiatoare 500x1700	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
202		Masca pentru radiator 500*1900	buc			1 200,00
	54210	Masca pentru radiatoare 500x1900	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
203		Masca pentru radiator 500*2200	buc			1 300,00
	5421	Masca pentru radiatoare 500x2200	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
204	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul d 38x3/40x6.7	buc			49,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	30,92	7,42
	28752741101033	Piesa de racordare (fiting) d38-40	buc	1,0000	40,00	40,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	30,00	0,90
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	20,00	0,18
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0240	35,00	0,84
205	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1", 25/20/20	buc			19,21

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,92	7,11
	287527411400001	Teu B125/20/20, negru	buc	1,0000	10,00	10,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	65,00	1,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	20,00	0,80
206	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1", 25/25/20	buc			19,21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,92	7,11
	287527411400012	Teu B1, negru, 25/25/20	buc	1,0000	10,00	10,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	65,00	1,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	20,00	0,80
207	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1", 32/25/20	buc			19,21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,92	7,11
	2875274114000662	Teu B1, negru, 32/25/20	buc	1,0000	10,00	10,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	65,00	1,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	20,00	0,80
208	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" - 1 1/2", 32/32/20	buc			22,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3100	30,92	9,59
	2875274114000222	Teu B1, negru, 32/32/20	buc	1,0000	10,00	10,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	65,00	1,69
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	20,00	1,04
209	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" - 1 1/2", 40/32/32	buc			32,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3100	30,92	9,59
	2875274114000223	Teu B1, negru, 40/32/32	buc	1,0000	20,00	20,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	65,00	1,69
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	20,00	1,04
210	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1", d 20 mm	buc			19,21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,92	7,11
	2875274114000445	Cot d 20 mm	buc	1,0000	10,00	10,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	65,00	1,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	20,00	0,80
211	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1", d 32 mm	buc			19,21

1	2	3	4	5	6	7
	71360400117 49	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,92	7,11
	28752741140 0044523	Cot d 32 mm	buc	1,0000	10,00	10,00
	17142273229 40	Cinepa fuior	kg	0,0200	65,00	1,30
	24301261003 38	Solutie de etansare	kg	0,0400	20,00	0,80
212	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR d 20x 3.4 mm	m			45,05
	71360400117 49	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	30,92	9,28
	0202	Fitinguri	buc	1,3000	8,50	11,05
	25212167100 0036	Teava din PPR d 20x 3.4 mm	m	1,0300	24,00	24,72
213	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR d 25x4.2 mm	m			52,57
	71360400117 49	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	30,92	10,82
	0202	Fitinguri	buc	1,3000	8,50	11,05
	25212167100 0001	Teava din PPR d25x 4.2 mm	m	1,0300	29,80	30,69
214	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR d32x 5.4 mm	m			89,40
	71360400117 49	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	30,92	12,37
	0202	Fitinguri	buc	1,3000	8,50	14,37
	25212167100 0074	Teava din PPR d 32x 5.4	m	1,0300	46,80	62,67
215	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR d 40x6.7 mm	m			122,14
	71360400117 49	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	30,92	13,91
	0202	Fitinguri	buc	1,3000	8,50	14,37
	25212167100 0012	Teava PPR d 40x 6.7	m	1,0300	70,10	93,86
216	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			3,58
	71360400117 49	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	30,92	2,78
	29522700033 04	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	20,00	0,80
217	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			4,40
	71360400117 49	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	30,92	3,40
	29522700033 04	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	20,00	1,00
218	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul 20mm	m			20,10
	71360400118 00	Instalator incalzire	h-om	0,5100	30,92	15,77

1	2	3	4	5	6	7
	33205173522 312	Termoizolatie conducte d 20 mm	m	1,0300	4,00	4,33
219	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul 25mm	m			22,26
	71360400118 00	Instalator incalzire	h-om	0,5100	30,92	15,77
	33205173522 31212	Termoizolatie conducte d 25 mm	m	1,0300	6,00	6,49
220	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul 32mm	m			25,50
	71360400118 00	Instalator incalzire	h-om	0,5100	30,92	15,77
	33205173522 312121	Termoizolatie conducte d 32 mm	m	1,0300	9,00	9,73
221	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul 40mm	m			31,99
	71360400118 00	Instalator incalzire	h-om	0,5100	30,92	15,77
	33205173522 3121213	Termoizolatie conducte d 40 mm	m	1,0300	15,00	16,22
		5.3.2. Sistemei de incalzire prin podele				
222	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			86,83
	71360400117 49	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	30,92	5,57
	28752742027 00	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	80,00	80,00
	17142273229 40	Cinepa fuior	kg	0,0120	65,00	0,78
	24301261003 38	Solutie de etansare	kg	0,0240	20,00	0,48
223	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala PPR d 20x3.4 mm	m			45,05
	71360400117 49	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	30,92	9,28
	0202	Fitinguri	buc	1,3000	8,50	11,05
	25212167100 000009	Teava din polipropilena d 20x3.4 mm	m	1,0300	24,00	24,72
224	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala PPR d 16x2 mm	m			28,73
	71360400117 49	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	30,92	9,28
	02021	Fitinguri d16	buc	1,6000	2,50	4,00
	25212167100 000008	Teava PEX- b d 16x 2 mm	m	1,0300	15,00	15,45
225	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			3,58
	71360400117 49	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	30,92	2,78
	29522700033 04	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	20,00	0,80
226	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul 20 mm	m			20,10

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	30,92	15,77
	33205173522300	Termoizolatie conducte d 20mm	m	1,0300	4,00	4,33
		5.3.3. Ventilare				
227	VA14H	Piesa speciala (schimbare de sectiune), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Trecere) 150x150/ D150 L=150 mm	m2			1 568,83
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,1800	30,92	252,93
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0100	3,00	0,03
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	20,00	70,00
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0800	32,00	2,56
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,00	0,60
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	20,00	0,37
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	30,00	4,80
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0048	1,00	0,00
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	1,00	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	16,50	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	1,00	12,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	20,00	0,80
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,1000	15,00	91,50
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	9,7500	30,00	292,50
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	12,5000	15,00	187,50
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	18,3000	15,00	274,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	1,00	12,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	1,00	12,00
	1122	Trecere d150, L=150mm	buc	1,0000	350,00	350,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	35,00	3,15
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	20,00	0,60
228	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie d 150 mm Sistemair	buc			296,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	25,00	11,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	25,00	0,75
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	20,00	3,00
	2811236306211	Grila ventilatie d150	buc	1,0000	280,00	280,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75
229	VA14H	Piesa speciala (schimbare de sectiune), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Trecere) 150x150/ D150 L=150 mm	m2			1 568,83

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,1800	30,92	252,93
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	3,00	0,03
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	20,00	70,00
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0800	32,00	2,56
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,00	0,60
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	20,00	0,37
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	30,00	4,80
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0048	1,00	0,00
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	1,00	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	16,50	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	1,00	12,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	20,00	0,80
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,1000	15,00	91,50
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	9,7500	30,00	292,50
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	12,5000	15,00	187,50
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	18,3000	15,00	274,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	1,00	12,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	1,00	12,00
	1122	Trecere d150, L=150mm	buc	1,0000	350,00	350,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	35,00	3,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
230	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie EHA755 Aereco	buc			336,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	25,00	11,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	25,00	0,75
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	20,00	3,00
	2811236306212	Grila ventilatie de fereastră Aereco	buc	1,0000	320,00	320,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75
231	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie OHV 400x140 VENTS	buc			336,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	25,00	11,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	25,00	0,75
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	20,00	3,00
	2811236306213	Grila ventilatie OHV 400X140	buc	1,0000	320,00	320,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75

1	2	3	4	5	6	7
232	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie MV450P/2 Vents	buc			306,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	25,00	11,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	25,00	0,75
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	20,00	3,00
	2811236306215	Grila ventilatie MV450P	buc	1,0000	290,00	290,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75
233	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie ORG 400x140 VENTS	buc			336,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	25,00	11,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	25,00	0,75
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	20,00	3,00
	2811236306214	Grila ventilatie ORG 400X140	buc	1,0000	320,00	320,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75
234	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie ONL 100x590 VENTS	buc			426,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	25,00	11,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	25,00	0,75
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	20,00	3,00
	2811236306216	Grila ventilatie ONL 100X590	buc	1,0000	410,00	410,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75
235	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie ONL 140x490 VENTS	buc			336,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	25,00	11,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	25,00	0,75
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	20,00	3,00
	2811236306217	Grila ventilatie ONL 140X490	buc	1,0000	320,00	320,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75
236	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie ONL 690x300 VENTS	buc			696,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	25,00	11,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	25,00	0,75
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	20,00	3,00
	2811236306218	Grila ventilatie ONL 690x300	buc	1,0000	680,00	680,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75
237	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime d 150	m2			415,38

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	30,92	92,14
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	20,00	23,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	3,00	0,45
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	20,00	5,80
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	20,00	20,96
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	20,00	23,40
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	20,00	2,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	30,00	15,00
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	1,00	0,31
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	30,00	9,90
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	1,00	8,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	20,00	2,40
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	6,2500	30,00	187,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	1,00	8,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	35,00	7,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
238	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime (150x150)	m2			415,38
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	30,92	92,14
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	20,00	23,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	3,00	0,45
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	20,00	5,80
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	20,00	20,96
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	20,00	23,40
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	20,00	2,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	30,00	15,00
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	1,00	0,31
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	30,00	9,90
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	1,00	8,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	20,00	2,40
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	6,2500	30,00	187,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	1,00	8,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	35,00	7,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
239	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime (300x150)	m2			415,38
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	30,92	92,14
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	20,00	23,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	3,00	0,45
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	20,00	5,80
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	20,00	20,96
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	20,00	23,40
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	20,00	2,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	30,00	15,00
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	1,00	0,31
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	30,00	9,90
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	1,00	8,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	20,00	2,40
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	6,2500	30,00	187,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	1,00	8,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	35,00	7,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	20,00	0,60
240	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime (400x150)	m2			415,38
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	30,92	92,14
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	20,00	23,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	3,00	0,45
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	20,00	5,80
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	20,00	20,96
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	20,00	23,40
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	20,00	2,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	30,00	15,00
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	1,00	0,31
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	30,00	9,90
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	1,00	8,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	20,00	2,40
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	6,2500	30,00	187,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	1,00	8,00

1	2	3	4	5	6	7
	31105000024 01	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	35,00	7,00
	29221400067 02	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
241	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime (500x150)	m2			415,38
	71360600119 00	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	30,92	92,14
	27321037026 11	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	20,00	23,92
	24135473081 64	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	3,00	0,45
	27107035493 94	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	20,00	5,80
	27107035001 66	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	20,00	20,96
	27107035045 02	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	20,00	23,40
	24121261000 10	Miniu de plumb	kg	0,1000	20,00	2,00
	21125173303 99	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	30,00	15,00
	28741258847 98	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	1,00	0,31
	24111159045 12	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	30,00	9,90
	28741358404 05	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	1,00	8,00
	27357259034 53	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	20,00	2,40
	27104036430 00	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	6,2500	30,00	187,50
	28741258811 98	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	1,00	8,00
	28741158199 63	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	1,00	8,00
	31105000024 01	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	35,00	7,00
	29221400067 02	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
242	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			488,12
	71360600119 00	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	30,92	76,06
	24135473081 64	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	3,00	0,03
	24302261008 14	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	45,20	2,05
	28811160016 66	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
	21125173303 99	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	30,00	1,45
	28741258856 63	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	1,00	0,01
	27107035026 71	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	20,00	27,27
	24111159045 12	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	23201462007 67	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,50	0,10
	28741358404 05	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	1,00	16,16
	27357259034 53	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	20,00	0,81
	27104036410 00	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	15,00	43,18
	27104036420 00	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	15,00	68,17

1	2	3	4	5	6	7
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	30,00	218,16
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	1,00	16,16
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	1,00	16,16
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
243	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2			788,98
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	30,92	83,79
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	3,00	0,03
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	32,00	1,29
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	45,20	2,05
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	30,00	1,45
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	1,00	0,01
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	20,00	32,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,82
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	16,50	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	1,00	12,12
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	20,00	0,40
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	15,00	68,17
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	30,00	218,16
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	15,00	136,35
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,5000	15,00	204,52
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	1,00	12,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	1,00	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	20,00	1,20
244	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detalii tip, montat pe canale circulare	buc			93,18
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,8200	30,92	56,27
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1950	14,50	2,83
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,0400	41,20	1,65
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	3,00	0,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	30,00	12,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	1,00	1,00
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,0500	26,30	1,31
	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	0,9050	12,50	11,31
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1,0000	1,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115820015	Suruburi cap hexagonal 6 x 40 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	35,00	3,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
245	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 60 mm	m2			115,78
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,33
	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	1,0300	85,00	87,55
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	20,00	0,90
246	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2			279,04
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	30,92	20,28
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0300	250,00	257,50
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	20,00	0,36
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	20,00	0,90
247		Aluminevaia kleikaia lenta REK i KIMAL	buc			180,00
	2255	Scoci aluminiu	buc	1,0000	180,00	180,00
		5.4. Lucrari interioare sanitare alimentare cu apa si canalizare				
		5.4.1. Utilaj				
248	Romstal	Boiler iomkostnoi verticalinii V= 100 l	buc			2 400,00
	2666	Boiler V 100l	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
249	Romstal	Boiler iomkostnoi verticalinii V= 15 l	buc			1 500,00
	02665	Boiler V 15l	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
250	Romstal	Elektriceskii nastenii polotentsushiteli	buc			4 000,00
	02664	Incalzitor electric	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
		5.4.2. Lucrari de montare				
251	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc			98,94
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,2000	30,92	98,94
252	SC11B1	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din beton, avind 2 puncte de sprijin	buc			12,37
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	30,92	12,37
		5.4.3. Lucrari sanitare				
		5.4.3.1. Santehnicoskoe oborudovanie				
253	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, avind sifonul interior tip S	buc			12 460,51
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	30,92	1 788,72
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 200,00	6 363,00
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	350,00	1 837,50

1	2	3	4	5	6	7
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	65,00	341,25
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	65,00	341,25
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	65,00	341,25
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	48,00	339,26
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	45,00	236,25
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	45,90	240,97
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	75,00	393,75
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	45,20	237,30
254	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, avind sifonul interior tip S (pentru copii)	buc			0,00
255	SC05B	Chiuveta din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de beton (40x 32 cm)	buc			565,80
	287511420002001	Chiuveta 40x 32 cm	buc	1,0000	450,00	454,50
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	65,20	65,85
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	45,00	45,45
256	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			796,30
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	500,00	515,10
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	45,00	45,90
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	45,00	45,90
	2521216717050	Teava PPR d25x3.5 mm	m	0,3000	29,80	9,12
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	175,00	180,28
257	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			840,00
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	500,00	750,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	45,00	90,00
258	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc			1 282,35
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0000	1 200,00	1 236,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	45,00	46,35
259	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			854,25
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	850,00	854,25
260	SD09B	Robinet cu ventil, cu filetul tijeii la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametrul nominal de 20 mm	buc			2 194,50

1	2	3	4	5	6	7
	2913124503033	Termostat cu clapeta ESBE	buc	1,0000	2 100,00	2 194,50
261	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida	buc			3 409,66
	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc	1,0000	3 200,00	3 264,00
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	45,00	45,90
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	45,00	45,90
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	15,00	30,60
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	38,00	23,26
262	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			90,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	45,00	90,00
		5.4.3.2. Canalizre K1				
263	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm, k=1.15 la fitting	m			82,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	30,92	15,18
	32323	Fiting d110	buc	1,1500	15,20	17,48
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare d110	m	1,0300	48,00	49,44
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	20,00	0,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,45
264	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm. k=1.15 la fitting	m			38,94
	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare d50	m	1,0300	24,20	24,93
	32324	Fiting d50	buc	1,1500	11,80	13,57
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	20,00	0,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	30,00	0,36
265	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			0,00
266	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm.	buc			111,65
	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,0000	110,00	111,10
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	20,00	0,09
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,46
		5.4.3.3. Vodoprovod B1 si T3				
267	SA16D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d40x 4 mm	m			196,67

1	2	3	4	5	6	7
	71360200116 20	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	30,92	109,99
	25212167170 501	Teava PPR d 40x4 mm	m	1,0200	70,10	71,50
	25231567194 30	Cot din material plastic	buc	0,0800	10,00	0,80
	25231567194 50	Teu din material plastic	buc	0,7100	10,00	7,10
	25231567194 00	Mufa din material plastic	buc	0,0700	10,00	4,42
	25231567194 60	Reductie din material plastic	buc	0,1100	10,00	1,10
	21123073250 46	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	32201373157 78	Decapant	kg	0,0080	20,00	0,16
	29406000029 94	Aparat de sudura	h-ut	0,0286	35,00	1,00
268	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d25x3.5 mm	m			40,93
	25212167170 50	Teava PPR d25x3.5 mm	m	1,0200	29,80	30,40
	25231567194 30	Cot din material plastic	buc	0,0800	10,00	0,80
	25231567194 50	Teu din material plastic	buc	0,7100	10,00	7,10
	25231567194 60	Reductie din material plastic	buc	0,1100	10,00	1,10
	21123073250 46	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	32201373157 78	Decapant	kg	0,0060	20,00	0,12
	29406000029 94	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	35,00	0,82
269	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d20x2.8 mm	m			34,97
	25212167170 508	Teava PPR d20x2.8 mm	m	1,0200	24,00	24,48
	25231567194 30	Cot din material plastic	buc	0,0800	10,00	0,80
	25231567194 50	Teu din material plastic	buc	0,7100	10,00	7,10
	25231567194 60	Reductie din material plastic	buc	0,1100	10,00	1,10
	21123073250 46	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	32201373157 78	Decapant	kg	0,0060	20,00	0,12
	29406000029 94	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	35,00	0,77
270	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			0,00
271	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d 40x10mm	m			101,83
	71360400118 00	Instalator incalzire	h-om	0,5100	30,92	85,60
	33205173522 354	Termoizolatie conducte d40x10mm	m	1,0300	15,00	16,22
272	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d 25x10mm	m			6,49
	33205173522 354352	Termoizolatie conducte d25x10mm	m	1,0300	6,00	6,49
273	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d 20x10mm	m			4,33

1	2	3	4	5	6	7
	33205173522 354312	Termoizolatie conducte d20x10mm	m	1,0300	4,00	4,33
274	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4"	buc			224,40
	28752742010 003	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d1 1/4	buc	1,0000	220,00	224,40
275	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc			81,60
	4	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d3/4	buc	1,0000	80,00	81,60
276	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2"	buc			76,50
	28752742010 005	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d1/2	buc	1,0000	75,00	76,50
277	SD09A	Robinet cu ventil, cu filetul tijei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametrul nominal de 15 mm	buc			68,25
	29131245030 001	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt	buc	1,0000	65,00	68,25

Intocmit

(SRL DSI Construct Grup)

(funcția, semnătura)

Verificat

_____()

(funcția, semnătura)