

**Lucrari de reparatie capitala la
sala sportiva si festiva cu galeria
de acces a incaperii de deservire,
pentru Gimnaziul Doina si Ion
Aldea Teodorovici**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 2 277 105,58 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie 1.1. Lucrari interioare 1.1.1. Pereti				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	16,00	16,20 14,58	259,28 233,28
2	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	16,00	81,83 65,88	1 309,24 1 054,08
3	CF51B k=20	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) Coeficient la manoperei=20,00 Coeficient la pentru materiale=20,00 Coeficient la utilajului=20,00	m2	16,00	323,10 259,20	5 169,60 4 147,20
4	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	596,00	4,95 1,62	2 947,22 965,52
5	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la	m2	596,00	81,83 65,88	48 769,19 39 264,48

1	2	3	4	5	6	7
		pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.				
6	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	596,00	4,95 1,62	2 947,22 965,52
7	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	596,00	36,07 29,70	21 498,85 17 701,20
8	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	596,00	4,95 1,62	2 947,22 965,52
9	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	596,00	42,24 29,70	25 175,04 17 701,20
10	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	120,60	4,95 1,62	596,37 195,37
11	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	120,60	42,24 29,70	5 094,14 3 581,82
12	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart intr-un strat	m2	65,80	22,18 7,56	1 459,77 497,45
13	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,01	m2	65,80	319,15 89,10	21 000,38 5 862,78
		Total Pereti Inclusiv salariu				139 173,53 93 135,42
		1.1.2. Tavan				
14	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat	m2	57,00	320,36 137,16	18 260,52 7 818,12
15	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	6,50	22,31 10,80	145,04 70,20
16	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe	m2	57,00	36,07	2 056,10

1	2	3	4	5	6	7
		baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor			29,70	1 692,90
17	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	57,00	25,09 16,20	1 429,93 923,40
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	57,00	4,95 1,62	281,87 92,34
19	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	57,00	42,24 29,70	2 407,68 1 692,90
		Total Tavan Inclusiv salariu				24 581,13 12 289,86
		1.1.3. Diverse				
20	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2	150,00	89,75 45,90	13 461,75 6 885,00
		Total Diverse Inclusiv salariu				13 461,75 6 885,00
		1.1.4. Timplarie				
21	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice 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 /3800*1600*1buc la scara	m2	6,08	3 012,83 43,74	18 318,01 265,94
22	CK32B	Storuri (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile	m2	62,51	316,90 43,20	19 809,42 2 700,43
23	CK27A1	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime peste 35 m din panouri fixe montate pe parapet	m2	5,60	2 181,14 49,63	12 214,40 277,91
24	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura	m2	2,40	3 012,83 43,74	7 230,79 104,98

1	2	3	4	5	6	7
		la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv/1600*750*2buc la WC				
		Total Timplarie Inclusiv salariu				57 572,62 3 349,25
		1.1.5. Pardoseli				
25	IzF18C Kmater=2	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm Coeficient la pentru materiale=2,00	m2	277,76	74,57 18,90	20 713,26 5 249,66
26	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), la pardoseli Materiale marunte (cirpe)=1,005	m2	277,76	934,27 172,26	259 501,56 47 846,94
27	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	6,00	121,09 64,80	726,57 388,80
28	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice /calibr, scarilor Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3	0,80	2 157,38 286,20	1 725,91 228,96
29	IzF18C Kmater=2	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm Coeficient la pentru materiale=2,00	m2	7,00	74,57 18,90	522,01 132,30
30	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart intr-un strat	m2	10,00	22,18 7,56	221,85 75,60
31	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport	m2	10,00	415,08 156,60	4 150,76 1 566,00

1	2	3	4	5	6	7
		din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2				
32	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart intr-un strat	m2	57,00	22,18 7,56	1 264,55 430,92
33	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	57,00	393,48 135,00	22 428,10 7 695,00
34	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv Material marunt (cirpe, apa etc)=1,05	m	38,00	117,49 27,00	4 464,66 1 026,00
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				315 719,21 64 640,18
		Total Lucrari interioare Inclusiv salariu				550 508,24 180 299,71
		1.2. Lucrari exterioare				
		1.2.1. Scara exterioara				
35	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	27,90	121,09 64,80	3 378,54 1 807,92
36	CA09A1	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat cu betoniera pe santier	m3	18,60	1 595,29 199,80	29 672,39 3 716,28
37	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg	80,00	49,86 11,34	3 989,18 907,20
38	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	5,60	80,72 60,48	452,04 338,69
		Total Scara exterioara Inclusiv salariu				37 492,15 6 770,09
		1.2.2. Finisarea fatadei				
39	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala 100MM ROCK WOOL/ se exclud diburi	m2	128,00	275,28 124,74	35 235,41 15 966,72

1	2	3	4	5	6	7
		din plastic, norma cornier 0,62 Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,01				
40	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "ROCKFORCE" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	146,00	17,37 6,48	2 536,02 946,08
41	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	146,00	130,67 65,88	19 077,82 9 618,48
42	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane/ soclu	m2	125,60	124,58 91,80	15 647,80 11 530,08
43	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	125,60	17,37 6,48	2 181,67 813,89
44	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la soclu) fixate de adeziv (amestec uscata), Materiale marunte (cirpe, disc)=1,01	m2	125,60	319,15 89,10	40 085,82 11 190,96
45	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	17,30	163,16 21,60	2 822,75 373,68
46	RpCI12A	Invelitoare din tabla plana, la cladiri existente, inclusiv doliile, sorturile, racordarile la cosuri etc., avind incheieturi duble, executate cu foi plane de 0,4 mm grosime cu tabla zincata sau aluminiu Mat. marunte (ulei mineral, alb de zinc etc)=1,05	m2	24,00	232,81 51,84	5 587,49 1 244,16
47	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la fundatii, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete verticale, cu mastic de bitum aplicat cu peria / izolarea fundatiei sala si galeria	m2	38,00	181,95 2,16	6 914,10 82,08
48	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat la fundatie, pereti soclu- antivapori Material marunt=1,03	m2	38,00	57,97 13,50	2 202,73 513,00
49	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu	m2	38,00	336,96 92,77	12 804,32 3 525,34

1	2	3	4	5	6	7
		placi de polistiren extrudat gr.50mm Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,01				
50	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de adeziv ROCKglue, la pereti , preparare manuala a mortarului.	m2	38,00	81,83 65,88	3 109,45 2 503,44
51	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	38,00	17,37 6,48	660,06 246,24
52	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	38,00	130,67 65,88	4 965,46 2 503,44
53	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,02	m	56,00	258,28 18,90	14 463,54 1 058,40
54	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	160,00	51,70 40,50	8 271,69 6 480,00
55	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	115,00	81,83 65,88	9 410,16 7 576,20
56	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la pereti exteriori	m2	115,00	17,37 6,48	1 997,55 745,20
57	CK18C aplic.	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu/ se exclud suruburi	m	278,40	27,13 14,04	7 552,30 3 908,74
58	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	115,00	130,67 65,88	15 027,05 7 576,20
		Total Finisarea fatadei Inclusiv salariu				210 553,18 88 402,32
		1.2.3. Fatada laterala				
59	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la pereti/ deteriorat la inghet	m2	79,20	16,20 14,58	1 283,44 1 154,74
60	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	79,20	17,37 6,48	1 375,70 513,22

1	2	3	4	5	6	7
61	CF30A aplic.	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu adeziv	m2	79,20	75,47 65,88	5 977,22 5 217,70
62	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	79,20	17,37 6,48	1 375,70 513,22
63	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	79,20	130,67 65,88	10 349,06 5 217,70
		Total Fatada laterala Inclusiv salariu				20 361,13 12 616,56
		1.2.4. Amenajarea teritoriului				
64	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la pereti soclu	m2	55,00	16,20 14,58	891,27 801,90
65	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	55,00	124,58 91,80	6 852,14 5 049,00
66	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2	55,00	146,34 97,20	8 048,56 5 346,00
67	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	18,00	121,09 64,80	2 179,70 1 166,40
68	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane cl. C16/20 si turnarea cu mijloace clasice / PEREU Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3	7,60	2 157,38 286,20	16 396,11 2 175,12
69	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km/ sol vegetal	t	134,00	8,74 0,00	1 171,16 0,00
70	TsH05C	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea	m2	421,00	7,56 7,56	3 182,76 3 182,76

1	2	3	4	5	6	7
		structurii, in straturi de 20 cm grosime				
71	TsH238B	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime pina la 0,4 m:- sol mediu	buc	42,00	33,48 33,48	1 406,16 1 406,16
72	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	4,19	519,66 260,28	2 177,38 1 090,57
73	TsH238E	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime 0,4 - 0,7 m:- sol mediu	buc	6,00	57,78 57,78	346,68 346,68
74	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi	buc	25,00	278,16 15,66	6 954,00 391,50
75	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot	buc	17,00	180,86 42,66	3 074,62 725,22
76	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc	0,42	601,02 115,02	252,43 48,31
77	RpER06A	Montarea elementului de iluminat decorativ/ felinar in set	buc	6,00	4 946,20 270,00	29 677,20 1 620,00
78	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	33,06	777,16 53,46	25 692,91 1 767,39
		Total Amenajarea teritoriului Inklusiv salariu				108 303,08 25 117,01
		1.2.5. Acoperis galeria, copertina scara				
79	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	69,60	39,13 38,88	2 723,45 2 706,05
80	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	69,60	10,10 9,72	702,61 676,51
81	CE26A	Sarpanta simpla de lemn de rasinoase, rezemata direct pe ziduri, compusa din pane si capriori, pt. invelitori de carton bitumat sau tabla, cu 1 sau 2 pante, executate pe suprafete peste 25 mp, la un punct de lucru, inclusiv fieraria de ancorare si	m2	82,10	199,02 37,80	16 339,58 3 103,38

1	2	3	4	5	6	7
		prindere: din lemn ecarisat				
82	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,03	m2	82,10	57,97 13,50	4 759,05 1 108,35
83	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor scinduri 0.011	m2	82,10	19,30 15,93	1 584,94 1 307,85
84	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. gr. 0.45 Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,05	m2	82,10	311,64 64,80	25 585,74 5 320,08
85	CK26B aplic	Element nestandard din metal	m	19,00	573,16 21,60	10 890,14 410,40
86	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereaala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m/ tabla profilata in loc de scinduri cu norma de consum 1.1m2/m2	m2	14,20	149,28 111,24	2 119,74 1 579,61
87	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,03	m	11,00	153,34 16,20	1 686,71 178,20
88	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,02	m	15,00	258,28 18,90	3 874,16 283,50
89	CN50C	Tratament ignifug al lemniei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	0,90	745,09 170,64	670,58 153,58
		Total Acoperis galeria, coperttina scara Inclusiv salariu				70 936,70 16 827,51
		1.2.6. Amenajarea teritoriului aferent				

1	2	3	4	5	6	7
90	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	2,18	1 843,80 0,00	4 019,48 0,00
91	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	42,00	111,24 111,24	4 672,08 4 672,08
92	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	348,00	4,61 0,00	1 602,54 0,00
93	TsD05A	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,50	2 034,78 476,28	1 017,39 238,14
94	TsC54C	Strat de fundatie din pietris/ sub bordure si pavaj	m3	43,00	662,16 53,46	28 472,88 2 298,78
95	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100*20*8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C12/15, de 10x20 cm	m	240,00	229,93 16,20	55 183,68 3 888,00
96	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm/ piatra de pavaj vibropresata h=6cm tip Caramida	m2	360,00	309,32 32,18	111 355,20 11 586,24
		Total Amenajarea teritoriului aferent Inclusiv salariu				206 323,25 22 683,24
		Total Lucrari exterioare Inclusiv salariu				653 969,49 172 416,72
		1.3. Obiecte sanitare				
97	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru	buc	4,00	4 611,30 253,80	18 445,20 1 015,20

1	2	3	4	5	6	7
		handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,05				
98		Gofra pentru conectarea vasului de closet d=100mm	buc	4,00	120,00 0,00	480,00 0,00
99	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,02	buc	6,00	2 021,89 99,90	12 131,32 599,40
100	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	6,00	777,50 89,10	4 665,00 534,60
101	SC01B	Cada de baie din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril, fibra de sticla etc., inclusiv cu hidromasaj, avind teava de scurgere din material plastic, montata pe picioare din fonta Material marunt (degresant, solutie de lipit, ciment, nisip, etc)din valoarea materialelor explicate=1,01	buc	4,00	4 458,62 194,40	17 834,48 777,60
102	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. Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,005	buc	4,00	383,70 62,10	1 534,80 248,40
103	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. 90*90 Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc)=1,03	buc	1,00	2 077,50 99,90	2 077,50 99,90
104	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm Material marunt (nisip, apa etc)=1,05	buc	4,00	222,32 44,82	889,27 179,28
105	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de	buc	15,00	367,81 7,02	5 517,23 105,30

1	2	3	4	5	6	7
		modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,005				
106	SA09B	Teava din policlorura de vinil, tip greu, imbinata prin lipire in conducte de legatura in obiecte sanitare, la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20 mm Material marunt (codez 100, dicloretan, etc)=1,05	m	14,00	223,75 89,10	3 132,53 1 247,40
107	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,04	m	12,00	167,42 38,88	2 009,09 466,56
108	SB06D	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,025	buc	6,00	75,83 29,70	454,95 178,20
		Total Obiecte sanitare Inclusiv salariu				69 171,36 5 451,84
		1.4. Lucrari de incalzire				
109	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm	m	35,00	63,44 24,30	2 220,40 850,50
110	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm/ 40% fittinguri	m	14,00	63,44 24,30	888,16 340,20
111	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in	m	40,00	63,44 24,30	2 537,60 972,00

1	2	3	4	5	6	7
		coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.				
112	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm/40 % fittinguri	m	16,00	63,44 24,30	1 015,04 388,80
113	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	75,00	35,35 15,12	2 651,25 1 134,00
114	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/2"	buc	2,00	343,55 15,12	687,10 30,24
		Total Lucrari de incalzire Inclusiv salariu				9 999,55 3 715,74
		<i>Total</i>	lei			1 283 648,65
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			86 852,16
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			26 854,41
		<i>Total</i>	100,00 +			1 397 355,23
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1,00 %			13 973,55
		<i>Total</i>	100,00 +			1 411 328,78
		<i>Beneficiul de deviz</i>	4,00 %			56 453,15
		Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu				1 467 781,93 361 884,02
		2. Lucrari de montare - incalzire				
115	RpIB06A	Montarea radiator-convectoarelor „Volcano,, Material marunt si de montaj (oxigen,carbida, vopsea, garnituri, cinepa etc)=1,03	buc	4,00	25,92 25,92	103,68 103,68
116	ID07A	Montarea termostatului RA2991	buc	3,00	24,30 24,30	72,90 72,90
		<i>Total</i>	lei			176,58
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			42,38
		<i>Total</i>	100,00 +			218,96

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	65,00 %			114,78
		<i>Total</i>	100,00 +			333,74
		<i>Beneficiul de deviz</i>	4,00 %			13,35
		Total Lucrari de montare - incalzire Inclusiv salariu				347,09 176,58
		3. Utilaj				
117		Convecteur-Radiator #Volcano#	buc	4,00	5 665,00 0,00	22 660,00 0,00
118		Termostat RA 2991	buc	3,00	300,00 0,00	900,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			23 560,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			282,72
		Total Utilaj Inclusiv salariu				23 842,72
		4. Retele de ventilare				
		4.1. Retele de ventilare				
119	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 200 mm Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1,02	m	7,50	265,22 70,20	1 989,13 526,50
120	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 50 mm	m2	5,32	222,59 35,42	1 184,20 188,45
121	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 250mm Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1,02	m	3,50	302,00 70,20	1 056,98 245,70
122	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 50 mm	m2	2,36	222,59 35,42	525,32 83,60
123	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de	m	4,50	1 048,89	4 720,01

1	2	3	4	5	6	7
		ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 400 - 150 mm gr.0.7 Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1,02			70,20	315,90
124	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 400 - 200 mm gr 0.7 Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1,02	m	4,50	1 098,96 70,20	4 945,31 315,90
125	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 400 - 250 mm gr 0.7 Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1,02	m	4,50	1 161,18 70,20	5 225,32 315,90
126	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 500 - 250 mm gr 0.7 Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1,02	m	4,50	1 269,04 70,20	5 710,70 315,90
127	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 550 - 300 mm gr 0.7 Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1,02	m	4,50	1 284,81 70,20	5 781,63 315,90
128	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 600 - 300 mm Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1,02	m	5,00	1 316,74 70,20	6 583,71 351,00
129	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 50 mm	m2	17,50	222,59 35,42	3 895,39 619,92
130	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ONL 1 700*300 VENTS	buc	6,00	267,00 27,00	1 602,00 162,00
131	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RN 600*500 VENTS	buc	1,00	257,00 27,00	257,00 27,00
132	CL20A	Grile de ventilatie gata	buc	1,00	227,00	227,00

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate RN 350*300 VENTS			27,00	27,00
133	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ONL 1 700*150 VENTS	buc	6,00	237,00 27,00	1 422,00 162,00
134	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, suport pentru sustineri	kg	90,00	48,05 11,34	4 324,75 1 020,60
135	VC28A aplic	Cuie din tabla zincata 349*349*300mm Material marunt si de montaj (apa, cirpe, nisip, etc)=1,015	buc	2,00	1 207,47 263,52	2 414,94 527,04
136	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 250 mm Material marunt(suruburi, gornituri, nituri etc.)=1,02	m	3,50	302,00 70,20	1 056,98 245,70
137	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 310 mm Material marunt(suruburi, gornituri, nituri etc.)=1,02	m	3,50	317,45 70,20	1 111,07 245,70
138	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 355 mm Material marunt(suruburi, gornituri, nituri etc.)=1,02	m	3,50	327,75 70,20	1 147,13 245,70
139	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 400 mm Material marunt(suruburi, gornituri, nituri etc.)=1,02	m	3,50	338,05 70,20	1 183,18 245,70
140	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 450 mm Material marunt(suruburi, gornituri, nituri etc.)=1,02	m	14,00	1 219,49 70,20	17 072,88 982,80
141	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 60	m2	17,50	222,59 35,42	3 895,39 619,92

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
142	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, otel beton, suport pentru sustineri	kg	80,00	48,05 11,34	3 844,22 907,20
143	CC03A	Montare plase sudate la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti și diafragme, cu greutatea plaselor pînă la 3 kg/mp	kg	0,90	36,09 2,43	32,48 2,19
144	VA05A	Montarea pe șantier a tuburilor de ventilație din ALP, gata confecționate, avînd perimetrul secțiunii de 80 mm Material marunt(suruburi, gornituri, nituri etc.)=1,02	m	2,00	1 372,17 70,20	2 744,33 140,40
145	VA05A	Montarea pe șantier a tuburilor de ventilație din ALP, gata confecționate, avînd perimetrul secțiunii de 100 mm Material marunt(suruburi, gornituri, nituri etc.)=1,02	m	1,50	206,19 70,20	309,28 105,30
146	VA05A	Montarea pe șantier a tuburilor de ventilație din ALP, gata confecționate, avînd perimetrul secțiunii de 125 mm Material marunt(suruburi, gornituri, nituri etc.)=1,02	m	5,00	219,58 70,20	1 097,89 351,00
147	VA05A	Montarea pe șantier a tuburilor de ventilație din ALP, gata confecționate, avînd perimetrul secțiunii de 450 mm Material marunt(suruburi, gornituri, nituri etc.)=1,02	m	12,00	236,06 70,20	2 832,75 842,40
148	VA05A	Montarea pe șantier a tuburilor de ventilație din ALP, gata confecționate, avînd perimetrul secțiunii de 160 mm Material marunt(suruburi, gornituri, nituri etc.)=1,02	m	1,50	261,82 70,20	392,73 105,30
149	VA05A	Montarea pe șantier a tuburilor de ventilație din ALP, gata confecționate, avînd perimetrul secțiunii de 200 mm Material marunt(suruburi, gornituri, nituri etc.)=1,02	m	2,00	265,22 70,20	530,43 140,40
150	VA05A	Montarea pe șantier a tuburilor de ventilație din ALP, gata confecționate, avînd perimetrul secțiunii de 225 mm	m	5,00	281,91 70,20	1 409,53 351,00

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1,02				
151	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 60 mm	m2	2,15	222,59 35,42	478,58 76,16
152	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, suport pentru sustineri	kg	60,00	48,05 11,34	2 883,17 680,40
153	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	2,70	36,10 2,43	97,46 6,56
		<i>Total</i>	lei			93 984,87
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			2 835,40
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			2 465,10
		<i>Total</i>	100,00 +			99 285,37
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1,00 %			992,85
		<i>Total</i>	100,00 +			100 278,22
		<i>Beneficiul de deviz</i>	4,00 %			4 011,13
		Total Rețele de ventilare Inclusiv salariu				104 289,35 11 814,15
		4.2. Lucrari de montare				
154	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului MPA 3200 E3 VENTS R1 Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,005	buc	1,00	2 670,00 2 422,98	2 670,00 2 422,98
155	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip SR cu perimetrul 600 - 300 mm VENTS	buc	1,00	63,84 46,44	63,84 46,44
156	VC16B	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului VPA 250-9.0-3 R2 Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,004	buc	1,00	2 839,89 2 498,58	2 839,89 2 498,58
157	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip SR cu perimetrul 250 - 900 mm VENTS	buc	1,00	63,84 46,44	63,84 46,44

1	2	3	4	5	6	7
158	VB03A	Clapeta ghilotina, cu perimetrul 200*200mm/ materialele se exclud	buc	2,00	225,53 222,48	451,06 444,96
159	VB03A	Dispozitiv de inchidere KRA-250 VENTS	buc	1,00	225,53 222,48	225,53 222,48
160	VB03A	Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer RRVAF00*300 VENTS	buc	1,00	225,53 222,48	225,53 222,48
161	VC17A	Montarea difuzorului de tavan DP 462*462 VENTS Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,005	buc	2,00	2 706,33 2 687,58	5 412,67 5 375,16
162	VC17A	Montarea difuzorului reglabil 80 VRF VENTS Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,005	buc	1,00	2 706,33 2 687,58	2 706,33 2 687,58
163	VC17A	Montarea difuzorului reglabil 125 VRF VENTS Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,005	buc	4,00	2 706,33 2 687,58	10 825,33 10 750,32
164	VC17A	Montarea difuzorului reglabil 150 VRF VENTS Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,005	buc	4,00	2 706,33 2 687,58	10 825,33 10 750,32
165	VC01A	Montarea motorului desfumare usi SIMION RWA EA-KL2Ti Material marunt si de montaj=1,005	buc	1,00	1 900,90 911,52	1 900,90 911,52
166	VC10A	Montarea sistemii AI VENTS Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,005	buc	1,00	710,25 696,60	710,25 696,60
167	VC10A	Montarea sistemii A2 VENTS Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,005	buc	1,00	710,25 696,60	710,25 696,60
		<i>Total</i>	lei			39 630,74
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			9 065,39
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			43,45
		<i>Total</i>	100,00 +			48 739,59
		<i>Cheltuieli de regie</i>	65,00 %			24 552,10
		<i>Total</i>	100,00 +			73 291,69
		<i>Beneficiul de deviz</i>	4,00 %			2 931,67
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				76 223,35 37 772,46
		4.3. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
168		Agregat tratare partiala a aerului MPA 3200 E3 VENTS R1	buc	1,00	80 400,00 0,00	80 400,00 0,00
169		Aparat de zgomot, circular tip SR cu perimetrul 600-300 mm VENTS	buc	1,00	3 500,00 0,00	3 500,00 0,00
170		Agregat tratare partiala a aerului VPA 250-9.0-3 R2	buc	1,00	45 225,00 0,00	45 225,00 0,00
171		Aparat de zgomot, circular tip SR cu perimetrul 250-900 mm VENTS	buc	1,00	1 900,00 0,00	1 900,00 0,00
172		Clapeta gheliotina cu perimetrul 200*200 mm	buc	2,00	2 000,00 0,00	4 000,00 0,00
173		Dispozitiv de inchidere KRA-250 VENTS	buc	1,00	850,00 0,00	850,00 0,00
174		Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer RRVAF00-300 VENTS	buc	1,00	480,00 0,00	480,00 0,00
175		Difuzor de tavan DP462*462 VENTS	buc	2,00	550,00 0,00	1 100,00 0,00
176		Difuzor reglabil 80 VRF VENTS	buc	1,00	260,00 0,00	260,00 0,00
177		Difuzor reglabil 125 VRF VENTS	buc	4,00	90,00 0,00	360,00 0,00
178		Difuzor reglabil 150 VRF VENTS	buc	4,00	80,00 0,00	320,00 0,00
179		Motor desfumare usi SIMON RWA EA-KL2-Ti	buc	1,00	11 055,00 0,00	11 055,00 0,00
180		Sistema A 1 VENTS	buc	1,00	3 618,00 0,00	3 618,00 0,00
181		Sistema A 2 VENTS	buc	1,00	4 321,50 0,00	4 321,50 0,00
182		Difuzor reglabil 80 VRF VENTS	buc	1,00	260,00 0,00	260,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			157 649,50
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			1 891,79
		Total Utilaj Inclusiv salariu				159 541,29
		Total Retele de ventilare Inclusiv salariu				340 054,00 49 586,61
		5. Lucrari de elicititate				
		5.1. Cabluri, accesorii si aparate				

1	2	3	4	5	6	7
		electrice				
183	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 150 mm2	100 m	0,08	671,44 604,80	53,72 48,38
184		Cablu VVGng-FRLS 5*25 mmp	m	25,00	380,00 0,00	9 500,00 0,00
185	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m	0,08	671,44 604,80	53,72 48,38
186		Cablu VVGng-FRLS 5*6 mmp	m	8,00	99,00 0,00	792,00 0,00
187	08-02-412-6	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 120 mm2	100 m	0,25	1 116,94 972,00	279,23 243,00
188		Cablu VVGng-FRLS 3*25 mmp	m	2,00	21,80 0,00	43,60 0,00
189	08-02-412-6	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 120 mm2	100 m	0,02	1 116,94 972,00	22,34 19,44
190		Cablu VVGng-FRLS 5*16 mmp	m	25,00	251,00 0,00	6 275,00 0,00
191	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,10	473,08 424,44	47,31 42,44
192		Cablu VVGng-FRLS 3*2.5 mmp	m	10,00	21,80 0,00	218,00 0,00
193	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	1,50	400,00 363,96	600,00 545,94
194		Cablu VVGng-FRLS 3*1.5 mmp	m	150,00	21,80 0,00	3 270,00 0,00
195	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,50	3 363,16 1 857,60	1 681,58 928,80

1	2	3	4	5	6	7
196		Teava din PVH d=40mm	m	50,00	38,50 0,00	1 925,00 0,00
197	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,08	2 506,81 1 285,20	200,54 102,82
198		Teava din PVH d=25mm	m	8,00	15,00 0,00	120,00 0,00
199	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,52	2 506,81 1 285,20	3 810,35 1 953,50
200		Teava din PVH d=20mm	m	152,00	11,20 0,00	1 702,40 0,00
201	RpEE17D aplic.	Brida zincata cu pulita si garnitura de cauciuc M8*100 38-47	buc	60,00	47,52 29,16	2 851,20 1 749,60
202	RpEE17D aplic.	Brida zincata cu pulita si garnitura de cauciuc M8*100 25-30	buc	15,00	44,52 29,16	667,80 437,40
203	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/1P/C2	buc	2,00	62,88 60,48	125,76 120,96
204	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/1P/B4	buc	2,00	62,88 60,48	125,76 120,96
205	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/1P/C6	buc	2,00	62,88 60,48	125,76 120,96
206	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/1P/B10	buc	2,00	62,88 60,48	125,76 120,96
207	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/3P/C6	buc	1,00	62,88 60,48	62,88 60,48
208	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/3P/B32	buc	1,00	62,88 60,48	62,88 60,48
209	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/3P/B63	buc	1,00	62,88 60,48	62,88 60,48
210	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-	buc	1,00	62,88 60,48	62,88 60,48

1	2	3	4	5	6	7
		29/3P/C100				
211	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare PLHT B80/3 B80	buc	1,00	62,88 60,48	62,88 60,48
212	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare intrerupator dif AD12 C16 0.03A 2P	buc	1,00	62,88 60,48	62,88 60,48
213	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare intrerupator dif P 100A-100mA	buc	1,00	62,88 60,48	62,88 60,48
214		Papuc cablu IG25	buc	10,00	13,65 0,00	136,50 0,00
215		Papuc cablu IG35	buc	8,00	13,65 0,00	109,20 0,00
216	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate LED BN060C 2*36 Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,04	buc	17,00	350,00 15,12	5 950,00 257,04
217	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate NSP 54-100 Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,04	buc	6,00	225,20 15,12	1 351,20 90,72
218	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, complet echipate LBA-3923A Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,04	buc	4,00	339,60 15,12	1 358,40 60,48
219	RpEE03A	Montarea prizelor incorporabile L+N+PE 16A 250V IP44	buc	2,00	118,42 16,74	236,85 33,48
220	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator monopolar 10 A 250V IP44	buc	7,00	107,42 35,10	751,94 245,70
221	RpEH01A	Montarea tije de captare Materiale marunte (ciment, nisip, apa) din val. mat. explicitate=1,20	buc	1,00	365,58 250,02	365,58 250,02
222	RpEG07A	Montarea panoului de distributie PR-3-0 U2 IP31 aplicabil metalic TD1 Materiale marunte (suruburi, cirpe, etc.) din val. mat. explicitate=1,01	buc	1,00	47,52 47,52	47,52 47,52
223	RpEG07A	Montarea panoului de distributie TD2 Materiale marunte (suruburi, cirpe, etc.) din val. mat. explicitate=1,01	buc	2,00	47,52 47,52	95,04 95,04

1	2	3	4	5	6	7
224	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 80l	buc	2,00	172,80 172,80	345,60 345,60
		<i>Total</i>	lei			45 804,82
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			2 028,60
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			1 082,23
		<i>Total</i>	100,00 +			48 915,65
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1,00 %			489,16
		<i>Total</i>	1,00 +			494,05
		<i>Beneficiul de deviz</i>	4,00 %			1 976,19
		Total Cabluri, accesorii si aparate electrice Inclusiv salariu				51 381,00 8 452,51
		5.2. Utilaj				
225		Boiler electric V=80l	buc	1,00	4 500,00 0,00	4 500,00 0,00
226		-Intrerupator BA47-29/1P/C2	buc	2,00	37,50 0,00	75,00 0,00
227		-Intrerupator BA47-29/1P/B4	buc	2,00	37,50 0,00	75,00 0,00
228		-Intrerupator BA47-29/1P/C6	buc	2,00	37,50 0,00	75,00 0,00
229		-Intrerupator BA47-29/1P/B10	buc	2,00	37,50 0,00	75,00 0,00
230		-Intrerupator BA47-29/3P/C6	buc	1,00	37,50 0,00	37,50 0,00
231		-Intrerupator BA47-29/3P/B32	buc	1,00	37,50 0,00	37,50 0,00
232		-Intrerupator BA47-29/3P/B63	buc	1,00	37,50 0,00	37,50 0,00
233		-Intrerupator BA47-29/3P/C100	buc	1,00	150,00 0,00	150,00 0,00
234		Intrerupator PLTH B80/3 B80	buc	1,00	2 450,60 0,00	2 450,60 0,00
235		Intrerupator automat diferential AD12/C16A 0.03A 2P	buc	1,00	350,00 0,00	350,00 0,00
236		Intrerupator automat diferential P 100A-100mA	buc	1,00	900,00 0,00	900,00 0,00
237	Pret de piata	Panou de distributie PR-3-0 U2 IP31 TDI	buc	1,00	1 750,00 0,00	1 750,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
238	Pret de piata	Panou de distributie TD2	buc	2,00	1 750,00 0,00	3 500,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			14 013,10
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			168,16
		Total Utilaj Inclusiv salariu				14 181,26
		Total Lucrari de electricitate Inclusiv salariu				65 562,26 8 452,51

		Total	lei			1 897 587,99
		TVA	20,00 %			379 517,60
		Total deviz: Inclusiv salariu				2 277 105,58 420 099,72

Întocmit

S.R.L. „Master-Construct,,

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala la
sala sportiva si festiva cu galeria
de acces a incaperii de deservire,
pentru Gimnaziul Doina si Ion
Aldea Teodorovici**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 2 277 105,58 lei

№ 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	89,628	54,00	4 839,91
2.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	3,702	54,00	199,91
3.	7122050013400	Zidar	h-om	126,406	54,00	6 825,92
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	305,25	54,00	16 483,50
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 808,326	54,00	97 649,60
6.	7123010010200	Betonist	h-om	109,56	54,00	5 916,24
7.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,144	54,00	7,78
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	178,164	54,00	9 620,86
9.	71240100107001	Dulgher	h-om	198,2925	54,00	10 707,80
10.	7129020012800	Pavator	h-om	252,072	54,00	13 611,89
11.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	91,8858	54,00	4 961,83
12.	7129200011200	Finisor MP	h-om	566,5208	54,00	30 592,12
13.	7132010010900	Faiantar	h-om	15,20	54,00	820,80
14.	7132030012600	Mozaicar	h-om	254,016	54,00	13 716,86
15.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	351,0845	54,00	18 958,56
16.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	107,36	54,00	5 797,44
17.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	70,16	54,00	3 788,64
18.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,92	54,00	103,68
19.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	833,40	54,00	45 003,60
20.	7137010011510	Electromontor	h-om	30,00	54,00	1 620,00
21.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	60,50	54,00	3 267,00
22.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	490,72	54,00	26 498,88
23.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	88,552	54,00	4 781,81
24.	7212030022700	Sudor	h-om	3,10	54,00	167,40
25.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	161,276	54,00	8 708,90
26.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	58,90	54,00	3 180,60
27.	7422010060100	Timplar	h-om	252,606	54,00	13 640,72
28.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	236,314	54,00	12 760,96
29.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	314,8604	54,00	17 002,46
30.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	401,0504	54,00	21 656,72
31.	9310060019930	Muncitor	h-om	318,654	54,00	17 207,32
Total manopera						420 099,72

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	6,80	18,00	122,40
----	---------------	---	----	------	-------	--------

2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	16,5924	65,50	1 086,80
3.	1-080	Boiler electric V=80l	buc	1,00	4 500,00	4 500,00
4.	1-111	Intrerupator BA47-29/1P/C2	buc	2,00	37,50	75,00
5.	1-112	Intrerupator BA47-29/1P/B4	buc	2,00	37,50	75,00
6.	1-113	Intrerupator BA47-29/1P/C6	buc	2,00	37,50	75,00
7.	1-114	Intrerupator BA47-29/1P/B10	buc	2,00	37,50	75,00
8.	1-115	Intrerupator BA47-29/3P/C6	buc	1,00	37,50	37,50
9.	1-116	Intrerupator BA47-29/3P/B32	buc	1,00	37,50	37,50
10.	1-117	Intrerupator BA47-29/3P/B63	buc	1,00	37,50	37,50
11.	1-118	Intrerupator BA47-29/3P/C100	buc	1,00	150,00	150,00
12.	1-119	Intrerupator automat dif AD12/C16A/0.03A/2P	buc	1,00	350,00	350,00
13.	1-120	Intrerupator automat dif P 100A- 100mA	buc	1,00	900,00	900,00
14.	1-20	Teava din PVH d=20	m	152,00	11,20	1 702,40
15.	1-25	Teava din PVH d=25	m	8,00	15,00	120,00
16.	1-325	Cablu VVGng-FRLS 3*1.5 mmp	m	162,00	21,80	3 531,60
17.	1-40	Teava din PVH d=40	m	50,00	38,50	1 925,00
18.	1-516	Cablu VVGng-FRLS 5*16 mmp	m	25,00	251,00	6 275,00
19.	1-525	Cablu VVGng-FRLS 5*25 mmp	m	25,00	380,00	9 500,00
20.	1-555	Gofra d=100mm	buc	4,00	120,00	480,00
21.	1-56	Cablu VVGng-FRLS 5*6 mmp	m	8,00	99,00	792,00
22.	1-612	Papuc cablu IG25	buc	10,00	13,65	136,50
23.	1-613	Papuc cablu IG35	buc	8,00	13,65	109,20
24.	1-80	Intrerupator PLHT B80/3 B80	buc	1,00	2 450,60	2 450,60
25.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	5,05	42,00	212,10
26.	1011924	Electrozi ̳42A, diametru 4 mm	kg	2,016	79,00	159,26
27.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,30	75,00	22,50
28.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	28,14	23,20	652,85
29.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	28,14	20,00	562,80
30.	1019852	Vopsea	kg	0,0406	88,50	3,59
31.	1111000000018	Picior mic din fonta pentru cada de baie	buc	16,16	240,00	3 878,40
32.	1111000100001	Puieti arbori foioase fara balot	buc	17,68	120,00	2 121,60
33.	1111000100020	Intrerupator incorporabil 10A 250V IP44	buc	7,00	65,50	458,50
34.	1111122200014	Automat C-6A	buc	6,00	65,00	390,00
35.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,52	72,50	37,70
36.	1212121212121	apa	m3	1,551	30,00	46,53
37.	1411122201752	Piatra sparta	m3	38,019	550,00	20 910,45
38.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	49,45	450,00	22 252,50
39.	1421102200446	Bolovani de riu	m3	9,30	520,00	4 836,00
40.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,2784	422,50	117,62
41.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,865	380,00	1 088,70
42.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	1,80	380,00	684,00
43.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	15,408	380,00	5 855,04
44.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,56	41,00	22,96
45.	16161648-24	Panou de distributie PR-3-0 74 U2 IP31 TDI	buc	1,00	1 750,00	1 750,00
46.	16161648-25	Panou de distributie TD2	buc	2,00	1 750,00	3 500,00
47.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	39,005	4,00	156,02
48.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,68	130,00	88,40
49.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,052	94,00	4,89
50.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,168	94,00	15,79
51.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,30	6 200,00	1 860,00
52.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0679	6 200,00	420,98
53.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0781	6 200,00	484,22
54.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,6249	6 200,00	3 874,38
55.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,821	6 200,00	5 090,20
56.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,048	6 200,00	297,60
57.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,6568	6 200,00	4 072,16
58.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	5 445,68	0,25	1 361,42
59.	2010237318750	Distantieri	buc	1,08	2,50	2,70
60.	2019070100001	Fringhie de otel	m	180,00	27,00	4 860,00
61.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0192	6 650,50	127,69

62.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	6,747	195,60	1 319,71
63.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	8,48	2 900,00	24 592,00
64.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	5,60	2 100,00	11 760,00
65.	2051142950700	Dibluri	buc	4,00	20,00	80,00
66.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	76,51	2,50	191,28
67.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	42,94	62,00	2 662,28
68.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0228	6 200,00	141,36
69.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,68	22,00	14,96
70.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	5,40	16,00	86,40
71.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,084	30,00	2,52
72.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	3,60	25,00	90,00
73.	2320187315789	Decofrol	kg	6,228	53,20	331,33
74.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	64,60	59,30	3 830,78
75.	2413217300002	Cleme de derivatie	buc	12,00	53,00	636,00
76.	2413217300010	Cleme	buc	36,21	38,00	1 375,98
77.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	5,332	95,00	506,54
78.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	294,84	21,50	6 339,06
79.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,672	81,60	54,84
80.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	309,44	26,50	8 200,16
81.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,036	42,00	1,51
82.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,104	19,00	1,98
83.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,80	85,00	68,00
84.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	20,70	14,00	289,80
85.	24302261000001	Fuga	kg	110,9576	32,00	3 550,64
86.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,3515	111,00	39,02
87.	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	241,945	26,00	6 290,57
88.	2430226101010 - 1	Grund cu cuar	kg	55,112	35,00	1 928,92
89.	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	41,8723	65,00	2 721,70
90.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,168	180,00	30,24
91.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	3,99	90,00	359,10
92.	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,8648	80,00	149,18
93.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	8,6205	55,00	474,13
94.	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	97,7021	120,00	11 724,25
95.	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	41,8723	8,00	334,98
96.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,975	25,00	24,38
97.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	13,965	4,80	67,03
98.	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	1 465,5312	8,50	12 457,02
99.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	670,64	4,03	2 702,68
100.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	799,92	4,03	3 223,68
101.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rola 10m x 15mm	m	15,00	1,80	27,00
102.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	12,00	69,20	830,40
103.	2513736621481	Banda izolanta	kg	0,24	380,00	91,20
104.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	307,0637	18,60	5 711,38
105.	2521216700210	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare	m	12,8544	120,00	1 542,53
106.	2521216700540	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G)	m	14,994	57,00	854,66
107.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena-40	m	50,47	38,00	1 917,86
108.	2521216710000-40	Teava din polietilena sau polipropilena 40mm	m	57,68	38,00	2 191,84
109.	2521216717050	Teava din material plastic	m	3,672	28,00	102,82
110.	2521216717052	Teava din material plastic dn =32 mm	m	5,656	30,00	169,68
111.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	4,20	35,00	147,00
112.	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren	m2	41,0666	176,30	7 240,04
113.	2521305734007-100	Canal de ventilatie din ALP 100mm	m	1,5453	132,00	203,98
114.	2521305734007-125	Canal de ventilatie din ALP 125mm	m	5,151	145,00	746,89
115.	2521305734007-140	Canal de ventilatie din ALP 140mm	m	12,3624	161,00	1 990,35
116.	2521305734007-	Canal de ventilatie din ALP 160mm	m	1,5453	186,00	287,43

	160					
117.	2521305734007-200	Canal de ventilatie din ALP 200mm	m	9,7869	189,30	1 852,66
118.	2521305734007-225	Canal de ventilatie din ALP 225mm	m	5,151	205,50	1 058,53
119.	2521305734007-250	Canal de ventilatie din ALP 250mm	m	7,2114	225,00	1 622,57
120.	2521305734007-310	Canal de ventilatie din ALP 310mm	m	3,6057	240,00	865,37
121.	2521305734007-355	Canal de ventilatie din ALP 355mm	m	3,6057	250,00	901,42
122.	2521305734007-400	Canal de ventilatie din ALP 400mm	m	3,6057	260,00	937,48
123.	2521305734007-400150	Canal de ventilatie din ALP400*150mm gr. 0,7	m	4,6359	950,00	4 404,10
124.	2521305734007-400200	Canal de ventilatie din ALP400*200mm gr0,7mm	m	4,6359	998,60	4 629,41
125.	2521305734007-400250	Canal de ventilatie din ALP400*250mm gr0,7mm	m	4,6359	1 059,00	4 909,42
126.	2521305734007-450	Canal de ventilatie din ALP 450mm	m	14,4228	1 115,60	16 090,08
127.	2521305734007-500250	Canal de ventilatie din ALP500*250mm gr0,7mm	m	4,6359	1 163,70	5 394,80
128.	2521305734007-550300	Canal de ventilatie din ALP550*300mm gr0,7mm	m	4,6359	1 179,00	5 465,73
129.	2521305734007-600300	Canal de ventilatie din ALP 600*250 gr.0,7mm	m	5,151	1 210,00	6 232,71
130.	2521305734007-80	Canal de ventilatie din ALP 80mm	m	2,0604	1 263,80	2 603,93
131.	2523116716346	Covor P.V.C. special "Cenit - Armstrong"	m2	293,1062	600,00	175 863,72
132.	2523156712230	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	6,15	45,00	276,75
133.	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	10,29	35,00	360,15
134.	2523156713600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G	buc	14,70	6,00	88,20
135.	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G)	buc	1,47	63,00	92,61
136.	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	6,615	74,00	489,51
137.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	75,00	2,00	150,00
138.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	191,576	7,05	1 350,61
139.	2622102438000-1	Lavoar	buc	6,1812	1 750,00	10 817,10
140.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	4,242	3 500,00	14 847,00
141.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	247,311	2,60	643,01
142.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	576,00	2,60	1 497,60
143.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	349,56	2,60	908,86
144.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,462	2,60	1,20
145.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	2 833,20	2,60	7 366,32
146.	2652102100737	Var hidratat	kg	192,50	5,00	962,50
147.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	60,30	36,00	2 170,80
148.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	56,4276	3,00	169,28
149.	2653102100831	Amestec uscat	kg	5 919,70	2,00	11 839,40
150.	26531021008311	Tink	kg	869,86	28,00	24 356,08
151.	26531021008311-1	Adeziv	kg	182,16	4,00	728,64
152.	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	28,101	18,00	505,82
153.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	688,8497	6,00	4 133,10
154.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare vibropresata 60mm tip Caramida	m2	365,40	230,00	84 042,00
155.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie 10mm	m2	266,1903	190,60	50 735,87
156.	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	21,09	150,00	3 163,50
157.	2663102100000	Beton	m3	0,8446	1 650,00	1 393,59
158.	2663102100000-1620	Beton C16/20	m3	8,0237	1 650,00	13 239,10
159.	2663102100001	Beton clasa..C12/15	m3	11,52	1 650,00	19 008,00
160.	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	15,1776	1 350,60	20 498,87
161.	2664102102010	Mortar ciment 150-T	m3	4,3344	1 350,60	5 854,04

162.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	271,35	3,50	949,73
163.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	715,2618	3,50	2 503,42
164.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	17,0856	923,50	15 778,55
165.	2665122701001	Tub de aluminiu	buc	12,00	180,00	2 160,00
166.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100/*20*8 cm	m	241,20	130,00	31 356,00
167.	2666122800555	Element de inchidere	buc	2,266	38,00	86,11
168.	2666122800601	Element de iluminat decorativ	buc	6,00	1 200,00	7 200,00
169.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	395,808	3,00	1 187,42
170.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	142,2584	27,00	3 840,98
171.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	46,1749	180,60	8 339,19
172.	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	138,3296	90,00	12 449,66
173.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	99,1357	155,00	15 366,03
174.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	51,723	56,00	2 896,49
175.	2710403647000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,4 mm grosime	kg	112,14	38,00	4 261,32
176.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,7533	32,00	24,11
177.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	76,041	90,00	6 843,69
178.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	11,8965	80,00	951,72
179.	2710503808004	Fir de sudare	m	284,7318	0,80	227,79
180.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,018	20,00	0,36
181.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	3,00	25,00	75,00
182.	2710603454575	Otel lat 20 x 8 mm	kg	0,60	32,00	19,20
183.	2710703434305	Otel lat OL 37 de 20x5 mm	kg	0,12	32,00	3,84
184.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	28,0166	23,00	644,38
185.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	80,1536	12,00	961,84
186.	2722103107006	Conductor APV	m	120,00	12,00	1 440,00
187.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	17,30	30,00	519,00
188.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,595	45,00	116,78
189.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,036	33,00	1,19
190.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,8069	14,00	11,30
191.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	2,0173	20,00	40,35
192.	2743123549025 - 1	Cornier din aluminiu	m	292,32	12,00	3 507,84
193.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	17,30	140,00	2 422,00
194.	2743123549026 - 26	Element nestandard din metal	m	19,00	550,00	10 450,00
195.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,252	160,00	40,32
196.	2746167335100	Priza L+N+PE 16A 250V IP44	buc	2,04	55,00	112,20
197.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	230,00	35,00	8 050,00
198.	2811236306200-1	Grila ventilatie 700*300 VENTS	buc	6,00	240,00	1 440,00
199.	2811236306200-2	Grila ventilatie 600*500 VENTS	buc	1,00	230,00	230,00
200.	2811236306200-3	Grila ventilatie 350*300 VENTS	buc	1,00	200,00	200,00
201.	2811236306200-4	Grila ventilatie 700*150 VENTS	buc	6,00	210,00	1 260,00
202.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	80,00	36,00	2 880,00
203.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	2,00	4,95	9,90
204.	2811236311002 - 1	Brida zincata cu piulita si garnitura de cauciuc M8*100 38-47	buc	60,00	18,00	1 080,00
205.	2811236311002 - 2	Brida zincata cu piulita si garnitura de cauciuc M8*100 25-30	buc	15,00	15,00	225,00
206.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	3,75	57,60	216,00
207.	2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii	m2	62,51	270,00	16 877,70
208.	2822115700900	Convect radiator tip panou C.R.P.	buc	4,12	5 500,00	22 660,00
209.	2822115708000	Element de sustinere	buc	68,40	5,00	342,00
210.	2830127303001	Arbori	buc	26,25	250,00	6 562,50
211.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	49,02	85,00	4 166,70
212.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	15,39	42,00	646,38
213.	2873122004100	Plase sudate	kg	3,636	32,00	116,35

214.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	44,4695	25,00	1 111,74
215.	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	2,016	18,00	36,29
216.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,55	150,00	232,50
217.	2874115761-001	Clapeta ghiliotina P=200*200mm	buc	2,00	2 000,00	4 000,00
218.	2874115761-002	Dispozitiv de inchidere KRA-250 VENTS	buc	1,00	850,00	850,00
219.	2874115761-003	Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer RRVAF-300 VENTS	buc	1,00	480,00	480,00
220.	2874115761-004	Difuzor de tavan DP 462*462 VENTS	buc	2,00	550,00	1 100,00
221.	2874115761-005	Difuzor reglabil 80 VRF VENTS	buc	2,00	260,00	520,00
222.	2874115761-006	Difuzor reglabil 125 VRF VENTS	buc	4,00	90,00	360,00
223.	2874115761-007	Difuzor reglabil 150 VRF VENTS	buc	4,00	80,00	320,00
224.	2874115761000	Atenuator de zgomot circular SR P=600*300mm VENTS	buc	1,00	3 500,00	3 500,00
225.	2874115761001	Atenuator de zgomot circular SR P=250*900mm VENTS	buc	1,00	1 900,00	1 900,00
226.	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	2,40	5,00	12,00
227.	2874115802561	Surub M 12	buc	328,40	3,00	985,20
228.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	24,00	0,90	21,60
229.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	4,018	1,10	4,42
230.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	135,60	0,60	81,36
231.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	60,57	3,80	230,17
232.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	20,088	15,00	301,32
233.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	337,74	0,36	121,59
234.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	18,105	125,00	2 263,13
235.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	2 565,00	0,30	769,50
236.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	1 140,00	0,30	342,00
237.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,00	0,30	1,20
238.	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat L 4 x 20 mm, alama	buc	14,00	0,90	12,60
239.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	75,00	0,50	37,50
240.	2874115837745	Suruburi	buc	113,30	0,50	56,65
241.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	431,025	0,50	215,51
242.	2874115840479	Piulita M12	buc	328,40	2,00	656,80
243.	2874115840601	Piulita M20	buc	164,20	0,60	98,52
244.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	60,57	0,35	21,20
245.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	135,60	0,60	81,36
246.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	20,088	0,65	13,06
247.	2874115850000	Buloane M 20	buc	164,20	7,00	1 149,40
248.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	24,00	0,20	4,80
249.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	40,698	27,00	1 098,85
250.	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	10,7551	0,50	5,38
251.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	45,2595	0,50	22,63
252.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	75,00	0,50	37,50
253.	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	11,3298	60,00	679,79
254.	2874125886734	Nituri POP	buc	431,025	1,50	646,54
255.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	4,20	60,00	252,00
256.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,018	0,35	9,81
257.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	230,28	2,00	460,56
258.	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,03	1 900,00	1 957,00
259.	2875114200790	Cada de baie	buc	4,04	3 200,00	12 928,00
260.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	6,12	80,00	489,60
261.	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	4,20	165,00	693,00
262.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	11,19	20,00	223,80
263.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	28,08	12,00	336,96
264.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	19,238	63,00	1 211,99
265.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	2,266	28,00	63,45
266.	2875274000502	Cot burlan	buc	36,21	85,00	3 077,85
267.	2875274000503	Cot de capat	buc	18,105	85,00	1 538,92
268.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	18,105	41,00	742,30
269.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	2,266	31,00	70,25

270.	2875274202700-40	Robinet cu dublu reglaj 40mm	buc	2,00	325,00	650,00
271.	2875274204000	Bratara fixare	buc	75,00	9,85	738,75
272.	2875274400501-100	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente NSP 54-100	buc	6,24	170,00	1 060,80
273.	2875274400501-236	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente BN 060C 2*36 LED	buc	17,68	290,00	5 127,20
274.	2875274400501-3923	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente LBA 3923	buc	4,16	280,00	1 164,80
275.	2875276305105	Conector	buc	253,08	4,00	1 012,32
276.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	15,862	13,00	206,21
277.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	17,267	32,00	552,54
278.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	1 484,436	1,00	1 484,44
279.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	7,20	45,00	324,00
280.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	4,02	320,00	1 286,40
281.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	6,00	550,00	3 300,00
282.	2913124202100	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord	buc	15,075	320,00	4 824,00
283.	2913124204200	Rozeta din alama pt. mascarea robinetelor	buc	15,075	39,00	587,92
284.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	4,20	270,00	1 134,00
285.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	4,20	250,00	1 050,00
286.	2913134626000	Termostat RA 2991	buc	3,00	300,00	900,00
287.	2924125729601	cutie din tabla zincata 349*349*300mm	buc	2,03	930,00	1 887,90
288.	2952270003131	Agregat tratare aer MPA 3200 E3 VENTS R1	buc	1,005	80 000,00	80 400,00
289.	2952270003132	Agregat tratare aer VPA 250-9.0-3 VENTS R2	buc	1,005	45 000,00	45 225,00
290.	31102455385-1	Sistema A 1 VENTS	buc	1,005	3 600,00	3 618,00
291.	31102455385-200	Sistema A 2 VENTS	buc	1,005	4 300,00	4 321,50
292.	3110245538500	Motor desfumare usi SIMON RWA EA-KL2-Ti	buc	1,005	11 000,00	11 055,00
293.	3130134817409	Cablu de sectiune necesara	m	120,00	15,60	1 872,00
294.	3130134817412	Contacte de stringere a fringhiei de otel	buc	12,00	9,00	108,00
295.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	28,08	20,00	561,60
296.	4011106202741	Energie electrica	kw	15,44	4,10	63,30
297.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,034	60,00	2,04
298.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	16,8669	30,00	506,01
299.	4100126202818	Apa	m3	10,894	30,00	326,82
300.	5001000100109	Cutie de distributie	buc	6,00	1 200,00	7 200,00
301.	5009030	Flanse	10 buc	2,10	3,50	7,35
302.	5009031	Scoabe	10 buc	14,07	2,50	35,17
303.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,6293	25,80	16,24
304.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	1,624	3,50	5,68
305.	5009061	Fisa de izolatie	buc	62,566	0,60	37,54
306.	5009070	Racordari	10 buc	3,78	5,80	21,92
307.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,1015	45,00	4,57
308.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0406	65,00	2,64
309.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4312	22,50	9,70
310.	71360600119001	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	16,884	51,00	861,08
311.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	134,07	2,00	268,14
		Total materiale de constructii				1 210 062,53

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4853	450,00	218,38
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	37,03	12,50	462,88
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,67	35,00	198,45
4.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0207	350,00	7,25
5.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	31,9452	200,00	6 389,04
6.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp,	h-ut	720,00	1,33	957,60

		G=13,5 t (0,021t/m2)				
7.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	15,9726	20,00	319,45
8.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	10,25	12,50	128,13
9.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	8,874	12,50	110,92
10.	2922140007000	Macara	h-ut	2,3542	282,00	663,86
11.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	4,714	6,80	32,06
12.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	82,41	12,50	1 030,13
13.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	17,414	35,00	609,49
14.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	3,3331	20,00	66,66
15.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	9,5702	420,00	4 019,48
16.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1026	30,00	3,08
17.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	12,48	76,00	948,48
18.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	1,90	75,00	142,50
19.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,495	40,00	19,80
20.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	1,4448	40,00	57,79
21.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,914	16,80	32,16
22.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	11,40	150,00	1 710,00
23.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	5,195	150,00	779,25
24.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,494	400,00	197,60
25.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	6,25	33,58	209,88
26.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	2,7444	45,00	123,50
27.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	63,052	45,00	2 837,34
28.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	0,8946	200,00	178,92
29.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,185	35,00	111,47
30.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	11,224	35,00	392,84
31.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,20	440,00	88,00
32.	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,01	500,00	5,00
33.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,038	350,00	363,30
34.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0504	350,00	17,64
35.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	10,184	115,00	1 171,16
36.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	10,6836	150,00	1 602,54
37.	5001000100111	Turle telescopice 17 m	h-ut	15,00	140,00	2 100,00
		Total utilaje de constructii				28 306,01

Total	lei	1 897 587,99
TVA	20,00 %	379 517,60

Total deviz:

2 277 105,58

Întocmit

S.R.L. „Master-Construct,,

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect: Lucrări de reparație capitală la sala sportivă și festivă cu galeria de acces a încăperii de deservire, pentru Gimnaziul Doina și Ion Aldea Teodorovici

Investitor: Gimnaziul Doina și Ion Aldea Teodorovici or. Orhei

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparație				
		1.1. Lucrari interioare				
		1.1.1. Pereti				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			16,20 ----- 14,58
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	54,00	6,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	54,00	8,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	30,00	1,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	12,50	0,13
2	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			81,83 ----- 65,88
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	54,00	65,88
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,00	14,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	30,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,50	0,99
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	35,00	0,56
3	CF51B k=20	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) Coeficient la manopere=20,00 Coeficient la pentru materiale=20,00 Coeficient la utilajului=20,00	m2			323,10 ----- 259,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	54,00	259,20
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,00	57,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	30,00	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	12,50	4,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	35,00	2,10
4	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,95 ----- 1,62
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	54,00	1,62
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,50	3,23
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
5	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			81,83 ----- 65,88
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	54,00	65,88
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,00	14,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	30,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,50	0,99
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	35,00	0,56
6	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,95 ----- 1,62

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	54,00	1,62
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,50	3,23
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
7	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			36,07 ----- 29,70
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	54,00	24,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	54,00	5,40
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,00	6,33
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	30,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	12,50	0,01
8	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,95 ----- 1,62
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	54,00	1,62
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,50	3,23
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
9	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			42,24 ----- 29,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	54,00	29,70
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	26,50	10,60
	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	4,00	0,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	30,00	0,06
10	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,95 ----- 1,62
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	54,00	1,62
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,50	3,23
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
11	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			42,24 ----- 29,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	54,00	29,70
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	26,50	10,60
	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	4,00	0,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	30,00	0,06
12	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart intr-un strat	m2			22,18 ----- 7,56
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	54,00	7,56
	2430226101010 - 1	Grund cu quart	kg	0,4150	35,00	14,53
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
13	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,01	m2			319,15 ----- 89,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	54,00	89,10
	2661112800700	Placi sau pisoturi de gresie 10mm	m2	1,0200	190,60	196,36
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	3,50	13,08
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	32,00	15,19
	2010237318700	Distantiere de rost	buc	20,0000	0,25	5,05
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	30,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	12,50	0,15
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	16,80	0,17
		1.1.2. Tavan				
14	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat	m2			320,36 ----- 137,16
	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	54,00	124,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	54,00	10,26
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	54,00	2,70
	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	0,3700	150,00	55,50
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,8600	85,00	73,10

1	2	3	4	5	6	7
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,2700	42,00	11,34
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,0000	0,30	13,50
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,0000	0,30	6,00
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,2000	5,00	6,00
	2875276305105	Conector	buc	4,4400	4,00	17,76
15	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			22,31 10,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	54,00	10,80
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,05	7,75
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	30,00	0,01
16	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			36,07 29,70
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	54,00	24,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	54,00	5,40
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,00	6,33
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	30,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	12,50	0,01
17	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			25,09 16,20
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	54,00	10,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	54,00	5,40
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	18,00	8,87
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	12,50	0,01
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,95 1,62
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	54,00	1,62
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,50	3,23
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
19	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			42,24 29,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	54,00	29,70
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	26,50	10,60
	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	4,00	0,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	30,00	0,06
		1.1.3. Diverse				
20	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2			89,75 45,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	54,00	8,10
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,7000	54,00	37,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	6 200,00	12,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0035	6 200,00	21,70
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,3000	0,50	0,15
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,35	0,10
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,80	1,14
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	32,00	1,60
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1000	30,00	3,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	25,00	3,75
		1.1.4. Timplarie				
21	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice 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 /3800*1600*1buc la scara	m2			3 012,83 43,74
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	54,00	39,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	54,00	4,32
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 900,00	2 900,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,36	1,44

1	2	3	4	5	6	7
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	95,00	47,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	80,00	14,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,10	4,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,50	0,25
22	CK32B	Storuri (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile	m2			316,90 43,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	54,00	10,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,6000	54,00	32,40
	2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii	m2	1,0000	270,00	270,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1600	3,00	0,48
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,36	0,72
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	1,0000	2,50	2,50
23	CK27A1	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime peste 35 m din panouri fixe montate pe parapet	m2			2 181,14 49,63
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8590	54,00	46,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	54,00	3,24
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	2 100,00	2 100,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,36	2,16
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1950	95,00	18,53
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0680	80,00	5,44
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	4,10	3,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0250	12,50	0,31
24	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice 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/1600*750*2buc la WC	m2			3 012,83 43,74
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	54,00	39,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	54,00	4,32
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 900,00	2 900,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,36	1,44
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	95,00	47,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	80,00	14,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,10	4,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,50	0,25
		1.1.5. Pardoseli				
25	IzF18C Kmater=2	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm Coeficient la pentru materiale=2,00	m2			74,57 18,90
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	54,00	18,90
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	923,50	55,41
	2922140006703	Macara fereastras de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	12,50	0,26
26	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), la pardoseli Materiale marunte (cirpe)=1,005	m2			934,27 172,26
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	54,00	108,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	54,00	64,26
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	65,00	9,80
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	120,00	42,21
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	8,50	44,85
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	0,80	0,82
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	8,00	1,21
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,1000	18,60	20,56
	2523116716346	Covor P.V.C. special "Cenit - Armstrong"	m2	1,0500	600,00	633,15
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	30,00	0,05
	2922140006702	Macara de fereastras	h-ut	0,0100	12,50	0,13
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	20,00	0,24
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	45,00	9,00
27	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi	m2			121,09 64,80

1	2	3	4	5	6	7
		exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	54,00	10,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	54,00	54,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,35	0,10
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,80	1,14
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	45,00	2,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,63
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	195,60	25,43
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 200,00	6,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 200,00	6,20
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	53,20	6,38
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,00
28	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice /calibr, scarilor Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3			2 157,38 286,20
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	54,00	261,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	54,00	24,30
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 650,00	1 741,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	30,00	4,63
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	76,00	45,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	282,00	78,96
29	IzF18C Kmater=2	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm Coeficient la pentru materiale=2,00	m2			74,57 18,90
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	54,00	18,90
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	923,50	55,41
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	12,50	0,26
30	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart intr-un strat	m2			22,18 7,56
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	54,00	7,56
	2430226101010 - 1	Grund cu quart	kg	0,4150	35,00	14,53
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
31	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			415,08 156,60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	54,00	140,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	54,00	15,66
	2661112800700	Placi sau pisoturi de gresie 10mm	m2	1,0300	190,60	196,32
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,50	14,18
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	32,00	9,60
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,25	5,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	36,00	32,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	12,50	0,56
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
32	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart intr-un strat	m2			22,18 7,56
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	54,00	7,56
	2430226101010 - 1	Grund cu quart	kg	0,4150	35,00	14,53
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
33	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			393,48 135,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	54,00	121,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	54,00	13,50
	2661112800700	Placi sau pisoturi de gresie 10mm	m2	1,0300	190,60	196,32
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,50	14,18
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	32,00	9,60
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,25	5,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	36,00	32,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	12,50	0,56

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
34	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv Material marunt (cirpe, apa etc)=1,05	m			117,49 ----- 27,00
	7132010010900	Faianantar	h-om	0,4000	54,00	21,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	54,00	5,40
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	27,00	28,92
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	4,80	1,76
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,25	1,57
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	90,00	9,45
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	150,00	45,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	75,00	3,75
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	35,00	0,04
		1.2. Lucrari exterioare				
		1.2.1. Scara exterioara				
35	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			121,09 ----- 64,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	54,00	10,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	54,00	54,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,35	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,80	1,14
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	45,00	2,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,63
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	195,60	25,43
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 200,00	6,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 200,00	6,20
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	53,20	6,38
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,00
36	CA09A1	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat cu betoniera pe santier	m3			1 595,29 ----- 199,80
	7123010010200	Betonist	h-om	3,7000	54,00	199,80
	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,8160	1 350,60	1 102,09
	1421102200446	Bolovani de riu	m3	0,5000	520,00	260,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	30,00	3,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,4000	76,00	30,40
37	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg			49,86 ----- 11,34
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	54,00	10,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	54,00	0,54
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	54,00	0,54
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	36,00	36,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	150,00	0,75
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	85,00	0,85
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,60	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	42,00	0,84
38	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			80,72 ----- 60,48
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	54,00	60,48
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	81,60	9,79
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	41,00	4,10
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	30,00	0,45
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	3,00	0,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	4,00	0,20
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	180,00	5,40
		1.2.2. Finisarea fatadei				
39	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala 100MM ROCK WOOL/ se exclud	m2			275,28 ----- 124,74

1	2	3	4	5	6	7
		diburi din plastic, norma cornier 0,62 Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,01				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	54,00	102,17
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	54,00	22,57
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,03	16,28
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,03	20,35
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	1,0700	90,00	97,26
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,05	7,83
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,6200	12,00	7,51
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	12,50	0,31
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	12,50	0,04
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	6,80	0,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	35,00	0,73
40	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "ROCKFORCE" într-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			17,37 6,48
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	54,00	6,48
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	26,00	10,79
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
41	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			130,67 65,88
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	54,00	65,88
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	28,00	64,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	30,00	0,12
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	45,00	0,27
42	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane/ soclu	m2			124,58 91,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	54,00	71,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	54,00	19,98
	2664102102010	Mortar ciment 150-T	m3	0,0240	1 350,60	32,41
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	40,00	0,32
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	12,50	0,05
43	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			17,37 6,48
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	54,00	6,48
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	26,00	10,79
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
44	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la soclu) fixate de adeziv (amestec uscat), Materiale marunte (cirpe, disc)=1,01	m2			319,15 89,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	54,00	89,10
	2661112800700	Placi sau pisoturi de gresie 10mm	m2	1,0200	190,60	196,36
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	3,50	13,08
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	32,00	15,19
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,25	5,05
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	30,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	12,50	0,15
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	16,80	0,17
45	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			163,16 21,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	54,00	17,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	54,00	4,32
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	140,00	140,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,36	1,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,50	0,13
46	RpCI12A	Invelitoare din tabla plana, la cladiri existente, inclusiv doliile, sorturile, racordurile la cosuri etc., avind incheieturi duble, executate cu foi plane de 0,4 mm grosime cu tabla zincata sau aluminiu Mat. marunte (ulei mineral, alb de zinc etc))=1,05	m2			232,81 51,84
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7400	54,00	39,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	54,00	11,88
	2710403647000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,4 mm grosime	kg	4,4500	38,00	177,56
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0100	160,00	1,68
	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	0,0800	18,00	1,51
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0180	12,50	0,23

1	2	3	4	5	6	7
47	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la fundatii, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete verticale, cu mastic de bitum aplicat cu peria / izolarea fundatiei sala si galeria	m2			181,95 ----- 2,16
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	54,00	2,16
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatie	kg	1,7000	59,30	100,81
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	6 200,00	3,72
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	62,00	70,06
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	400,00	5,20
48	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat la fundatie, pereti soclu- antivapori Material marunt=1,03	m2			57,97 ----- 13,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	54,00	10,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	54,00	2,70
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	27,00	31,98
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	1,00	12,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,50	0,13
49	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat gr.50mm Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,01	m2			336,96 ----- 92,77
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	54,00	76,68
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	54,00	16,09
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,03	16,28
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	4,03	16,28
	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren	m2	1,0700	176,30	190,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,05	7,83
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	12,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	2,00	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	12,50	0,31
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	12,50	0,04
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	6,80	0,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	35,00	0,63
50	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de adeziv ROCKglue, la pereti , preparare manuala a mortarului.	m2			81,83 ----- 65,88
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	54,00	65,88
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,00	14,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	30,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,50	0,99
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	35,00	0,56
51	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			17,37 ----- 6,48
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	54,00	6,48
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	26,00	10,79
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
52	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual, cu amestec "TINC" la pereti	m2			130,67 ----- 65,88
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	54,00	65,88
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	28,00	64,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	30,00	0,12
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	45,00	0,27
53	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,02	m			258,28 ----- 18,90
	7213050013100	Timichigi	h-om	0,3500	54,00	18,90
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	90,00	96,39
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	85,00	43,35
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	41,00	10,46
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	38,00	19,38
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	125,00	31,88
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	85,00	21,68
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	63,00	16,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	12,50	0,19
54	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			51,70 ----- 40,50

1	2	3	4	5	6	7
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	54,00	40,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	6 200,00	1,86
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	6 200,00	0,62
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	6 200,00	1,86
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	6 650,50	0,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	25,00	0,07
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,33	5,99
55	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			81,83 ----- 65,88
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	54,00	65,88
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,00	14,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	30,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,50	0,99
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	35,00	0,56
56	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la pereti exteriori	m2			17,37 ----- 6,48
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	54,00	6,48
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,4150	26,00	10,79
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
57	CK18C aplic.	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu/ se exclud suruburi	m			27,13 ----- 14,04
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	54,00	14,04
	2743123549025 - 1	Cornier din aluminiu	m	1,0500	12,00	12,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,60	0,07
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	422,50	0,42
58	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			130,67 ----- 65,88
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	54,00	65,88
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	28,00	64,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	30,00	0,12
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	45,00	0,27
		1.2.3. Fatada laterala				
59	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la pereti/ deteriorat la inghet	m2			16,20 ----- 14,58
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	54,00	6,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	54,00	8,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	30,00	1,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	12,50	0,13
60	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			17,37 ----- 6,48
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	54,00	6,48
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,4150	26,00	10,79
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
61	CF30A aplic.	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu adeziv	m2			75,47 ----- 65,88
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	54,00	65,88
	26531021008311- 1	Adeziv	kg	2,3000	4,00	9,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	30,00	0,12
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	45,00	0,27
62	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			17,37 ----- 6,48
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	54,00	6,48
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,4150	26,00	10,79
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
63	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			130,67 ----- 65,88
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	54,00	65,88
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	28,00	64,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	30,00	0,12
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	45,00	0,27

1	2	3	4	5	6	7
		1.2.4. Amenajarea teritoriului				
64	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la pereti soclu	m2			16,20 ----- 14,58
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	54,00	6,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	54,00	8,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	30,00	1,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	12,50	0,13
65	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			124,58 ----- 91,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	54,00	71,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	54,00	19,98
	2664102102010	Mortar ciment 150-T	m3	0,0240	1 350,60	32,41
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	40,00	0,32
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	12,50	0,05
66	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2			146,34 ----- 97,20
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6000	54,00	86,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	54,00	10,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,2000	2,60	16,12
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,5000	5,00	17,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0390	380,00	14,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	30,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0090	40,00	0,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	12,50	0,04
67	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			121,09 ----- 64,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	54,00	10,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	54,00	54,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,35	0,10
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,80	1,14
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	45,00	2,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,63
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	195,60	25,43
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 200,00	6,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 200,00	6,20
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	53,20	6,38
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,00
68	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane cl. C16/20 si turnarea cu mijloace clasice / PEREU Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3			2 157,38 ----- 286,20
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	54,00	261,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	54,00	24,30
	2663102100000-1620	Beton C16/20	m3	1,0250	1 650,00	1 741,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	30,00	4,63
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	76,00	45,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	282,00	78,96
69	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km/ sol vegetal	t			8,74 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	115,00	8,74
70	TsH05C	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 20 cm grosime	m2			7,56 ----- 7,56
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1400	54,00	7,56
71	TsH238B	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime pina la 0,4 m:- sol mediu	buc			33,48 ----- 33,48

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6200	54,00	33,48
72	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete horizontale sau in panta sub 30%	100m2			519,66
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	54,00	260,28
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	65,50	259,38
73	TsH238E	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime 0,4 - 0,7 m:- sol mediu	buc			57,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0700	54,00	57,78
74	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi	buc			278,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	54,00	15,66
	2830127303001	Arbori	buc	1,0500	250,00	262,50
75	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot	buc			180,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	54,00	2,16
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	54,00	40,50
	1111000100001	Puieti arbori foioase fara balot	buc	1,0400	120,00	124,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	60,00	0,12
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	18,00	7,20
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	130,00	5,20
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	22,00	0,88
76	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc			601,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1300	54,00	115,02
	1212121212121	apa	m3	2,0000	30,00	60,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	2,1300	200,00	426,00
77	RpER06A	Montarea elementului de iluminat decorativ/ felinar in set	buc			4 946,20
	7137010011510	Electromontor	h-om	5,0000	54,00	270,00
	3130134817409	Cablu de sectiune necesara	m	20,0000	15,60	312,00
	2722103107006	Conductor APV	m	20,0000	12,00	240,00
	2019070100001	Fringhie de otel	m	30,0000	27,00	810,00
	1111122200014	Automat C-6A	buc	1,0000	65,00	65,00
	5001000100109	Cutie de distributie	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2413217300002	Cleme de derivatie	buc	2,0000	53,00	106,00
	2513736621481	Banda izolanta	kg	0,0400	380,00	15,20
	2665122701001	Tub de aluminiu	buc	2,0000	180,00	360,00
	2666122800601	Element de iluminat decorativ	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	3130134817412	Contacte de stringere a fringhiei de otel	buc	2,0000	9,00	18,00
	5001000100111	Turle telescopice 17 m	h-ut	2,5000	140,00	350,00
78	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			777,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	54,00	53,46
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	550,00	632,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	30,00	3,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
		1.2.5. Acoperis galeria, coperttina scara				
79	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			39,13
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	54,00	19,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	54,00	19,44
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	12,50	0,25
80	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			10,10
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	54,00	4,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	54,00	4,86
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	12,50	0,38

1	2	3	4	5	6	7
81	CE26A	Sarpanta simpla de lemn de rasinoase, rezemata direct pe ziduri, compusa din pane si capriori, pt. invelitori de carton bitumat sau tabla, cu 1 sau 2 pante, executate pe suprafete peste 25 mp, la un punct de lucru, inclusiv fieraria de ancorare si prindere: din lemn ecarisat	m2			199,02 ----- 37,80
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,6000	54,00	32,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	54,00	5,40
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,0080	6 200,00	49,60
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0100	6 200,00	62,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	25,00	2,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1000	32,00	3,20
	2874115850000	Buloane M 20	buc	2,0000	7,00	14,00
	2874115840601	Piulita M20	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	0,1310	0,50	0,07
	2874115802561	Surub M 12	buc	4,0000	3,00	12,00
	2874115840479	Piulita M12	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,1380	60,00	8,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,50	0,38
82	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,03	m2			57,97 ----- 13,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	54,00	10,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	54,00	2,70
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	27,00	31,98
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	1,00	12,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,50	0,13
83	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor scinduri 0.011	m2			19,30 ----- 15,93
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	54,00	12,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	54,00	3,78
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0000	6 200,00	0,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	25,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,50	0,38
84	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. gr. 0.45 Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,05	m2			311,64 ----- 64,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	54,00	59,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	54,00	5,40
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	155,00	187,16
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	56,00	35,28
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	1,50	7,88
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,50	2,63
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	23,00	7,85
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	55,00	5,78
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	12,50	0,28
85	CK26B aplic	Element nestandard din metal	m			573,16 ----- 21,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	54,00	17,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	54,00	4,32
	2743123549026 - 26	Element nestandard din metal	m	1,0000	550,00	550,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,36	1,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,50	0,13
86	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m/ tabla profilata in loc de scinduri cu norma de consum 1.1m2/m2	m2			149,28 ----- 111,24
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	54,00	3,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8000	54,00	97,20

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	54,00	10,80
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0055	6 200,00	34,10
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	25,00	3,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	12,50	0,19
87	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,03	m			153,34 ----- 16,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	54,00	16,20
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	80,00	86,52
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	13,00	18,75
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	38,00	7,83
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	63,00	6,49
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	31,00	6,39
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	28,00	5,77
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,50	5,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,50	0,25
88	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,02	m			258,28 ----- 18,90
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	54,00	18,90
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	90,00	96,39
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	85,00	43,35
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	41,00	10,46
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	38,00	19,38
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	125,00	31,88
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	85,00	21,68
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	63,00	16,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	12,50	0,19
89	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			745,09 ----- 170,64
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	54,00	170,64
	1212121212121	apa	m3	0,7900	30,00	23,70
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	16,00	96,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	14,00	322,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	42,00	1,68
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	25,00	100,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	350,00	8,05
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	30,00	3,42
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	350,00	19,60
		1.2.6. Amenajarea teritoriului aferent				
90	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 843,80 ----- 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	420,00	1 843,80
91	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			111,24 ----- 111,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	54,00	111,24
92	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			4,61 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	150,00	4,61
93	TsD05A	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			2 034,78 ----- 476,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	54,00	476,28
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	150,00	1 558,50
94	TsC54C	Strat de fundatie din pietris/ sub bordure si pavaj	m3			662,16 ----- 53,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	54,00	53,46
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	30,00	3,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20

1	2	3	4	5	6	7
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
95	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100*20*8 cm, pnetu incadrarea spatiiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C12/15, de 10x20 cm	m			229,93 ----- 16,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	54,00	6,48
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	54,00	9,72
	2663102100001	Beton clasa..C12/15	m3	0,0480	1 650,00	79,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,60	2,65
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	380,00	1,14
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100/*20*8 cm	m	1,0050	130,00	130,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	30,00	0,09
96	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm/ piatra de pavaj vibropresata h=6cm tip Caramida	m2			309,32 ----- 32,18
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	54,00	31,33
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	54,00	0,85
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare vibropresata 60mm tip Caramida	m2	1,0150	230,00	233,45
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,60	4,16
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,60	20,46
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	380,00	1,90
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	380,00	16,26
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	45,00	0,90
		1.3. Obiecte sanitare				
97	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 Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,05	buc			4 611,30 ----- 253,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	54,00	253,80
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	3 500,00	3 711,75
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	270,00	283,50
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	250,00	262,50
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	60,00	63,00
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	35,00	36,75
98		Gofra pentru conectarea vasului de closet d=100mm	buc			120,00 ----- 0,00
	1-555	Gofra d=100mm	buc	1,0000	120,00	120,00
99	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc.)=1,02	buc			2 021,89 ----- 99,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	54,00	99,90
	2622102438000-1	Lavoar	buc	1,0100	1 750,00	1 802,85
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	80,00	81,60
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	20,00	20,40
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	28,00	17,14
100	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			777,50 ----- 89,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	54,00	89,10
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	550,00	550,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	69,20	138,40
101	SC01B	Cada de baie din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril,fibra de sticla etc.,inclusiv cu hidromasaj, avind teava de scurgere din material plastic, montata pe picioare din fonta Material marunt (degresant, solutie de	buc			4 458,62 ----- 194,40

1	2	3	4	5	6	7
		lipit, ciment, nisip, etc)din valoarea materialelor explicate=1,01				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,6000	54,00	194,40
	2875114200790	Cada de baie	buc	1,0000	3 200,00	3 232,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	20,00	20,20
	2521216717052	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,4000	30,00	42,42
	1111000000018	Picior mic din fonta pentru cada de baie	buc	4,0000	240,00	969,60
102	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. Material marunt (cinapa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,005	buc			383,70 62,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	54,00	62,10
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	320,00	321,60
103	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. 90*90 Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc)=1,03	buc			2 077,50 99,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	54,00	99,90
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0000	1 900,00	1 957,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	20,00	20,60
104	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm Material marunt (nisip, apa etc)=1,05	buc			222,32 44,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	54,00	44,82
	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	1,0000	165,00	173,25
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	2,60	0,30
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	94,00	3,95
105	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinapa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,005	buc			367,81 7,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	54,00	7,02
	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	320,00	321,60
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	39,00	39,20
106	SA09B	Teava din policlorura de vinil, tip greu, imbinata prin lipire in conducte de legatura in obiecte sanitare, la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20 mm Material marunt (codez 100, dicloretan, etc)=1,05	m			223,75 89,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	54,00	89,10
	2521216700540	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G)	m	1,0200	57,00	61,05
	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	0,7000	35,00	25,73
	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	0,4500	74,00	34,97
	2523156713600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G	buc	1,0000	6,00	6,30
	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G)	buc	0,1000	63,00	6,62
107	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,04	m			167,42 38,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7200	54,00	38,88
	2521216700210	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare	m	1,0300	120,00	128,54
108	SB06D	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,025	buc			75,83 29,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	54,00	29,70
	2523156712230	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	45,00	46,13
		1.4. Lucrari de incalzire				
109	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta	m			63,44

1	2	3	4	5	6	7
		densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm				24,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	54,00	24,30
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena-40	m	1,0300	38,00	39,14
110	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm/ 40% fittinguri	m			63,44 24,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	54,00	24,30
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena-40	m	1,0300	38,00	39,14
111	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.	m			63,44 24,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	54,00	24,30
	2521216710000-40	Teava din polietilena sau polipropilena 40mm	m	1,0300	38,00	39,14
112	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm/40 % fittinguri	m			63,44 24,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	54,00	24,30
	2521216710000-40	Teava din polietilena sau polipropilena 40mm	m	1,0300	38,00	39,14
113	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			35,35 15,12
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	54,00	15,12
	2875274204000	Bratară fixare	buc	1,0000	9,85	9,85
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	57,60	2,88
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	2,00	2,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,50	0,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	45,00	4,50
114	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/2"	buc			343,55 15,12
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	54,00	15,12
	2875274202700-40	Robinet cu dublu reglaj 40mm	buc	1,0000	325,00	325,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0260	94,00	2,44
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	19,00	0,99
		2. Lucrari de montare - incalzire				
115	RpIB06A	Montarea radiator-convectoarelor „Volcano„ Material marunt si de montaj (oxigen,carbid, vopsea, garnituri, cinepa etc)=1,03	buc			25,92 25,92
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	54,00	25,92
116	ID07A	Montarea termostatului RA2991	buc			24,30 24,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	54,00	24,30
		3. Utilaj				
117		Convect-Radiator #Volcano#	buc			5 665,00 0,00
	2822115700900	Convectoriator tip panou C.R.P.	buc	1,0300	5 500,00	5 665,00
118		Termostat RA 2991	buc			300,00 0,00
	2913134626000	Termostat RA 2991	buc	1,0000	300,00	300,00

1	2	3	4	5	6	7
		4. Retele de ventilare				
		4.1. Retele de ventilare				
119	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 200 mm Material marunt(suruburi, gernerituri, nituri etc.)=1,02	m			265,22 70,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	54,00	70,20
	2521305734007-200	Canal de ventilatie din ALP 200mm	m	1,0100	189,30	195,02
120	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 50 mm	m2			222,59 35,42
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	54,00	35,42
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0300	180,60	186,02
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	14,00	0,25
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	20,00	0,90
121	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 250mm Material marunt(suruburi, gernerituri, nituri etc.)=1,02	m			302,00 70,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	54,00	70,20
	2521305734007-250	Canal de ventilatie din ALP 250mm	m	1,0100	225,00	231,79
122	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 50 mm	m2			222,59 35,42
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	54,00	35,42
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0300	180,60	186,02
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	14,00	0,25
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	20,00	0,90
123	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 400 - 150 mm gr.0.7 Material marunt(suruburi, gernerituri, nituri etc.)=1,02	m			1 048,89 70,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	54,00	70,20
	2521305734007-400150	Canal de ventilatie din ALP400*150mm gr. 0.7	m	1,0100	950,00	978,69
124	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 400 - 200 mm gr 0.7 Material marunt(suruburi, gernerituri, nituri etc.)=1,02	m			1 098,96 70,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	54,00	70,20
	2521305734007-400200	Canal de ventilatie din ALP400*200mm gr0,7mm	m	1,0100	998,60	1 028,76
125	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 400 - 250 mm gr 0.7 Material marunt(suruburi, gernerituri, nituri etc.)=1,02	m			1 161,18 70,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	54,00	70,20
	2521305734007-400250	Canal de ventilatie din ALP400*250mm gr0,7mm	m	1,0100	1 059,00	1 090,98
126	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 500 - 250 mm gr 0.7 Material marunt(suruburi, gernerituri, nituri etc.)=1,02	m			1 269,04 70,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	54,00	70,20
	2521305734007-500250	Canal de ventilatie din ALP500*250mm gr0,7mm	m	1,0100	1 163,70	1 198,84

1	2	3	4	5	6	7
127	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 550 - 300 mm gr 0.7 Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1,02	m			1 284,81 70,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	54,00	70,20
	2521305734007-550300	Canal de ventilatie din ALP550*300mm gr0,7mm	m	1,0100	1 179,00	1 214,61
128	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 600 - 300 mm Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1,02	m			1 316,74 70,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	54,00	70,20
	2521305734007-600300	Canal de ventilatie din ALP 600*250 gr.0.7mm	m	1,0100	1 210,00	1 246,54
129	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 50 mm	m2			222,59 35,42
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	54,00	35,42
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0300	180,60	186,02
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	14,00	0,25
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	20,00	0,90
130	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ONL 1 700*300 VENTS	buc			267,00 27,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	54,00	25,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	54,00	1,62
	2811236306200-1	Grila ventilatie 700*300 VENTS	buc	1,0000	240,00	240,00
131	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RN 600*500 VENTS	buc			257,00 27,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	54,00	25,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	54,00	1,62
	2811236306200-2	Grila ventilatie 600*500 VENTS	buc	1,0000	230,00	230,00
132	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RN 350*300 VENTS	buc			227,00 27,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	54,00	25,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	54,00	1,62
	2811236306200-3	Grila ventilatie 350*300 VENTS	buc	1,0000	200,00	200,00
133	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ONL 1 700*150 VENTS	buc			237,00 27,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	54,00	25,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	54,00	1,62
	2811236306200-4	Grila ventilatie 700*150 VENTS	buc	1,0000	210,00	210,00
134	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, suport pentru sustineri	kg			48,05 11,34
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	54,00	10,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	54,00	0,54
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	54,00	0,54
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	150,00	0,75
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	42,00	0,63
135	VC28A aplic	Cuie din tabla zincata 349*349*300mm Material marunt si de montaj (apa, cirpe, nisip, etc.)=1,015	buc			1 207,47 263,52
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	54,00	263,52
	2924125729601	cutie din tabla zincata 349*349*300mm	buc	1,0000	930,00	943,95
136	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 250 mm Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1,02	m			302,00 70,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	54,00	70,20
	2521305734007-	Canal de ventilatie din ALP 250mm	m	1,0100	225,00	231,79

1	2	3	4	5	6	7
	250					
137	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 310 mm Material marunt(suruburi, gerneturi, nituri etc.)=1,02	m			317,45 70,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	54,00	70,20
	2521305734007-310	Canal de ventilatie din ALP 310mm	m	1,0100	240,00	247,25
138	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 355 mm Material marunt(suruburi, gerneturi, nituri etc.)=1,02	m			327,75 70,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	54,00	70,20
	2521305734007-355	Canal de ventilatie din ALP 355mm	m	1,0100	250,00	257,55
139	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 400 mm Material marunt(suruburi, gerneturi, nituri etc.)=1,02	m			338,05 70,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	54,00	70,20
	2521305734007-400	Canal de ventilatie din ALP 400mm	m	1,0100	260,00	267,85
140	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 450 mm Material marunt(suruburi, gerneturi, nituri etc.)=1,02	m			1 219,49 70,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	54,00	70,20
	2521305734007-450	Canal de ventilatie din ALP 450mm	m	1,0100	1 115,60	1 149,29
141	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 60 mm	m2			222,59 35,42
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	54,00	35,42
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0300	180,60	186,02
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	14,00	0,25
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	20,00	0,90
142	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, suport pentru sustineri	kg			48,05 11,34
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	54,00	10,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	54,00	0,54
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	54,00	0,54
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	150,00	0,75
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	42,00	0,63
143	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			36,09 2,43
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	54,00	2,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	54,00	0,27
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	32,00	32,32
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	33,00	0,33
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,50	0,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	282,00	0,16
144	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 80 mm Material marunt(suruburi, gerneturi, nituri etc.)=1,02	m			1 372,17 70,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	54,00	70,20
	2521305734007-80	Canal de ventilatie din ALP 80mm	m	1,0100	1 263,80	1 301,97
145	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie	m			206,19

1	2	3	4	5	6	7
		din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 100 mm Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1,02				70,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	54,00	70,20
	2521305734007-100	Canal de ventilatie din ALP 100mm	m	1,0100	132,00	135,99
146	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 125 mm Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1,02	m			219,58 70,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	54,00	70,20
	2521305734007-125	Canal de ventilatie din ALP 125mm	m	1,0100	145,00	149,38
147	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 450 mm Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1,02	m			236,06 70,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	54,00	70,20
	2521305734007-140	Canal de ventilatie din ALP 140mm	m	1,0100	161,00	165,86
148	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 160 mm Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1,02	m			261,82 70,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	54,00	70,20
	2521305734007-160	Canal de ventilatie din ALP 160mm	m	1,0100	186,00	191,62
149	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 200 mm Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1,02	m			265,22 70,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	54,00	70,20
	2521305734007-200	Canal de ventilatie din ALP 200mm	m	1,0100	189,30	195,02
150	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 225 mm Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1,02	m			281,91 70,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	54,00	70,20
	2521305734007-225	Canal de ventilatie din ALP 225mm	m	1,0100	205,50	211,71
151	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 60 mm	m2			222,59 35,42
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	54,00	35,42
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducente	m2	1,0300	180,60	186,02
	2734113805762	Sirna zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	14,00	0,25
	2734113805815	Sirna zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	20,00	0,90
152	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminare, tabla, tabla striata, otel beton, suport pentru sustineri	kg			48,05 11,34
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	54,00	10,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	54,00	0,54
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	54,00	0,54
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	150,00	0,75
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	42,00	0,63
153	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			36,10 2,43
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	54,00	2,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	54,00	0,27

1	2	3	4	5	6	7
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	32,00	32,32
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	33,00	0,33
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,50	0,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	282,00	0,17
		4.2. Lucrari de montare				
154	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului MPA 3200 E3 VENTS R1 Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,005	buc			2 670,00 ----- 2 422,98
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	54,00	2 422,98
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	32,00	11,25
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,60	2,61
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	111,00	16,73
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,60	36,18
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,65	5,23
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,35	0,70
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,60	36,18
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	15,00	120,60
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	1,10	2,21
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	33,58	10,07
155	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip SR cu perimetrul 600 - 300 mm VENTS	buc			63,84 ----- 46,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	54,00	46,44
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,35	4,20
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,90	10,80
156	VC16B	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului VPA 250-9.0-3 R2 Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,004	buc			2 839,89 ----- 2 498,58
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	46,2700	54,00	2 498,58
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,4000	32,00	12,85
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,60	3,92
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	111,00	22,29
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	75,0000	0,60	45,18
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,65	7,83
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,35	0,70
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	75,0000	0,60	45,18
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	15,00	180,72
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	1,10	2,21
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	35,00	7,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4000	33,58	13,43
157	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip SR cu perimetrul 250 - 900 mm VENTS	buc			63,84 ----- 46,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	54,00	46,44
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,35	4,20
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,90	10,80
158	VB03A	Clapeta ghiliotina, cu perimetrul 200*200mm/ materialele se exclud	buc			225,53 ----- 222,48
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,1200	54,00	222,48
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	35,00	2,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	12,50	0,25
159	VB03A	Dispozitiv de inchidere KRA-250 VENTS	buc			225,53 ----- 222,48
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,1200	54,00	222,48
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	35,00	2,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	12,50	0,25
160	VB03A	Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer RRVAF00*300 VENTS	buc			225,53 ----- 222,48
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,1200	54,00	222,48
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	35,00	2,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	12,50	0,25
161	VC17A	Montarea difuzorului de tavan DP 462*462	buc			2 706,33

1	2	3	4	5	6	7
		VENTS Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,005				2 687,58
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	49,7700	54,00	2 687,58
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	35,00	7,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	33,58	11,75
162	VC17A	Montarea difuzorului reglabil 80 VRF VENTS Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,005	buc			2 706,33 2 687,58
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	49,7700	54,00	2 687,58
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	35,00	7,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	33,58	11,75
163	VC17A	Montarea difuzorului reglabil 125 VRF VENTS Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,005	buc			2 706,33 2 687,58
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	49,7700	54,00	2 687,58
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	35,00	7,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	33,58	11,75
164	VC17A	Montarea difuzorului reglabil 150 VRF VENTS Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,005	buc			2 706,33 2 687,58
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	49,7700	54,00	2 687,58
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	35,00	7,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	33,58	11,75
165	VC01A	Montarea motorului desfumare usi SIMION RWA EA-KL2Ti Material marunt si de montaj=1,005	buc			1 900,90 911,52
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	16,8800	54,00	911,52
	71360600119001	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	16,8000	51,00	861,08
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2000	440,00	88,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,2000	33,58	40,30
166	VC10A	Montarea sistemii AI VENTS Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,005	buc			710,25 696,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	12,9000	54,00	696,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	33,58	8,39
167	VC10A	Montarea sistemii A2 VENTS Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,005	buc			710,25 696,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	12,9000	54,00	696,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	33,58	8,39
		4.3. Utilaj				
168		Agregat tratare partiala a aerului MPA 3200 E3 VENTS R1	buc			80 400,00 0,00
	2952270003131	Agregat tratare aer MPA 3200 E3 VENTS R1	buc	1,0050	80 000,00	80 400,00
169		Aparat de zgomot, circular tip SR cu perimetrul 600-300 mm VENTS	buc			3 500,00 0,00
	2874115761000	Atenuator de zgomot circular SR P=600*300mm VENTS	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
170		Agregat tratare partiala a aerului VPA 250- 9.0-3 R2	buc			45 225,00 0,00
	2952270003132	Agregat tratare aer VPA 250-9.0-3 VENTS R2	buc	1,0050	45 000,00	45 225,00
171		Aparat de zgomot, circular tip SR cu perimetrul 250-900 mm VENTS	buc			1 900,00 0,00
	2874115761001	Atenuator de zgomot circular SR P=250*900mm VENTS	buc	1,0000	1 900,00	1 900,00
172		Clapeta ghilotina cu perimetrul 200*200 mm	buc			2 000,00 0,00
	2874115761-001	Clapeta ghilotina P=200*200mm	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
173		Dispozitiv de inchidere KRA-250 VENTS	buc			850,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	2874115761-002	Dispozitiv de inchidere KRA-250 VENTS	buc	1,0000	850,00	850,00
174		Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer RRVAF00-300 VENTS	buc			480,00
						0,00
	2874115761-003	Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer RRVAF-300 VENTS	buc	1,0000	480,00	480,00
175		Difuzor de tavan DP462*462 VENTS	buc			550,00
						0,00
	2874115761-004	Difuzor de tavan DP 462*462 VENTS	buc	1,0000	550,00	550,00
176		Difuzor reglabil 80 VRF VENTS	buc			260,00
						0,00
	2874115761-005	Difuzor reglabil 80 VRF VENTS	buc	1,0000	260,00	260,00
177		Difuzor reglabil 125 VRF VENTS	buc			90,00
						0,00
	2874115761-006	Difuzor reglabil 125 VRF VENTS	buc	1,0000	90,00	90,00
178		Difuzor reglabil 150 VRF VENTS	buc			80,00
						0,00
	2874115761-007	Difuzor reglabil 150 VRF VENTS	buc	1,0000	80,00	80,00
179		Motor desfumare usi SIMON RWA EA-KL2-Ti	buc			11 055,00
						0,00
	3110245538500	Motor desfumare usi SIMON RWA EA-KL2-Ti	buc	1,0050	11 000,00	11 055,00
180		Sistema A 1 VENTS	buc			3 618,00
						0,00
	31102455385-1	Sistema A 1 VENTS	buc	1,0050	3 600,00	3 618,00
181		Sistema A 2 VENTS	buc			4 321,50
						0,00
	31102455385-200	Sistema A 2 VENTS	buc	1,0050	4 300,00	4 321,50
182		Difuzor reglabil 80 VRF VENTS	buc			260,00
						0,00
	2874115761-005	Difuzor reglabil 80 VRF VENTS	buc	1,0000	260,00	260,00
		5. Lucrari de electricitate				
		5.1. Cabluri, accesorii si aparate electrice				
183	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 150 mm2	100 m			671,44
						604,80
	1	Muncitor	h-om	11,2000	54,00	604,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	88,50	1,77
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	25,80	8,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	3,50	2,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,60	7,32
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	45,00	2,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	22,50	7,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	450,00	36,00
184		Cablu VVGng-FRLS 5*25 mmp	m			380,00
						0,00
	1-525	Cablu VVGng-FRLS 5*25 mmp	m	1,0000	380,00	380,00
185	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m			671,44
						604,80
	1	Muncitor	h-om	11,2000	54,00	604,80

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	88,50	1,77
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	25,80	8,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	3,50	2,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,60	7,32
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	45,00	2,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	22,50	7,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	450,00	36,00
186		Cablu VVGng-FRLS 5*6 mmp	m			99,00 0,00
	1-56	Cablu VVGng-FRLS 5*6 mmp	m	1,0000	99,00	99,00
187	08-02-412-6	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 120 mm2	100 m			1 116,94 972,00
	1	Muncitor	h-om	18,0000	54,00	972,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	88,50	1,77
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	25,80	8,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	3,50	2,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,60	7,32
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	45,00	2,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4000	22,50	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	450,00	112,50
188		Cablu VVGng-FRLS 3*25 mmp	m			21,80 0,00
	1-325	Cablu VVGng-FRLS 3*1.5 mmp	m	1,0000	21,80	21,80
189	08-02-412-6	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 120 mm2	100 m			1 116,94 972,00
	1	Muncitor	h-om	18,0000	54,00	972,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	88,50	1,77
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	25,80	8,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	3,50	2,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,60	7,32
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	45,00	2,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4000	22,50	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	450,00	112,50
190		Cablu VVGng-FRLS 5*16 mmp	m			251,00 0,00
	1-516	Cablu VVGng-FRLS 5*16 mmp	m	1,0000	251,00	251,00
191	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			473,08 424,44
	1	Muncitor	h-om	7,8600	54,00	424,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	88,50	1,77
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	25,80	8,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	3,50	2,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,60	7,32
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	45,00	2,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	22,50	7,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	450,00	18,00
192		Cablu VVGng-FRLS 3*2.5 mmp	m			21,80

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	1-325	Cablu VVGng-FRLS 3*1.5 mmp	m	1,0000	21,80	21,80
193	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			400,00
						363,96
	1	Muncitor	h-om	6,7400	54,00	363,96
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	88,50	1,77
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	25,80	8,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	3,50	2,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,60	7,32
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	45,00	2,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	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	0,0200	450,00	9,00
194		Cablu VVGng-FRLS 3*1.5 mmp	m			21,80
						0,00
	1-325	Cablu VVGng-FRLS 3*1.5 mmp	m	1,0000	21,80	21,80
195	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			3 363,16
						1 857,60
	1	Muncitor	h-om	34,4000	54,00	1 857,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	79,00	75,84
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	23,20	310,88
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	20,00	268,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,4000	72,50	29,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	3,50	3,50
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,50	16,75
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,60	10,80
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	5,80	10,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	450,00	148,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	12,50	293,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	35,00	94,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	35,00	243,60
196		Teava din PVH d=40mm	m			38,50
						0,00
	1-40	Teava din PVH d=40	m	1,0000	38,50	38,50
197	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 506,81
						1 285,20
	1	Muncitor	h-om	23,8000	54,00	1 285,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	79,00	75,84
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	23,20	310,88
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	20,00	268,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	72,50	14,50
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	3,50	3,50
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,50	16,75
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,60	10,80
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	5,80	10,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	450,00	49,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	12,50	197,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	35,00	94,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	35,00	169,40
198		Teava din PVH d=25mm	m			15,00
						0,00
	1-25	Teava din PVH d=25	m	1,0000	15,00	15,00
199	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 506,81
						1 285,20
	1	Muncitor	h-om	23,8000	54,00	1 285,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	79,00	75,84

1	2	3	4	5	6	7
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	23,20	310,88
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	20,00	268,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	72,50	14,50
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	3,50	3,50
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,50	16,75
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,60	10,80
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	5,80	10,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	450,00	49,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	12,50	197,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	35,00	94,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	35,00	169,40
200		Teava din PVH d=20mm	m			11,20
						0,00
	1-20	Teava din PVH d=20	m	1,0000	11,20	11,20
201	RpEE17D aplic.	Brida zincata cu puilita si garnitura de cauciuc M8*100 38-47	buc			47,52
						29,16
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5400	54,00	29,16
	2811236311002 - 1	Brida zincata cu puilita si garnitura de cauciuc M8*100 38-47	buc	1,0000	18,00	18,00
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	1,80	0,36
202	RpEE17D aplic.	Brida zincata cu puilita si garnitura de cauciuc M8*100 25-30	buc			44,52
						29,16
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5400	54,00	29,16
	2811236311002 - 2	Brida zincata cu puilita si garnitura de cauciuc M8*100 25-30	buc	1,0000	15,00	15,00
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	1,80	0,36
203	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/1P/C2	buc			62,88
						60,48
	1	Muncitor	h-om	1,1200	54,00	60,48
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	75,00	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
204	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/1P/B4	buc			62,88
						60,48
	1	Muncitor	h-om	1,1200	54,00	60,48
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	75,00	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
205	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/1P/C6	buc			62,88
						60,48
	1	Muncitor	h-om	1,1200	54,00	60,48
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	75,00	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
206	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/1P/B10	buc			62,88
						60,48
	1	Muncitor	h-om	1,1200	54,00	60,48
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	75,00	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
207	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/3P/C6	buc			62,88
						60,48
	1	Muncitor	h-om	1,1200	54,00	60,48
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	75,00	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
208	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de	buc			62,88

1	2	3	4	5	6	7
		transportare BA47-29/3P/B32				60,48
	1	Muncitor	h-om	1,1200	54,00	60,48
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	75,00	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
209	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/3P/B63	buc			62,88
	1	Muncitor	h-om	1,1200	54,00	60,48
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	75,00	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
210	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/3P/C100	buc			62,88
	1	Muncitor	h-om	1,1200	54,00	60,48
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	75,00	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
211	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare PLHT B80/3 B80	buc			62,88
	1	Muncitor	h-om	1,1200	54,00	60,48
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	75,00	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
212	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare intrerupator dif AD12 C16 0.03A 2P	buc			62,88
	1	Muncitor	h-om	1,1200	54,00	60,48
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	75,00	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
213	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare intrerupator dif P 100A-100mA	buc			62,88
	1	Muncitor	h-om	1,1200	54,00	60,48
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	75,00	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
214		Papuc cablu IG25	buc			13,65
	1-612	Papuc cablu IG25	buc	1,0000	13,65	13,65
215		Papuc cablu IG35	buc			13,65
	1-613	Papuc cablu IG35	buc	1,0000	13,65	13,65
216	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate LED BN060C 2*36 Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,04	buc			350,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	54,00	15,12
	2875274400501-236	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente BN 060C 2*36 LED	buc	1,0000	290,00	301,60
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	20,00	20,80
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	12,00	12,48
217	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate NSP 54-100 Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,04	buc			225,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	54,00	15,12
	2875274400501-100	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente NSP 54-100	buc	1,0000	170,00	176,80
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	20,00	20,80
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	12,00	12,48

1	2	3	4	5	6	7
218	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, complet echipate LBA-3923A Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,04	buc			339,60 ----- 15,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	54,00	15,12
	2875274400501-3923	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente LBA 3923	buc	1,0000	280,00	291,20
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	20,00	20,80
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	12,00	12,48
219	RpEE03A	Montarea prizelor incorporabile L+N+PE 16A 250V IP44	buc			118,42 ----- 16,74
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	54,00	16,74
	2746167335100	Priza L+N+PE 16A 250V IP44	buc	1,0200	55,00	56,10
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,95	4,95
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	3,00	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	4,00	0,02
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	20,00	40,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,30	0,60
220	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator monopolar 10 A 250V IP44	buc			107,42 ----- 35,10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6500	54,00	35,10
	1111000100020	Intrerupator incorporabil 10A 250V IP44	buc	1,0000	65,50	65,50
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	2,50	5,00
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,90	1,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	4,00	0,02
221	RpEH01A	Montarea tije de captare Materiale marunte (ciment, nisip, apa) din val. mat. explicitate=1,20	buc			365,58 ----- 250,02
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,6300	54,00	250,02
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	2,5000	25,00	75,00
	2710703434305	Otel lat OL 37 de 20x5 mm	kg	0,1000	32,00	3,84
	2710603454575	Otel lat 20 x 8 mm	kg	0,5000	32,00	19,20
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	2,0000	5,00	12,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0150	35,00	0,53
	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,0100	500,00	5,00
222	RpEG07A	Montarea panoului de distributie PR-3-0 U2 IP31 aplicabil metalic TD1 Materiale marunte (suruburi, cirpe, etc.) din val. mat. explicitate=1,01	buc			47,52 ----- 47,52
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8800	54,00	47,52
223	RpEG07A	Montarea panoului de distributie TD2 Materiale marunte (suruburi, cirpe, etc.) din val. mat. explicitate=1,01	buc			47,52 ----- 47,52
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8800	54,00	47,52
224	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 80l	buc			172,80 ----- 172,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,2000	54,00	172,80
		5.2. Utilaj				
225		Boiler electric V=80l	buc			4 500,00 ----- 0,00
	1-080	Boiler electric V=80l	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
226		-Intrerupator BA47-29/IP/C2	buc			37,50 ----- 0,00
	1-111	Intrerupator BA47-29/IP/C2	buc	1,0000	37,50	37,50
227		-Intrerupator BA47-29/IP/B4	buc			37,50 ----- 0,00
	1-112	Intrerupator BA47-29/IP/B4	buc	1,0000	37,50	37,50
228		-Intrerupator BA47-29/IP/C6	buc			37,50 ----- 0,00
	1-113	Intrerupator BA47-29/IP/C6	buc	1,0000	37,50	37,50
229		-Intrerupator BA47-29/IP/B10	buc			37,50 ----- 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1-114	Înterupator BA47-29/1P/B10	buc	1,0000	37,50	37,50
230		-Înterupator BA47-29/3P/C6	buc			37,50
						0,00
	1-115	Înterupator BA47-29/3P/C6	buc	1,0000	37,50	37,50
231		-Înterupator BA47-29/3P/B32	buc			37,50
						0,00
	1-116	Înterupator BA47-29/3P/B32	buc	1,0000	37,50	37,50
232		-Înterupator BA47-29/3P/B63	buc			37,50
						0,00
	1-117	Înterupator BA47-29/3P/B63	buc	1,0000	37,50	37,50
233		-Înterupator BA47-29/3P/C100	buc			150,00
						0,00
	1-118	Înterupator BA47-29/3P/C100	buc	1,0000	150,00	150,00
234		Înterupator PLTH B80/3 B80	buc			2 450,60
						0,00
	1-80	Înterupator PLHT B80/3 B80	buc	1,0000	2 450,60	2 450,60
235		Înterupator automat diferential A Δ 12/C16A 0.03A 2P	buc			350,00
						0,00
	1-119	Înterupator automat dif AD12/C16A/0.03A/2P	buc	1,0000	350,00	350,00
236		Înterupator automat diferential P 100A- 100mA	buc			900,00
						0,00
	1-120	Înterupator automat dif P 100A- 100mA	buc	1,0000	900,00	900,00
237	Pret de piata	Panou de distributie PR-3-0 U2 IP31 TDI	buc			1 750,00
						0,00
	16161648-24	Panou de distributie PR-3-0 74 U2 IP31 TDI	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
238	Pret de piata	Panou de distributie TD2	buc			1 750,00
						0,00
	16161648-25	Panou de distributie TD2	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00

APROBAT:

Întocmit
S.R.L. „Master-Construct,,

Investitor
Gimnaziul Doina și Ion Aldea Teodorovici
or. Orhei

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.