

Lucrari de reparatie in Sectia Hemopatii Benigne, Clinica Pediatrie

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 4 374 891,30 lei

Intocmit in prețuri curente

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Pereti				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	1 090,400	15,67 14,22	17 086,57 15 505,49
2	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hartie lavabila sau semilavabila	m2	113,900	18,12 16,00	2 063,87 1 822,40
3	RpCU06A1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata(taierere in perete cu polizor unghiular crearea gol de usa)	m	10,500	32,35 25,60	339,68 268,80
4	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie pentru demolarea cu mijloace mecanice (perete despartitor intermediar)	m3	4,700	148,50 109,70	697,95 515,59
5	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6- 15 cm grosime	m2	93,700	69,50 66,00	6 512,15 6 184,20
6	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	204,500	85,54 84,80	17 491,91 17 341,60
7	RpCM33E	Demontarea placajelor din PVC,	m2	39,000	41,83	1 631,37

1	2	3	4	5	6	7
		azbociment			41,34	1 612,26
8	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2	34,100	13,28 13,28	452,85 452,85
9	RpCU02A	Buiandrugi din traverse metalice, montati in zidarie, inclusiv taierea la dimensiuni a traverselor	kg	139,200	22,37 3,36	3 114,47 467,72
10	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2	0,620	56 254,08 9 529,52	34 877,53 5 908,30
11	CD56A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi de ipsos cu nut-feder 667x500x80mm hidro, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2	0,100	33 503,80 5 381,50	3 350,38 538,15
12	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12,5 hidro cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie	m2	7,500	223,71 102,76	1 677,82 770,70
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betokontakt	m2	1 506,700	6,20 1,68	9 334,01 2 531,26
14	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	1 506,700	104,46 66,00	157 397,41 99 442,20
15	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 VR 100x100x3	kg	1 890,000	21,72 2,49	41 050,80 4 706,10
16	CF17B k=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	1 382,700	68,18 28,40	94 272,49 39 268,68
17	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la	m2	1 322,400	115,52 68,32	152 757,04 90 346,37

1	2	3	4	5	6	7
		pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.				
18	CF51B k=5 mat, util	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 la art. CF50)	m2	1 322,400	60,72 13,44	80 289,52 17 773,06
19	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	1 322,400	21,01 11,20	27 778,33 14 810,88
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1 322,400	4,27 1,68	5 643,34 2 221,63
21	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 322,400	38,70 30,20	51 182,44 39 936,48
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1 241,800	4,27 1,68	5 299,38 2 086,22
23	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la pereti ((Vopsea antibacteriana folosita in incaperi cu standarde ridicate de igiena, superlavabile, rezistente la solutii de dezinfectare, clasa 1 de lavabilitate, tip CAPAROL LATEX HYGIENE sau analogic, culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	1 241,800	72,12 30,80	89 556,13 38 247,44
24	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofulg, etc	kg	25,500	218,12 3,92	5 562,06 99,96
25	CI23A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical antibacterial, antistatic, rezistent la uzura chimica si mecanica), la pereti cu grosimea 1,5 mm inclusiv bagheta din masa plastica si rosturile cu fir	m2	80,600	482,81 218,50	38 914,78 17 611,10

1	2	3	4	5	6	7
		de sudare (linoleum antibacterial omogen , pentru perete 1,5 mm grosime)				
26	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	88,170	139,58 46,28	12 306,77 4 080,51
27	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: 30x60 (culoarea si modelul se va consulta cu beneficiarul)	m2	184,300	334,79 92,40	61 701,84 17 029,32
28	CK26C	Coltare din mase plastice montate la muchii teracota/faianta (se exclud suruburi)	m	140,000	20,43 4,98	2 860,20 697,20
		<i>Total</i>	lei			925 203,09
		Total Pereti				925 203,09
		Inclusiv salariu				442 276,47
		1.2. Glafuri, rigle, coloane				
29	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite	m2	152,500	15,67 14,22	2 389,67 2 168,55
30	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2	14,870	13,28 13,28	197,47 197,47
31	RpCI42A	Demontarea elementelor de interior/exterior - glafuri, sorturi, la fereastră	m	154,000	7,99 7,54	1 230,46 1 161,16
32	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	155,900	184,69 83,22	28 792,69 12 973,37
33	CG01A	Strat suport pentru pervazuri interioare executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (la pervaz interior)	m2	30,200	98,09 38,60	2 962,32 1 165,72
34	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12,5 hidro cu executarea	m2	26,600	223,71 102,76	5 950,64 2 733,42

1	2	3	4	5	6	7
		carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie				
35	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri	m2	26,600	438,27 210,97	11 657,88 5 611,92
36	CK26D	Montarea coltari din aluminiu la muchii (se exclud suruburi)	m	459,800	12,99 5,54	5 972,80 2 547,29
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa	m2	182,500	4,27 1,68	778,82 306,60
38	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	182,500	38,70 30,20	7 063,51 5 511,50
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa	m2	182,500	4,27 1,68	778,82 306,60
40	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	182,500	47,65 30,80	8 696,13 5 621,00
41	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc.	kg	2,400	218,12 3,92	523,49 9,41
42	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ciment : glafuri de ferestre plane exterioare	m2	38,500	184,69 83,22	7 110,45 3 203,82
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor cu amorsa	m2	38,500	4,27 1,68	164,30 64,68
44	CN05A	Vopsitorii obisnuite exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe tencuieli driscuite	m2	38,500	33,59 18,48	1 293,22 711,48
		<i>Total</i>	lei			85 562,67
		Total Glafuri, rigle, coloane Inclusiv salariu				85 562,67 44 293,99
		1.3. Tavan				

1	2	3	4	5	6	7
45	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC rezistent la umiditate cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	468,400	227,91 106,96	106 752,14 50 100,06
46	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	468,400	4,27 1,68	1 998,89 786,91
47	CF57A k=2 mat, util	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele tavanelor k= 2 materiale, utilaje	m2	468,400	47,21 30,20	22 112,42 14 145,68
48	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	468,400	4,27 1,68	1 998,89 786,91
49	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan (lavabila)	m2	468,400	49,65 30,80	23 256,06 14 426,72
50	CJ04B	Profiluri turnate, uzinate, aplicate la interior cu latimea desfasurata pina la 20 cm inclusiv, la imbinari pereti, tavane (baghet polisteren)	m	640,000	35,85 7,47	22 944,00 4 780,80
51	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila Tip igienice p/u spatii medicale	m2	177,100	325,23 122,30	57 597,35 21 659,33
		<i>Total</i>	lei			236 659,75
		Total Tavan				236 659,75
		Inclusiv salariu				106 686,41
		1.4. Pardoseli				
52	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	450,800	26,72 24,38	12 045,37 10 990,50
53	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	176,300	44,59 41,34	7 861,22 7 288,24
54	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoseli cu betonogrund	m2	614,800	6,19 1,68	3 808,68 1 032,86
55	CG01A	Strat suport pentru pardoseli	m2	614,800	98,09	60 305,73

1	2	3	4	5	6	7
		executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin			38,60	23 731,28
56	CG01A1 K=6	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	614,800	98,18 39,60	60 357,99 24 346,08
57	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	510,000	126,33 13,10	64 426,07 6 683,04
58	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 3 mm grosime: k=3	m2	-510,000	36,73 3,86	-18 731,79 -1 970,64
59	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	19,400	139,58 46,28	2 707,85 897,83
60	IzF33A	Executarea stratului de hidroizolare bicomponenta l(camera de dus,grup saitare) tip Kalmatron sau echivalent	m2	19,400	50,11 18,18	972,07 352,69
61	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm (tipul, culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	71,000	320,80 61,60	22 776,93 4 373,60
62	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	96,000	92,84 27,40	8 913,05 2 630,40
63	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din covor PVC din Vinil Omogen (linoleum medicinal) tip Fortis silver knight ,grosimea 2 mm, Group T, greutatea 2,8kg/m2, class 34/43 Anti-bacterial , electric rezistent kV<2/Antistatic culoarea invelitorii se va coordona cu beneficiarul) cu ridicare pe perete 10 cm	m2	612,800	489,70 171,50	300 089,93 105 095,20
64	CK18C	Montarea profil din aluminiu trecere la usi latimea 3-4 cm	m	48,000	104,98 14,56	5 039,04 698,88

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			530 572,14
		Total Pardoseli				530 572,14
		Inclusiv salariu				186 149,96
		1.5. Timplarie				
65	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, etc.)	m2	102,000	22,26 22,26	2 270,52 2 270,52
66	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre, etc.)	m2	130,750	22,26 22,26	2 910,50 2 910,50
67	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg	15,000	2,61 2,12	39,14 31,80
68	CK57H	Instalarea ferestrelor din PVC: cu suprafata golului peste 2 m2 in trei canaturi, inclusiv in prezenta cercevelor ale geamurilor fixe+plasa antimoschit sticla LOW E +opritoare la deschidere (limitarea la descriere) Clasa A , U profil: 1,2-1,6 W/m2K	m2	131,500	1 506,15 57,31	198 058,91 7 536,32
69	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv tip econom	m2	22,700	2 118,33 52,60	48 085,98 1 194,02
70	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu,tip Z 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 tip econom (camere tehnice hol)	m2	7,200	2 118,32 52,60	15 251,94 378,72
71	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m (Usi de interior tip Profil Doors 1E	m2	55,700	3 322,68 99,30	185 073,55 5 531,01

1	2	3	4	5	6	7
		аляска sau echivalent ,carcasa din lemn tare , acoperita cu placi MDF 6 mm acoperire pelicula ecospon de rezistenta sporita la stergere si solutii chimice slabe ,cantul la foaia usii pe tot perimентru sa fie cu banda aluminiu speciala lat 40 mm inclusiv ancandramentele) se va coordona cu beneficiarul				
72	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu lat 80- 100 mm cu sticla 2 rinduri cu pelicula bronata la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa inclusiv feronerie (viralii cu usa se va cordona constructivul cu beneficiarul inainte de montare) tip 1	m2	14,400	2 202,88 74,00	31 721,54 1 065,60
73	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa(pereti despartitori cu usa grup sanitar)	m2	11,700	1 622,88 74,00	18 987,75 865,80
74	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu lat 60-80 mm cu sandwici la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa inclusiv feronerie (viralii cu usa se va cordona constructivul cu beneficiarul inainte de montare) tip 2	m2	13,500	1 622,89 74,00	21 908,95 999,00
75	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle(Feronerie -Minere 2 buc,mehanizm de inchidere,broasca 5chei)	buc	30,000	490,12 139,52	14 703,60 4 185,60
76	CK35A	Opritori la usi din cauciuc	buc	35,000	70,40 8,40	2 464,00 294,00
77	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	2,000	1 310,75 109,40	2 621,50 218,80
78	CK26C	Pervazuri interioare montate la ferestre din mase plastice lat= 450 mm	m	78,000	426,03 4,98	33 230,34 388,44
79	CK26B	Glafuri exterioare montate la ferestre din otel prevopsita lat=200 mm	m	78,000	197,77 21,92	15 426,06 1 709,76

1	2	3	4	5	6	7
80	CK07B	Coltare din pvc 50x50 cul. alba montate muchii la pereti in cadrul de usi - (Coltare de protectie)	m	190,000	20,46 4,48	3 886,45 851,20
81	CK26C	Baghete PAL melaminat 18 mm latimea 200 mm ABS pe canturi (protectie perete)	m	378,000	68,03 4,98	25 715,34 1 882,44
		Total	lei			622 356,07
		Total Timplarie Inclusiv salariu				622 356,07 32 313,53
		1.6. Lucrari tehnico sanitare				
82	RpSD01A	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/8"-1/2"	buc	27,000	8,40 8,40	226,80 226,80
83	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	8,000	44,24 44,24	353,92 353,92
84	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 32 mm - 50 mm	m	38,000	3,36 3,36	127,68 127,68
85	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	6,000	61,60 61,60	369,60 369,60
86	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	26,000	53,20 53,20	1 383,20 1 383,20
87	RpSC03B	Demontarea unei cazi de baie pentru picioare din fonta emailata, inclusiv accesoriile cu baterie amestecatoare	buc	3,000	179,20 179,20	537,60 537,60
88	RpIA48A	Demontarea boilerului cu capacitatea de pina la 500 l	buc	2,000	412,24 329,28	824,48 658,56
89	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	3,000	31,36 31,36	94,08 94,08
90	RpSC10A	Demontarea unei chiuvete din fonta sau gresie ceramica	buc	4,000	49,28 49,28	197,12 197,12
91	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii,	m	90,000	16,80 16,80	1 512,00 1 512,00

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametru de 1/2"-1"				
92	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	32,000	12,68 12,68	405,76 405,76
93	RpCU06C1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m	35,000	57,45 46,20	2 010,75 1 617,00
94	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	32,000	34,30 31,58	1 097,76 1 010,56
95	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	35,000	25,06 12,84	877,27 449,40
96	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	35,000	84,18 21,28	2 946,13 744,80
97	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	14,000	44,54 19,04	623,49 266,56
98	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	65,000	50,08 16,80	3 254,94 1 092,00
99	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	58,000	23,30 14,56	1 351,17 844,48
100	RpSA44I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 4"	buc	20,000	32,73 5,04	654,60 100,80
101	RpSA44F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin inpuscare, conductele avind	buc	50,000	20,17 4,48	1 008,50 224,00

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 2"				
102	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	6,000	2 172,10 263,20	13 032,60 1 579,20
103	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	27,000	1 110,65 128,80	29 987,60 3 477,60
104	RpSC22A	Montarea chiuvetei din tabla inox, avind teava de scurgere din material plastic d=50, montat pe pereti din zidarie de caramida (chivete tabla inox la comanda dimensiuni 50x50 cm adincime 25 cm + carcas inox cost utilaj) se va coordona cu beneficiarul	buc	5,000	281,65 114,80	1 408,26 574,00
105	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Baterie amestecatoare din inox cu brat lung pentru chiuveta)	buc	5,000	932,40 92,40	4 662,00 462,00
106	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	27,000	622,00 112,00	16 794,00 3 024,00
107	RpSD19A	Montarea bateriei amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau cu dus fix indiferent de modul de inchidere, pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	5,000	1 272,80 72,80	6 364,00 364,00
108	RpSB25A	Montarea sifonului de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc	3,000	246,79 56,00	740,38 168,00
109	RpSB25A	Montarea sifonului de pardoseala din PVC+ grila metalica (rigola) , avind diametrul de 50 mm	buc	4,000	246,79 56,00	987,17 224,00
110	RpSA40A	Montarea (intercalarea) unui fitting	buc	27,000	198,26	5 353,02

1	2	3	4	5	6	7
		pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1/2"			64,40	1 738,80
111	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20mm	m	110,000	90,75 42,00	9 982,00 4 620,00
112	RpSA21B	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm	m	25,000	54,79 21,84	1 369,71 546,00
113	RpSA43B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	120,000	40,04 18,48	4 805,16 2 217,60
114	RoSD18A	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	70,000	106,44 8,96	7 451,15 627,20
115	RpSC31A	Montarea sapunierii cu dozator pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (Dispenser sapun lichid)	buc	26,000	139,05 22,40	3 615,43 582,40
116	RpSC31A	Montarea portpaharului sau sapunierii din fonta emailata, portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (Dozator pentru sapun lichid sau spuma cu actionare cu cotul)	buc	2,000	552,65 22,40	1 105,30 44,80
117	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin (Dispenser Hartie Igienica	buc	6,000	537,70 25,20	3 226,20 151,20
118	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin (Dispenser Prosop Hartie)	buc	26,000	358,32 25,20	9 316,45 655,20

1	2	3	4	5	6	7
119	CK33E	Galerie pentru perdele (inclusiv bara de otel pentru sustinerea perdelilor, cuie pentru prindere, dibluri) (cost utilaj)	m	5,000	39,76 35,60	198,80 178,00
120	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	5,000	713,36 42,00	3 566,82 210,00
121	SD17A	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat in nise (cu rama) dulap metalic cu dimensiunea 840x640x230	buc	4,000	3 381,90 235,20	13 527,60 940,80
122	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	135,000	8,96 8,96	1 209,60 1 209,60
123	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	13,500	6,16 6,16	83,16 83,16
124	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	13,500	4,48 4,48	60,48 60,48
		<i>Total</i>	lei			158 703,74
		Total Lucrari tehnico sanitare Inclusiv salariu				158 703,74 35 953,96
		1.7. Lucrari incalzire				
125	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie	m2	54,600	8,96 8,96	489,22 489,22
126	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de	m	180,000	30,04 16,80	5 408,10 3 024,00

1	2	3	4	5	6	7
		distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"				
127	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	120,000	5,60 5,60	672,00 672,00
128	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	54,000	58,16 25,20	3 140,64 1 360,80
129	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	35,000	21,05 11,76	736,58 411,60
130	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	20,000	32,52 16,80	650,40 336,00
131	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	45,000	33,43 15,68	1 504,35 705,60
132	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (TUB PP-R/FB ALB VISION PN 20, D 25x3,5 mm)	m	140,000	48,15 22,40	6 741,00 3 136,00
133	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	200,000	17,20 10,08	3 439,00 2 016,00
134	IC38B	Piesa de racordare (MP 25x1/2+ olandez), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din	buc	10,000	96,20 10,08	961,95 100,80

1	2	3	4	5	6	7
		polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm				
135	IC38B	Piesa de racordare (MP 25x3/4), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	80,000	106,19 10,08	8 495,60 806,40
136	IC41B	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin împușcare, teava avind de 1 1/4" - 2"	buc	250,000	22,62 6,72	5 655,00 1 680,00
137	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de închidere, avind diametrul d=25 mm (PPR)	buc	10,000	129,89 7,28	1 298,90 72,80
138	IB20A	Elemente de susținere pentru corpuri de încălzire, montat pe zid de cărămidă.	buc	120,000	37,10 8,40	4 452,00 1 008,00
139	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalații de încălzire centrală, avind diametrul nominal de 3/4" - 1"	buc	80,000	95,18 12,88	7 614,40 1 030,40
140	RpIB02A	Montarea radiatoarelor din oțel sau aluminiu funcționind cu apă caldă (fără pret radiatoare, se vor folosi cele anterior demontate)	m2	54,600	50,51 47,60	2 757,58 2 598,96
141	RpIE04A	Efectuarea probei de etanșitate la presiune a conductelor de alimentare sau distribuție la instalații avind diametrul 3/8"-1"	m	155,000	9,35 5,60	1 449,25 868,00
		<i>Total</i>	lei			55 465,97
		Total Lucrari incalzire Inclusiv salariu				55 465,97 20 316,58
		1.8. Sistem de ventilare				
142	RCsB30J k=3	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 110 mm	buc	7,000	487,27 109,75	3 410,86 768,22
143	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata	m2	12,000	51,72 50,40	620,59 604,80

1	2	3	4	5	6	7
		sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm				
144	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 100 mm	m2	9,600	476,78 211,68	4 577,06 2 032,13
145	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	12,000	461,76 192,64	5 541,08 2 311,68
146	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC 20x30 (se exclde resursa Lant cu zale innodate D=2 mm)	buc	42,000	36,22 27,82	1 521,24 1 168,44
147	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate de exterior din PVC (se exclde resursa Lant cu zale innodate D=2 mm)	buc	6,000	129,22 27,82	775,32 166,92
		<i>Total</i>	lei			16 446,15
		Total Sistem de ventilare Inclusiv salariu				16 446,15 7 052,19
		1.9. Diverse				
148	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanța de 50 m	t	90,000	66,00 66,00	5 940,00 5 940,00
149	TrB22C1A 2	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de pina la 0,25 t, iar inaltimea de ridicare de 6-12 m	t	90,000	38,75 25,00	3 487,50 2 250,00
150	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	50,000	55,50 55,50	2 775,00 2 775,00
151	TsI51B5	Transportarea deseuri constructii cu autobasculanta de 10 t la distanța de: 15 km	t	250,000	53,20 0,00	13 300,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			25 502,50

1	2	3	4	5	6	7
		Total Diverse				25 502,50
		Inclusiv salariu				10 965,00
		<i>Total</i>	lei			2 656 472,08
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			212 641,94
		<i>Transport materiale</i>	2 %			34 387,43
		<i>Total</i>				2 903 501,45
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4 %			116 140,06
		<i>Total</i>				3 019 641,51
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			60 392,83
		<i>Total</i>				3 080 034,34
		Total Lucrari de constructie				3 080 034,34
		Inclusiv salariu				886 008,09
		2. Lucrari de montare				
152	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw(se exclude motor,ventilator)	buc	6,000	659,55 646,80	3 957,30 3 880,80
153		Ventilator de canal d100	buc	6,000	220,00 0,00	1 320,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			5 277,30
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			931,39
		<i>Transport materiale</i>	2 %			26,40
		<i>Total</i>				6 235,09
		<i>Cheltuieli de regie</i>	26 %			1 009,01
		<i>Total</i>				7 244,10
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			144,89
		<i>Total</i>				7 388,99
		Total Lucrari de montare				7 388,99
		Inclusiv salariu				3 880,80

1	2	3	4	5	6	7
		3. Costul utilajului inventar de bucatarie, baie				
154		Masa de inox dimensiuni 1500x1000x850 mm	buc	2,000	3 857,00 0,00	7 714,00 0,00
155		Perdea de dus(h)2000x1200 inclusiv sistem de fixare ,bara de sustinere	buc	2,000	300,00 0,00	600,00 0,00
156		Chiuvele tabla inox la comanda dim 50x50 cmm adincimea 30-35 cm +carcas inox	buc	5,000	2 300,00 0,00	11 500,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			19 814,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			237,77
		Total Costul utilajului inventar de bucatarie, baie Inclusiv salariu				20 051,77
		4. Sistem Electric interior				
		4.1. Lucrari de constructie				
157	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	450,000	11,20 11,20	5 040,00 5 040,00
158	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	450,000	29,02 16,80	13 061,25 7 560,00
159	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	30,000	38,10 38,10	1 143,00 1 143,00
160	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	30,000	26,60 23,48	797,97 704,40
		<i>Total</i>	lei			20 042,22
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			3 467,38
		<i>Transport materiale</i>	2 %			97,05
		<i>Total</i>				23 606,65
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4 %			944,27

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				24 550,92
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			491,02
		<i>Total</i>				25 041,94
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				25 041,94 14 447,40
		4.2. Lucrari de montare				
161	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	70,000	12,32 12,32	862,40 862,40
162	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	65,000	3,36 3,36	218,40 218,40
163	08-03-573- 4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 36 module)	buc	2,000	206,32 132,72	412,64 265,44
164	08-03-573- 4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 24 module)	buc	2,000	206,32 132,72	412,64 265,44
165	08-03-573- 4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 12 module)	buc	1,000	206,32 132,72	206,32 132,72
166	08-03-526- 1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,000	163,70 87,36	163,70 87,36
167	08-03-526- 1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, , cu caracteristica "B-C" In=4-20 A, U230V	buc	1,000	163,70 87,36	163,70 87,36
168	08-03-526- 1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar,	buc	1,000	163,70 87,36	163,70 87,36

1	2	3	4	5	6	7
		cu caracteristica "C" In=16A, In=30mA,				
169	08-02-409- 1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm(koef. sal =0,5)(se exclude: ascensore hidraulice ,instalatii sudura,macara pe sasiu auto)	100 m	51,400	1 148,72 666,40	59 044,44 34 252,96
170		Tub Flexibil d=16-25	m	5 140,000	3,50 0,00	17 990,00 0,00
171	08-02-409- 2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm (koef. sal =0,5)(se exclude: ascensore hidraulice ,instalatii sudura,macara pe sasiu auto)	100 m	0,850	1 570,28 963,20	1 334,74 818,72
172		Tub Flexibil d=40	m	85,000	17,00 0,00	1 445,00 0,00
173	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	52,250	425,97 377,44	22 257,01 19 721,24
174		Cablu BBГНГ-LS 3x1.5 mm2	m	1 880,000	13,30 0,00	25 004,00 0,00
175		Cablu BBГНГ-LS 3x2.5 mm2	m	2 640,000	21,00 0,00	55 440,00 0,00
176		Cablu BBГНГ-LS 4x1,5 mm2	m	240,000	17,50 0,00	4 200,00 0,00
177		Cablu BBГНГ-LS 5x2,5 mm2	m	380,000	34,20 0,00	12 996,00 0,00
178		Cablu BBГНГ-LS 5x6 mm2	m	85,000	79,20 0,00	6 732,00 0,00
179		Doze 100x100	buc	40,000	12,50 0,00	500,00 0,00
180	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator ingropat simplu 1 clapeta	buc	70,000	46,23 16,80	3 236,10 1 176,00
181	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator ingropat simplu tip 2 clapete	buc	22,000	51,73 16,80	1 138,06 369,60

1	2	3	4	5	6	7
182	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator ingropat simplu tip 2 clapete tip scara	buc	18,000	65,23 16,80	1 174,14 302,40
183	RpEE17A	Montarea prizelor - Priza cu impamantare tip ingropat 16A	buc	140,000	55,36 24,64	7 749,70 3 449,60
184		Rama 2 locuri	buc	40,000	13,30 0,00	532,00 0,00
185		Rama 3 locuri	buc	32,000	17,50 0,00	560,00 0,00
186		Rama 4 locuri	buc	4,000	23,30 0,00	93,20 0,00
187	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat cu banda led 6400 K 3600 lm 40 W, 600x600 incorporate	buc	18,000	318,88 61,60	5 739,84 1 108,80
188	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat cu banda led 6400 K 3600 lm 40 W, 600x600 aparente	buc	62,000	413,88 61,60	25 660,56 3 819,20
189	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete (Corp de iluminat de siguranta cu inscriptia "Iesire" de tip permanent, IP22, Led 4W, flux luminos 150LM, tensiune de alimentare 230V, autonomie de functionare de 3 ore)	buc	6,000	180,12 68,32	1 080,72 409,92
190	RpEF16A	Montarea aplicelor de perete/tavan banda led 22 W aplicabil IP65	buc	18,000	238,25 17,92	4 288,50 322,56
191	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete 6-10W LED (deasupra la pat pacient)	buc	38,000	193,12 68,32	7 338,56 2 596,16
192	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de peret bacteriologic +lampa 30W	buc	4,000	507,12 68,32	2 028,48 273,28
		<i>Total</i>	lei			270 166,55
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			16 950,46
		<i>Transport materiale</i>	2 %			3 740,00
		<i>Total</i>				290 857,01
		<i>Cheltuieli de regie</i>	26 %			18 363,00
		<i>Total</i>				309 220,01

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			6 184,40
		<i>Total</i>				315 404,41
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				315 404,41 70 626,92
		4.3. Cost utilaj				
193		Panou pentru intrerupatoare automate 36 module IP31	buc	2,000	733,00 0,00	1 466,00 0,00
194		Panou pentru intrerupatoare automate 24 module IP31	buc	2,000	500,00 0,00	1 000,00 0,00
195		Panou pentru intrerupatoare automate 12 module IP31	buc	1,000	433,00 0,00	433,00 0,00
196		Separator de sarcina BH-32, 3P, 32A	buc	8,000	67,00 0,00	536,00 0,00
197		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=10A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 6-10A,	buc	37,000	23,00 0,00	851,00 0,00
198		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=10A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 16A, B	buc	12,000	23,00 0,00	276,00 0,00
199		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=20A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 20A, B	buc	20,000	20,00 0,00	400,00 0,00
200		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V АДТ32 С20А, 30mA	buc	7,000	160,00 0,00	1 120,00 0,00
201		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A, Idn=30mA, U=230V АДТ32 С25А, 30mA	buc	14,000	160,00 0,00	2 240,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			8 322,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			99,86
		Total Cost utilaj Inclusiv salariu				8 421,86
		<i>Total</i>	lei			348 868,21

1	2	3	4	5	6	7
		Total Sistem Electric interior Inclusiv salariu				348 868,21 85 074,32
		5. Sistem de internet/ telefon				
		5.1. Lucrari de montare				
202	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (koef. sal =0,5)(se exclude: ascensore hidraulice ,instalatii sudura,macara pe sasiu auto	100 m	2,500	1 148,34 666,40	2 870,85 1 666,00
203		Tub Flexibil d=16-25	m	250,000	3,50 0,00	875,00 0,00
204	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	2,300	359,25 314,16	826,28 722,57
205		Cablu cu conductoare din cupru solid 2x4x24AWG, cat.5e, cu izolatie din PVC fara halogeni (HF)	m	305,000	7,00 0,00	2 135,00 0,00
206		Cablu fibro-optic telefon	m	45,000	7,50 0,00	337,50 0,00
207	RpEE17A	Montarea prizelor - Priza internet RJ 45	buc	10,000	73,35 24,64	733,55 246,40
208	RpEE17A	Montarea prizelor - Priza telefon RJ11	buc	2,000	73,36 24,64	146,71 49,28
		<i>Total</i>	lei			7 924,89
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			644,22
		<i>Transport materiale</i>	2 %			93,31
		<i>Total</i>				8 662,42
		<i>Cheltuieli de regie</i>	26 %			697,91
		<i>Total</i>				9 360,33
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			187,21
		<i>Total</i>				9 547,54
		Total Lucrari de montare				9 547,54

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				2 684,25
		<i>Total</i>	lei			9 547,54
		Total Sistem de internet/ telefon Inclusiv salariu				9 547,54 2 684,25
		6. Semnalizare de incendiu				
		6.1. Lucrari de constructie				
209	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	35,000	11,20 11,20	392,00 392,00
210	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	35,000	29,02 16,80	1 015,87 588,00
211	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	30,000	15,24 15,24	457,20 457,20
212	RpEJ09B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var	buc	30,000	31,12 28,00	933,57 840,00
		<i>Total</i>	lei			2 798,64
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			546,53
		<i>Transport materiale</i>	2 %			8,65
		<i>Total</i>				3 353,82
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4 %			134,16
		<i>Total</i>				3 487,98
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			69,75
		<i>Total</i>				3 557,73
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				3 557,73 2 277,20
		6.2. Lucrari de montare				
213	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 8 raze (Контрольная панель на 8 зон Артон 08П)	buc	1,000	1 363,11 1 344,00	1 363,11 1 344,00

1	2	3	4	5	6	7
214	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonice pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1 (Передачик GSM DAT alarm) (se exclude resursa masa utilaj)	set	1,000	5 970,80 1 831,20	5 970,80 1 831,20
215	10-01-039-06	Acumulator 12В, 17А/ч	buc	1,000	112,00 112,00	112,00 112,00
216	10-04-066-05	Sonerie ЗПО	buc	5,000	63,10 56,00	315,50 280,00
217	10-08-002-02	Avertizoare de fum SPD3.1	buc	80,000	123,51 112,00	9 880,60 8 960,00
218	10-08-002-01	Avertizoare "ПІС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala/ SPR3LM ручной	buc	3,000	60,64 56,00	181,91 168,00
219	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	8,500	359,25 314,16	3 053,65 2 670,36
220		Cablu JE-HH FE180 E30 PH120 FRFH 1x2x0.8mm2	m	820,000	7,50 0,00	6 150,00 0,00
221		Cablu VVGng-LS 3x1,5 mm2	m	60,000	13,30 0,00	798,00 0,00
222	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (coef. sal =0,5)(se exclude: ascensore hidraulice ,instalatii sudura,macara pe sasiu auto)	100 m	6,000	1 148,74 666,40	6 892,44 3 998,40
223		Teava gofro din V/P d=20	m	600,000	3,50 0,00	2 100,00 0,00
224	RpEA09A	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 10x20 mm	m	250,000	27,80 16,80	6 950,75 4 200,00
		Total	lei			43 768,76
		Asigurari sociale si medicale	24 %			5 655,35

1	2	3	4	5	6	7
		Transport materiale	2 %			363,09
		Total				49 787,20
		Cheltuieli de regie	26 %			6 126,63
		Total				55 913,83
		Beneficiu de deviz	2 %			1 118,28
		Total				57 032,11
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				57 032,11 23 563,96
		6.3. Utilaj				
225		Контрольная панель на 8 зон Артон 08П	buc	1,000	2 000,00 0,00	2 000,00 0,00
226		Передатчик GSM DAT alarm	buc	1,000	1 220,00 0,00	1 220,00 0,00
227		Акумулятор 12В, 7Ач	buc	1,000	183,00 0,00	183,00 0,00
228		Сирена EN54 ЗПО	buc	5,000	133,00 0,00	665,00 0,00
229		Извещатель пожарный дымовой SPD3.1	buc	80,000	92,00 0,00	7 360,00 0,00
230		Извещатель пожарный ручной SPR3LM	buc	3,000	105,00 0,00	315,00 0,00
		Total	lei			11 743,00
		Cheltuieli de depozitare	1,2 %			140,92
		Total Utilaj Inclusiv salariu				11 883,92
		Total	lei			72 473,76
		Total Semnalizare de incendiu Inclusiv salariu				72 473,76 25 841,16
		7. Conditionarea				
		7.1. Lucrari de constructie				
231	RpVC41A	Demontarea agregatelor de tratare partiala a aerului, de climatizare, modulate sau de conditionare a aerului, avind debite de 3000- 7500 mc/h(conditionere bloc	buc	2,000	915,54 907,20	1 831,08 1 814,40

1	2	3	4	5	6	7
		interior/exterior)				
232	RCsU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	5,000	8,24 8,24	41,20 41,20
233	F E03 C	Teava de cupru, STAS 523/2-80 de 10 mm	m	20,000	207,66 77,22	4 153,20 1 544,40
234	F E10 A	Robinet de inchidere cu ventil, pentru amoniac, avind diametrul nominal de 10...20 mm	buc	2,000	216,58 75,18	433,15 150,36
235	VC32A	Distribution bend, manual connection O2	buc	1,000	466,22 25,20	466,22 25,20
236	IC34A	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv	buc	10,000	31,55 19,60	315,50 196,00
		<i>Total</i>	lei			7 240,35
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			905,17
		<i>Transport materiale</i>	2 %			68,92
		<i>Total</i>				8 214,44
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4 %			328,58
		<i>Total</i>				8 543,02
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			170,86
		<i>Total</i>				8 713,88
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				8 713,88 3 771,56
		7.2. Lucrari de montare				
237	VC37B	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe autoturn telescopic	buc	10,000	1 838,43 184,80	18 384,33 1 848,00
238	GB04A	Robinet cu sertar pina Pn 10,16, 25, 40, 64, gata asamblat, cu flanse si stuturi, montat prin	buc	2,000	207,58 152,88	415,16 305,76

1	2	3	4	5	6	7
		sudura, fara mansoane, robinetul avind Dn 50 mm/ Priza (se exclude robinet)				
239	GB04A	Robinet cu sertar pina Pn 10,16, 25, 40, 64, gata asamblat, cu flanse si stuturi, montat prin sudura, fara mansoane, robinetul avind Dn 50 mm/ Umidificator (se exclude robinet)	buc	2,000	207,58 152,88	415,16 305,76
240	GE01A	Regulator de presiune (de uz casnic),montat individual, pentru debitul nominal de: -10 mc/h	buc	1,000	653,52 114,80	653,52 114,80
		<i>Total</i>	lei			19 868,17
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			617,84
		<i>Transport materiale</i>	2 %			330,60
		<i>Total</i>				20 816,61
		<i>Cheltuieli de regie</i>	26 %			669,32
		<i>Total</i>				21 485,93
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			429,72
		<i>Total</i>				21 915,65
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				21 915,65 2 574,32
		7.3. Utilaj				
241		Conditionere aparate de tip split 12000 BTU complet inverter	buc	10,000	5 500,00 0,00	55 000,00 0,00
242		Umidificator cu debitmetru pentru O2	buc	2,000	1 250,00 0,00	2 500,00 0,00
243		Priza externa aer comprimat cu conector	buc	2,000	1 455,00 0,00	2 910,00 0,00
244		Manometru pina la 10 bari	buc	1,000	92,00 0,00	92,00 0,00
245		Relulator de presiune O2	buc	1,000	650,00 0,00	650,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			61 152,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			733,82

1	2	3	4	5	6	7
		Total Utilaj Inclusiv salariu				61 885,82
		<i>Total</i>	lei			92 515,35
		Total Conditionarea Inclusiv salariu				92 515,35 6 345,88
		8. Acces control				
		8.1. Lucrari de montare				
246	10-04-112-01	Panou de comutare a telecomunicatiilor si semnalizarii pe perete sau in nisa.(Автономный контроллер доступа IFSEC Z5R)	buc	2,000	296,66 280,00	593,32 560,00
247	10-06-037-05	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete, marime, mm, pina la:300*300(se exclude re. masa utilaj)	buc	1,000	166,86 115,36	166,86 115,36
248	10-08-001-13	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare (Считыватель карт Em-marine)	buc	1,000	235,21 224,00	235,21 224,00
249	СК33С	Broasca aplicata sistem Yalle (Замок электро- магнитный)	buc	2,000	140,12 139,52	280,24 279,04
250	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala(Магнито-контактный, на клейкой основе)	buc	2,000	60,64 56,00	121,27 112,00
251	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala(Магнито-контактный, на клейкой основе)	buc	2,000	60,64 56,00	121,27 112,00
252	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala(Релейный блок для разблокировки при пожаре)	buc	2,000	60,64 56,00	121,27 112,00
253	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc	4,000	112,00 112,00	448,00 448,00

1	2	3	4	5	6	7
254	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m	0,800	2 834,45 2 077,60	2 267,56 1 662,08
255		Cablu UTP cat.5e	m	80,000	5,05 0,00	404,00 0,00
256	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm(koef. sal =0,5)(se exclude: ascensore hidraulice ,instalatii sudura,macara pe sasiu auto)	100 m	0,800	1 149,24 666,40	919,39 533,12
257		Teava gofrata d=16	m	80,000	2,53 0,00	202,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			5 880,39
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			997,82
		<i>Transport materiale</i>	2 %			29,21
		<i>Total</i>				6 907,42
		<i>Cheltuieli de regie</i>	26 %			1 080,98
		<i>Total</i>				7 988,40
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			159,77
		<i>Total</i>				8 148,17
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				8 148,17 4 157,60
		8.2. Costul utilajului				
258		Автономный контроллер доступа IFSEC Z5R	buc	2,000	633,00 0,00	1 266,00 0,00
259		Бокс для контроллера	buc	2,000	542,00 0,00	1 084,00 0,00
260		Резервированный источник питания с монтажным боксом 5А, 12 В	buc	1,000	367,00 0,00	367,00 0,00
261		Аккумулятор 12В-7А	buc	2,000	185,00 0,00	370,00 0,00
262		Считыватель карт	buc	2,000	300,00 0,00	600,00 0,00
263		Замок электро-магнитный	buc	2,000	650,00 0,00	1 300,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
264		Магнито-контактный, на клеякой основе	buc	2,000	25,00 0,00	50,00 0,00
265		Релейный блок для разблокировки при пожаре	buc	2,000	321,00 0,00	642,00 0,00
266		Карта доступа	buc	10,000	38,00 0,00	380,00 0,00
267		Buton de iesire ZKTeco EX803L, Metal	buc	4,000	144,00 0,00	576,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			6 635,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			79,62
		Total Costul utilajului Inclusiv salariu				6 714,62
		<i>Total</i>	lei			14 862,79
		Total Acces control Inclusiv salariu				14 862,79 4 157,60

		Total	lei	3 645 742,75
		TVA	20 %	729 148,55
		Total deviz:		4 374 891,30
		Inclusiv salariu		1 013 992,10

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie in Sectia Hemopatii Benigne, Clinica Pediatrie

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 4 374 891,30 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	1 452,6730	56,00	81 349,69
2.	7122050013400	Zidar	h-om	2 674,6274	56,00	149 779,14
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	887,9850	56,00	49 727,16
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	2 091,2040	56,00	117 107,43
5.	7123011000200	Betonist	h-om	9,9120	56,00	555,07
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	75,6000	56,00	4 233,60
7.	7123030012500	Montator P.B	h-om	9,0000	56,00	504,00
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	4,4560	56,00	249,54
9.	7129200011200	Finisor MP	h-om	1 427,1000	56,00	79 917,60
10.	7132010010900	Faiantar	h-om	217,2100	56,00	12 163,76
11.	7132030012600	Mozaicar	h-om	918,1300	56,00	51 415,28
12.	7132040012700	Parchetar	h-om	172,4410	56,00	9 656,69
13.	7133010012100	Ipsosar	h-om	76,8000	56,00	4 300,80
14.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	5,4320	56,00	304,19
15.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,0500	56,00	114,80
16.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	566,2050	56,00	31 707,48
17.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	228,3500	56,00	12 787,60
18.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	148,4060	56,00	8 310,74
19.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	43,2000	56,00	2 419,20
20.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	180,3180	56,00	10 097,81
21.	7136080025000	Montator conducte	h-om	9,1200	56,00	510,72
22.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	443,5000	56,00	24 836,00
23.	7137010011541	Instalator frigorific	h-om	29,9600	56,00	1 677,76
24.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1 234,4700	56,00	69 130,31
25.	7212030022700	Sudor	h-om	5,9760	56,00	334,66
26.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	13,8600	56,00	776,16
27.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,8000	56,00	212,80
28.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	74,9150	56,00	4 195,24
29.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,3000	56,00	16,80
30.	7422010060100	Timplar	h-om	727,5696	56,00	40 743,89
31.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	219,3000	50,00	10 965,00
32.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 678,3170	50,00	83 915,85
33.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	980,2389	50,00	49 011,95
34.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 802,9174	56,00	100 963,38
		Total manopera				1 013 992,1

						0
--	--	--	--	--	--	----------

Materiale:

1.	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0,0032	45 000,00	144,00
2.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0012	3 000,00	3,60
3.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0450	45,00	2,03
4.	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0,0032	35 000,00	112,00
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,1292	20 000,00	2 584,00
6.	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,0001	20 000,00	2,00
7.	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" otel, marca "Cr0", N 14	t	0,0700	20 000,00	1 400,00
8.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0011	40 000,00	44,00
9.	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,0008	65 000,00	52,00
10.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1,6000	35,00	56,00
11.	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1,2000	33,00	39,60
12.	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,0180	30 000,00	540,00
13.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0361	12 000,00	433,20
14.	1011825	Ulei de in natural	kg	1,2000	35,00	42,00
15.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	59,7980	65,00	3 886,87
16.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0484	55,00	2,66
17.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0030	25,00	0,06
18.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,6470	45,00	29,10
19.	1012073	Ate aspre	kg	0,4160	20,00	8,32
20.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	52,3200	15,00	784,80
21.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	828,4300	4,00	3 313,72
22.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0420	55,00	2,31
23.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	828,4300	3,00	2 485,29
24.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0180	35,00	0,63
25.	1019852	Vopsea	kg	1,4690	35,00	51,42
26.	1020008	Materiale lemnoase din esente rasinoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0,0450	4 200,00	189,00
27.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	2,4960	25,00	62,40
28.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,4000	25,00	110,00
29.	1111000100020-1	Intrerupator 1 clapeta	buc	70,0000	27,00	1 890,00
30.	1111000100020-2	Intrerupator 2 clapeta	buc	22,0000	32,50	715,00
31.	1111000100020-3	Intrerupator 2 clapete tip scara	buc	18,0000	46,00	828,00
32.	1111000100100	Niplu fonta maleabila N8 D=20 3/4 zn ds	buc	1,0000	12,00	12,00
33.	1111000100500	Niplu fonta maleabila N8 D=65 21/2 ds	buc	1,0000	36,00	36,00
34.	1111000100800	Niplu fonta mal redus N8 D=25x20 1 x 3/4	buc	1,0000	18,00	18,00
35.	1111000200100	Reductii cu filet pvc pt. imbinare pn 10 dn 25 mm	buc	1,0000	23,00	23,00
36.	1111000200200	Reductii cu filet pvc pt. imbinare pn 10 dn 32 mm	buc	1,0000	28,00	28,00
37.	1111122200005	Glob pentru aplica	buc	18,1800	35,00	636,30
38.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	0,9000	35,00	31,50
39.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	12,4800	35,00	436,80
40.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0580	500,00	29,00
41.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	89,2119	500,00	44 605,95

		mm				
42.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,4165	500,00	208,25
43.	1421302200465	Colorant (material hidrofulg)	kg	28,4580	210,00	5 976,18
44.	153	Ventilator de canal d100	buc	6,0000	220,00	1 320,00
45.	154	Masa de inox dimensiuni 1500x1000x850 mm	buc	2,0000	3 857,00	7 714,00
46.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1620	35,00	5,67
47.	155	Perdea de dus(h)2000x1200 inclusiv sistem de fixare ,bara de sustinere	buc	2,0000	300,00	600,00
48.	156	Chiuverte tabla inox la comanda dim 50x50 cmm adincimea 30-35 cm +carcas inox	buc	5,0000	2 300,00	11 500,00
49.	170	Tub Flexibil d=16-25	m	5 390,0000	3,50	18 865,00
50.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	97,3200	3,00	291,97
51.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	1,6390	3,00	4,92
52.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0180	55,00	0,99
53.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	7,4564	55,00	410,10
54.	172	Tub Flexibil d=40	m	85,0000	17,00	1 445,00
55.	174	Cablu BBГнг-LS 3x1.5 mm2	m	1 880,0000	13,30	25 004,00
56.	175	Cablu BBГнг-LS 3x2.5 mm2	m	2 640,0000	21,00	55 440,00
57.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,2940	35,00	10,29
58.	176	Cablu BBГнг-LS 4x1,5 mm2	m	240,0000	17,50	4 200,00
59.	177	Cablu BBГнг-LS 5x2,5 mm2	m	380,0000	34,20	12 996,00
60.	178	Cablu BBГнг-LS 5x6 mm2	m	85,0000	79,20	6 732,00
61.	179	Doze 100x100	buc	40,0000	12,50	500,00
62.	184	Rama 2 locuri	buc	40,0000	13,30	532,00
63.	185	Rama 3 locuri	buc	32,0000	17,50	560,00
64.	186	Rama 4 locuri	buc	4,0000	23,30	93,20
65.	193	Panou pentru intrerupatoare automate 36 module IP31	buc	2,0000	733,00	1 466,00
66.	194	Panou pentru intrerupatoare automate 24 module IP31	buc	2,0000	500,00	1 000,00
67.	195	Panou pentru intrerupatoare automate 12 module IP31	buc	1,0000	433,00	433,00
68.	196	Separator de sarcina BH-32, 3P, 32A	buc	8,0000	67,00	536,00
69.	197	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=10A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 6-10A,	buc	37,0000	23,00	851,00
70.	198	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=10A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 16A, B	buc	12,0000	23,00	276,00
71.	199	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=20A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 20A, B	buc	20,0000	20,00	400,00
72.	200	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V ABДТ32 C20A, 30mA	buc	7,0000	160,00	1 120,00
73.	201	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A, Idn=30mA, U=230V ABДТ32 C25A, 30mA	buc	14,0000	160,00	2 240,00
74.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0199	4 200,00	83,58
75.	2010212946000-1	Coltare din pvc 50x50 cul. alba montate muchii la pereti in cadrul de usi - (Coltare de protectie)	m	199,5000	14,00	2 793,00
76.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	5 761,8600	0,10	576,19

77.	2010237318750	Distantieri	buc	567,0000	2,00	1 134,00
78.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	30 000,00	90,00
79.	2030112930000-1	(Usi de interior tip Profil Doors 1E аляска sau echivalent ,carcasa din lemn tare , acoperita cu placi MDF 6 mm acoperire pelicula ecospon de rezistenta sporita la stergere si solutii chimice slabe ,cantul la foaia usii pe tot perimentru sa fie cu banda aluminiu speciala lat 40 mm inclusiv ancandramentele)	m2	55,7000	3 200,00	178 240,00
80.	2030112931108-1	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)/ plasa antimoschit sticla LOW E +opritoare la deschidere	m2	131,5000	1 415,00	186 072,50
81.	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	11,7000	1 520,00	17 784,00
82.	2030112951000-1	Glasvanduri din profile din aluminiu lat 80- 100 mm cu sticla 2 rinduri cu pelicula bronata la constructii cu inaltimi pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa inclusiv feronerie (viralii cu usa se va cordona constructivul cu beneficiarul inainte de montare) tip 1	m2	14,4000	2 100,00	30 240,00
83.	2030112951000-2	Glasvanduri din profile din aluminiu lat 60-80 mm cu sandwici la constructii cu inaltimi pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa inclusiv feronerie (viralii cu usa se va cordona constructivul cu beneficiarul inainte de montare) tip 2	m2	13,5000	1 520,00	20 520,00
84.	205	Cablu cu conductoare din cupru solid 2x4x24AWG, cat.5e, cu izolatie din PVC fara halogeni (HF)	m	305,0000	7,00	2 135,00
85.	2051142950700	Dibluri	buc	446,0000	0,60	267,60
86.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	157,5000	0,60	94,50
87.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	854,7500	1,00	854,75
88.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	954,3711	1,00	954,37
89.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	7,5000	0,60	4,50
90.	206	Cablu fibro-optic telefon	m	45,0000	7,50	337,50
91.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	12,0110	3,00	36,04
92.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3587	11,00	3,94
93.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	1,0200	15,00	15,30
94.	220	Cablu JE-HH FE180 E30 PH120 FRFH 1x2x0.8mm2	m	820,0000	7,50	6 150,00
95.	221	Cablu VVGng-LS 3x1,5 mm2	m	60,0000	13,30	798,00
96.	223	Teava gofro din V/P d=20	m	600,0000	3,50	2 100,00
97.	225	Контрольная панель на 8 зон Артон 08П	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
98.	226	Передатчик GSM DAT alarm	buc	1,0000	1 220,00	1 220,00
99.	227	Аккумулятор 12В, 7Ач	buc	1,0000	183,00	183,00
100.	228	Сирена EN54 ЗПО	buc	5,0000	133,00	665,00
101.	229	Извещатель пожарный дымовой SPD3.1	buc	80,0000	92,00	7 360,00
102.	230	Извещатель пожарный ручной SPR3LM	buc	3,0000	105,00	315,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	3,1050	18,00	55,89

103.						
104.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	1	3,5170	18,00	63,31
105.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	1	0,5713	18,00	10,29
106.	2320166200729	Parchetin	1	13,5240	3,00	40,57
107.	241	Conditionere aparate de tip split 12000 BTU complet inverter	buc	10,0000	5 500,00	55 000,00
108.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	14,0115	55,00	770,63
109.	2411115904513	Oxigen tehnic gazos imbuteliat S2031	m3	2,1500	55,00	118,25
110.	2411117322835	Freon	kg	9,4500	250,00	2 362,50
111.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0303	45,00	1,36
112.	2413317346003-1	Component "A" (emulsie din bitum de polimeri)Kalmatron	kg	61,0353	5,00	305,18
113.	2413317346004-1	Component "B" (solutie CaCl)Kalmatron	kg	0,6858	120,00	82,30
114.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	34,5538	55,00	1 900,47
115.	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0500	120,00	6,00
116.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	86,0560	116,00	9 982,50
117.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	23,2660	85,00	1 977,61
118.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	15,2540	85,00	1 296,59
119.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	585,6750	16,25	9 517,20
120.	2416586105303-1	Betokontakt	kg	226,0050	29,10	6 576,75
121.	2416586105303-2	Betonoground	kg	92,2200	29,10	2 683,60
122.	242	Umidificator cu debitmetru pentru O2	buc	2,0000	1 250,00	2 500,00
123.	243	Priza externa aer comprimat cu conector	buc	2,0000	1 455,00	2 910,00
124.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1266	45,00	5,70
125.	243011610350	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil	kg	15,4000	37,00	569,80
126.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	73,0000	37,00	2 701,00
127.	2430116103800-1	Vopsea CAPAROL LATEX HYGIENE	kg	496,7200	98,17	48 763,00
128.	2430116103800-2	Vopsea (lavabila)	kg	187,3600	42,00	7 869,12
129.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	3,2000	80,00	256,00
130.	24302261000001	Fuga	kg	116,8883	30,00	3 506,65
131.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,3830	45,00	62,24

132.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2618	45,00	11,78
133.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	92,6571	35,00	3 243,00
134.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	58,3200	29,00	1 691,28
135.	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	104,5301	35,00	3 658,56
136.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	10,0800	42,00	423,36
137.	2430226101600	Chit siliconic	kg	8,1233	95,00	771,71
138.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	184,9778	6,00	1 109,88
139.	244	Manometru pina la 10 bari	buc	1,0000	92,00	92,00
140.	245	Relulator de presiune O2	buc	1,0000	650,00	650,00
141.	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0300	18,00	0,54
142.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,8550	70,00	129,85
143.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	70,0000	0,50	35,00
144.	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	249,9787	35,00	8 749,25
145.	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	92,3796	15,00	1 385,69
146.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	198,3600	3,00	595,08
147.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	35,2800	5,10	179,93
148.	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	3 233,2860	7,00	22 633,00
149.	2462106110433	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pereti grosimea 1 mm	kg	141,7552	7,00	992,29
150.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,2200	55,00	12,10
151.	2466477302418-1	Aplica simpla tavan banda led 22 W aplicabil IP65	buc	18,0000	183,00	3 294,00
152.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	81,6000	2,00	163,20
153.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	404,7354	2,00	809,47
154.	2513206621871	Placa marsit pentru garnituri gros. 2-3 mm	kg	0,0300	33,00	0,99
155.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	6,3000	45,00	283,50
156.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	64,0000	45,00	2 880,00
157.	2513736601900	Garnituri cauc. pres. f. inser tip2 50-70% cauc. gr.5 100-250	kg	0,1000	82,00	8,20
158.	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	4,0800	95,00	387,60
159.	2513736621482	Banda izolanta	m	198,5650	2,00	397,13
160.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	202,5100	2,00	405,02

161.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	68,3800	2,00	136,76
162.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	6,3000	50,00	315,00
163.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	677,4504	12,00	8 129,40
164.	2521106718393-1	Coltare din mase plastice montate la muchii teracota/faianta	m	140,0000	15,00	2 100,00
165.	2521106718393-2	Pervazuri interioare montate la ferestre din mase plastice lat= 450 mm	m	78,0000	420,00	32 760,00
166.	2521106718393-3	Baghete PAL melaminat 18 mm latimea 200 mm ABS pe canturi (protectie perete)	m	378,0000	62,00	23 436,00
167.	2521216710000-1	TUB PP-R/FB ALB VISION PN 20, D 25x3,5 mm	m	144,2000	25,00	3 605,00
168.	2521216710000-3	Teava din polietilena sau polipropilena 32	m	55,6200	32,00	1 779,84
169.	2521216717050	Teava din material plastic	m	8,2620	32,00	264,38
170.	2521216717050-1	Teava din material plastic d=20mm	m	112,2000	19,00	2 131,80
171.	2521216717050-2	Teava din material plastic d=25mm	m	25,5000	25,00	637,50
172.	2521216720160-1	Teava din material plastic pentru canalizare 110mm	m	36,0500	60,00	2 163,00
173.	2521216720160-2	Teava din material plastic pentru canalizare d=50mm	m	66,9500	32,00	2 142,40
174.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	9,3300	32,00	298,56
175.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	5,2500	17,00	89,25
176.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	21,0000	6,00	126,00
177.	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	81,6000	32,00	2 611,20
178.	2523116716346-1	Covor PVC Fortis silver knight ,grosimea 2 mm, Group T, greutatea 2,8kg/m2, class 34/43 Anti-bacterial , electric rezistent kV<2/Antistatic	m2	646,6572	211,00	136 444,67
179.	2523116716347-1	Linoleum antibacterial omogen , pentru perete 1,5 mm grosime	m2	85,0531	201,00	17 095,67
180.	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	5,0500	68,00	343,40
181.	2523156713810	Fiting	buc	27,0000	18,00	486,00
182.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	240,0000	1,00	240,00
183.	2523156719400-2	Mufa din material plasticd=25mm	buc	1,7500	4,00	7,00
184.	2523156719430-1	Cot din material plastic d=20mm	buc	77,0000	3,00	231,00
185.	2523156719430-2	Cot din material plastic d=25mm	buc	2,0000	4,00	8,00
186.	2523156719450-1	Teu din material plasticd=20mm	buc	49,5000	4,00	198,00
187.	2523156719450-2	Teu din material plasticd=25mm	buc	17,7500	5,00	88,75
188.	2523156719460-1	Reductie din material plasticd=20mm	buc	11,0000	12,00	132,00

189.	2523156719460-2	Reductie din material plastic d=25mm	buc	2,7500	18,00	49,50
190.	2523156719530-1	Racord drept M x Fed=20mm	buc	110,0000	22,00	2 420,00
191.	2523156720028-1	Canal plinta PVC 10x20 mm	m	257,5000	10,00	2 575,00
192.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	1 306,5432	1,50	1 959,82
193.	2523156721037-1	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d=110mm	buc	14,0000	23,00	322,00
194.	2523156721037-2	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d=50mm	buc	58,0000	8,00	464,00
195.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	45,0000	1,00	45,00
196.	255	Cablu UTP cat.5e	m	80,8000	5,00	404,00
197.	257	Teava gofrata d=16	m	80,8000	2,50	202,00
198.	258	Автономный контроллер доступа IFSEC Z5R	buc	2,0000	633,00	1 266,00
199.	259	Бокс для контроллера	buc	2,0000	542,00	1 084,00
200.	260	Резервированный источник питания с монтажным боксом 5А, 12 В	buc	1,0000	367,00	367,00
201.	261	Аккумулятор 12В-7А	buc	2,0000	185,00	370,00
202.	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	4,0800	140,00	571,20
203.	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	5,1510	620,00	3 193,62
204.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1 454,6400	8,50	12 364,44
205.	262	Считыватель карт	buc	2,0000	300,00	600,00
206.	2622102438000	Lavoar	buc	27,5400	450,00	12 393,00
207.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	6,3630	1 200,00	7 635,60
208.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriiile sale	buc	6,3000	250,00	1 575,00
209.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	27,5400	325,00	8 950,50
210.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	1,4260	1 650,00	2 352,90
211.	263	Замок электро-магнитный	buc	2,0000	650,00	1 300,00
212.	264	Магнито-контактный, на клейкой основе	buc	2,0000	25,00	50,00
213.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3 124,8000	8,00	24 998,40
214.	265	Релейный блок для разблокировки при пожаре	buc	2,0000	321,00	642,00
215.	2651122100025	Ciment portland P 40 vrac	kg	6,0000	2,80	16,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	28 292,111	2,80	79 217,91

216.		S1500		0		
217.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	38,0085	2,80	106,42
218.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0060	4 500,00	27,00
219.	2652102100737	Var hidratat	kg	904,0200	6,50	5 876,13
220.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	5 501,1150	7,00	38 507,80
221.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2 032,0520	6,00	12 192,31
222.	2653102100831	Amestec uscat	kg	18 897,0960	6,00	113 382,58
223.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	2 575,7493	8,00	20 605,99
224.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	2 840,1840	6,00	17 041,10
225.	266	Карта доступа	buc	10,0000	38,00	380,00
226.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	73,8613	200,00	14 772,26
227.	2661112800700-1	Placi sau piscoturi de gresie/ dimensiuni placute: 30x60	m2	189,8659	200,00	37 973,18
228.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	105,0000	20,00	2 100,00
229.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	28,0696	49,00	1 375,41
230.	2662102701000-1	PGC 12,5 hidro	m2	530,2631	49,00	25 982,90
231.	2662102701901-1	Placa de ipsos cu nut-feder 667x500x80mm	m2	9,1000	250,00	2 275,00
232.	2664102100000	Mortar	m3	33,1848	1 650,00	54 754,92
233.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	40,5768	0,00	0,00
234.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	1 147,6731	5,10	5 853,13
235.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	31,6407	0,00	0,00
236.	267	Buton de iesire ZKTeco EX803L, Metal	buc	4,0000	144,00	576,00
237.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1 012,5900	3,00	3 037,77
238.	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	2,7300	33,00	90,09
239.	2682117345344	Snur azbest cu ins. pt. garn. tip a, b, 6-9 mm	kg	0,0040	50,00	0,20
240.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	25,0650	12,00	300,78
241.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	12,2540	68,00	833,27
242.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	5,0000	25,00	125,00
243.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	102,5352	45,00	4 614,08
244.	2710503808004	Fir de sudare	m	710,8044	15,00	10 662,07
	2710602000080	Armatura A1	kg	57,1000	16,00	913,60

245.						
246.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	9,4500	16,00	151,20
247.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	29,6940	20,00	593,88
248.	2710703519753	Profil normal I 10 mm OL37 S 565	kg	146,1600	16,00	2 338,56
249.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	519,5775	14,00	7 274,09
250.	2710703520285	Profil de suport	m	1 223,3061	18,50	22 631,16
251.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	17,4528	20,00	349,06
252.	2721204115021	Teu de racordare din alama pentru tevi din cupru	buc	2,0000	15,00	30,00
253.	2721204123000	Niplu	buc	27,0000	15,00	405,00
254.	2721204123011	Niplu (racord) dublu din alama pentru tevi de cupru	buc	6,0000	15,00	90,00
255.	2722103300100	Teava inst. neagra nefil. m-10 (3/8) OL 32 1	m	0,2500	25,00	6,25
256.	2722103300300	Teava inst. neagra nefil. m-20 (3/4) OL 32 1	m	0,1000	28,00	2,80
257.	2722103300400	Teava inst. neagra nefil. m-25 (1") OL 32 1	m	0,5000	32,00	16,00
258.	2722103306041	Teava din otel nefil., Dn 1/2", zincata	m	0,4040	32,00	12,93
259.	2732103646151-1	Panouri "Armstrong" Tip igienice p/u spatii medicale prefabricate	m2	185,9550	185,00	34 401,68
260.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mn1 4	kg	0,2000	65,00	13,00
261.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	18,9000	22,00	415,80
262.	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,5000	65,00	32,50
263.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,7445	65,00	48,39
264.	2743123549025-1	Profil din aluminiu trecere la usi latimea 3-4 cm	m	50,4000	85,00	4 284,00
265.	2743123549026-1	Glafuri exterioare montate la ferestre din otel prevopsita lat=200 mm	m	78,0000	175,00	13 650,00
266.	2743123549027-1	Coltari din aluminiu la muchii	m	459,8000	7,00	3 218,60
267.	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0100	100,00	1,00
268.	2746163334851-1	Teava de cupru, STAS 523/2-80 de 10 mm	m	20,2000	90,00	1 818,00
269.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	52,5000	90,00	4 725,00
270.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	52,5000	54,00	2 835,00
271.	2746167335101-1	Priza cu impamantare tip ingropat 16A	buc	140,0000	28,00	3 920,00
272.	2746167335101-2	Priza internet RJ 45	buc	10,0000	46,00	460,00
273.	2746167335101-3	Priza telefon RJ11	buc	2,0000	46,00	92,00
	2811236305075	Console	kg	52,5000	65,00	3 412,50

274.						
275.	2811236306200-1	Grila ventilatie de interior din PVC dimensiune 20x30	buc	42,0000	7,00	294,00
276.	2811236306200-2	Grila ventilatie de exterior din PVC	buc	6,0000	100,00	600,00
277.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	262,0000	2,00	524,00
278.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	2,2500	1,00	2,25
279.	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	4,0800	210,00	856,80
280.	2812106305900-1	Baghet polisteren	m	684,8000	18,00	12 326,40
281.	2812106306002(1)	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	112,2786	7,00	785,95
282.	2812106306050-1	Usi din profiluri din aluminiu tip econom	m2	22,7000	2 000,00	45 400,00
283.	2812106306050-2	Usi din profiluri din aluminiu tip econom (camere tehnice hol)	m2	7,2000	2 000,00	14 400,00
284.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	120,0000	22,00	2 640,00
285.	2863146310237-1	Broasca aplicata sistem Yalle(Feronerie - Minere 2 buc,mehanizm de inchidere,broasca 5chei)	buc	30,0000	350,00	10 500,00
286.	2873122000751	Piese forjate	kg	2,2260	30,00	66,78
287.	2873122004100	Plase sudate	kg	1 908,9000	18,00	34 360,20
288.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	7,5845	25,00	189,61
289.	2873145887002	Cuie	kg	0,0400	25,00	1,00
290.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,5600	65,00	36,40
291.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	130,8960	0,10	13,09
292.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3 766,4000	0,10	376,64
293.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	9 605,0312	0,10	960,50
294.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	196,0000	0,10	19,60
295.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	240,0000	0,10	24,00
296.	2874115836660	Surub cap crestas L 3 x 25 mm	buc	257,5000	0,10	25,75
297.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	45,0000	0,10	4,50
298.	2874115837198	Suruburi cu cap inecat 4 x 20 mm	buc	20,0000	0,10	2,00
299.	2874115840602	Piulita olandeza din alama pentru tevi de cupru	buc	20,0000	0,10	2,00
300.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	1,8480	85,00	157,08
301.	2874115893301	Bolt metalic	buc	48,0000	3,00	144,00
302.	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	250,0000	0,80	200,00

303.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	320,0000	3,00	960,00
304.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	102,8160	35,00	3 598,56
305.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	130,8960	0,10	13,09
306.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	45,0000	0,10	4,50
307.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0970	60,00	5,82
308.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	6,3000	45,00	283,50
309.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	498,8960	0,10	49,89
310.	2874136313300	Diblu din metal	buc	743,4000	2,00	1 486,80
311.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	6,3000	50,00	315,00
312.	2875114201120-1	Dispenser sapun lichid	buc	27,5730	110,00	3 033,03
313.	2875114201120-2	Dozator pentru sapun lichid sau spuma cu actionare cu cotul	buc	2,1210	500,00	1 060,50
314.	2875114201170-1	Dispenser Hartie Igienica	buc	6,1500	500,00	3 075,00
315.	2875114201170-2	Dispenser Prosop Hartie	buc	26,6500	325,00	8 661,25
316.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	27,5400	68,00	1 872,72
317.	2875114202905-1	Sifon pentru podea	buc	3,1500	180,00	567,00
318.	2875114202905-2	Sifon PVC+ grila metalica (rigola) , avind diametrul de 50 mm	buc	4,2000	180,00	756,00
319.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	32,5900	78,00	2 542,02
320.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	6,3000	50,00	315,00
321.	2875274030100	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=20 (3/4")	buc	1,0000	12,00	12,00
322.	2875274030600	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=10 3/8	buc	1,0000	12,00	12,00
323.	2875274110100-1	Piese de legatura cupru 15,0 mm	buc	10,0000	8,00	80,00
324.	2875274110102-1	Piesa de racordare (fiting) 2 imbinari d=32mm	buc	35,0000	8,00	280,00
325.	2875274110102-2	Piesa de racordare (fiting) 3 imbinari d=32mm	buc	20,0000	14,00	280,00
326.	2875274110102-3	Piesa de racordare (fiting) 2 imbinari d=25mm	buc	200,0000	6,00	1 200,00
327.	2875274110102-4	MP 25x1/2+ olandez	buc	10,0000	85,00	850,00
328.	2875274110102-5	MP 25x3/4), cu 2 imbinar	buc	80,0000	95,00	7 600,00
329.	2875274122000	Racord olandez	buc	27,0000	95,00	2 565,00
330.	2875274123135	Niplu din fonta maleabila, N8 Dn 1/2", zn	buc	1,0100	12,00	12,12
331.	2875274123510	Dop din fonta	buc	54,0000	4,00	216,00

332.	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	2,0000	120,00	240,00
333.	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	20,4000	8,00	163,20
334.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	80,0000	78,00	6 240,00
335.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	55,0800	16,00	881,28
336.	2875274204000	Bratara fixare	buc	295,0000	12,00	3 540,00
337.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	50,0000	12,00	600,00
338.	2875274204040-1	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 4"	buc	20,0000	24,00	480,00
339.	2875274204040-2	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3/4"	buc	120,0000	20,00	2 400,00
340.	2875274205201	Robinet de inchidere pentru amoniac tip Frigotehnica	buc	2,0000	120,00	240,00
341.	2875274400500-1	Corp duza de pulverizare Corp duza de pulverizare - Distribution bend, manual connection O2	buc	1,0100	400,00	404,00
342.	2875274400502-1	Corp de iluminat cu banda led 6400 K 3600 lm 40 W, 600x600 incorporate	buc	18,0000	255,00	4 590,00
343.	2875274400502-2	Corp de iluminat cu banda led 6400 K 3600 lm 40 W, 600x600 aparente	buc	62,0000	350,00	21 700,00
344.	2875274400502-3	Corp de iluminat de siguranta cu inscriptia "Iesire" de tip permanent, IP22, Led 4W, flux luminos 150LM, tensiune de alimentare 230V, autonomie de functionare de 3 ore	buc	6,0000	108,00	648,00
345.	2875274400502-4	Corp de iluminat de perete 6-10W LED (deasupra la pat pacient)	buc	38,0000	121,00	4 598,00
346.	2875274400502-5	Corp de iluminat de peret bacteriologic +lampa 30W	buc	4,0000	435,00	1 740,00
347.	2875276311801	Clema din antigron pentru fixarea conductelor din cupru	buc	21,0000	10,00	210,00
348.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2182	3,00	0,65
349.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	5,0000	1 200,00	6 000,00
350.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	27,0000	420,00	11 340,00
351.	2913124201370-1	Baterie amestecatoare din inox cu brat lung pentru chiuveta	buc	5,0000	750,00	3 750,00
352.	2913124202100-1	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord 1/2"	buc	70,3500	95,00	6 683,25
353.	2913124202100-2	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord d= 25mm PPR	buc	10,0500	120,00	1 206,00
354.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	80,4000	2,00	160,80
355.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	6,3000	42,00	264,60
356.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	6,3000	42,00	264,60
357.	2913137324302-1	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2"	buc	4,0800	2 000,00	8 160,00
	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	2,0000	1 200,00	2 400,00

358.						
359.	31771	Carton gudronat	m2	0,6000	12,00	7,20
360.	3220137315778	Decapant	kg	3,2800	35,00	114,80
361.	4011106202741	Energie electrica	kw	45,7400	3,50	160,09
362.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	124,9256	20,00	2 498,50
363.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1200	20,00	2,40
364.	4100126202818	Apa	m3	32,3046	20,00	646,09
365.	5	Masa utilajului	t	0,0050	6 500,00	32,50
366.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,2121	3 500,00	742,35
367.	5009030	Flanse	10 buc	61,5500	2,50	153,87
368.	5009031	Scoabe	10 buc	412,3850	1,20	494,86
369.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	19,5455	10,00	195,46
370.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	50,4400	20,00	1 008,80
371.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1 877,1100	0,10	187,71
372.	5009062	Papuci de cablu	buc	378,3000	2,50	945,75
373.	5009070	Racordari	10 buc	110,7900	20,00	2 215,80
374.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "TTC-50"	buc	3,0000	3,50	10,50
375.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	3,1525	20,00	63,05
376.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,3000	20,00	26,00
377.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,3210	20,00	26,42
378.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	20,00	0,06
379.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,7020	100,00	70,20
380.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,7000	100,00	70,00
381.	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,4000	80,00	32,00
382.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0180	80,00	1,44
383.	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	3,2000	15,00	48,00
384.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	12,5440	100,00	1 254,40
385.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	2,4000	28,00	67,20
386.	76	Opritori la usi din cauciuc	buc	35,0000	60,00	2 100,00

387.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	301,3000	3,00	903,91
		Total materiale de construcții				2 064 898,57

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5090	45,00	67,90
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	2,8640	45,00	128,88
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,9400	45,00	177,30
4.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	1,1000	45,00	49,50
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	1,1000	45,00	49,50
6.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,5040	55,00	82,72
7.	2912340002514	Compresor 7 m3/h	h-ut	0,5820	45,00	26,19
8.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,2140	250,00	53,50
9.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	35,2229	55,00	1 937,25
10.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	38,0215	45,00	1 710,97
11.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	22,5000	55,00	1 237,50
12.	2922140007000	Macara	h-ut	3,6822	250,00	920,55
13.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	18,8460	45,00	848,07
14.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	5,1915	45,00	233,61
15.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	6,5550	45,00	294,98
16.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	295,0858	45,00	13 278,86
17.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	56,3904	45,00	2 537,57
18.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	13,0356	45,00	586,59
19.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	6,7200	280,00	1 881,60
20.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	1,5040	45,00	67,68
21.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	4,8000	150,00	720,00
22.	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	7,7500	55,00	426,25
23.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	29,5267	45,00	1 328,69
24.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	3,0358	45,00	136,62
25.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	28,8000	45,00	1 296,00
26.	2952270004026	Agregat RX-25	h-ut	4,4814	45,00	201,66
27.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6000	45,00	27,00
28.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,3610	45,00	16,25
29.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	5,7542	45,00	258,94
30.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	183,3585	45,00	8 251,14
31.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	9,9546	45,00	447,96
32.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	2,8800	45,00	129,60
33.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,4170	45,00	108,77
34.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	13,7500	45,00	618,75
35.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	299,7040	45,00	13 486,68
36.	3410520005700	Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	9,8000	45,00	441,00
37.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	19,0000	700,00	13 300,00
38.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	8,4865	100,00	848,65
		Total utilaje de construcții				68 214,68

Total	lei	3 645 742,75
TVA	20 %	729 148,55

Total deviz:

4 374 891,30

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reparatie in Sectia Hemopatii Investitor
Benigne, Clinica Pediatrie

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Pereti				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			15,67
						14,22
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	56,00	6,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			17 086,57
2	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hirtie lavabila sau semilavabila	m2			18,12
						16,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3200	50,00	16,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0300	18,00	0,54
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0100	3,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	55,00	0,55
		Cheltuieli directe	lei			2 063,87
3	RpCU06A1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata(taierere in perete cu polizor unghiular crearea gol de usa)	m			32,35
						25,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	56,00	5,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	45,00	6,75
		Cheltuieli directe	lei			339,68

1	2	3	4	5	6	7
4	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie pentru demolarea cu mijloace mecanice (perete despartitor intermediar)	m3			148,50 109,70
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	56,00	25,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6900	50,00	84,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,00	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	55,00	4,40
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	55,00	17,60
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	45,00	14,40
		Cheltuieli directe	lei			697,95
5	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6- 15 cm grosime	m2			69,50 66,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	50,00	66,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	20,00	0,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	55,00	3,30
		Cheltuieli directe	lei			6 512,15
6	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			85,54 84,80
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	56,00	44,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	50,00	40,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,00	0,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	45,00	0,68
		Cheltuieli directe	lei			17 491,91
7	RpCM33E	Demontarea placajelor din PVC, azbociment	m2			41,83 41,34
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3900	56,00	21,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	50,00	19,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			1 631,37
8	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2			13,28 13,28
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	56,00	7,28
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	50,00	6,00
		Cheltuieli directe	lei			452,85
9	RpCU02A	Buiandrugii din traverse metalice, montati in zidarie, inclusiv taierea la dimensiuni a traverselor	kg			22,37 3,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	56,00	1,68
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	56,00	1,68
	2710703519753	Profil normal I 10 mm OL37 S 565	kg	1,0500	16,00	16,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0800	2,80	0,22
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	55,00	0,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0080	55,00	0,44
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0100	45,00	0,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	55,00	0,55
		Cheltuieli directe	lei			3 114,47
10	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2			56 254,08 9 529,52
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	56,00	7 909,44
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	56,00	1 620,08
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	8,00	40 320,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	1 650,00	3 795,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	16,00	1 440,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	30,00	69,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	4 200,00	67,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	20,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	250,00	1 027,50
		Cheltuieli directe	lei			34 877,53
11	CD56A	Executarea peretilor despartitori monostrat	100m2			33 503,80

1	2	3	4	5	6	7
		din placi de ipsos cu nut-feder 667x500x80mm hidro, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m				5 381,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	90,0000	56,00	5 040,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,8300	50,00	341,50
	2873122000751	Piese forjate	kg	8,0000	30,00	240,00
	2662102701901-1	Placa de ipsos cu nut-feder 667x500x80mm	m2	91,0000	250,00	22 750,00
	2873145887002	Cuie	kg	0,4000	25,00	10,00
	31771	Carton gudronat	m2	6,0000	12,00	72,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	13,0000	16,00	208,00
	4100126202818	Apa	m3	0,2400	20,00	4,80
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,1000	4 200,00	420,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	570,0000	6,00	3 420,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,6000	500,00	300,00
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	2,1400	250,00	535,00
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	3,6100	45,00	162,50
		Cheltuieli directe	lei			3 350,38
12	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12,5 hidro cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie	m2			223,71 102,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,8350	56,00	102,76
	2662102701000-1	PGC 12,5 hidro	m2	1,0500	49,00	51,71
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	14,00	12,93
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	18,50	40,90
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	1,50	3,54
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	2,00	1,52
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	6,00	1,63
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	35,00	3,08
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,00	1,66
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,10	1,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	45,00	0,21
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	45,00	2,14
		Cheltuieli directe	lei			1 677,82
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betokontakt	m2			6,20 1,68
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	56,00	1,68
	2416586105303-1	Betokontakt	kg	0,1500	29,10	4,37
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			9 334,01
14	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			104,46 66,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	56,00	56,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,80	22,12
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	6,50	3,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	500,00	12,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	20,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	45,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	45,00	0,23
		Cheltuieli directe	lei			157 397,41
15	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 VR 100x100x3	kg			21,72 2,49
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	56,00	2,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	16,00	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			41 050,80

1	2	3	4	5	6	7
16	CF17B k=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2			68,18 28,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	56,00	22,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	50,00	6,00
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 650,00	39,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	45,00	0,18
		Cheltuieli directe	lei			94 272,49
17	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			115,52 68,32
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	56,00	68,32
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	6,00	42,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	45,00	3,55
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	45,00	0,72
		Cheltuieli directe	lei			152 757,04
18	CF51B k=5 mat, util	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 la art. CF50)	m2			60,72 13,44
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	56,00	13,44
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	6,00	42,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	45,00	3,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	45,00	0,67
		Cheltuieli directe	lei			80 289,52
19	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			21,01 11,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	56,00	11,20
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,50	9,35
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,00	0,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
		Cheltuieli directe	lei			27 778,33
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,27 1,68
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	56,00	1,68
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,25	2,44
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			5 643,34
21	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			38,70 30,20
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	56,00	25,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,00	8,44
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	45,00	0,05
		Cheltuieli directe	lei			51 182,44
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,27 1,68
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	56,00	1,68
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,25	2,44
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			5 299,38
23	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la pereti ((Vopsea antibacteriana folosite in incaperi cu standarte	m2			72,12 30,80

1	2	3	4	5	6	7
		ridicate de igiena, superlavabile, rezistente la solutii de dezinfectare, clasa 1 de lavabilitate, tip CAPAROL LATEX HYGIENE sau analogic, culoarea se va coordona cu beneficiarul)				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	56,00	30,80
	2430116103800-1	Vopsea CAPAROL LATEX HYGIENE	kg	0,4000	98,17	39,27
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	6,00	0,36
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		Cheltuieli directe	lei			89 556,13
24	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc	kg			218,12
						3,92
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	56,00	3,92
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,0200	210,00	214,20
		Cheltuieli directe	lei			5 562,06
25	CI23A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical antibacterial, antistatic, rezistent la uzura chimica si mecanica), la pereti cu grosimea 1,5 mm inclusiv bagheta din masa plastica si rosturile cu fir de sudare (linoleum antibacterial omogen , pentru perete 1,5 mm grosime)	m2			482,81
						218,50
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,5000	56,00	140,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,5700	50,00	78,50
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	35,00	5,28
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,4250	35,00	14,95
	2462106110433	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pereti grosimea 1 mm	kg	1,7500	7,00	12,31
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	15,00	15,38
	2523116716347-1	Linoleum antibacterial omogen , pentru perete 1,5 mm grosime	m2	1,0500	201,00	212,11
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	20,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0080	55,00	0,44
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0150	45,00	0,67
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0700	45,00	3,15
		Cheltuieli directe	lei			38 914,78
26	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			139,58
						46,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	50,00	25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	56,00	21,28
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	116,00	92,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			12 306,77
27	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: 30x60 (culoarea si modelul se va consulta cu beneficiarul)	m2			334,79
						92,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	56,00	92,40
	2661112800700-1	Placi sau piscoturi de gresie/ dimensiuni placute: 30x60	m2	1,0200	200,00	206,04
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	5,10	19,06
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	30,00	14,24
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	45,00	0,54
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			61 701,84
28	CK26C	Coltare din mase plastice montate la muchii teracota/faianta (se exclud suruburi)	m			20,43
						4,98
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	56,00	4,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2521106718393-1	Coltare din mase plastice montate la muchii teracota/faianta	m	1,0000	15,00	15,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			2 860,20
		1.2. Glafuri, rigle, coloane				
29	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite	m2			15,67
						14,22
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	56,00	6,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			2 389,67
30	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2			13,28
						13,28
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	56,00	7,28
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	50,00	6,00
		Cheltuieli directe	lei			197,47
31	RpCI42A	Demontarea elementelor de interior/exterior - glafuri, sorturi, la fereastră	m			7,99
						7,54
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	56,00	5,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			1 230,46
32	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			184,69
						83,22
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	56,00	83,22
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	29,00	8,70
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	6,00	87,66
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	20,00	0,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	45,00	3,55
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	45,00	1,33
		Cheltuieli directe	lei			28 792,69
33	CG01A	Strat suport pentru pervazuri interioare executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (la pervaz interior)	m2			98,09
						38,60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	56,00	33,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,80	36,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	500,00	21,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	45,00	1,35
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	45,00	0,54
		Cheltuieli directe	lei			2 962,32
34	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12,5 hidro cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie	m2			223,71
						102,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,8350	56,00	102,76
	2662102701000-1	PGC 12,5 hidro	m2	1,0500	49,00	51,71
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	14,00	12,93
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	18,50	40,90
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	1,50	3,54
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	2,00	1,52
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	6,00	1,63
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	35,00	3,08
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,00	1,66
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,10	1,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	45,00	0,21
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	45,00	2,14
		Cheltuieli directe	lei			5 950,64

1	2	3	4	5	6	7
35	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri	m2			438,27 210,97
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,7674	56,00	210,97
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	49,00	51,71
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	2,0750	14,00	29,20
	2710703520285	Profil de suport	m	4,2000	18,50	78,09
	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4,2000	7,00	29,55
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	4,4800	1,50	6,75
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,8300	2,00	1,67
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,8000	6,00	10,85
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	35,00	3,08
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,5300	1,00	4,55
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	53,4500	0,10	5,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0062	45,00	0,28
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1377	45,00	6,20
		Cheltuieli directe	lei			11 657,88
36	CK26D	Montarea coltari din aluminiu la muchii (se exclud suruburi)	m			12,99 5,54
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	56,00	5,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2743123549027-1	Coltari din aluminiu la muchii	m	1,0000	7,00	7,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			5 972,80
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa	m2			4,27 1,68
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	56,00	1,68
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,25	2,44
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			778,82
38	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			38,70 30,20
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	56,00	25,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,00	8,44
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	45,00	0,04
		Cheltuieli directe	lei			7 063,51
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa	m2			4,27 1,68
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	56,00	1,68
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,25	2,44
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			778,82
40	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			47,65 30,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	56,00	30,80
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	37,00	14,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	6,00	0,36
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		Cheltuieli directe	lei			8 696,13
41	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc.	kg			218,12 3,92
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	56,00	3,92
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,0200	210,00	214,20
		Cheltuieli directe	lei			523,49
42	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de	m2			184,69

1	2	3	4	5	6	7
		un strat) cu amestec uscat de ciment : glafuri de ferestre plane exterioare				83,22
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	56,00	83,22
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grunddirmitteli)	kg	0,3000	29,00	8,70
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	6,00	87,66
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	20,00	0,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	45,00	3,56
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	45,00	1,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 110,45
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor cu amorsa	m2			4,27
						1,68
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	56,00	1,68
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,25	2,44
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			164,30
44	CN05A	Vopsitorii obisnuite exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe tencuieli driscuite	m2			33,59
						18,48
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3300	56,00	18,48
	243011610350	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil	kg	0,4000	37,00	14,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0500	2,80	0,14
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 293,22
		1.3. Tavan				
45	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC rezistent la umiditate cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2			227,91
						106,96
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	56,00	106,96
	2662102701000-1	PGC 12,5 hidro	m2	1,0500	49,00	51,71
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	14,00	12,93
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	18,50	40,90
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	1,50	3,54
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	2,00	1,52
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	6,00	1,63
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	35,00	3,08
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,00	1,66
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,10	1,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	45,00	0,21
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	45,00	2,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			106 752,14
46	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,27
						1,68
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	56,00	1,68
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,25	2,44
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 998,89
47	CF57A k=2 mat, util	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele tavanelor k= 2 materiale, utilaje	m2			47,21
						30,20
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	56,00	25,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,00	16,88
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	45,00	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 112,42
48	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,27
						1,68

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	56,00	1,68
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,25	2,44
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 998,89
49	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan (lavabila)	m2			49,65 30,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	56,00	30,80
	2430116103800-2	Vopsea (lavabila)	kg	0,4000	42,00	16,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	6,00	0,36
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 256,06
50	CJ04B	Profiluri turnate, uzinate, aplicate la interior cu latimea desfasurata pina la 20 cm inclusiv, la imbinari pereti, tavane (baghet polisteren)	m			35,85 7,47
	7133010012100	Ipsosar	h-om	0,4000	56,00	6,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	0,75
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,5000	6,00	9,00
	2812106305900-1	Baghet polisteren	m	1,0700	18,00	19,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	20,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	45,00	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 944,00
51	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila Tip igienice p/u spatii medicale	m2			325,23 122,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	56,00	114,80
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	2,00	8,00
	2732103646151-1	Panouri "Armstrong" Tip igienice p/u spatii medicale prefabricate	m2	1,0500	185,00	194,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	45,00	0,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			57 597,35
		1.4. Pardoseli				
52	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			26,72 24,38
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	56,00	12,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	50,00	11,50
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	3,00	0,09
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	20,00	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	55,00	1,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 045,37
53	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			44,59 41,34
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	56,00	21,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	50,00	19,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	45,00	2,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 861,22
54	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoseli cu betonoground	m2			6,19 1,68
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	56,00	1,68
	2416586105303-2	Betonoground	kg	0,1500	29,10	4,36
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 808,68
55	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			98,09 38,60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	56,00	33,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,80	36,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	500,00	21,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	45,00	1,35
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	45,00	0,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60 305,73
56	CG01A1 K=6	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			98,18 39,60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	56,00	33,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	50,00	6,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,80	36,12
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	500,00	21,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	45,00	0,81
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	45,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60 357,99
57	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			126,33 13,10
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	56,00	13,10
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	7,00	107,64
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	35,00	3,17
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	45,00	1,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			64 426,07
58	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 3 mm grosime: k=3	m2			36,73 3,86
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,0230	56,00	3,86
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	1,5300	7,00	32,13
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,06
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0040	45,00	0,54
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	45,00	0,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-18 731,79
59	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			139,58 46,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	50,00	25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	56,00	21,28
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	116,00	92,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 707,85
60	IzF33A	Executarea stratului de hidroizolare bicomponenta l(camera de dus,grup saitare) tip Kalmatron sau echivalent	m2			50,11 18,18
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2800	56,00	15,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	2413317346003-1	Component "A" (emulsie din bitum de polimeri)Kalmatron	kg	3,1150	5,00	15,73
	2413317346004-1	Component "B" (solutie CaCl)Kalmatron	kg	0,0350	120,00	4,24
	4100126202818	Apa	m3	0,00218	20,00	0,04
	2952270004026	Agregat RX-25	h-ut	0,2310	45,00	10,39
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	55,00	0,16
	2912340002514	Compresor 7 m3/h	h-ut	0,0300	45,00	1,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			972,07
61	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm (tipul, culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2			320,80 61,60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	56,00	61,60
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	200,00	208,06
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	5,10	32,97

1	2	3	4	5	6	7
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	30,00	12,42
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	45,00	0,08
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	45,00	0,76
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	45,00	2,83
		Cheltuieli directe	lei			22 776,93
62	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			92,84
						27,40
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	56,00	22,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	35,00	37,48
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	5,10	1,87
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,10	0,63
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	42,00	4,41
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	45,00	13,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	150,00	7,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	45,00	0,04
		Cheltuieli directe	lei			8 913,05
63	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din covor PVC din Vinil Omogen (linoleum medicinal) tip Fortis silver knight ,grosimea 2 mm, Group T, greutatea 2,8kg/m2, class 34/43 Anti-bacterial , electric rezistent kV<2/Antistatic culoarea invelitorii se va coordona cu beneficiarul) cu ridicare pe perete 10 cm	m2			489,70
						171,50
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	56,00	112,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	50,00	59,50
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	35,00	5,28
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	35,00	12,31
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	7,00	36,93
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	15,00	15,38
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	15,00	2,26
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,1000	12,00	13,27
	2523116716346-1	Covor PVC Fortis silver knight ,grosimea 2 mm, Group T, greutatea 2,8kg/m2, class 34/43 Anti-bacterial , electric rezistent kV<2/Antistatic	m2	1,0500	211,00	222,66
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	20,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	55,00	0,55
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	45,00	0,54
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	45,00	9,00
		Cheltuieli directe	lei			300 089,93
64	CK18C	Montarea profil din aluminiu trecere la usi latimea 3-4 cm	m			104,98
						14,56
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	56,00	14,56
	2743123549025-1	Profil din aluminiu trecere la usi latimea 3-4 cm	m	1,0500	85,00	89,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,80	0,07
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	500,00	0,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,10	0,60
		Cheltuieli directe	lei			5 039,04
		1.5. Timplarie				
65	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, etc.)	m2			22,26
						22,26
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	56,00	11,76
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	50,00	10,50
		Cheltuieli directe	lei			2 270,52
66	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre, etc.)	m2			22,26
						22,26
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	56,00	11,76
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	50,00	10,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 910,50
67	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg			2,61
						2,12
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	56,00	1,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	50,00	1,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	55,00	0,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	55,00	0,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	55,00	0,17
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	45,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			39,14
68	CK57H	Instalarea ferestrelor din PVC: cu suprafata golului peste 2 m2 in trei canaturi, inclusiv in prezenta cercevelor ale geamurilor fixe+plasa antimoschit sticla LOW E +opritoare la deschidere (limitarea la descriere) Clasa A , U profil: 1,2-1,6 W/m2K	m2			1 506,15
						57,31
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,0234	56,00	57,31
	2030112931108-1	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)/ plasa antimoschit sticla LOW E +opritoare la deschidere	m2	1,0000	1 415,00	1 415,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,00	6,50
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5100	2,00	3,02
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,5400	2,00	3,08
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5200	2,00	1,04
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1160	85,00	9,86
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0306	55,00	1,68
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1167	45,00	5,25
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0757	45,00	3,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			198 058,91
69	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv tip econom	m2			2 118,33
						52,60
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	56,00	47,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2812106306050-1	Usi din profiluri din aluminiu tip econom	m2	1,0000	2 000,00	2 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,10	0,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	85,00	42,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	95,00	16,63
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	45,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			48 085,98
70	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu,tip Z 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 tip econom (camere tehnice hol)	m2			2 118,32
						52,60
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	56,00	47,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2812106306050-2	Usi din profiluri din aluminiu tip econom (camere tehnice hol)	m2	1,0000	2 000,00	2 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,10	0,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	85,00	42,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	95,00	16,62
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	45,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 251,94
71	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatie hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m (Usi de interior tip Profil Doors	m2			3 322,68
						99,30

1	2	3	4	5	6	7
		1E аляска sau echivalent ,carcasa din lemn tare , acoperita cu placi MDF 6 mm acoperire pelicula ecospon de rezistenta sporita la stergere si solutii chimice slabe ,cantul la foaia usii pe tot perimентru sa fie cu banda aluminiu speciala lat 40 mm inclusiv ancandramentele) se va coordona cu beneficiarul				
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	56,00	82,32
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	56,00	4,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,50
	2030112930000-1	(Usi de interior tip Profil Doors 1E аляска sau echivalent ,carcasa din lemn tare , acoperita cu placi MDF 6 mm acoperire pelicula ecospon de rezistenta sporita la stergere si solutii chimice slabe ,cantul la foaia usii pe tot perimентru sa fie cu banda aluminiu speciala lat 40 mm inclusiv ancandramentele)	m2	1,0000	3 200,00	3 200,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	25,00	2,12
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	12,00	5,40
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	68,00	14,96
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	45,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			185 073,55
72	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu lat 80- 100 mm cu sticla 2 rinduri cu pelicula bronata la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa inclusiv feroneria (viralii cu usa se va cordona constructivul cu beneficiarul inainte de montare) tip 1	m2			2 202,88 74,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2500	56,00	70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	2030112951000-1	Glasvanduri din profile din aluminiu lat 80- 100 mm cu sticla 2 rinduri cu pelicula bronata la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa inclusiv feroneria (viralii cu usa se va cordona constructivul cu beneficiarul inainte de montare) tip 1	m2	1,0000	2 100,00	2 100,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,10	0,30
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	85,00	17,85
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	95,00	6,93
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	3,50	1,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	45,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 721,54
73	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa(pereti despartitori cu usa grup sanitar)	m2			1 622,88 74,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2500	56,00	70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	1,0000	1 520,00	1 520,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,10	0,30
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	85,00	17,85
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	95,00	6,94
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	3,50	1,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	45,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 987,75
74	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu lat 60- 80 mm cu sandwici la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa inclusiv feroneria (viralii cu usa se va cordona constructivul cu beneficiarul inainte de montare) tip 2	m2			1 622,89 74,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2500	56,00	70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	2030112951000-2	Glasvanduri din profile din aluminiu lat 60-80 mm cu sandwici la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa inclusiv	m2	1,0000	1 520,00	1 520,00

1	2	3	4	5	6	7
		feroneria (viralii cu usa se va cordona constructivul cu beneficiarul inainte de montare) tip 2				
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,10	0,30
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	85,00	17,85
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	95,00	6,93
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	3,50	1,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	45,00	0,90
		Cheltuieli directe	lei			21 908,95
75	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle(Feronerie - Minere 2 buc,mehanizm de inchidere,broasca 5chei)	buc			490,12
						139,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	56,00	135,52
	2863146310237-1	Broasca aplicata sistem Yalle(Feronerie -Minere 2 buc,mehanizm de inchidere,broasca 5chei)	buc	1,0000	350,00	350,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,10	0,60
		Cheltuieli directe	lei			14 703,60
76	CK35A	Opritori la usi din cauciuc	buc			70,40
						8,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	56,00	8,40
	76	Opritori la usi din cauciuc	buc	1,0000	60,00	60,00
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	2,00	2,00
		Cheltuieli directe	lei			2 464,00
77	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc			1 310,75
						109,40
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	56,00	106,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	50,00	3,00
	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	45,00	1,35
		Cheltuieli directe	lei			2 621,50
78	CK26C	Pervazuri interioare montate la ferestre din mase plastice lat= 450 mm	m			426,03
						4,98
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	56,00	4,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2521106718393-2	Pervazuri interioare montate la ferestre din mase plastice lat= 450 mm	m	1,0000	420,00	420,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,10	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			33 230,34
79	CK26B	Glafuri exterioare montate la ferestre din otel prevopsita lat=200 mm	m			197,77
						21,92
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	56,00	17,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	2743123549026-1	Glafuri exterioare montate la ferestre din otel prevopsita lat=200 mm	m	1,0000	175,00	175,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,10	0,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			15 426,06
80	CK07B	Coltare din pvc 50x50 cul. alba montate muchii la pereti in cadrul de usi - (Coltare de protectie)	m			20,46
						4,48
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	56,00	4,48
	2010212946000-1	Coltare din pvc 50x50 cul. alba montate muchii la pereti in cadrul de usi - (Coltare de protectie)	m	1,0500	14,00	14,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	25,00	0,38
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1500	3,00	0,45
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			3 886,45
81	CK26C	Baghete PAL melaminat 18 mm latimea 200 mm ABS pe canturi (protectie perete)	m			68,03
						4,98
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	56,00	4,48

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2521106718393-3	Baghete PAL melaminat 18 mm latimea 200 mm ABS pe canturi (protectie perete)	m	1,0000	62,00	62,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,10	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			25 715,34
		1.6. Lucrari tehnico sanitare				
82	RpSD01A	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/8"-1/2"	buc			8,40
						8,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	56,00	8,40
		Cheltuieli directe	lei			226,80
83	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			44,24
						44,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	56,00	44,24
		Cheltuieli directe	lei			353,92
84	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 32 mm - 50 mm	m			3,36
						3,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	56,00	3,36
		Cheltuieli directe	lei			127,68
85	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			61,60
						61,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	56,00	61,60
		Cheltuieli directe	lei			369,60
86	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			53,20
						53,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	56,00	53,20
		Cheltuieli directe	lei			1 383,20
87	RpSC03B	Demontarea unei cazi de baie pentru picioare din fonta emailata, inclusiv accesoriile cu baterie amestecatoare	buc			179,20
						179,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,2000	56,00	179,20
		Cheltuieli directe	lei			537,60
88	RpIA48A	Demontarea boilerului cu capacitatea de pina la 500 l	buc			412,24
						329,28
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	5,8800	56,00	329,28
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	55,00	5,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	55,00	2,75
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0500	18,00	0,90
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0200	3,00	0,06
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	2,5000	25,00	62,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	45,00	4,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	45,00	6,75
		Cheltuieli directe	lei			824,48
89	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			31,36
						31,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	56,00	31,36
		Cheltuieli directe	lei			94,08
90	RpSC10A	Demontarea unei chiuvete din fonta sau gresie ceramica	buc			49,28
						49,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8800	56,00	49,28
		Cheltuieli directe	lei			197,12
91	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			16,80
						16,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	56,00	16,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 512,00
92	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			12,68 12,68
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	56,00	1,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	50,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			405,76
93	RpCU06C1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m			57,45 46,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	56,00	11,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,7000	50,00	35,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	45,00	11,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 010,75
94	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			34,30 31,58
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	56,00	24,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	2,80	0,98
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	500,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	45,00	0,45
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	45,00	0,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 097,76
95	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			25,06 12,84
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	56,00	7,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	6,00	10,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	500,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	45,00	0,67
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	45,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			877,27
96	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			84,18 21,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	56,00	21,28
	2521216720160-1	Teava din material plastic pentru canalizare 110mm	m	1,0300	60,00	61,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	70,00	1,05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	3,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 946,13
97	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			44,54 19,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	56,00	19,04
	2523156721037-1	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatație si reduție din material plastic pentru canalizare d=110mm	buc	1,0000	23,00	23,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	70,00	2,45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	3,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			623,49
98	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			50,08 16,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	56,00	16,80
	2521216720160-2	Teava din material plastic pentru canalizare d=50mm	m	1,0300	32,00	32,96
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	70,00	0,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	3,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 254,94

1	2	3	4	5	6	7
99	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			23,30 14,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	56,00	14,56
	2523156721037-2	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare d=50mm	buc	1,0000	8,00	8,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	70,00	0,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	3,00	0,04
		Cheltuieli directe	lei			1 351,17
100	RpSA44I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 4"	buc			32,73 5,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0900	56,00	5,04
	2875274204040-1	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 4"	buc	1,0000	24,00	24,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	15,00	0,09
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	3,00	3,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,10	0,10
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
		Cheltuieli directe	lei			654,60
101	RpSA44F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 2"	buc			20,17 4,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	56,00	4,48
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	12,00	12,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	15,00	0,09
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	3,00	3,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,10	0,10
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
		Cheltuieli directe	lei			1 008,50
102	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			2 172,10 263,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	56,00	263,20
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 200,00	1 272,60
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	250,00	262,50
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	42,00	44,10
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	42,00	44,10
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	45,00	47,25
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	32,00	33,60
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	45,00	47,25
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	50,00	52,50
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	50,00	52,50
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	50,00	52,50
		Cheltuieli directe	lei			13 032,60
103	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			1 110,65 128,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	56,00	128,80
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	450,00	459,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	68,00	69,36
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	78,00	79,56
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	32,00	9,79
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	16,00	32,64
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	325,00	331,50
		Cheltuieli directe	lei			29 987,60
104	RpSC22A	Montarea chiuvetei din tabla inox, avind teava de scurgere din material plastic d=50, montat pe pereti din zidarie de caramida (chivete tabla inox la comanda dimensiuni 50x50 cm adincime 25 cm + carcas inox cost utilaj) se va coordona cu beneficiarul	buc			281,65 114,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0500	56,00	114,80
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	68,00	68,68

1	2	3	4	5	6	7
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	78,00	78,78
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	32,00	19,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 408,26
105	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Baterie amestecatoare din inox cu brat lung pentru chiuvea)	buc			932,40 92,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	56,00	92,40
	2913124201370-1	Baterie amestecatoare din inox cu brat lung pentru chiuvea	buc	1,0000	750,00	750,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	45,00	90,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 662,00
106	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			622,00 112,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	56,00	112,00
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	420,00	420,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	45,00	90,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 794,00
107	RpSD19A	Montarea bateriei amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau cu dus fix indiferent de modul de inchidere, pe perete din caramida sau b.c.a.	buc			1 272,80 72,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	56,00	72,80
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 364,00
108	RpSB25A	Montarea sifonului de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc			246,79 56,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	56,00	56,00
	2875114202905-1	Sifon pentru podea	buc	1,0000	180,00	189,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	2,80	0,32
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	35,00	1,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			740,38
109	RpSB25A	Montarea sifonului de pardoseala din PVC+ grila metalica (rigola) , avind diametrul de 50 mm	buc			246,79 56,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	56,00	56,00
	2875114202905-2	Sifon PVC+ grila metalica (rigola) , avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000	180,00	189,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	2,80	0,32
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	35,00	1,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			987,17
110	RpSA40A	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1/2"	buc			198,26 64,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	56,00	64,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0250	55,00	1,37
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0490	45,00	2,21
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1150	18,00	2,07
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0060	35,00	0,21
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	95,00	95,00
	2721204123000	Niplu	buc	1,0000	15,00	15,00
	2523156713810	Fiting	buc	1,0000	18,00	18,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 353,02
111	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccual-culturale, avind diametrul de 20mm	m			90,75 42,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	56,00	42,00
	2521216717050-1	Teava din material plastic d=20mm	m	1,0200	19,00	19,38
	2523156719430-1	Cot din material plastic d=20mm	buc	0,7000	3,00	2,10
	2523156719450-1	Teu din material plasticd=20mm	buc	0,4500	4,00	1,80

1	2	3	4	5	6	7
	2523156719460-1	Reductie din material plastic d=20mm	buc	0,1000	12,00	1,20
	2523156719530-1	Racord drept M x Fed=20mm	buc	1,0000	22,00	22,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	35,00	0,21
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	55,00	0,11
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	45,00	1,89
		Cheltuieli directe	lei			9 982,00
112	RpSA21B	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm	m			54,79 21,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3900	56,00	21,84
	2521216717050-2	Teava din material plastic d=25mm	m	1,0200	25,00	25,50
	2523156719430-2	Cot din material plastic d=25mm	buc	0,0800	4,00	0,32
	2523156719450-2	Teu din material plastic d=25mm	buc	0,7100	5,00	3,55
	2523156719460-2	Reductie din material plastic d=25mm	buc	0,1100	18,00	1,98
	2523156719400-2	Mufa din material plastic d=25mm	buc	0,0700	4,00	0,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	35,00	0,21
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	45,00	1,05
		Cheltuieli directe	lei			1 369,71
113	RpSA43B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			40,04 18,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	56,00	18,48
	2875274204040-2	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3/4"	buc	1,0000	20,00	20,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	15,00	0,08
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,80	0,87
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	500,00	0,60
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			4 805,16
114	RoSD18A	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			106,44 8,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	56,00	8,96
	2913124202100-1	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord 1/2"	buc	1,0000	95,00	95,48
	2913124204200	Rozeta din alama pt. mascarea robinetelor	buc	1,0000	2,00	2,01
		Cheltuieli directe	lei			7 451,15
115	RpSC31A	Montarea sapunierii cu dozator pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (Dispenser sapun lichid)	buc			139,05 22,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	56,00	22,40
	2875114201120-1	Dispenser sapun lichid	buc	1,0100	110,00	116,66
		Cheltuieli directe	lei			3 615,43
116	RpSC31A	Montarea portpaharului sau sapunierii din fonta emailata, portelan sanitar, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (Dozator pentru sapun lichid sau spuma cu actionare cu cotul)	buc			552,65 22,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	56,00	22,40
	2875114201120-2	Dozator pentru sapun lichid sau spuma cu actionare cu cotul	buc	1,0100	500,00	530,25
		Cheltuieli directe	lei			1 105,30
117	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin (Dispenser Hartie Igienica)	buc			537,70 25,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	56,00	25,20
	2875114201170-1	Dispenser Hartie Igienica	buc	1,0000	500,00	512,50
		Cheltuieli directe	lei			3 226,20
118	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin (Dispenser Prosop Hartie)	buc			358,32 25,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	56,00	25,20
	2875114201170-2	Dispenser Prosop Hartie	buc	1,0000	325,00	333,12

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 316,45
119	CK33E	Galerie pentru perdele (inclusiv bara de otel pentru sustinerea perdelilor, cuie pentru prindere, dibluri) (cost utilaj)	m			39,76
						35,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	50,00	2,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,6000	56,00	33,60
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0020	500,00	1,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,8000	2,80	2,24
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	1,5000	0,60	0,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			198,80
120	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			713,36
						42,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	56,00	42,00
	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	1,0100	620,00	638,72
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	8,00	32,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 566,82
121	SD17A	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat in nise (cu rama) dulap metalic cu dimensiunea 840x640x230	buc			3 381,90
						235,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	56,00	235,20
	2913137324302-1	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2"	buc	1,0000	2 000,00	2 040,00
	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,0000	95,00	96,90
	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	1,0000	210,00	214,20
	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	1,0000	140,00	142,80
	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	20,0000	32,00	652,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 527,60
122	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			8,96
						8,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	56,00	8,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 209,60
123	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			6,16
						6,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	56,00	6,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			83,16
124	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			4,48
						4,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	56,00	4,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60,48
		1.7. Lucrari incalzire				
125	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie	m2			8,96
						8,96
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	56,00	8,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			489,22
126	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m			30,04
						16,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	56,00	16,80
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	4,00	1,20

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	55,00	3,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	55,00	7,54
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	55,00	1,21
		Cheltuieli directe	lei			5 408,10
127	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			5,60
						5,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	56,00	5,60
		Cheltuieli directe	lei			672,00
128	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			58,16
						25,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	56,00	25,20
	2521216710000-3	Teava din polietilena sau polipropilena 32	m	1,0300	32,00	32,96
		Cheltuieli directe	lei			3 140,64
129	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			21,05
						11,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	56,00	11,76
	2875274110102-1	Piesa de racordare (fiting) 2 imbinari d=32mm	buc	1,0000	8,00	8,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	35,00	0,28
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	45,00	0,95
		Cheltuieli directe	lei			736,58
130	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			32,52
						16,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	56,00	16,80
	2875274110102-2	Piesa de racordare (fiting) 3 imbinari d=32mm	buc	1,0000	14,00	14,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	3,00	0,09
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	35,00	0,28
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0300	45,00	1,35
		Cheltuieli directe	lei			650,40
131	IC40B	Bratara 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			33,43
						15,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	56,00	15,68
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	12,00	12,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	1,00	0,05
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,10	0,10
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,10	0,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	45,00	4,50
		Cheltuieli directe	lei			1 504,35
132	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (TUB PP-R/FB ALB VISION PN 20, D 25x3,5 mm)	m			48,15
						22,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	56,00	22,40
	2521216710000-1	TUB PP-R/FB ALB VISION PN 20, D 25x3,5 mm	m	1,0300	25,00	25,75
		Cheltuieli directe	lei			6 741,00
133	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			17,20
						10,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	56,00	10,08
	2875274110102-3	Piesa de racordare (fiting) 2 imbinari d=25mm	buc	1,0000	6,00	6,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,06

1	2	3	4	5	6	7
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	35,00	0,24
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	45,00	0,81
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 439,00
134	IC38B	Piesa de racordare (MP 25x1/2+ olandez), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifisiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			96,20 10,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	56,00	10,08
	2875274110102-4	MP 25x1/2+ olandez	buc	1,0000	85,00	85,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	35,00	0,24
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	45,00	0,81
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			961,95
135	IC38B	Piesa de racordare (MP 25x3/4), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifisiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			106,19 10,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	56,00	10,08
	2875274110102-5	MP 25x3/4), cu 2 imbinar	buc	1,0000	95,00	95,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	35,00	0,24
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	45,00	0,81
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 495,60
136	IC41B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscarea, teava avind de 1 1/4" - 2"	buc			22,62 6,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1200	56,00	6,72
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	12,00	12,00
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	3,00	3,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,10	0,10
	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,0000	0,80	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 655,00
137	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul d=25 mm (PPR)	buc			129,89 7,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	56,00	7,28
	2913124202100-2	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord d=25mm PPR	buc	1,0000	120,00	120,60
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	2,00	2,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 298,90
138	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			37,10 8,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	56,00	8,40
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	22,00	22,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,10	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	45,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 452,00
139	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			95,18 12,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	56,00	12,88
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	78,00	78,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	55,00	1,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	80,00	3,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 614,40
140	RpIB02A	Montarea radiatoarelor din otel sau aluminiu functionind cu apa calda (fara pret radiatoare, se vor folosi cele anterior demontate)	m2			50,51 47,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	56,00	47,60
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0500	33,00	1,65
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	55,00	1,21
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0010	45,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 757,58

1	2	3	4	5	6	7
141	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"	m			9,35 5,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	56,00	5,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		Cheltuieli directe	lei			1 449,25
		1.8. Sistem de ventilare				
142	RCsB30J k=3	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 110 mm	buc			487,27 109,75
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4720	56,00	79,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2030	50,00	30,45
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0101	3 500,00	106,05
	4100126202818	Apa	m3	0,0445	20,00	2,67
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3200	280,00	268,80
		Cheltuieli directe	lei			3 410,86
143	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2			51,72 50,40
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	56,00	50,40
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	18,00	0,13
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	3,00	0,09
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	55,00	1,10
		Cheltuieli directe	lei			620,59
144	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 100 mm	m2			476,78 211,68
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	56,00	211,68
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	20,00	16,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	55,00	0,56
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	45,00	0,55
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	11,00	0,19
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	20,00	25,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	55,00	1,67
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	18,00	0,55
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	65,00	1,97
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	45,00	213,61
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,10	0,61
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		Cheltuieli directe	lei			4 577,06
145	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			461,76 192,64
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	56,00	192,64
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	20,00	16,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	55,00	0,56
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	45,00	0,54
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	11,00	0,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	60,00	0,48
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	20,00	29,29
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	55,00	1,67
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	18,00	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	65,00	1,97
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	45,00	213,62
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,10	0,61
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 541,08
146	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC 20x30 (se exclude resursa Lant cu zale innodate D=2 mm)	buc			36,22
						27,82
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,00	26,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2811236306200-1	Grila ventilatie de interior din PVC dimensiune 20x30	buc	1,0000	7,00	7,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,80	1,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 521,24
147	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate de exterior din PVC (se exclude resursa Lant cu zale innodate D=2 mm)	buc			129,22
						27,82
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,00	26,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2811236306200-2	Grila ventilatie de exterior din PVC	buc	1,0000	100,00	100,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,80	1,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			775,32
		1.9. Diverse				
148	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			66,00
						66,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	50,00	66,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 940,00
149	TrB22C1A2	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de pina la 0,25 t, iar inaltimea de ridicare de 6-12 m	t			38,75
						25,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	50,00	25,00
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,2500	55,00	13,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 487,50
150	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			55,50
						55,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	50,00	55,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 775,00
151	TsI51B5	Transportarea deseuri constructii cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			53,20
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	700,00	53,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 300,00
		2. Lucrari de montare				
152	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw(se exclude motor,ventilator)	buc			659,55
						646,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	56,00	646,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	45,00	4,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	55,00	8,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 957,30
153		Ventilator de canal d100	buc			220,00
						0,00
	153	Ventilator de canal d100	buc	1,0000	220,00	220,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 320,00
		3. Costul utilajului inventar de bucatarie,baie				
154		Masa de inox dimensiuni 1500x1000x850 mm	buc			3 857,00
						0,00
	154	Masa de inox dimensiuni 1500x1000x850 mm	buc	1,0000	3 857,00	3 857,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 714,00
155		Perdea de dus(h)2000x1200 inclusiv sistem de fixare ,bara de sustinere	buc			300,00 0,00
	155	Perdea de dus(h)2000x1200 inclusiv sistem de fixare ,bara de sustinere	buc	1,0000	300,00	300,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			600,00
156		Chiuvelte tabla inox la comanda dim 50x50 cmm adincimea 30-35 cm +carcas inox	buc			2 300,00 0,00
	156	Chiuvelte tabla inox la comanda dim 50x50 cmm adincimea 30-35 cm +carcas inox	buc	1,0000	2 300,00	2 300,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 500,00
		4. Sistem Electric interior				
		4.1. Lucrari de constructie				
157	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			11,20 11,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	56,00	11,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 040,00
158	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			29,02 16,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	56,00	16,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	6,00	10,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	500,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	45,00	0,68
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	45,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 061,25
159	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			38,10 38,10
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	56,00	5,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 143,00
160	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			26,60 23,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	56,00	18,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,80	0,92
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	500,00	0,50
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	4 500,00	0,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	45,00	0,45
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	45,00	0,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			797,97
		4.2. Lucrari de montare				
161	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			12,32 12,32
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	56,00	12,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			862,40
162	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			3,36 3,36
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	56,00	3,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			218,40
163	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la	buc			206,32

1	2	3	4	5	6	7
		405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 36 module)				132,72
	1	Muncitor	h-om	2,3700	56,00	132,72
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,00	6,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	45,00	3,15
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	45,00	31,95
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	45,00	9,90
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	45,00	9,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	100,00	7,00
		Cheltuieli directe	lei			412,64
164	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 24 module)	buc			206,32 132,72
	1	Muncitor	h-om	2,3700	56,00	132,72
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,00	6,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	45,00	3,15
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	45,00	31,95
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	45,00	9,90
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	45,00	9,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	100,00	7,00
		Cheltuieli directe	lei			412,64
165	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 12 module)	buc			206,32 132,72
	1	Muncitor	h-om	2,3700	56,00	132,72
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,00	6,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	45,00	3,15
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	45,00	31,95
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	45,00	9,90
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	45,00	9,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	100,00	7,00
		Cheltuieli directe	lei			206,32
166	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc			163,70 87,36
	1	Muncitor	h-om	1,5600	56,00	87,36
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	25,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	4,00	4,88
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	55,00	0,77
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	35,00	0,21
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	35,00	1,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	30 000,00	30,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	3,50	3,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	20,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	80,00	0,48
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0120	100,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	45,00	0,09
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	5,85
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
		Cheltuieli directe	lei			163,70
167	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, , cu caracteristica "B-C" In=4-20 A, U230V	buc			163,70 87,36
	1	Muncitor	h-om	1,5600	56,00	87,36
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	25,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	4,00	4,88
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	55,00	0,77
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	35,00	0,21
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	35,00	1,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	30 000,00	30,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	3,50	3,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	20,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	80,00	0,48
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0120	100,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	45,00	0,09
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	5,85
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
		Cheltuieli directe	lei			163,70
168	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "C" In=16A, In=30mA,	buc			163,70 87,36
	1	Muncitor	h-om	1,5600	56,00	87,36
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	25,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	4,00	4,88
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	55,00	0,77
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	35,00	0,21
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	35,00	1,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	30 000,00	30,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	3,50	3,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	20,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	80,00	0,48
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0120	100,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	45,00	0,09
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	5,85
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			163,70
169	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm(koef. sal =0,5)(se exclude: ascensore hidraulice ,instalatii sudura,macara pe sasiu auto)	100 m			1 148,72 666,40
	1	Muncitor	h-om	23,8000	56,00	666,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	41,98
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	4,00	53,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	3,00	40,20
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	35,00	7,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	2,50	2,50
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,20	8,04
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,10	1,80
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	20,00	36,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	45,00	217,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	100,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			59 044,44
170		Tub Flexibil d=16-25	m			3,50 0,00
	170	Tub Flexibil d=16-25	m	1,0000	3,50	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 990,00
171	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm (koef. sal =0,5)(se exclude: ascensore hidraulice ,instalatii sudura,macara pe sasiu auto)	100 m			1 570,28 963,20
	1	Muncitor	h-om	34,4000	56,00	963,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	42,35
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	4,00	53,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	3,00	40,20
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,4000	35,00	14,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	2,50	2,49
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,20	8,04
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,10	1,80
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	20,00	36,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	45,00	313,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	100,00	33,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 334,74
172		Tub Flexibil d=40	m			17,00 0,00
	172	Tub Flexibil d=40	m	1,0000	17,00	17,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 445,00
173	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			425,97 377,44
	1	Muncitor	h-om	6,7400	56,00	377,44
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	12 000,00	7,21
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	10,00	3,10
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	20,00	16,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	20,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	100,00	16,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	45,00	0,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	100,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 257,01
174		Cablu ББГГ-LS 3x1.5 mm2	m			13,30

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	174	Cablu BBΓ _{HF} -LS 3x1,5 mm ²	m	1,0000	13,30	13,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 004,00
175		Cablu BBΓ _{HF} -LS 3x2,5 mm ²	m			21,00
						0,00
	175	Cablu BBΓ _{HF} -LS 3x2,5 mm ²	m	1,0000	21,00	21,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			55 440,00
176		Cablu BBΓ _{HF} -LS 4x1,5 mm ²	m			17,50
						0,00
	176	Cablu BBΓ _{HF} -LS 4x1,5 mm ²	m	1,0000	17,50	17,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 200,00
177		Cablu BBΓ _{HF} -LS 5x2,5 mm ²	m			34,20
						0,00
	177	Cablu BBΓ _{HF} -LS 5x2,5 mm ²	m	1,0000	34,20	34,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 996,00
178		Cablu BBΓ _{HF} -LS 5x6 mm ²	m			79,20
						0,00
	178	Cablu BBΓ _{HF} -LS 5x6 mm ²	m	1,0000	79,20	79,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 732,00
179		Doze 100x100	buc			12,50
						0,00
	179	Doze 100x100	buc	1,0000	12,50	12,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			500,00
180	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator ingropat simplu 1 clapeta	buc			46,23
						16,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	56,00	16,80
	1111000100020-1	Intrerupator 1 clapeta	buc	1,0000	27,00	27,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	2,00	2,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	6,00	0,03
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 236,10
181	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator ingropat simplu tip 2 clapete	buc			51,73
						16,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	56,00	16,80
	1111000100020-2	Intrerupator 2 clapete	buc	1,0000	32,50	32,50
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	2,00	2,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	6,00	0,03
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 138,06
182	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator ingropat simplu tip 2 clapete tip scara	buc			65,23
						16,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	56,00	16,80
	1111000100020-3	Intrerupator 2 clapete tip scara	buc	1,0000	46,00	46,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	2,00	2,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	6,00	0,03
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 174,14
183	RpEE17A	Montarea prizelor - Priza cu impamantare tip ingropat 16A	buc			55,36
						24,64
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	56,00	24,64
	2746167335101-1	Priza cu impamantare tip ingropat 16A	buc	1,0000	28,00	28,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	2,00	2,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	6,00	0,30
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role	m	0,2000	2,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
		10m x 15mm				
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 749,70
184		Rama 2 locuri	buc			13,30
						0,00
	184	Rama 2 locuri	buc	1,0000	13,30	13,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			532,00
185		Rama 3 locuri	buc			17,50
						0,00
	185	Rama 3 locuri	buc	1,0000	17,50	17,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			560,00
186		Rama 4 locuri	buc			23,30
						0,00
	186	Rama 4 locuri	buc	1,0000	23,30	23,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			93,20
187	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat cu banda led 6400 K 3600 lm 40 W, 600x600 incorporate	buc			318,88
						61,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	56,00	61,60
	2875274400502-1	Corp de iluminat cu banda led 6400 K 3600 lm 40 W, 600x600 incorporate	buc	1,0000	255,00	255,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,10	0,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	6,00	0,48
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 739,84
188	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat cu banda led 6400 K 3600 lm 40 W, 600x600 aparente	buc			413,88
						61,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	56,00	61,60
	2875274400502-2	Corp de iluminat cu banda led 6400 K 3600 lm 40 W, 600x600 aparente	buc	1,0000	350,00	350,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,10	0,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	6,00	0,48
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 660,56
189	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete (Corp de iluminat de siguranta cu inscriptia "Iesire" de tip permanent, IP22, Led 4W, flux luminos 150LM, tensiune de alimentare 230V, autonomie de functionare de 3 ore)	buc			180,12
						68,32
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	56,00	68,32
	2875274400502-3	Corp de iluminat de siguranta cu inscriptia "Iesire" de tip permanent, IP22, Led 4W, flux luminos 150LM, tensiune de alimentare 230V, autonomie de functionare de 3 ore	buc	1,0000	108,00	108,00
	2874115893301	Bolt metalic	buc	1,0000	3,00	3,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,10	0,10
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	6,00	0,30
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 080,72
190	RpEF16A	Montarea aplicelor de perete/tavan banda led 22 W aplicabil IP65	buc			238,25
						17,92
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3200	56,00	17,92
	2466477302418-1	Aplica simpla tavan banda led 22 W aplicabil IP65	buc	1,0000	183,00	183,00
	1111122200005	Glob pentru aplica	buc	1,0100	35,00	35,35
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,10	0,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0300	6,00	0,18

1	2	3	4	5	6	7
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 288,50
191	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete 6-10W LED (deasupra la pat pacient)	buc			193,12 68,32
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	56,00	68,32
	2875274400502-4	Corp de iluminat de perete 6-10W LED (deasupra la pat pacient)	buc	1,0000	121,00	121,00
	2874115893301	Bolt metalic	buc	1,0000	3,00	3,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,10	0,10
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	6,00	0,30
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 338,56
192	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de peret bacteriologic +lampa 30W	buc			507,12 68,32
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	56,00	68,32
	2875274400502-5	Corp de iluminat de peret bacteriologic +lampa 30W	buc	1,0000	435,00	435,00
	2874115893301	Bolt metalic	buc	1,0000	3,00	3,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,10	0,10
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	6,00	0,30
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 028,48
		4.3. Cost utilaj				
193		Panou pentru intrerupatoare automate 36 module IP31	buc			733,00 0,00
	193	Panou pentru intrerupatoare automate 36 module IP31	buc	1,0000	733,00	733,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 466,00
194		Panou pentru intrerupatoare automate 24 module IP31	buc			500,00 0,00
	194	Panou pentru intrerupatoare automate 24 module IP31	buc	1,0000	500,00	500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 000,00
195		Panou pentru intrerupatoare automate 12 module IP31	buc			433,00 0,00
	195	Panou pentru intrerupatoare automate 12 module IP31	buc	1,0000	433,00	433,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			433,00
196		Separator de sarcina BH-32, 3P, 32A	buc			67,00 0,00
	196	Separator de sarcina BH-32, 3P, 32A	buc	1,0000	67,00	67,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			536,00
197		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=10A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 6-10A,	buc			23,00 0,00
	197	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=10A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 6-10A,	buc	1,0000	23,00	23,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			851,00
198		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=10A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 16A, B	buc			23,00 0,00
	198	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=10A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 16A, B	buc	1,0000	23,00	23,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			276,00
199		Intrerupator automat, modular, 1-polar,	buc			20,00

1	2	3	4	5	6	7
		caracteristica "B", In=20A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 20A, B				0,00
	199	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=20A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 20A, B	buc	1,0000	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			400,00
200		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V AB/DT32 C20A, 30mA	buc			160,00 0,00
	200	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V AB/DT32 C20A, 30mA	buc	1,0000	160,00	160,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 120,00
201		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A, Idn=30mA, U=230V AB/DT32 C25A, 30mA	buc			160,00 0,00
	201	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A, Idn=30mA, U=230V AB/DT32 C25A, 30mA	buc	1,0000	160,00	160,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 240,00
		5. Sistem de internet/ telefon				
		5.1. Lucrari de montare				
202	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (koef. sal =0,5)(se exclude: ascensore hidraulice ,instalatii sudura,macara pe sasiu auto	100 m			1 148,34 666,40
	1	Muncitor	h-om	23,8000	56,00	666,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	41,60
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	4,00	53,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	3,00	40,20
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	35,00	7,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	2,50	2,50
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,20	8,04
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,10	1,80
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	20,00	36,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	45,00	217,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	100,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 870,85
203		Tub Flexibil d=16-25	m			3,50 0,00
	170	Tub Flexibil d=16-25	m	1,0000	3,50	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			875,00
204	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			359,25 314,16
	1	Muncitor	h-om	5,6100	56,00	314,16
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	12 000,00	5,22
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	10,00	3,10
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	20,00	16,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	20,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	100,00	16,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	45,00	0,45
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	100,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			826,28
205		Cablu cu conductoare din cupru solid	m			7,00

1	2	3	4	5	6	7
		2x4x24AWG, cat.5e, cu izolatie din PVC fara halogeni (HF)				0,00
	205	Cablu cu conductoare din cupru solid 2x4x24AWG, cat.5e, cu izolatie din PVC fara halogeni (HF)	m	1,0000	7,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 135,00
206		Cablu fibro-optic telefon	m			7,50
						0,00
	206	Cablu fibro-optic telefon	m	1,0000	7,50	7,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			337,50
207	RpEE17A	Montarea prizelor - Priza internet RJ 45	buc			73,35
						24,64
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	56,00	24,64
	2746167335101-2	Priza internet RJ 45	buc	1,0000	46,00	46,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	2,00	2,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	6,00	0,30
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,00	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			733,55
208	RpEE17A	Montarea prizelor - Priza telefon RJ11	buc			73,36
						24,64
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	56,00	24,64
	2746167335101-3	Priza telefon RJ11	buc	1,0000	46,00	46,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	2,00	2,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	6,00	0,30
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,00	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			146,71
		6. Semnalizare de incendiu				
		6.1. Lucrari de constructie				
209	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			11,20
						11,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	56,00	11,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			392,00
210	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			29,02
						16,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	56,00	16,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	6,00	10,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	500,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	45,00	0,67
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	45,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 015,87
211	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			15,24
						15,24
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	56,00	2,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	50,00	13,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			457,20
212	RpEJ09B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var	buc			31,12
						28,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5000	56,00	28,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,80	0,92
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0010	500,00	0,50
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	4 500,00	0,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	45,00	0,45

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	45,00	0,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			933,57
		6.2. Lucrari de montare				
213	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 8 raze (Контрольная панель на 8 зон Артон 08П)	buc			1 363,11 1 344,00
	1	Muncitor	h-om	24,0000	56,00	1 344,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	55,00	0,31
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	15,00	6,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0560	100,00	5,60
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	45,00	7,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 363,11
214	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonic pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1 (Передатчик GSM DAT alarm) (se exclude resursa masa utilaj)	set			5 970,80 1 831,20
	1	Muncitor	h-om	32,7000	56,00	1 831,20
	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0,0032	45 000,00	144,00
	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0,0032	35 000,00	112,00
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00011	20 000,00	2,00
	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" otel, marca "Ст0", N 14	t	0,0700	20 000,00	1 400,00
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,0008	65 000,00	52,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1,6000	35,00	56,00
	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1,2000	33,00	39,60
	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,0180	30 000,00	540,00
	1011825	Ulei de in natural	kg	1,2000	35,00	42,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,4000	20,00	8,00
	1020008	Materiale lemnoase din esente rasinoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0,0450	4 200,00	189,00
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,0000	25,00	100,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	360,0000	2,50	900,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,2000	20,00	24,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,7000	100,00	70,00
	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,4000	80,00	32,00
	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	3,2000	15,00	48,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	2,4000	100,00	240,00
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	2,4000	28,00	67,20
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,6400	45,00	73,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 970,80
215	10-01-039-06	Acumulator 12В, 17А/ч	buc			112,00 112,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	56,00	112,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			112,00
216	10-04-066-05	Sonerie ЗПО	buc			63,10 56,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	56,00	56,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	6 500,00	6,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	100,00	0,40
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	100,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			315,50
217	10-08-002-02	Avertizoare de fum SPD3.1	buc			123,51 112,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	56,00	112,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	3 000,00	0,03
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	55,00	0,03
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	15,00	3,75
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0050	100,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	45,00	7,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 880,60
218	10-08-002-01	Avertizoare "ПІС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala/ SPR3LM ручной	buc			60,64
	1	Muncitor	h-om	1,0000	56,00	56,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00001	3 000,00	0,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	45,00	0,23
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	55,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	15,00	1,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0020	100,00	0,20
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	45,00	2,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			181,91
219	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			359,25
	1	Muncitor	h-om	5,6100	56,00	314,16
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	12 000,00	5,22
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	10,00	3,10
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	20,00	16,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	20,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ПІСЭПІП", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	100,00	16,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	45,00	0,45
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	100,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 053,65
220		Cablu JE-HH FE180 E30 PH120 FRFH 1x2x0.8mm2	m			7,50
	220	Cablu JE-HH FE180 E30 PH120 FRFH 1x2x0.8mm2	m	1,0000	7,50	7,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 150,00
221		Cablu VVGng-LS 3x1,5 mm2	m			13,30
	221	Cablu VVGng-LS 3x1,5 mm2	m	1,0000	13,30	13,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			798,00
222	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (koef. sal =0,5)(se exclude: ascensore hidraulice ,instalatii sudura,macara pe sasiu auto)	100 m			1 148,74
	1	Muncitor	h-om	23,8000	56,00	666,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	42,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	4,00	53,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	3,00	40,20
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	35,00	7,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	2,50	2,50
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,20	8,04
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,10	1,80
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	20,00	36,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	45,00	217,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	100,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 892,44
223		Teava gofro din V/P d=20	m			3,50
	223	Teava gofro din V/P d=20	m	1,0000	3,50	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 100,00
224	RpEA09A	Montarea elementelor de protectie din	m			27,80

1	2	3	4	5	6	7
		material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 10x20 mm				16,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	56,00	16,80
	2523156720028-1	Canal plinta PVC 10x20 mm	m	1,0300	10,00	10,30
	2051142950700	Dibluri	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	1,0300	0,10	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 950,75
		6.3. Utilaj				
225		Контрольная панель на 8 зон Артон 08П	buc			2 000,00
						0,00
	225	Контрольная панель на 8 зон Артон 08П	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 000,00
226		Передатчик GSM DAT alarm	buc			1 220,00
						0,00
	226	Передатчик GSM DAT alarm	buc	1,0000	1 220,00	1 220,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 220,00
227		Аккумулятор 12В, 7Ач	buc			183,00
						0,00
	227	Аккумулятор 12В, 7Ач	buc	1,0000	183,00	183,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			183,00
228		Сирена EN54 ЗПО	buc			133,00
						0,00
	228	Сирена EN54 ЗПО	buc	1,0000	133,00	133,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			665,00
229		Извещатель пожарный дымовой SPD3.1	buc			92,00
						0,00
	229	Извещатель пожарный дымовой SPD3.1	buc	1,0000	92,00	92,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 360,00
230		Извещатель пожарный ручной SPR3LM	buc			105,00
						0,00
	230	Извещатель пожарный ручной SPR3LM	buc	1,0000	105,00	105,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			315,00
		7. Conditionarea				
		7.1. Lucrari de constructie				
231	RpVC41A	Demontarea agregatelor de tratare partiala a aerului, de climatizare, modulate sau de conditionare a aerului, avind debite de 3000-7500 mc/h(conditionere bloc interior/exterior)	buc			915,54
						907,20
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	16,2000	56,00	907,20
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0800	18,00	1,44
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	45,00	6,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 831,08
232	RCsU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			8,24
						8,24
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	56,00	2,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	50,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			41,20
233	F E03 C	Teava de cupru, STAS 523/2-80 de 10 mm	m			207,66

1	2	3	4	5	6	7
						77,22
	7137010011541	Instalator frigorific	h-om	1,3700	56,00	76,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2746163334851-1	Teava de cupru, STAS 523/2-80 de 10 mm	m	1,0100	90,00	90,90
	2721204123011	Niplu (racord) dublu din alama pentru tevi de cupru	buc	0,3000	15,00	4,50
	2721204115021	Teu de racordare din alama pentru tevi din cupru	buc	0,1000	15,00	1,50
	2874115840602	Piulita olandeza din alama pentru tevi de cupru	buc	1,0000	0,10	0,10
	2411115904513	Oxigen tehnic gazos imbuteliat S2031	m3	0,1000	55,00	5,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	55,00	16,50
	2651122100025	Ciment portland P 40 vrac	kg	0,3000	2,80	0,84
	2874115837198	Suruburi cu cap inecat 4 x 20 mm	buc	1,0000	0,10	0,10
	2875276311801	Clema din antigron pentru fixarea conductelor din cupru	buc	1,0500	10,00	10,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 153,20
234	F E10 A	Robinet de inchidere cu ventil, pentru amoniac, avind diametrul nominal de 10...20 mm	buc			216,58 75,18
	7137010011541	Instalator frigorific	h-om	1,2800	56,00	71,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	50,00	3,50
	2875274205201	Robinet de inchidere pentru amoniac tip Frigotehnica	buc	1,0000	120,00	120,00
	2411115904513	Oxigen tehnic gazos imbuteliat S2031	m3	0,0750	55,00	4,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	55,00	13,75
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0450	65,00	2,92
	2513206621871	Placa marsit pentru garnituri gros. 2-3 mm	kg	0,0150	33,00	0,50
	2682117345344	Snur azbest cu ins. pt. garn. tip a, b, 6-9 mm	kg	0,0020	50,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			433,15
235	VC32A	Distribution bend, manual connection O2	buc			466,22 25,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,4500	56,00	25,20
	2722103306041	Teava din otel nefil., Dn 1/2", zincata	m	0,4000	32,00	12,93
	2875274400500-1	Corp duza de pulverizare Corp duza de pulverizare - Distribution bend, manual connection O2	buc	1,0000	400,00	404,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	55,00	1,11
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0300	45,00	1,36
	2875274123135	Niplu din fonta maleabila, N8 Dn 1/2", zn	buc	1,0000	12,00	12,12
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	45,00	6,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			466,22
236	IC34A	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv	buc			31,55 19,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	56,00	19,60
	2875274110100-1	Piese de legatura cupru 15,0 mm	buc	1,0000	8,00	8,00
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0050	120,00	0,60
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	100,00	0,10
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0500	65,00	3,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			315,50
		7.2. Lucrari de montare				
237	VC37B	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe autotur telescopic	buc			1 838,43 184,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,3000	56,00	184,80
	2811236305075	Console	kg	5,0000	65,00	341,25
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	17,00	8,92
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	6,00	12,60
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	20,00	210,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,60	9,45
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	90,00	472,50
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	54,00	283,50
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	85,00	15,71
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	250,00	236,25
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	45,00	15,75
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	45,00	3,60
	3410520005700	Autotur telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	0,9800	45,00	44,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 384,33

1	2	3	4	5	6	7
238	GB04A	Robinet cu sertar pina Pn 10,16, 25, 40, 64, gata asamblat, cu flanse si stuturi, montat prin sudura, fara mansoane, robinetul avind Dn 50 mm/ Priza (se exclude robinet)	buc			207,58 152,88
	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,2800	56,00	127,68
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4500	56,00	25,20
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	65,00	9,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	55,00	6,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1200	55,00	6,60
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,7200	45,00	32,40
		Cheltuieli directe	lei			415,16
239	GB04A	Robinet cu sertar pina Pn 10,16, 25, 40, 64, gata asamblat, cu flanse si stuturi, montat prin sudura, fara mansoane, robinetul avind Dn 50 mm/ Umidificator (se exclude robinet)	buc			207,58 152,88
	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,2800	56,00	127,68
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4500	56,00	25,20
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	65,00	9,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	55,00	6,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1200	55,00	6,60
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,7200	45,00	32,40
		Cheltuieli directe	lei			415,16
240	GE01A	Regulator de presiune (de uz casnic),montat individual, pentru debitul nominal de: -10 mc/h	buc			653,52 114,80
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,0500	56,00	114,80
	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0300	18,00	0,54
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0180	55,00	0,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,4700	55,00	80,85
	1111000200200	Reductii cu filet pvc pt. imbinare pn 10 dn 32 mm	buc	1,0000	28,00	28,00
	1111000200100	Reductii cu filet pvc pt. imbinare pn 10 dn 25 mm	buc	1,0000	23,00	23,00
	2513736601900	Garnituri cauc. pres. f. inser tip2 50-70% cauc. gr.5 100-250	kg	0,1000	82,00	8,20
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0720	45,00	3,24
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4700	55,00	25,85
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,2000	65,00	13,00
	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	2,0000	120,00	240,00
	1111000100500	Niplu fonta maleabila N8 D=65 21/2 ds	buc	1,0000	36,00	36,00
	1111000100100	Niplu fonta maleabila N8 D=20 3/4 zn ds	buc	1,0000	12,00	12,00
	1111000100800	Niplu fonta mal redus N8 D=25x20 1 x 3/4	buc	1,0000	18,00	18,00
	2875274030100	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=20 (3/4")	buc	1,0000	12,00	12,00
	2875274030600	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=10 3/8	buc	1,0000	12,00	12,00
	2722103300400	Teava inst. neagra nefil. m-25 (1") OL 32 1	m	0,5000	32,00	16,00
	2722103300300	Teava inst. neagra nefil. m-20 (3/4) OL 32 1	m	0,1000	28,00	2,80
	2722103300100	Teava inst. neagra nefil. m-10 (3/8) OL 32 1	m	0,2500	25,00	6,25
		Cheltuieli directe	lei			653,52
		7.3. Utilaj				
241		Conditionere aparate de tip split 12000 BTU complet inverter	buc			5 500,00 0,00
	241	Conditionere aparate de tip split 12000 BTU complet inverter	buc	1,0000	5 500,00	5 500,00
		Cheltuieli directe	lei			55 000,00
242		Umidificator cu debitmetru pentru O2	buc			1 250,00 0,00
	242	Umidificator cu debitmetru pentru O2	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
		Cheltuieli directe	lei			2 500,00
243		Priza externa aer comprimat cu conector	buc			1 455,00 0,00
	243	Priza externa aer comprimat cu conector	buc	1,0000	1 455,00	1 455,00
		Cheltuieli directe	lei			2 910,00
244		Manometru pina la 10 bari	buc			92,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	244	Manometru pina la 10 bari	buc	1,0000	92,00	92,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			92,00
245		Relulator de presiune O2	buc			650,00
						0,00
	245	Relulator de presiune O2	buc	1,0000	650,00	650,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			650,00
		8. Acces control				
		8.1. Lucrari de montare				
246	10-04-112-01	Panou de comutare a telecomunicatiilor si semnalizarii pe perete sau in nisa.(Автономный контроллер доступа IFSEC Z5R)	buc			296,66
						280,00
	1	Muncitor	h-om	5,0000	56,00	280,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0080	20,00	0,16
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,2000	25,00	5,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0500	20,00	1,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,1000	100,00	10,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0050	100,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			593,32
247	10-06-037-05	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete, marime, mm, pina la:300*300(se exclude re. masa utilaj)	buc			166,86
						115,36
	1	Muncitor	h-om	2,0600	56,00	115,36
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,2000	15,00	18,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	0,9000	35,00	31,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	100,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			166,86
248	10-08-001-13	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare (Считыватель карт Em-marine)	buc			235,21
						224,00
	1	Muncitor	h-om	4,0000	56,00	224,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	3 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0010	55,00	0,06
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	15,00	4,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0080	100,00	0,80
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	45,00	5,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			235,21
249	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle (Замок электро- магнитный)	buc			140,12
						139,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	56,00	135,52
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,10	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			280,24
250	10-08-002-01	Avertizoare "ПЧ" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala(Магнито-контактный, на клейкой основе)	buc			60,64
						56,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	56,00	56,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	3 000,00	0,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	45,00	0,22
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	55,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	15,00	1,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0020	100,00	0,20
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	45,00	2,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			121,27
251	10-08-002-01	Avertizoare "ПЧ" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala(Магнито-контактный, на клейкой основе)	buc			60,64
						56,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	56,00	56,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	3 000,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	45,00	0,22
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	55,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	15,00	1,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0020	100,00	0,20
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	45,00	2,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			121,27
252	10-08-002-01	Avertizoare "ПЦ" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala(Релейный блок для разблокировки при пожаре)	buc			60,64 56,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	56,00	56,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	3 000,00	0,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	45,00	0,22
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	55,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	15,00	1,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0020	100,00	0,20
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	45,00	2,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			121,27
253	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc			112,00 112,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	56,00	112,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			448,00
254	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m			2 834,45 2 077,60
	1	Muncitor	h-om	37,1000	56,00	2 077,60
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	3 000,00	1,50
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	40 000,00	55,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	15,00	553,50
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	25,00	78,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	45,00	68,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 267,56
255		Cablu UTP cat.5e	m			5,05 0,00
	255	Cablu UTP cat.5e	m	1,0100	5,00	5,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			404,00
256	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm(koef. sal =0,5)(se exclude: ascensore hidraulice ,instalatii sudura,macara pe sasiu auto)	100 m			1 149,24 666,40
	1	Muncitor	h-om	23,8000	56,00	666,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	42,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	4,00	53,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	3,00	40,20
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	35,00	7,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	2,50	2,50
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,20	8,04
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,10	1,80
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	20,00	36,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	45,00	217,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	100,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			919,39
257		Teava gofrata d=16	m			2,53 0,00
	257	Teava gofrata d=16	m	1,0100	2,50	2,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			202,00
		8.2. Costul utilajului				
258		Автономный контроллер доступа IFSEC Z5R	buc			633,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	258	Автономный контроллер доступа IFSEC Z5R	buc	1,0000	633,00	633,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 266,00
259		Бокс для контроллера	buc			542,00
						0,00
	259	Бокс для контроллера	buc	1,0000	542,00	542,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 084,00
260		Резервированный источник питания с монтажным боксом 5А, 12 В	buc			367,00
						0,00
	260	Резервированный источник питания с монтажным боксом 5А, 12 В	buc	1,0000	367,00	367,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			367,00
261		Аккумулятор 12В-7А	buc			185,00
						0,00
	261	Аккумулятор 12В-7А	buc	1,0000	185,00	185,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			370,00
262		Считыватель карт	buc			300,00
						0,00
	262	Считыватель карт	buc	1,0000	300,00	300,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			600,00
263		Замок электро-магнитный	buc			650,00
						0,00
	263	Замок электро-магнитный	buc	1,0000	650,00	650,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 300,00
264		Магнито-контактный, на клейкой основе	buc			25,00
						0,00
	264	Магнито-контактный, на клейкой основе	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50,00
265		Релейный блок для разблокировки при пожаре	buc			321,00
						0,00
	265	Релейный блок для разблокировки при пожаре	buc	1,0000	321,00	321,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			642,00
266		Карта доступа	buc			38,00
						0,00
	266	Карта доступа	buc	1,0000	38,00	38,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			380,00
267		Buton de iesire ZKTeco EX803L, Metal	buc			144,00
						0,00
	267	Buton de iesire ZKTeco EX803L, Metal	buc	1,0000	144,00	144,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			576,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.