

WinCmeta2000
Formular Nr.7

**Lucrari de reparatie si constructie a
Sectorului de Politie nr.3 a IP Cimisia al IGP,
situat in satul Hirtop r-n Cimisia**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1

Lucrari de reparatii

Valoarea de deviz 1 318 700 lei

№ crt.	Simbol norme și cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Acoperis				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment	m2	347,200	33,56 33,36	11 651,199 11 581,759
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala, sarpanta	m2	347,200	8,64 8,34	2 999,600 2 895,440
3	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	79,600	109,10 64,66	8 684,054 5 146,936
4	CC02F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru centura de beton de la parapet	kg	853,200	13,48 1,38	11 500,158 1 180,704
5	CC02E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru centura de beton de la parapet	kg	83,700	13,54 1,44	1 133,028 120,682
6	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	34,100	33,13 11,88	1 129,814 405,176
7	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv-la centura de beton	m3	16,200	1 609,53 301,17	26 074,447 4 878,905
8	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic - volume din proiect	m3	11,100	5 555,19 1 334,42	61 662,585 14 812,049
9	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	392,800	43,99 15,42	17 280,751 6 058,351
10	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	2,000	1 341,32 366,38	2 682,632 732,770
11	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o	m2	39,600	998,62	39 545,415

1	2	3	4	5	6	7
		parte, cu latimea medie de 0,5 m			227,30	9 001,143
12	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	18,600	23,19 5,95	431,326 110,670
13	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	18,600	54,61 29,75	1 015,696 553,350
14	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul-streasina	m2	39,600	66,18 45,00	2 620,728 1 782,000
15	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	347,200	27,55 13,28	9 564,318 4 611,510
16	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)-metalocerepita	m2	392,800	191,47 60,64	75 209,023 23 820,963
17	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: opritori de zapada	kg	65,000	33,33 11,88	2 166,255 772,330
18	CE19B	Jgheaburi semirotunde, cu D=15 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 20 mm si lipite, inclusiv colturile, capacele, stuturile de racordare la burlane, tirantii si cirligele de sustinere, montate pe lungimi mai mari de 20 m	m	85,000	82,58 45,61	7 018,936 3 877,020
19	CE21B	Burlane rotunde, cu D=12,3 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 60 mm si lipite, fixate pe zid prin bratari din otel zincat, inclusiv coturile, si aruncatoarele, montate pe lungimi mai mari de 20 m	m	35,000	94,09 56,01	3 293,150 1 960,385
20	RpCH31A	Montarea si demontarea schelei pentru lucrari de constructii - schela metalica tubulara pentru lucrari interioare si exterioare pina la 7 m inaltime, inclusiv materialele necesare executarii platformelor de lucru, streasinile din PFL sau plasa de protectie	m2	32,000	42,38 39,85	1 356,000 1 275,072
21	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta de 15 km - deseuri de constructie	t	18,000	58,05 0,00	1 044,900 0,000
Total			lei		288 064,015	
Total Acoperis					288 064,015	
Inclusiv salariu					95 577,215	
		2. Lucrari diverse interioare				
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile -pentru consolidarea gol ferestre	kg	233,800	33,13 11,88	7 746,262 2 778,012
23	RpCG29E	Demolarea peretilor de zidarie din demolarea zidariei refractare	m3	5,400	238,50 237,70	1 287,884 1 283,564
24	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	93,100	14,30 13,90	1 331,237 1 293,997
25	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc	m2	93,100	170,49	15 872,221

1	2	3	4	5	6	7
		10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp			49,63	4 620,367
26	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti de 5mm gros finisarea existenta de var, vopsea	m2	330,700	12,27 12,17	4 057,424 4 024,354
27	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3	3,600	907,07 200,22	3 265,461 720,790
28	CD65G	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm la pereti interiori, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m	m3	0,120	1 974,82 317,58	236,978 38,110
29	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	243,000	84,99 64,66	20 653,299 15 712,380
30	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv-cu 5 camere conform proiect	m2	20,200	1 143,51 40,51	23 098,813 818,213
31	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate	m2	16,100	1 551,92 44,89	24 985,902 722,758
32	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	11,900	128,80 4,96	1 532,753 59,057
33	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre	m	12,600	139,58 18,94	1 758,768 238,704
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	330,700	4,00 1,35	1 322,800 446,445
35	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2	56,700	256,93 136,74	14 568,038 7 752,875
36	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	274,700	90,35 70,35	24 818,365 19 323,826
37	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura dinserpeanca lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj-pereti	m2	274,700	17,63 11,53	4 843,510 3 167,840
38	CK18C	Montarea coltare din aluminiu	m	72,000	22,35 14,99	1 608,883 1 079,395
39	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	274,700	37,83 29,45	10 390,757 8 089,091

1	2	3	4	5	6	7
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	274,700	4,00 1,35	1 098,800 370,845
41	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	274,700	35,66 24,75	9 796,351 6 798,825
42	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	93,600	257,73 138,49	24 123,712 12 962,196
43	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	94,100	358,81 123,45	33 764,291 11 616,927
44	RpCH12A	Plansee din grinzi de rasinoase sau foioase, cu deschideri de maximum 4 m, la cladiri obisnuite	m2	234,000	270,36 46,42	63 263,117 10 861,157
Total			lei		295 425,626	
Total Lucrari diverse interioare					295 425,626	
Inclusiv salariu					114 779,728	
		3. Incalzire				
45	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv 500x500	buc	1,000	622,63 28,83	622,630 28,830
46	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm 500x1100	buc	1,000	1 125,31 37,48	1 125,309 37,479
47	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm 500x1200	buc	2,000	1 210,31 37,48	2 420,618 74,958
48	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm 500x1400	buc	1,000	1 377,81 37,48	1 377,809 37,479
49	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm 500x1600	buc	3,000	1 604,48 37,48	4 813,437 112,437
50	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm 500x1200 33k	buc	1,000	2 500,31 37,48	2 500,309 37,479
51	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 16 mm, inclusiv.	m	15,000	26,73 17,30	400,992 259,470
52	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m	35,000	37,34 20,18	1 306,928 706,335
53	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	20,000	38,57 20,18	771,330 403,620
54	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	45,000	50,41 25,95	2 268,427 1 167,615

1	2	3	4	5	6	7
55	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m	35,000	37,34 20,18	1 306,928 706,335
56	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.	m	4,000	71,78 25,95	287,128 103,788
57	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=18*3,4 Tubolit	m	15,000	35,01 28,83	525,150 432,450
58	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=22*4,2 Tubolit	m	35,000	38,62 28,83	1 351,525 1 009,050
59	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=28*3,4 Tubolit	m	20,000	41,70 28,83	834,100 576,600
60	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=35*4,2 Tubolit	m	45,000	48,40 28,83	2 178,000 1 297,350
61	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=42*4,2 Tubolit	m	4,000	48,40 28,83	193,600 115,320
62	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	9,000	81,61 5,77	734,454 51,894
63	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	36,000	23,63 11,53	850,752 415,152
64	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 20 mm 11B	buc	1,000	807,73 33,44	807,733 33,443
65	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 20 mm	buc	2,000	641,90 33,44	1 283,806 66,886
66	GB01C	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 15 mm	buc	1,000	546,89 98,60	546,889 98,599
67	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"-de echilibrare	buc	6,000	160,38 10,38	962,273 62,273
68	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2	buc	18,000	160,38 10,38	2 886,818 186,818
69	GD01B	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 20 mm	m	9,000	109,60 44,40	986,400 399,584
70	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn25 mm	m	44,000	110,65 40,36	4 868,643 1 775,928
71	GD01C	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 15 mm	m	0,500	109,49 49,01	54,747 24,505
72	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind	buc	6,000	82,42	494,490

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"			14,41	86,490
73	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"-cu sfera	buc	6,000	81,21 10,38	487,253 62,273
74	IC41A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 1" inclusiv	buc	79,000	14,57 5,77	1 150,714 455,514
75	ID13C	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"	buc	2,000	92,14 16,14	184,290 32,290
76	IC50A	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 3/8" ...1/2"	buc	12,000	46,65 8,65	559,788 103,788
77	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4"	buc	27,000	54,36 12,69	1 467,590 342,500
78	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate-pentru sustineri	kg	20,000	33,13 11,88	662,640 237,640
79	RpIA02B	Montarea cazanelor monobloc, automatizate, de incalzire centrala, indigene sau din import, pentru apa menajera-tip EOLO Star 24	buc	1,000	10 051,52 1 556,82	10 051,520 1 556,820
80	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	119,000	7,59 5,19	903,139 617,539
Total			lei		54 228,159	
Total Incalzire					54 228,159	
Inclusiv salariu					13 716,531	
		4. Ventilarea				
81	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime	m2	11,200	373,68 198,35	4 185,196 2 221,524
82	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire,-tip Praha-150 L60	buc	1,000	7 131,45 2 587,20	7 131,454 2 587,204
83	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire,-tip Praha-200 L120	buc	1,000	9 131,45 2 587,20	9 131,454 2 587,204
84	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire,-tip Praha-200 C L180	buc	2,000	9 131,45 2 587,20	18 262,908 5 174,408
85	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm	buc	9,000	325,38 40,69	2 928,438 366,206
86	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip -VTK160	buc	1,000	471,55 198,35	471,550 198,350
87	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm,	buc	2,000	537,67	1 075,342

1	2	3	4	5	6	7
		montata pe zidarie			64,58	129,158
88	VC04B	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 1.700-5.200 mc/h cu motor electric de 0,8- 1,5 kw	buc	1,000	3 342,21 1 284,09	3 342,210 1 284,088
89	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=20*3,4	m	14,000	50,46 28,83	706,440 403,620
90	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc	2,000	208,15 28,15	416,300 56,300
91	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate-pentru sustineri	kg	50,000	33,01 11,88	1 650,350 594,100
92	VD02A	Masurarea parametrilor in instalatia de ventilatie, climatizare si conditionarea a aerului, viteza medie in planul sectiunii	buc	2,000	48,18 10,38	96,358 20,758
93	VD01A	Verificarea si punerea in functiune a instalatiilor de ventilatie, climatizarea si conditionarea a aerului pina la 30 m tubulatura si 20 buc piese speciale	buc	2,000	634,83 354,03	1 269,665 708,065
Total			lei		50 667,665	
Total Ventilarea					50 667,665	
Inclusiv salariu					16 330,985	
		5. Electricitate				
94	RpEG02B	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, srv-183-18 MODULE	buc	2,000	1 606,05 205,85	3 212,092 411,692
95	RpEG02B	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, SRV 12 module	buc	1,000	1 205,05 205,85	1 205,046 205,846
96	RpEG02B	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, SRV 20A	buc	2,000	1 856,05 205,85	3 712,092 411,692
97	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete IESIRE	buc	2,000	253,68 70,34	507,350 140,690
98	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat multiple, complet echipate LBO 008 4*18	buc	25,000	358,68 62,85	8 966,985 1 571,235
99	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat multiple, complet echipate LSP 44 2*18	buc	2,000	287,85 62,85	575,699 125,699
100	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat multiple, complet echipate LSP 44 2*36	buc	2,000	354,51 62,85	709,019 125,699
101	RpEF02D	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, LBO 1*18	buc	1,000	363,40 100,91	363,405 100,905
102	RpEG03A	Montarea bloc de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, tip AVP Multi	buc	2,000	3 063,34 563,34	6 126,676 1 126,676
103	RpEE01B	Montarea interupatoarelor diferentiale 6A in carcasa de aminoplast tip IP20	buc	5,000	234,01 21,91	1 170,054 109,554

1	2	3	4	5	6	7
104	RpEE01B	Montarea interupatoarelor diferentiale in carcasa de aminoplast -bipolar	buc	6,000	213,81 21,91	1 282,865 131,465
105	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic-16A	buc	15,000	46,43 17,87	696,519 268,119
106	RpEF17A	Montarea lampii de semnalizare -simbol STOP tip PCE	buc	1,000	170,34 70,34	170,345 70,345
107	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic-3locuri	buc	12,000	39,29 17,87	471,535 214,495
108	RpED08B	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 4x1.5	m	50,000	26,45 14,41	1 322,400 720,750
109	RpED08B	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x1.5	m	180,000	24,03 14,41	4 325,940 2 594,700
110	RpED12B	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, simbol CYEABY, montate aparent, avind sectiunea de 3x2.5 mmp	m	80,000	22,70 10,38	1 816,032 830,304
111	RpED12B	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, simbol CYEABY, montate aparent, avind sectiunea de 5*4	m	15,000	45,22 10,38	678,330 155,682
112	RpEA01A	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul20	m	320,000	30,19 24,79	9 660,096 7 934,016
113	RpEE09A	Montarea automate de tip BA4729/3/B/40A	buc	6,000	127,86 47,86	767,147 287,147
114	RpEH07B	Montarea protectiei conductorului de coborire sau legare la centura de impamintare, pe lungimea de 1,8 m, pina la intrarea in pamint, executata din teava de otel 20	m	30,000	70,88 49,01	2 126,286 1 470,330
115	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit	buc	1,000	4 530,45 30,45	4 530,450 30,450
116	RpEE09C	Montarea separator de sarcina-rubilnic	buc	1,000	366,46 146,46	366,456 146,456
117	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent -elemente de sustinere	kg	20,000	30,12	602,480

1	2	3	4	5	6	7
					9,00	179,980
Total			lei		55 365,299	
Total Electricitate						55 365,299
Inclusiv salariu						19 363,927
		6. Apeduct, canalizare				
118	SA08B	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm	m	33,400	39,17 33,44	1 308,172 1 116,990
119	SA08C	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm	m	0,500	43,60 37,48	21,799 18,739
120	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	14,000	44,53 14,41	623,449 201,810
121	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	20,500	59,92 18,45	1 228,376 378,250
122	AcD18C	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinate prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 160 mm	m	14,000	122,55 23,06	1 715,735 322,896
123	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.-la transee si hazna	100 m3	0,220	1 716,55 0,00	377,640 0,000
124	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	1,100	113,05 113,05	124,355 124,355
125	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	2,800	316,13 31,50	885,164 88,200
126	AcD53F1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana -la hazna	put	1,000	4 291,68 0,00	4 291,680 0,000
127	AcD53A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1.0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana	put	1,000	1 591,68 0,00	1 591,680 0,000
128	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc	2,000	955,57 40,36	1 911,134 80,724
129	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc	37,000	218,68 46,13	8 091,086 1 706,736

1	2	3	4	5	6	7
130	TsD17A	Umpluturi compactate la profilul taluzului, pe o grosime medie de 0,50 m, executate manual, simultan cu executia mecanizata a corpului rambleului, cu pamint necoeziv	m3	18,200	70,00 70,00	1 274,000 1 274,000
131	AcD21A	Turnarea betonului in straturi cu grosimea de 5-20 cm, pentru completari egalizari, pante si umpluturi la hazna	m3	0,900	1 731,04 495,88	1 557,939 446,288
132	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,000	825,17 106,67	825,171 106,671
133	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	1,000	515,14 95,14	515,139 95,139
134	SC07B	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 P	buc	1,000	1 292,78 282,53	1 292,784 282,534
135	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm	buc	1,000	170,72 60,54	170,723 60,543
136	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm-50	buc	5,000	38,04 18,45	190,206 92,256
137	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm	buc	1,000	304,42 14,41	304,415 14,415
138	SC01B	Cada de baie din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril,fibra de sticla etc.,inclusiv cu hidromasaj, avind teava de scurgere din material plastic, montata pe picioare din fonta	buc	1,000	4 440,83 207,58	4 440,826 207,576
139	SC11A	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 1 punct de sprijin	buc	1,000	673,06 23,06	673,064 23,064
140	RpIA22A	Montarea recipientului boiler, racordat la instalatia de apa rece si calda, de capacitate pina la 800 l-boiler 50l	buc	4,000	2 504,31 535,08	10 017,259 2 140,339
141	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	144,000	8,65 8,65	1 245,456 1 245,456
Total			lei		44 677,252	
Total Apeduct, canalizare					44 677,252	
Inclusiv salariu					10 026,981	
		7. lucrari exterioare				
142	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2	453,000	112,77 87,72	51 083,916 39 738,972

1	2	3	4	5	6	7
143	CI05B	Placaj din placute de gresie ceramica partial vitrificate, glazurate sau neglazurate, mate sau lucioase, fixate cu pasta adeziva, inclusiv rostuirea cu chit, executate pe suprafete plane la pereti, stilpi si grinzi la exterior, la care se impun cerinte deosebite prin proiectul de arhitectura-la soclu	m2	28,100	500,08 340,17	14 052,108 9 558,833
144	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	453,000	17,12 5,40	7 755,360 2 446,200
145	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete interioare si exterioare intr-un strat peste grundul "Gleta"	m2	453,000	101,78 30,60	46 106,340 13 861,800
Total			lei		118 997,724	
Total lucrari exterioare					118 997,724	
Inclusiv salariu					65 605,805	
Total			lei		907 426	
Contributii Asigurari Sociale si Medical			22,5 %		75 465	
Cheltuieli de Transport			6 %		33 214	
Cheltuieli de Regie			5 %		50 805	
Beneficiu de Deviz			3 %		32 007	
Total					1 098 917	
TVA			20 %		219 783	

Total deviz: **1 318 700**
Inclusiv salariu **335 398**

Director

**Lucrari de reparatie si constructie a Sectorului
de Politie nr.3 a IP Cimisia al IGP, situat in
satul Hirtop r-n Cimisia**

WinCmera2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**Deviz local de resurse № 1
Lucrari de reparatii**

Valoarea de deviz 1 318 700 lei

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	0,870	35,00	30,450
2.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	2,376	57,66	137,000
3.	7112020030200	Specialist ventilatorist	h-om	12,640	57,66	728,823
4.	7122050013400	Zidar	h-om	986,914	57,66	56 905,460
5.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	123,615	57,66	7 127,641
6.	7122050013442	Tencuitor	h-om	335,134	57,66	19 323,826
7.	7123010010200	Betonist	h-om	154,670	57,66	8 918,272
8.	7123011000200	Betonist	h-om	5,040	57,66	290,606
9.	7123020011140	Fierar beton	h-om	22,570	57,66	1 301,386
10.	7124010010700	Dulgher	h-om	130,048	57,66	7 498,568
11.	71240100107001	Dulgher	h-om	403,380	57,66	23 258,891
12.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	252,588	57,66	14 564,224
13.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	14,740	57,66	849,908
14.	7129200011200	Finisor MP	h-om	25,085	57,66	1 446,401
15.	7132010010900	Faiantar	h-om	245,595	57,66	14 161,008
16.	7132030012600	Mozaicar	h-om	210,600	57,66	12 143,196
17.	7132040012700	Parchetar	h-om	13,965	57,66	805,222
18.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	69,440	57,66	4 003,910
19.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	38,155	57,66	2 200,017
20.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	66,657	57,66	3 843,443
21.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	105,660	57,66	6 092,356
22.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	130,620	57,66	7 531,549
23.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	245,958	57,66	14 181,936
24.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	332,180	57,66	19 153,497
25.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	516,887	45,00	23 259,915
26.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	54,360	45,00	2 446,200
27.	7212030022700	Sudor	h-om	33,829	57,66	1 950,580
28.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	567,762	57,66	32 737,157
29.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	79,351	57,66	4 575,379
30.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	3,450	57,66	198,928
31.	7422010060100	Timplar	h-om	216,105	57,66	12 460,613
32.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	42,473	35,00	1 486,555
33.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	827,586	35,00	28 965,510
34.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,160	35,00	75,600
35.	9310060019930	Muncitor	h-om	21,347	35,00	747,145
		Total manopera				335 398

Material:

1.	11110001000242 5	Intrerupator diferential 6A in caracsa de aminoplast tip IP20	buc	5,050	210,00	1 060,500
2.	11110001000242	Intrerupator diferential in caracsa de	buc	6,060	190,00	1 151,400

	6	aminoplast bipolar				
3.	111100010200032	Supape de blocare cu mufe d32	buc	2,000	76,00	152,000
4.	11111222000071	Tablou electric, gata echipat tip SRV-183 18 module	buc	2,000	1 400,00	2 800,000
5.	11111222000072	Tablou electric, gata echipat tip SRV 12module	buc	1,000	999,00	999,000
6.	11111222000073	Tablou electric, gata echipat tip SRV 20A	buc	2,000	1 650,00	3 300,000
7.	11111222000078	Bloc de distributie tip AVP Multi	buc	2,000	2 500,00	5 000,000
8.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	3,240	550,00	1 782,000
9.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,084	220,00	18,480
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	22,626	220,00	4 977,720
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,130	220,00	688,600
12.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,034	220,00	7,480
13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	38,365	5,00	191,825
14.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,120	3 450,00	414,000
15.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	3,320	3 100,00	10 292,000
16.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	1,584	3 100,00	4 910,400
17.	2010102903995	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=4,00 m; S 942	m3	5,616	3 100,00	17 409,600
18.	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,010	3 100,00	31,000
19.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	9,213	3 100,00	28 560,300
20.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22mm calit a III a	m3	0,120	3 100,00	372,000
21.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,200	3 100,00	620,000
22.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,080	3 100,00	248,000
23.	2010102905932	Sipci de rasinoase scurt gr=24 mm lat=48 mm lung=2-4 m	m3	2,106	3 100,00	6 528,600
24.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	1,584	3 100,00	4 910,400
25.	2010102906959	Rigle de rasin. 38/58;48/48;48/96 L=3-6 m STAS 942-80	m3	0,010	3 100,00	31,000
26.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,666	3 100,00	2 064,600
27.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75mm calit a II a	m3	1,776	3 100,00	5 505,600
28.	2010102908749	Grinzi rasin.cu 4 fete plane gros=10/12-35/35 L=4-6m	m3	8,892	3 100,00	27 565,200
29.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,002	3 100,00	6,200
30.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	3 596,100	0,01	35,961
31.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,004	3 100,00	12,400
32.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	10,348	215,00	2 224,820
33.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	20,200	1 050,00	21 210,000
34.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	16,100	1 450,00	23 345,000
35.	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	198,000	103,00	20 394,000
36.	2112212	clapeta VTK 160	buc	1,000	255,00	255,000
37.	2320187315789	Decofrol	kg	9,552	32,00	305,664
38.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,097	22,22	46,596

39.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	3,624	30,00	108,720
40.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	21,756	12,00	261,072
41.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	17,544	75,00	1 315,800
42.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	90,810	17,00	1 543,770
43.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	109,880	20,00	2 197,600
44.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,223	20,00	4,460
45.	2430116104842	Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor"	kg	502,830	63,00	31 678,290
46.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	7,128	46,00	327,888
47.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,690	29,00	20,010
48.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	124,620	3,00	373,860
49.	24302261000001	Fuga	kg	46,791	12,50	584,887
50.	2430226100700	Grund alchidic	kg	4,752	29,00	137,808
51.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,884	29,00	25,636
52.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	187,995	28,00	5 263,860
53.	2430226101600	Chit siliconic	kg	6,150	78,00	479,700
54.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	6,732	23,00	154,836
55.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	4,752	23,00	109,296
56.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,713	18,00	12,834
57.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	41,205	15,00	618,075
58.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	226,800	2,40	544,320
59.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	123,921	2,40	297,410
60.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	25,110	12,50	313,875
61.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,000	38,00	38,000
62.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,000	35,00	70,000
63.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	19,640	8,00	157,120
64.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	12,600	118,00	1 486,800
65.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	11,900	120,00	1 428,000
66.	2521216700000160	Teava din PVC neplastifiata d160	m	14,700	86,67	1 274,049
67.	252121670054020	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) d20	m	34,068	4,20	143,086
68.	252121670054025	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) d25	m	0,510	6,00	3,060
69.	252121670100015	Teava din otel d15	m	0,502	15,00	7,530
70.	252121670100020	Teava din otel d20	m	39,645	20,26	803,208
71.	252121670100025	Teava din otel d25	m	44,220	32,37	1 431,401
72.	2521216701100	Teava din otel, fara sudura (eclise)	m	0,589	32,37	19,066
73.	252121670423520	Tub PVC cu D=20	m	326,400	4,20	1 370,880
74.	252121671000016	Teava din polietilena sau polipropilena d16	m	15,450	9,16	141,522
75.	252121671000020	Teava din polietilena sau polipropilena d20	m	72,100	16,66	1 201,186
76.	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena d25	m	20,600	17,85	367,710
77.	252121671000032	Teava din polietilena sau polipropilena d32	m	46,350	23,75	1 100,812
78.	252121671000040	Teava din polietilena sau polipropilena d40	m	4,120	44,50	183,340

79.	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,500	40,00	20,000
80.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,600	40,00	24,000
81.	2521216717052	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,400	23,75	33,250
82.	2521216720160110	Teava din material plastic pentru canalizare d110	m	21,115	40,00	844,600
83.	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare d50	m	14,420	29,17	420,631
84.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,000	23,75	23,750
85.	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	buc	2,394	35,00	83,790
86.	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	6,680	2,00	13,360
87.	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	49,336	2,50	123,340
88.	2523156713600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G	buc	3,340	4,00	13,360
89.	252315671380020	Fitinguri din fonta d20	buc	27,000	41,67	1 125,090
90.	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	37,370	55,00	2 055,350
91.	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G)	buc	1,336	3,00	4,008
92.	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	7,014	2,00	14,028
93.	252315672101550	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d50	buc	5,000	18,33	91,650
94.	26141226019131	serpeanca	m2	302,170	3,50	1 057,595
95.	2622102438000	Lavoar	buc	1,010	650,00	656,500
96.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,010	850,00	858,500
97.	26241021011102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,252	666,67	168,001
98.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	58,200	3,50	203,700
99.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	39,280	85,00	3 338,800
100.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	7,200	1,50	10,800
101.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 386,270	1,50	5 079,405
102.	26511221004022	Ciment M-400	kg	6,234	1,50	9,351
103.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,120	1,50	0,180
104.	2652102100737	Var hidratat	kg	2 280,650	2,70	6 157,755
105.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	110,795	1,45	160,653
106.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	16,482	2,70	44,501
107.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 961,358	2,50	4 903,395
108.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	289,781	7,92	2 295,066
109.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	96,408	100,00	9 640,800
110.	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1	buc	2,000	137,50	275,000
111.	26611264330912	Inel prefabricat pt. camine KII-7-9	buc	1,000	354,17	354,170
112.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIII-10	buc	1,000	370,84	370,840
113.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9	buc	1,000	441,67	441,670
114.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIII1-10-1	buc	1,000	287,50	287,500

115.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20	buc	1,000	1 695,84	1 695,840
116.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1	buc	1,000	1 325,00	1 325,000
117.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9	buc	1,000	1 133,34	1 133,340
118.	2663102100000	Beton	m3	0,927	1 125,00	1 042,875
119.	2663102100001	Beton	m3	9,543	1 150,00	10 974,450
120.	2663102100001200	Beton B200	m3	16,605	1 150,00	19 095,750
121.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,360	608,34	219,002
122.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	379,080	2,40	909,792
123.	2670112202150	Placi de gresie ceramica	m2	31,570	100,00	3 157,000
124.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	59,535	100,00	5 953,500
125.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	174,890	5,00	874,450
126.	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	1,000	218,00	218,000
127.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	37,518	9,50	356,421
128.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	399,280	7,50	2 994,600
129.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	196,400	16,50	3 240,600
130.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	32,480	16,50	535,920
131.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	52,640	16,50	868,560
132.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	192,015	16,50	3 168,247
133.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	451,720	92,50	41 784,100
134.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	1,400	12,00	16,800
135.	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	1,600	12,00	19,200
136.	2710403702963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	21,450	12,00	257,400
137.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	15,712	85,00	1 335,520
138.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	20,137	11,80	237,617
139.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	48,618	11,80	573,692
140.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	85,792	11,80	1 012,346
141.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	874,530	11,80	10 319,454
142.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	16,240	12,00	194,880
143.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	8,960	12,00	107,520

144.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	98,805	220,00	21 737,100
145.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,620	12,50	7,750
146.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,879	12,50	35,988
147.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,980	12,50	49,750
148.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,336	12,50	16,700
149.	27431235490252	Coltare din aluminiu	m	75,600	3,33	251,748
150.	274616733510016	Priza 16A	buc	15,300	28,00	428,400
151.	27461673351003	Priza 3locuri	buc	12,240	21,00	257,040
152.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	337,900	21,00	7 095,900
153.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	2,000	180,00	360,000
154.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	85,000	21,00	1 785,000
155.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	48,000	2,50	120,000
156.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,450	10,00	4,500
157.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,096	36,00	3,456
158.	28221157000001	Radiator 500*500	buc	1,000	582,50	582,500
159.	28221157000002	Radiator 500x1100	buc	1,000	1 073,33	1 073,330
160.	28221157000003	Radiator 500x1200	buc	2,000	1 158,33	2 316,660
161.	28221157000004	Radiator 500x1400	buc	1,000	1 325,83	1 325,830
162.	28221157000005	Radiator 500x1600	buc	3,000	1 552,50	4 657,500
163.	28221157000007	Radiator 500x1200 tip 33k	buc	1,000	2 448,33	2 448,330
164.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	36,000	4,50	162,000
165.	28221257300001	Cazan tip EOLO Star 24	buc	1,000	8 447,50	8 447,500
166.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	8,000	20,83	166,640
167.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	2,000	28,00	56,000
168.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	421,800	18,00	7 592,400
169.	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	23,400	19,00	444,600
170.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	64,966	19,00	1 234,354
171.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,540	25,00	213,500
172.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,115	25,00	52,875
	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	2,000	345,00	690,000

173.						
174.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	24,000	2,00	48,000
175.	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,000	2,00	32,000
176.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	67,200	1,80	120,960
177.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	56,000	1,80	100,800
178.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	23,880	1,00	23,880
179.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	699,000	0,60	419,400
180.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	23,880	0,80	19,104
181.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	40,000	0,50	20,000
182.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	40,000	0,50	20,000
183.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	56,000	0,50	28,000
184.	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	79,000	2,00	158,000
185.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	79,000	2,00	158,000
186.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	67,200	1,00	67,200
187.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,398	0,60	0,239
188.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,090	36,00	3,240
189.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	202,200	0,60	121,320
190.	2874136313300	Diblu din metal	buc	376,400	1,00	376,400
191.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	72,000	2,00	144,000
192.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	82,720	19,00	1 571,680
193.	2875114200790	Cada de baie	buc	1,000	4 200,00	4 200,000
194.	2875114201170	Portprosop	buc	1,000	650,00	650,000
195.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,000	38,00	38,000
196.	2875114202905100	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata d100	buc	1,000	110,00	110,000
197.	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	64,000	1,80	115,200
198.	28752741219001	Boiler 50l	buc	4,000	1 963,33	7 853,320
199.	2875274200000	Capac cu rama	buc	2,000	900,00	1 800,000
200.	287527420210020	Robinet cu flanse d20 11B	buc	1,000	750,00	750,000
201.	2875274202100201	Robinet cu flanse d20	buc	2,000	584,17	1 168,340
202.	2875274202100202	Robinet cu flanse d15	buc	1,000	400,00	400,000
	28752742027001	Robinet cu dublu reglaj-de echilibrare	buc	6,000	150,00	900,000

203.						
204.	287527420270015	Robinet cu sfera d15	buc	6,000	70,83	424,980
205.	28752742027002	Robinet cu dublu reglaj-	buc	18,000	150,00	2 700,000
206.	2875274204000	Bratara fixare	buc	79,000	4,20	331,800
207.	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	6,000	68,00	408,000
208.	28752744005012	Corp de iluminat LBO 008 4*18	buc	25,000	295,83	7 395,750
209.	28752744005013	Corp de iluminat LSP 44 2*18	buc	2,000	225,00	450,000
210.	28752744005014	Corp de iluminat LSP 44 2*36	buc	2,000	291,66	583,320
211.	28752744005018	Corp de iluminat LBO 1*18	buc	1,000	262,50	262,500
212.	28752744005021	Corp de iluminat IESIRE	buc	2,000	183,33	366,660
213.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	131,325	3,50	459,637
214.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,388	23,00	54,924
215.	2875276311982	Bratara zincata pentru burlane	buc	21,420	15,00	321,300
216.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	3 535,200	0,30	1 060,560
217.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	4 166,400	0,45	1 874,880
218.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	35,000	2,00	70,000
219.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,112	5,00	0,560
220.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	7,000	5,00	35,000
221.	29124357759001	Ventilator VENTS	buc	1,000	1 983,00	1 983,000
222.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,000	350,00	350,000
223.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,000	35,00	35,000
224.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,000	35,00	35,000
225.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	9,000	75,84	682,560
226.	29522700031311	Agregat tratare aer tip PRAHA 150-L60	buc	1,000	4 500,00	4 500,000
227.	29522700031312	Agregat tratare aer tip PRAHA 200 L120	buc	1,000	6 500,00	6 500,000
228.	29522700031341	Agregat tratare aer tip PRAHA 200C L180	buc	2,000	6 500,00	13 000,000
229.	3130134817405325	Cablu VVG 3*2.5	m	81,600	12,08	985,728
230.	313013481740534	Cablu VVG 5*4	m	15,300	34,16	522,648
231.	3130134817405415	Cablu VVG 4*1.5	m	52,500	11,46	601,650
232.	3130134817405416	Cablu VVG 3*1.5	m	189,000	9,16	1 731,240
	315014510028265	Lampa de semnalizare tip STOP	buc	1,000	100,00	100,000

233.						
234.	3320517352231	Termoizolatie conducte 18*3,4 Tubolit	m	15,450	6,00	92,700
235.	3320517352232	Termoizolatie conducte 22*4,2 Tubolit	m	36,050	9,50	342,475
236.	3320517352233	Termoizolatie conducte 28*3,4 Tubolit	m	20,600	12,50	257,500
237.	3320517352234	Termoizolatie conducte 42*4,2 Tubolit	m	50,470	19,00	958,930
238.	3320517352238	Termoizolatie conducte 20*3,4	m	14,420	21,00	302,820
239.	332063461245	separator de sarcina-rubilnic	buc	1,000	220,00	220,000
240.	3320634625000	Contor de apa	buc	1,000	290,00	290,000
241.	33206346250019	automat BA47-29/3/B/40A	buc	6,000	80,00	480,000
242.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,088	4 500,00	396,000
243.	5465212345	contor	buc	1,000	4 500,00	4 500,000
244.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	279,420	2,00	558,840
245.	879684	cot 2 cu racord olandez	buc	12,000	38,00	456,000
		Total materiale de construcții				553 574

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,112	171,90	19,253
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	1,885	204,10	384,729
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,176	59,00	69,384
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	5,938	85,00	504,730
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	23,158	10,00	231,580
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	14,075	10,00	140,750
7.	2922140007000	Macara	h-ut	5,916	249,00	1 473,084
8.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	21,252	16,00	340,032
9.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	22,200	75,00	1 665,000
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	78,830	24,00	1 891,920
11.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	6,198	16,00	99,168
12.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,049	360,00	377,640
13.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,292	218,00	63,656
14.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,186	218,00	40,548
15.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	3,510	617,16	2 166,232
16.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	1,116	24,00	26,784
17.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	9,720	91,00	884,520
18.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	12,645	10,00	126,450
19.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	4,760	60,00	285,600
20.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	1,482	24,00	35,568
21.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu	h-ut	0,293	21,36	6,258

		amestec fortat, actioanata electric				
22.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,540	91,19	49,243
23.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,933	24,00	94,392
24.	2952270003831	Malaxor de adezivi	h-ut	0,562	16,00	8,992
25.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,475	59,00	205,025
26.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	7,600	24,00	182,400
27.	2952270007610	Dispozitiv pentru gaurit placi	h-ut	16,860	16,00	269,760
28.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	4,884	16,00	78,144
29.	29552700002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,320	16,00	5,120
30.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	10,555	120,00	1 266,600
31.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	22,200	120,00	2 664,000
32.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,470	120,00	176,400
33.	3162160004907	Cleste V-A pt masurarea curentilor de mers in gol si sarcina motor	h-ut	2,400	24,00	57,600
34.	3320120007707	Dispozitiv pentru trasarea cu laser a cotelor de nivel	h-ut	12,645	45,00	569,025
35.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,592	204,10	324,927
36.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,242	185,00	44,770
37.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,644	225,00	1 044,900
38.	3410540004802	Laborator mobil incercari electrice	h-ut	2,760	210,00	579,600
		Total utilaje de constructii				18 454

Total:

Total	lei	907 426
Contributii Asigurari Sociale si Medical	22,5 %	75 465
Cheltuieli de Transport	6 %	33 214
Cheltuieli de Regie	5 %	50 805
Beneficiu de Deviz	3 %	32 007
Total		1 098 917
TVA	20 %	219 783

Total deviz:

1 318 700

Director

Catalog de prețuri unitare № 1
Lucrari de reparatii
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Acoperis				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment	m2			33,56 — 33,36
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	57,66	20,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	35,00	12,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala, sarpanta	m2			8,64 — 8,34
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	57,66	5,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	35,00	3,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
3	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			109,10 — 64,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	35,00	7,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,60	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	23,00	0,69
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,50	0,62
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	19,00	0,48
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	215,00	27,95
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,12
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,12
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	204,10	4,08
4	CC02F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru centura de beton de la parapet	kg			13,48 — 1,38
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0240	57,66	1,38
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,80	12,09
5	CC02E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru centura de beton de la parapet	kg			13,54 — 1,44
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,80	12,09
6	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			33,13 — 11,88
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	35,00	0,35
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,50	0,13
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	21,00	21,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	25,00	0,13
7	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace	m3			1 609,53 —

1	2	3	4	5	6	7
		clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltime pina la 35 m inclusiv-la centura de beton				301,17
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	57,66	285,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	35,00	15,75
	2663102100001200	Beton B200	m3	1,0250	1 150,00	1 178,75
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	24,00	1,37
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	218,00	3,93
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	91,00	54,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	249,00	69,72
8	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic - volume din proiect	m3			5 555,19 1 334,42
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	57,66	1 250,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	35,00	84,35
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	3 100,00	496,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	3 100,00	186,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	3 100,00	2 573,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	19,00	136,80
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	11,80	51,68
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	9,50	32,11
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	12,00	23,52
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	18,00	684,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	204,10	30,62
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	16,00	7,04
9	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2			43,99 15,42
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	57,66	12,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	35,00	2,45
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3		3 100,00	25,57
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	19,00	2,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	24,00	0,72
10	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			1 341,32 366,38
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	57,66	344,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	35,00	22,16
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	20,83	83,32
	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	28,00	28,00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) 6=20-24cm calitatea a II a	m3	0,0600	3 450,00	207,00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6=19-22mm calit a III a	m3	0,0600	3 100,00	186,00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6=44mm calit a III a	m3	0,1000	3 100,00	310,00
	26821326000001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	218,00	109,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	19,00	26,60
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	204,10	22,45
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	16,00	2,56
11	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,5 m	m2			998,62 227,30
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	57,66	3,46
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,7000	57,66	213,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	35,00	10,50
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0400	3 100,00	124,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	3 100,00	124,00
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	103,00	515,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	19,00	7,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	24,00	0,72
12	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3			23,19 5,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1700	35,00	5,95
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,3500	12,50	16,88
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	171,90	0,18
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	185,00	0,19
13	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce,	m3			54,61

1	2	3	4	5	6	7
		grinzi, capriori, cosoroabe.				29,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	35,00	29,75
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	3,00	20,10
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	20,00	0,24
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	171,90	0,86
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	24,00	1,44
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	185,00	2,22
14	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul-streasina	m2			66,18 45,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	45,00	45,00
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	46,00	8,28
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	29,00	3,48
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	23,00	2,76
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	23,00	3,91
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
15	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			27,55 13,28
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	35,00	1,75
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	7,50	8,62
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,45	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	24,00	0,24
16	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)-metalocerepita	m2			191,47 60,64
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	57,66	51,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	35,00	8,75
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	92,50	106,38
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	16,50	8,25
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,30	2,70
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	85,00	8,50
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	85,00	3,40
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	8,00	0,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	24,00	1,20
17	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: opritori de zapada	kg			33,33 11,88
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	35,00	0,35
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	21,00	21,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	25,00	0,12
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	29,00	0,29
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,50	0,03
18	CE19B	Jgheaburi semirotonde, cu D=15 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 20 mm si lipite, inclusiv colturile, capacele, stuturile de racordare la burlane, tirantii si cirligele de sustinere, montate pe lungimi mai mari de 20 m	m			82,58 45,61
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7000	57,66	40,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,5000	16,50	25,49
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,2300	11,80	2,80
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,5000	3,50	5,41
	2710403702963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	0,2450	12,00	3,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	24,00	0,24
19	CE21B	Burlane rotunde, cu D=12,3 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 60 mm si lipite, fixate pe zid prin bratari din otel zincat, inclusiv coturile, si aruncatoarele,	m			94,09 56,01

1	2	3	4	5	6	7
		montate pe lungimi mai mari de 20 m				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,8500	57,66	49,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	35,00	7,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,7000	16,50	28,61
	2875276311982	Bratara zincata pentru burlane	buc	0,6000	15,00	9,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	24,00	0,29
20	RpCH31A	Montarea si demontarea schelei pentru lucrari de constructii - schela metalica tubulara pentru lucrari interioare si exterioare pina la 7 m inaltime, inclusiv materialele necesare executarii platformelor de lucru, streasinile din PFL sau plasa de protectie	m2			42,38 39,85
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0003	3 100,00	0,97
	2010102906959	Rigle de rasin. 38/58;48/48;48/96 L=3-6 m STAS 942-80	m3	0,0003	3 100,00	0,97
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	3 100,00	0,39
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0030	36,00	0,11
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0060	16,00	0,10
21	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta de 15 km - deseuri de constructie	t			58,05 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	225,00	58,05
		2. Lucrari diverse interioare				
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile -pentru consolidarea gol ferestre	kg			33,13 11,88
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	35,00	0,35
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,50	0,12
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	21,00	21,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	25,00	0,12
23	RpCG29E	Demolarea peretilor de zidarie din demolarea zidariei refractare	m3			238,50 237,70
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,0500	35,00	211,75
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0800	10,00	0,80
24	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			14,30 13,90
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	57,66	8,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,00	0,40
25	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			170,49 49,63
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	57,66	46,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,00	3,50
	2663102100001	Beton	m3	0,1025	1 150,00	117,88
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	218,00	0,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	24,00	2,40
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	24,00	0,14
26	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti de 5mm gros finisarea existenta de var, vopsea	m2			12,27 12,17
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	57,66	6,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
27	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3			907,07 200,22
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	57,66	178,17
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	35,00	22,05

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	550,00	495,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,50	10,50
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	666,67	46,67
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	608,34	60,83
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 100,00	1,72
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	249,00	92,13
28	CD65G	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm la pereti interiori, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m	m3			1 974,82 317,58
	7122050013400	Zidar	h-om	4,9700	57,66	286,38
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8900	35,00	31,21
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	395,0000	3,50	1 382,50
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	3 100,00	0,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	51,9500	1,50	77,92
	2652102100737	Var hidratat	kg	12,9200	2,70	34,88
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,2800	220,00	62,33
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	249,00	99,60
29	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			84,99 64,66
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	57,66	57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	35,00	7,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	1,50	4,72
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	2,70	9,72
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	220,00	5,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	24,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	24,00	0,12
30	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv-cu 5 camere conform proiect	m2			1 143,51 40,51
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	57,66	38,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	35,00	2,45
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 050,00	1 050,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	75,00	35,25
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	78,00	12,87
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,00	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	24,00	0,48
31	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate	m2			1 551,92 44,89
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	57,66	42,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	35,00	2,80
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 450,00	1 450,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	75,00	37,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	78,00	13,65
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	24,00	0,48
32	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			128,80 4,96
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	57,66	4,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	35,00	0,35
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	120,00	120,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,60	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	24,00	0,24
33	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre	m			139,58 18,94
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	57,66	16,14

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	35,00	2,80
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	118,00	118,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	24,00	0,24
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,00 1,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
35	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			256,93 136,74
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	57,66	129,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	35,00	7,00
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	100,00	105,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,50	0,60
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	12,50	4,12
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,40	9,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	24,00	0,48
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	16,00	0,19
36	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			90,35 70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,50	17,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	24,00	1,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	16,00	0,26
37	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura dinserpeanca lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj-pereti	m2			17,63 11,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	26141226019131	serpeanca	m2	1,1000	3,50	3,85
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	15,00	2,25
38	CK18C	Montarea coltare din aluminiu	m			22,35 14,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	57,66	14,99
	27431235490252	Coltare din aluminiu	m	1,0500	3,33	3,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,50	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	220,00	0,22
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,60	3,60
39	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			37,83 29,45
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,00	3,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,92	8,35
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	24,00	0,02
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,00 1,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
41	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			35,66 24,75
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	45,00	24,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	20,00	8,00

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,70	0,16
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
42	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			257,73 138,49
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	57,66	129,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	35,00	8,75
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	100,00	103,00
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,40	9,72
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	12,50	3,75
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	1,45	1,31
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	24,00	1,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	16,00	0,19
43	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			358,81 123,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,00	5,25
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	57,66	118,20
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,00	4,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	220,00	231,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	24,00	0,36
44	RpCH12A	Plansee din grinzi de rasinoase sau foioase, cu deschideri de maximum 4 m, la cladiri obisnuite	m2			270,36 46,42
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,7200	57,66	41,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	35,00	4,90
	2010102908749	Grinzi rasin.cu 4 fete plane gros=10/12-35/35 L=4-6m	m3	0,0380	3 100,00	117,80
	2010102903995	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=4,00 m; S 942	m3	0,0240	3 100,00	74,40
	2010102905932	Sipci de rasinoase scurt gr=24 mm lat=48 mm lung=2-4 m	m3	0,0090	3 100,00	27,90
	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,1000	19,00	1,90
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0900	16,00	1,44
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	10,00	0,50
		3. Incalzire				
45	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv 500x500	buc			622,63 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221157000001	Radiator 500*500	buc	1,0000	582,50	582,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	10,00	0,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	2,00	6,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	24,00	4,80
46	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm 500x1100	buc			1 125,31 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	28221157000002	Radiator 500x1100	buc	1,0000	1 073,33	1 073,33
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	10,00	0,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	2,00	8,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	24,00	6,00
47	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm 500x1200	buc			1 210,31 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	28221157000003	Radiator 500x1200	buc	1,0000	1 158,33	1 158,33
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	10,00	0,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	2,00	8,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	24,00	6,00
48	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm 500x1400	buc			1 377,81 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	28221157000004	Radiator 500x1400	buc	1,0000	1 325,83	1 325,83
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	10,00	0,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	2,00	8,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	24,00	6,00
49	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm 500x1600	buc			1 604,48

1	2	3	4	5	6	7
						37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	28221157000005	Radiator 500x1600	buc	1,0000	1 552,50	1 552,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	10,00	0,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	2,00	8,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	24,00	6,00
50	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm 500x1200 33k	buc			2 500,31 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	28221157000007	Radiator 500x1200 tip 33k	buc	1,0000	2 448,33	2 448,33
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	10,00	0,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	2,00	8,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	24,00	6,00
51	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 16 mm, inclusiv.	m			26,73 17,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,30
	252121671000016	Teava din polietilena sau polipropilena d16	m	1,0300	9,16	9,43
52	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m			37,34 20,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	252121671000020	Teava din polietilena sau polipropilena d20	m	1,0300	16,66	17,16
53	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			38,57 20,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena d25	m	1,0300	17,85	18,39
54	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			50,41 25,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	57,66	25,95
	252121671000032	Teava din polietilena sau polipropilena d32	m	1,0300	23,75	24,46
55	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m			37,34 20,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	252121671000020	Teava din polietilena sau polipropilena d20	m	1,0300	16,66	17,16
56	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.	m			71,78 25,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	57,66	25,95
	252121671000040	Teava din polietilena sau polipropilena d40	m	1,0300	44,50	45,84
57	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=18*3,4 Tubolit	m			35,01 28,83
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	57,66	28,83
	3320517352231	Termoizolatie conducte 18*3,4 Tubolit	m	1,0300	6,00	6,18
58	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=22*4,2 Tubolit	m			38,62 28,83
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	57,66	28,83

1	2	3	4	5	6	7
	3320517352232	Termoizolatie conducte 22*4,2 Tubolit	m	1,0300	9,50	9,79
59	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=28*3,4 Tubolit	m			41,70 28,83
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	57,66	28,83
	3320517352233	Termoizolatie conducte 28*3,4 Tubolit	m	1,0300	12,50	12,88
60	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=35*4,2 Tubolit	m			48,40 28,83
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	57,66	28,83
	3320517352234	Termoizolatie conducte 42*4,2 Tubolit	m	1,0300	19,00	19,57
61	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=42*4,2 Tubolit	m			48,40 28,83
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	57,66	28,83
	3320517352234	Termoizolatie conducte 42*4,2 Tubolit	m	1,0300	19,00	19,57
62	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			81,61 5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	75,84	75,84
63	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			23,63 11,53
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	4,50	4,50
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	2,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	24,00	3,60
64	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 20 mm 11B	buc			807,73 33,44
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	57,66	33,44
	287527420210020	Robinet cu flanse d20 11B	buc	1,0000	750,00	750,00
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	2,00	16,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	0,50	4,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	29,00	0,29
65	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 20 mm	buc			641,90 33,44
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	57,66	33,44
	287527420210020 1	Robinet cu flanse d20	buc	1,0000	584,17	584,17
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	2,00	16,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	0,50	4,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	29,00	0,29
66	GB01C	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 15 mm	buc			546,89 98,60
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,7100	57,66	98,60
	287527420210020 2	Robinet cu flanse d15	buc	1,0000	400,00	400,00
	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,0000	2,00	32,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16,0000	0,50	8,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	16,0000	0,50	8,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	29,00	0,29
67	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"-de echilibrare	buc			160,38 10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	28752742027001	Robinet cu dublu reglaj-de echilibrare	buc	1,0000	150,00	150,00
68	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2	buc			160,38 10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	28752742027002	Robinet cu dublu reglaj-	buc	1,0000	150,00	150,00

1	2	3	4	5	6	7
69	GD01B	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 20 mm	m			109,60 44,40
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,7700	57,66	44,40
	252121670100020	Teava din otel d20	m	1,0050	20,26	20,36
	2521216701100	Teava din otel, fara sudura (eclise)	m	0,0110	32,37	0,36
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1800	25,00	4,50
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0200	12,50	0,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	22,22	0,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0930	30,00	2,79
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2300	120,00	27,60
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1000	85,00	8,50
70	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn25 mm	m			110,65 40,36
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,7000	57,66	40,36
	252121670100025	Teava din otel d25	m	1,0050	32,37	32,53
	2521216701100	Teava din otel, fara sudura (eclise)	m	0,0110	32,37	0,36
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1550	25,00	3,88
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0100	12,50	0,12
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0230	22,22	0,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	30,00	1,59
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,1900	120,00	22,80
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1000	85,00	8,50
71	GD01C	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 15 mm	m			109,49 49,01
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,8500	57,66	49,01
	252121670100015	Teava din otel d15	m	1,0050	15,00	15,06
	2521216701100	Teava din otel, fara sudura (eclise)	m	0,0130	32,37	0,39
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,2000	25,00	5,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0340	22,22	0,76
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0250	30,00	0,78
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2500	120,00	30,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1000	85,00	8,50
72	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"	buc			82,42 14,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	68,00	68,00
73	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"-cu sfera	buc			81,21 10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	287527420270015	Robinet cu sfera d15	buc	1,0000	70,83	70,83
74	IC41A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 1" inclusiv	buc			14,57 5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	4,20	4,20
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	2,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,0000	2,00	2,00
75	ID13C	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"	buc			92,14 16,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	57,66	16,14
	111100010200032	Supape de blocare cu mufe d32	buc	1,0000	76,00	76,00
76	IC50A	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 3/8" ...1/2"	buc			46,65 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	879684	cot 2 cu racord olandez	buc	1,0000	38,00	38,00
77	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de	buc			54,36

1	2	3	4	5	6	7
		otel, avind diametrul de 3/4"				12,69
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2200	57,66	12,69
	252315671380020	Fitinguri din fonta d20	buc	1,0000	41,67	41,67
78	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate-pentru sustineri	kg			33,13 11,88
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	35,00	0,35
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,50	0,12
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	21,00	21,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	25,00	0,12
79	RpIA02B	Montarea cazanelor monobloc, automatizate, de incalzire centrala, indigene sau din import, pentru apa menajera-tip EOLO Star 24	buc			10 051,52 1 556,82
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	27,0000	57,66	1 556,82
	28221257300001	Cazan tip EOLO Star 24	buc	1,0000	8 447,50	8 447,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8000	59,00	47,20
80	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			7,59 5,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	60,00	2,40
		4. Ventilarea				
81	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime	m2			373,68 198,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,00	9,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	30,00	0,30
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	29,00	0,35
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,00	0,29
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	12,00	17,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	22,22	0,67
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,60	3,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	12,50	0,38
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	16,50	47,85
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,50	77,55
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	1,00	6,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,80	10,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
82	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire,-tip Praha-150 L60	buc			7 131,45 2 587,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	57,66	2 587,20
	29522700031311	Agregat tratare aer tip PRAHA 150-L60	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	12,00	4,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	29,00	4,35
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	120,00	18,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	59,00	17,70
83	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire,-tip Praha-200 L120	buc			9 131,45 2 587,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	57,66	2 587,20
	29522700031312	Agregat tratare aer tip PRAHA 200 L120	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	12,00	4,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	29,00	4,35
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	120,00	18,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	59,00	17,70
84	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire,-tip Praha-200 C L180	buc			9 131,45 2 587,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	57,66	2 587,20
	29522700031341	Agregat tratare aer tip PRAHA 200C L180	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00

1	2	3	4	5	6	7
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	12,00	4,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	29,00	4,35
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	120,00	18,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	59,00	17,70
85	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm	buc			325,38 40,69
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5600	57,66	32,29
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	35,00	8,40
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0098	4 500,00	44,00
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3900	617,16	240,69
86	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip -VTK160	buc			471,55 198,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	2112212	clapeta VTK 160	buc	1,0000	255,00	255,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	120,00	18,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
87	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie	buc			537,67 64,58
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1200	57,66	64,58
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000	12,00	9,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	30,00	4,95
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	1,50	5,40
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	220,00	1,32
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	22,22	1,22
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,60	16,80
	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	1,0000	345,00	345,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	12,50	6,25
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,80	50,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	120,00	18,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	10,00	0,15
88	VC04B	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 1.700-5.200 mc/h cu motor electric de 0,8- 1,5 kw	buc			3 342,21 1 284,09
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	22,2700	57,66	1 284,09
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	29,00	4,35
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	22,22	6,22
	29124357759001	Ventilator VENTS	buc	1,0000	1 983,00	1 983,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	120,00	14,40
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8500	59,00	50,15
89	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=20*3,4	m			50,46 28,83
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	57,66	28,83
	3320517352238	Termoizolatie conducte 20*3,4	m	1,0300	21,00	21,63
90	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc			208,15 28,15
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	35,00	1,05
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	180,00	180,00
91	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate-pentru sustineri	kg			33,01 11,88
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	35,00	0,35
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	21,00	21,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	25,00	0,12
92	VD02A	Masurarea parametrilor in instalatia de ventilatie, climatizare si conditionarea a aerului, viteza medie in planul sectiunii	buc			48,18 10,38
	7112020030200	Specialist ventilatorist	h-om	0,1800	57,66	10,38
	3410540004802	Laborator mobil incercari electrice	h-ut	0,1800	210,00	37,80

1	2	3	4	5	6	7
93	VD01A	Verificarea si punerea in functiune a instalatiilor de ventilatie, climatizarea si conditionarea a aerului pina la 30 m tubulatura si 20 buc piese speciale	buc			634,83 ----- 354,03
	7112020030200	Specialist ventilatorist	h-om	6,1400	57,66	354,03
	3162160004907	Cleste V-A pt masurarea curentilor de mers in gol si sarcina motor	h-ut	1,2000	24,00	28,80
	3410540004802	Laborator mobil incercari electrice	h-ut	1,2000	210,00	252,00
		5. Electricitate				
94	RpEG02B	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, srv-183-18 MODULE	buc			1 606,05 ----- 205,85
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	3,5700	57,66	205,85
	11111222000071	Tablou electric, gata echipat tip SRV-183 18 module	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
95	RpEG02B	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, SRV 12 module	buc			1 205,05 ----- 205,85
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	3,5700	57,66	205,85
	11111222000072	Tablou electric, gata echipat tip SRV 12module	buc	1,0000	999,00	999,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
96	RpEG02B	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, SRV 20A	buc			1 856,05 ----- 205,85
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	3,5700	57,66	205,85
	11111222000073	Tablou electric, gata echipat tip SRV 20A	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
97	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete IESIRE	buc			253,68 ----- 70,34
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	57,66	70,34
	28752744005021	Corp de iluminat IESIRE	buc	1,0000	183,33	183,33
98	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat multiple, complet echipate LBO 008 4*18	buc			358,68 ----- 62,85
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0900	57,66	62,85
	28752744005012	Corp de iluminat LBO 008 4*18	buc	1,0000	295,83	295,83
99	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat multiple, complet echipate LSP 44 2*18	buc			287,85 ----- 62,85
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0900	57,66	62,85
	28752744005013	Corp de iluminat LSP 44 2*18	buc	1,0000	225,00	225,00
100	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat multiple, complet echipate LSP 44 2*36	buc			354,51 ----- 62,85
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0900	57,66	62,85
	28752744005014	Corp de iluminat LSP 44 2*36	buc	1,0000	291,66	291,66
101	RpEF02D	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, LBO 1*18	buc			363,40 ----- 100,91
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,7500	57,66	100,91
	28752744005018	Corp de iluminat LBO 1*18	buc	1,0000	262,50	262,50
102	RpEG03A	Montarea bloc de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, tip AVP Multi	buc			3 063,34 ----- 563,34
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	57,66	563,34
	11111222000078	Bloc de distributie tip AVP Multi	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
103	RpEE01B	Montarea interupatoarelor diferentiale 6A in carcasa de aminoplast tip IP20	buc			234,01 ----- 21,91
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3800	57,66	21,91
	111100010002425	Intrerupator diferential 6A in carcasa de aminoplast tip IP20	buc	1,0100	210,00	212,10
104	RpEE01B	Montarea interupatoarelor diferentiale in carcasa de aminoplast -bipolar	buc			213,81 -----

1	2	3	4	5	6	7
						21,91
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3800	57,66	21,91
	111100010002426	Intrerupator diferential in carcasa de aminoplast bipolar	buc	1,0100	190,00	191,90
105	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic-16A	buc			46,43 17,87
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	57,66	17,87
	274616733510016	Priza 16A	buc	1,0200	28,00	28,56
106	RpEF17A	Montarea lampii de semnalizare -simbol STOP tip PCE	buc			170,34 70,34
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	57,66	70,34
	315014510028265	Lampa de semnalizare tip STOP	buc	1,0000	100,00	100,00
107	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic-3locuri	buc			39,29 17,87
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	57,66	17,87
	27461673351003	Priza 3locuri	buc	1,0200	21,00	21,42
108	RpED08B	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 4x1.5	m			26,45 14,41
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2500	57,66	14,41
	3130134817405415	Cablu VVG 4*1.5	m	1,0500	11,46	12,03
109	RpED08B	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x1.5	m			24,03 14,41
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2500	57,66	14,41
	3130134817405416	Cablu VVG 3*1.5	m	1,0500	9,16	9,62
110	RpED12B	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, simbol CYEABY, montate aparent, avind sectiunea de 3x2.5 mmp	m			22,70 10,38
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1800	57,66	10,38
	3130134817405325	Cablu VVG 3*2.5	m	1,0200	12,08	12,32
111	RpED12B	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, simbol CYEABY, montate aparent, avind sectiunea de 5*4	m			45,22 10,38
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1800	57,66	10,38
	313013481740534	Cablu VVG 5*4	m	1,0200	34,16	34,84
112	RpEA01A	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul20	m			30,19 24,79
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4300	57,66	24,79
	252121670423520	Tub PVC cu D=20	m	1,0200	4,20	4,28
	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0,2000	1,80	0,36
	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	0,1500	2,50	0,38
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,1500	2,50	0,38

1	2	3	4	5	6	7
113	RpEE09A	Montarea automate de tip BA4729/3/B/40A	buc			127,86 47,86
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8300	57,66	47,86
	33206346250019	automat BA47-29/3/B/40A	buc	1,0000	80,00	80,00
114	RpEH07B	Montarea protectiei conductorului de coborire sau legare la centura de impamintare, pe lungimea de 1,8 m, pina la intrarea in pamint, executata din teava de otel 20	m			70,88 49,01
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8500	57,66	49,01
	252121670100020	Teava din otel d20	m	1,0200	20,26	20,67
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0100	120,00	1,20
115	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit	buc			4 530,45 30,45
	1	Muncitor	h-om	0,8700	35,00	30,45
	5465212345	contor	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
116	RpEE09C	Montarea separator de sarcina-rubilnic	buc			366,46 146,46
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,5400	57,66	146,46
	332063461245	separator de sarcina-rubilnic	buc	1,0000	220,00	220,00
117	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent - elemente de sustinere	kg			30,12 9,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	57,66	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	35,00	0,35
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	21,00	21,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	25,00	0,12
		6. Apeduct, canalizare				
118	SA08B	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm	m			39,17 33,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252121670054020	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) d20	m	1,0200	4,20	4,28
	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	0,2000	2,00	0,40
	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	0,2100	2,00	0,42
	2523156713600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G	buc	0,1000	4,00	0,40
	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	0,0400	2,50	0,10
	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G)	buc	0,0400	3,00	0,12
119	SA08C	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm	m			43,60 37,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	57,66	37,48
	252121670054025	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) d25	m	1,0200	6,00	6,12
120	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			44,53 14,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,41
	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare d50	m	1,0300	29,17	30,05
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	18,00	0,07
121	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			59,92 18,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	57,66	18,45
	2521216720160110	Teava din material plastic pentru canalizare d110	m	1,0300	40,00	41,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	18,00	0,27
122	AcD18C	Montarea tevei din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinata prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 160 mm	m			122,55 23,06

1	2	3	4	5	6	7
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2521216700000160	Teava din PVC neplastifiata d160	m	1,0500	86,67	91,00
	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	buc	0,1710	35,00	5,99
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,5000	5,00	2,50
123	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.-la transee si hazna	100 m3			1 716,55 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	360,00	1 716,55
124	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			113,05 113,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	35,00	113,05
125	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			316,13 31,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	35,00	31,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	220,00	242,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	85,00	17,85
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	59,00	24,78
126	AcD53F1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana -la hazna	put			4 291,68 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1	buc	1,0000	137,50	137,50
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KIIQ-20	buc	1,0000	1 695,84	1 695,84
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIIQ-20-1	buc	1,0000	1 325,00	1 325,00
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KIIQ-20-9	buc	1,0000	1 133,34	1 133,34
127	AcD53A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana	put			1 591,68 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIIQ-10	buc	1,0000	370,84	370,84
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIQ-10-1	buc	1,0000	287,50	287,50
	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1	buc	1,0000	137,50	137,50
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KIIQ-10-9	buc	1,0000	441,67	441,67
	26611264330912	Inel prefabricat pt. camine KIIQ-7-9	buc	1,0000	354,17	354,17
128	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc			955,57 40,36
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	57,66	40,36
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	900,00	900,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	1,50	9,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	220,00	5,50
129	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc			218,68 46,13
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0100	55,00	55,55
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,00	45,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	120,00	72,00
130	TsD17A	Umpluturi compactate la profilul taluzului, pe o grosime medie de 0,50 m, executate manual, simultan cu executia mecanizata a corpului rambleului, cu pamint necoeziv	m3			70,00 70,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0000	35,00	70,00
131	AcD21A	Turnarea betonului in straturi cu grosimea de	m3			1 731,04

1	2	3	4	5	6	7
		5-20 cm, pentru completari egalizari, pante si umpluturi la hazna				495,88
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,6000	57,66	495,88
	2663102100000	Beton	m3	1,0300	1 125,00	1 158,75
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	59,00	14,75
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	21,36	6,95
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	91,19	54,71
132	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			825,17 106,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	57,66	106,67
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	650,00	656,50
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	38,00	38,00
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	40,00	24,00
133	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			515,14 95,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	57,66	95,14
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	350,00	350,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	35,00	70,00
134	SC07B	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 P	buc			1 292,78 282,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,9000	57,66	282,53
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	850,00	858,50
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	35,00	35,00
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	35,00	35,00
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	23,75	23,75
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	38,00	38,00
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5000	40,00	20,00
135	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm	buc			170,72 60,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2875114202905100	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata d100	buc	1,0000	110,00	110,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	1,50	0,18
136	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm-50	buc			38,04 18,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	57,66	18,45
	252315672101550	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d50	buc	1,0000	18,33	18,33
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	18,00	1,26
137	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm	buc			304,42 14,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,41
	3320634625000	Contor de apa	buc	1,0000	290,00	290,00
138	SC01B	Cada de baie din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril, fibra de sticla etc., inclusiv cu hidromasaj, avind teava de scurgere din material plastic, montata pe picioare din fonta	buc			4 440,83 207,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,6000	57,66	207,58
	2875114200790	Cada de baie	buc	1,0000	4 200,00	4 200,00
	2521216717052	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,4000	23,75	33,25
139	SC11A	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 1 punct de sprijin	buc			673,06 23,06

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2875114201170	Portprosop	buc	1,0000	650,00	650,00
140	RpIA22A	Montarea recipientului boiler, racordat la instalatia de apa rece si calda, de capacitate pina la 800 l-boiler 50l	buc			2 504,31 535,08
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	9,2800	57,66	535,08
	28752741219001	Boiler 50l	buc	1,0000	1 963,33	1 963,33
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	59,00	5,90
141	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			8,65 8,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	57,66	8,65
		7. lucrari exterioare				
142	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2			112,77 87,72
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	57,66	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	35,00	7,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,7000	1,50	8,55
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,1000	2,70	8,37
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0360	220,00	7,92
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	24,00	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	24,00	0,06
143	CI05B	Placaj din placute de gresie ceramica partial vitrificate, glazurate sau neglazurate, mate sau lucioase, fixate cu pasta adeziva, inclusiv rostuirea cu chit, executate pe suprafete plane la pereti, stilpi si grinzi la exterior, la care se impun cerinte deosebite prin proiectul de arhitectura-la soclu	m2			500,08 340,17
	7132010010900	Faiantar	h-om	4,2000	57,66	242,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,8000	35,00	98,00
	2670112202150	Placi de gresie ceramica	m2	1,0700	100,00	112,35
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	1,45	1,37
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	4,2000	2,40	10,58
	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,21
	2952270003831	Malaxor de adezivi	h-ut	0,0200	16,00	0,32
	2952270007610	Dispozitiv pentru gaurit placi	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,4500	10,00	4,50
	3320120007707	Dispozitiv pentru trasarea cu laser a cotelor de nivel	h-ut	0,4500	45,00	20,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	24,00	0,72
144	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			17,12 5,40
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	45,00	5,40
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	28,00	11,62
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
145	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete interioare si exterioare intr-un strat peste grundul "Gleta"	m2			101,78 30,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6800	45,00	30,60
	2430116104842	Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor"	kg	1,1100	63,00	69,93
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25

Director