

**Sectorului de politie nr.3 a IP
Cimislia al IGP, situat in satul Hirtop
r-n Cimislia**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Lucrari de reparatie si constructie

Valoarea de deviz 1 033 167,026 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Acoperis				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment	m2	347,200	22,735 22,435	7 893,662 7 789,502
2	RpCH32C	Desfacerea elementelor de acoperis - astereala, sarpanta	m2	347,200	6,059 5,609	2 103,616 1 947,376
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	62,993 37,392	5 014,255 2 976,403
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	12,023 0,748	10 257,893 638,063
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	12,054 0,779	1 008,930 65,218
6	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, inglobate total sau partial in beton	kg	34,100	22,116 6,544	754,155 223,138
7	CA04B	Beton turnat in grinzi, 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	1 194,149 168,264	19 345,210 2 725,876
8	CE41A	Montarea capriorilor, mauarlat, cosoroabe, popi, contravinturi, clesti cu tratament antiseptic - volume din proiect	m3	11,100	4 880,864 750,644	54 177,595 8 332,153
9	CE30A	Astereala 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	39,341 9,192	15 452,996 3 610,696
10	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	2,000	1 181,090	2 362,179

1	2	3	4	5	6	7
					205,750	411,499
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	39,600	455,960 126,510	18 056,000 5 009,780
12	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	18,600	30,159 5,297	560,958 98,528
13	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	18,600	200,474 26,486	3 728,822 492,640
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 - vopsit streasina	m2	39,600	47,345 31,160	1 874,862 1 233,936
15	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	347,200	19,244 7,790	6 681,600 2 704,688
16	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip metalocerepita)	m2	392,800	165,524 35,834	65 017,851 14 075,595
17	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: opritori de zapada,	kg	65,000	22,392 6,544	1 455,451 425,334
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	73,331 26,486	6 233,155 2 251,310
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	65,864 32,718	2 305,254 1 145,130
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	25,872 23,370	827,904 747,840
21	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 15 km	t	18,000	51,600 0,000	928,800 0,000
Total Acoperis						226 041,148
Inclusiv salariu						56 904,705
		2. Lucrari diverse interioare				
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile - pentru consolidarea gol ferestre	kg	233,800	22,116 6,544	5 170,617 1 529,894

1	2	3	4	5	6	7
23	RpCG29E	Demolarea peretilor de zidarie din demolarea zidariei refractare	m3	5,400	204,988 202,540	1 106,935 1 093,716
24	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	93,100	10,728 9,348	998,776 870,298
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	93,100	102,357 28,044	9 529,440 2 610,897
26	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la pereti - de 5mm grosime finisarea existenta de var, vopsea	m2	330,700	9,343 8,413	3 089,796 2 782,245
27	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3	3,600	926,697 115,915	3 336,111 417,295
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	1 925,208 182,542	231,025 21,905
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	68,728 37,392	16 700,928 9 086,256
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	1 395,650 22,747	28 192,136 459,485
31	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	16,100	1 500,222 25,240	24 153,573 406,357
32	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	11,900	123,554 2,804	1 470,297 33,372
33	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m	12,600	134,176 11,218	1 690,612 141,341
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	330,700	4,410 0,935	1 458,320 309,138
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	281,102 76,342	15 938,465 4 328,591

1	2	3	4	5	6	7
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	62,591 38,015	17 193,630 10 442,775
37	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din serpeanca lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj - la pereti	m2	274,700	21,887 6,232	6 012,264 1 711,930
38	CK18C	Montarea coltare din aluminiu	m	72,000	12,090 8,102	870,505 583,315
39	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor- la pereti	m2	274,700	21,599 17,138	5 933,303 4 707,808
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pereti inainte de vopsea	m2	274,700	4,410 0,935	1 211,372 256,790
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	34,029 17,138	9 347,815 4 707,809
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	248,478 77,900	23 257,535 7 291,440
43	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	94,100	200,827 68,552	18 897,813 6 450,743
44	RpCH12A	Plansee din grinzi de rasinoase sau foioase, cu deschideri de maximum 4 m, la cladiri obisnuite, inclusiv podina intre grinzi si umplutura	m2	234,000	269,628 26,798	63 092,859 6 270,639
Total Lucrari diverse interioare						258 884,127
Inclusiv salariu						66 514,039
		3. Incalzire				
45	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 11K- 500- 500 mm, inclusiv	buc	1,000	673,190 15,580	673,190 15,580
46	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 22K 500 - 1100 mm	buc	1,000	989,534 20,254	989,534 20,254
47	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 22K 500 - 1200 mm	buc	2,000	1 109,534 20,254	2 219,068 40,508
48	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 22K 500 - 1400 mm	buc	1,000	1 219,534 20,254	1 219,534 20,254
49	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 22K 500 - 1600 mm	buc	3,000	1 404,534 20,254	4 213,602 60,762
50	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 33K 500 - 1200 mm	buc	1,000	1 579,534	1 579,534

1	2	3	4	5	6	7
					20,254	20,254
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 pina la 16 mm, inclusiv.	m	15,000	21,708 9,348	325,620 140,220
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	28,416 10,906	994,560 381,710
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	37,686 10,906	753,720 218,120
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	60,372 14,022	2 716,740 630,990
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	28,416 10,906	994,560 381,710
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	80,972 14,022	323,888 56,088
57	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=18x3.4 mm - Tubolit	m	15,000	18,825 15,580	282,369 233,700
58	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=22x4.2 mm - Tubolit	m	35,000	19,473 15,580	681,567 545,300
59	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=28x3.4 mm - Tubolit	m	20,000	20,447 15,580	408,935 311,600
60	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=35x4.2 mm - Tubolit	m	45,000	23,151 15,580	1 041,776 701,100
61	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=42x4.2 mm - Tubolit	m	4,000	25,314 15,580	101,254 62,320
62	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	9,000	39,916 3,116	359,244 28,044
63	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de	buc	36,000	34,932	1 257,552

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire, montat pe zid de beton			6,232	224,352
64	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 20 mm 11B	buc	1,000	450,513 18,073	450,513 18,073
65	GB01B	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 20 mm	buc	2,000	480,882 37,392	961,764 74,784
66	GB01C	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 100 mm	buc	1,000	477,024 53,284	477,024 53,284
67	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	6,000	61,449 5,609	368,693 33,653
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	61,449 5,609	1 106,078 100,958
69	GD01B	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 20 mm	m	9,000	98,721 23,993	888,491 215,939
70	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 25 mm	m	44,000	88,650 21,812	3 900,600 959,728
71	GD01C	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 15 mm	m	0,500	80,464 26,486	40,232 13,243
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	6,000	74,890 7,790	449,340 46,740
73	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	6,000	61,449 5,609	368,693 33,653
74	IC41A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscarea, teava avind pina la 1" inclusiv	buc	79,000	20,466 3,116	1 616,814 246,164
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	360,825 8,725	721,650 17,450
76	IC50A	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 3/8" ...1/2"	buc	12,000	74,689 4,674	896,268 56,088
77	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4"	buc	27,000	42,975 6,855	1 160,330 185,090
78	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, - pentru sustineri	kg	20,000	22,116 6,544	442,311 130,872
79	RpIA02B	Montarea cazanelor monobloc, automatizate, de incalzire centrala, indigene sau din import, pentru apa menajera - tip	buc	1,000	17 530,320	17 530,320

1	2	3	4	5	6	7
		EOLO Star 24			841,320	841,320
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	4,004 2,804	476,524 333,724
Total Incalzire						52 991,892
Inclusiv salariu						7 453,629
		4. Ventilare				
81	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime,	m2	11,200	226,153 107,190	2 532,911 1 200,532
82	VC16A	Montarea recuperatorului de caldura si tratare partiala a aerului , prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, - tip PRAHA - 150 - L60	buc	1,000	8 996,073 1 398,149	8 996,073 1 398,149
83	VC16A	Montarea recuperatorului de caldura si tratare partiala a aerului , prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, - tip PRAHA - 200 - L120	buc	1,000	10 001,073 1 398,149	10 001,073 1 398,149
84	VC16A	Montarea recuperatorului de caldura si tratare partiala a aerului , prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, - tip PRAHA - 200 C L - 180	buc	2,000	11 709,552 1 398,149	23 419,105 2 796,298
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	46,500 24,928	418,504 224,352
86	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip - VTK160	buc	1,000	228,899 107,190	228,899 107,190
87	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate	buc	2,000	291,688 34,899	583,375 69,798
88	VC04B	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 1.700-5.200 mc/h cu motor electric - tip VENTS	buc	1,000	5 680,160 693,933	5 680,160 693,933
89	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=20x3.4 mm	m	14,000	18,825 15,580	263,543 218,120
90	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc	2,000	218,605 15,580	437,210 31,160
91	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, - pentru sustineri	kg	50,000	22,116 6,544	1 105,778 327,180
92	VD02A	Masurarea parametrilor in instalatia de ventilatie, climatizare si conditionarea a aerului, viteza medie in planul sectiunii	buc	2,000	41,609 5,609	83,218 11,218
93	VD01A	Verificarea si punerea in functiune a instalatiilor de ventilatie, climatizarea si	buc	2,000	527,322	1 054,645

1	2	3	4	5	6	7
		conditionarea a aerului pina la 30 m tubulatura si 20 buc piese speciale			191,322	382,645
Total Ventilare					54 804,494	
Inclusiv salariu					8 858,724	
		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	982,565 111,241	1 965,130 222,482
95	RpEG02B	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, SRV- la 12 module	buc	1,000	994,685 111,241	994,685 111,241
96	RpEG02B	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, SRV-20A	buc	2,000	1 095,685 111,241	2 191,370 222,482
97	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de tip ESIRE	buc	2,000	289,825 38,015	579,650 76,030
98	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat multiple, complet echipate tip LBO 008 - 4x18	buc	25,000	390,964 33,964	9 774,110 849,110
99	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat multiple, complet echipate tip LSP 44 - 2x18	buc	2,000	288,964 33,965	577,929 67,929
100	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat multiple, complet echipate tip LSP 44 - 2x36	buc	2,000	339,964 33,965	679,929 67,929
101	RpEF02D	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip LBO 1x18	buc	1,000	238,130 54,530	238,130 54,530
102	RpEG03A	Montarea bloc de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, - tip AVP Multi	buc	2,000	1 525,745 304,433	3 051,490 608,866
103	RpEE01B	Montarea interupatoarelor diferential 6 A, in carcasa de aminoplast, - tip IP20	buc	5,000	95,601 11,841	478,004 59,204
104	RpEE01B	Montarea interupatoarelor diferential , in carcasa de aminoplast, - bipolar	buc	6,000	95,601 11,841	573,605 71,045
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 16 A	buc	15,000	71,900 9,660	1 078,494 144,894
106	RpEF17A	Montarea lampii de semnalizare -simbol STOP tip PCE	buc	1,000	390,640 38,015	390,640 38,015
107	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare,	buc	12,000	71,900 9,660	862,795 115,915

1	2	3	4	5	6	7
		montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic - trehmestnaia				
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 4 x 1.5 mmp tip VVG	m	50,000	23,866 7,790	1 193,275 389,500
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 3 x 1.5 mmp tip VVG	m	180,000	19,235 7,790	3 462,300 1 402,200
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 3x 2.5 mmp - marca VVG	m	80,000	24,761 5,609	1 980,864 448,704
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 5x4 mmp - marca VVG	m	15,000	49,394 5,609	740,907 84,132
112	RpEA01A	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul 20 mm,	m	320,000	33,905 13,399	10 849,696 4 287,616
113	RpEE09A	Montarea automate de tip BA4729 / 3 B40	buc	6,000	209,833 25,863	1 258,997 155,177
114	RpEH07B	Montarea protectiei conductorului de coborire sau legare la centura de impamintare, executata din teava de otel - cu diam.20 mm	m	30,000	64,932 26,486	1 947,972 794,580
115	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit	buc	1,000	32,609 27,109	32,609 27,109
116	RpEE09C	Montarea separator de sarcina - rubilinic	buc	1,000	765,186 79,146	765,186 79,146
117	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent - elemente de sustinere	kg	20,000	20,834 4,986	416,671 99,712
Total Electricitate						46 084,438
Inclusiv salariu						10 477,548
		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	43,152 18,073	1 441,287 603,632
119	SA08C	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm	m	0,500	49,508 20,254	24,754 10,127

1	2	3	4	5	6	7
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	28,658 7,790	401,212 109,060
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	56,875 9,971	1 165,944 204,410
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	189,583 12,464	2 654,162 174,496
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	2 145,682 0,000	472,050 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	100,646 100,646	110,711 110,711
125	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	2,800	396,604 28,044	1 110,491 78,523
126	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,000	1 440,223 275,454	1 440,223 275,454
127	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	1,000	1 344,985 300,382	1 344,985 300,382
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	500,950 21,812	1 001,900 43,624
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	112,378 24,928	4 157,986 922,336
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 - la santuri	m3	18,200	63,880 62,320	1 162,616 1 134,224
131	AcD21A	Turnarea betonului in straturi cu grosimea de 5-20 cm, pentru completari egalizari, pante si umpluturi - la hazna	m3	0,900	1 721,331 267,976	1 549,198 241,178
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	1 467,626 57,646	1 467,626 57,646
133	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru	buc	1,000	371,414	371,414

1	2	3	4	5	6	7
		handicapati, avind diametrul de 1/2"			51,414	51,414
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	2 159,159 152,684	2 159,159 152,684
135	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm	buc	1,000	141,537 32,718	141,537 32,718
136	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	5,000	161,961 9,971	809,806 49,856
137	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm	buc	1,000	462,290 7,790	462,290 7,790
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	2 552,134 112,176	2 552,134 112,176
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	675,464 12,464	675,464 12,464
140	RpIA22A	Montarea boiler, racordat la instalatia de apa rece si calda, -W 50 L	buc	4,000	2 584,865 289,165	10 339,459 1 156,659
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	4,674 4,674	673,056 673,056
Total Apeduct,canalizare						37 689,464
Inclusiv salariu						6 514,620
		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	84,349 49,856	38 210,059 22 584,768
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	m2	28,100	446,305 218,120	12 541,180 6 129,172
144	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	453,000	13,177 3,739	5 969,045 1 693,858
145	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete interioare si exterioare intr-un strat peste grundul "Gleta"	m2	453,000	63,249 21,189	28 651,706 9 598,526

1	2	3	4	5	6	7
Total Lucrari exterioare						85 371,990
Inclusiv salariu						40 006,324
Cheltuieli directe			lei			761 867,553
Asigurari sociale si medicale			22,50 %			44 264,158
Transport materiale			1,00 %			5 493,969
Total			100,00 +			811 625,680
Cheltuieli de regie			4,00 %			32 465,027
Total			100,00 +			844 090,707
Beneficiu de deviz			2,00 %			16 881,814
Total			100,00 +			860 972,521
TVA			20,00 %			172 194,505

Total deviz:
Inclusiv salariu

1 033 167,02
6
196 729,589

Intocmit (SRL "Bioenerg Construct")
(funcția, semnătura)

Verificat (Inspectoratul General al Politiei)
(funcția, semnătura)

Sectorului de politie nr.3 a IP
Cimislia al IGP, situat in satul Hirtop
r-n Cimislia
(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL №
Lucrari de reparatie si constructie

Valoarea de deviz 1 033 167,026 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	0,870	31,16	27,109
2.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	2,376	31,16	74,036
3.	7112020030200	Specialist ventilatorist	h-om	12,640	31,16	393,863
4.	7122050013400	Zidar	h-om	986,914	31,16	30 752,239
5.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	123,615	31,16	3 851,843
6.	7122050013442	Tencuitor	h-om	335,134	31,16	10 442,775
7.	7123010010200	Betonist	h-om	154,670	31,16	4 819,517
8.	7123011000200	Betonist	h-om	5,040	31,16	157,046
9.	7123020011140	Fierar beton	h-om	22,570	31,16	703,281
10.	7124010010700	Dulgher	h-om	130,048	31,16	4 052,296
11.	71240100107001	Dulgher	h-om	403,380	31,16	12 569,321

12.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	252,588	31,16	7 870,642
13.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	14,740	31,16	459,298
14.	7129200011200	Finisor MP	h-om	25,085	31,16	781,648
15.	7132010010900	Faiantar	h-om	245,595	31,16	7 652,740
16.	7132030012600	Mozaicar	h-om	210,600	31,16	6 562,296
17.	7132040012700	Parchetar	h-om	13,965	31,16	435,149
18.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	69,440	31,16	2 163,750
19.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	38,155	31,16	1 188,910
20.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	66,657	31,16	2 077,033
21.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	105,660	31,16	3 292,366
22.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	130,620	31,16	4 070,119
23.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	12,750	31,16	397,290
24.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	245,958	31,16	7 664,049
25.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	332,180	31,16	10 350,727
26.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	516,887	31,16	16 106,199
27.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	54,360	31,16	1 693,858
28.	7212030022700	Sudor	h-om	33,829	31,16	1 054,112
29.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	567,762	31,16	17 691,464
30.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	79,351	31,16	2 472,578
31.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	4,690	31,16	146,141
32.	7422010060100	Timplar	h-om	216,105	31,16	6 733,831
33.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	42,473	31,16	1 323,458
34.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	827,586	31,16	25 787,580
35.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	7,890	31,16	245,852
36.	9310060019930	Muncitor	h-om	21,347	31,16	665,173
		Total manopera				196 729,589

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,000	15 000,00	0,000
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	6,768	15,00	101,520
3.	1111000000018	Picior mic din fonta pentru cada de baie	buc	4,040	250,00	1 010,000
4.	1111000100024	Intrerupator manual	buc	11,110	65,00	722,150
5.	1111000102000	Supape de blocare cu mufe	buc	2,000	350,00	700,000
6.	111112220221	Tablou electric SRV-183 - 18 module	buc	2,020	850,00	1 717,000
7.	11111222131087	Tablou electric SRV-20A	buc	2,020	962,00	1 943,240
8.	1111122222007	Tablou electric tip AVP multi	buc	2,020	1 200,00	2 424,000
9.	111112223887	Tablou electric SRV- la 12 module	buc	1,010	862,00	870,620
10.	1212121212121	apa	m3	4,278	16,56	70,844
11.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	3,240	600,00	1 944,000
12.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,532	350,00	186,200
13.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	5,586	350,00	1 955,100
14.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	11,346	350,00	3 971,100
15.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,084	200,00	16,800
16.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	22,626	200,00	4 525,200
17.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	21,602	200,00	4 320,400
18.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,034	200,00	6,800
19.	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,080	15,00	1,200
20.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	38,696	22,00	851,312
21.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,120	18,00	2,160
22.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,211	20,00	24,220
23.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,051	30,00	1,530
24.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24cm calitatea a II a	m3	0,120	3 100,00	372,000
25.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	3,615	3 100,00	11 206,500
26.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	1,584	3 100,00	4 910,400
27.	2010102903995	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=4,00 m; S 942	m3	5,616	3 100,00	17 409,600
28.	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
29.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	9,213	3 100,00	28 560,300
30.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,120	3 100,00	372,000
31.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,200	3 100,00	620,000
32.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,080	3 100,00	248,000
33.	2010102905932	Sipci de rasinoase scurt gr=24 mm lat=48 mm lung=2-4 m	m3	2,106	3 100,00	6 528,600
34.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	1,584	3 100,00	4 910,400
35.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,008	3 100,00	24,800

36.	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
37.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,666	3 100,00	2 064,600
38.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75MM calit a II a	m3	1,776	3 100,00	5 505,600
39.	2010102908749	Grinzi rasin.cu 4 fete plane gros=10/12-35/35 L=4-6m	m3	8,892	3 100,00	27 565,200
40.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,334	65,00	21,710
41.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,002	3 100,00	6,200
42.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	3 596,100	0,50	1 798,050
43.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,004	3 100,00	12,400
44.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	10,348	65,00	672,620
45.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	20,200	1 350,00	27 270,000
46.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	16,100	1 450,00	23 345,000
47.	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	198,000	15,00	2 970,000
48.	2051142950700	Dibluri	buc	101,000	0,50	50,500
49.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,625	15,00	9,375
50.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,401	18,00	7,218
51.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	31,620	18,00	569,160
52.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,631	13,00	8,203
53.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,034	12,00	0,408
54.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	18,600	12,00	223,200
55.	2320167317232	Dicloretan	kg	0,566	20,00	11,320
56.	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,120	18,00	2,160
57.	2320187315789	Decofrol	kg	9,552	16,00	152,832
58.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,210	20,00	4,200
59.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,125	36,00	76,500
60.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,090	32,00	2,880
61.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,042	25,00	101,050
62.	2414147327483	Lignolineum	kg	23,400	25,00	585,000
63.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	21,756	18,00	391,608
64.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	17,544	40,00	701,760
65.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	90,810	22,50	2 043,224
66.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,554	40,00	22,160
67.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	109,880	36,00	3 955,680
68.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,223	36,00	8,028
69.	2430116104842	Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor"	kg	502,830	36,00	18 101,880
70.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	7,128	42,00	299,376
71.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2,422	25,00	60,550
72.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,890	30,00	26,700
73.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	124,620	18,00	2 243,160
74.	24302261000001	Fuga	kg	46,791	18,50	865,633
75.	2430226100700	Grund alchidic	kg	4,752	32,00	152,064
76.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,897	30,00	26,910
77.	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	187,995	22,50	4 229,887
78.	2430226101600	Chit siliconic	kg	6,150	5,50	33,826
79.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	6,732	4,50	30,294
80.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	4,752	16,00	76,032
81.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,713	22,00	15,686
82.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	41,205	20,00	824,100
83.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	226,800	3,50	793,800
84.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	123,921	3,50	433,724
85.	2462106110467	Codez - 100	kg	0,339	22,00	7,458
86.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	25,110	18,00	451,980
87.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,650	3,30	2,145
88.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,084	25,00	2,100
89.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,600	25,00	15,000
90.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,050	45,00	47,250
91.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,000	60,00	120,000
92.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,050	40,00	42,000
93.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	20,622	40,00	824,880
94.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	12,852	120,00	1 542,240
95.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	11,900	120,00	1 428,000
96.	2521216321354	Teava din otel d.15 mm	m	0,502	16,00	8,032
97.	2521216700000	Teava din PVC neplastifiata 160 mm	m	14,847	135,00	2 004,345
98.	252121670022	Teava din PVC d. 20 mm	m	36,112	20,00	722,240
99.	2521216700540	Teava din PVC d.25 mm	m	0,536	25,00	13,400

100.	2521216701000	Teava din otel d.20 mm	m	30,906	35,00	1 081,710
101.	2521216701100	Teava din otel, fara sudura (eclise)	m	0,589	45,00	26,505
102.	2521216701213	Teava din otel d.20 mm	m	9,045	36,00	325,620
103.	2521216704235	Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP	m	342,720	16,50	5 654,880
104.	25212167100444	Teava din polipropilena 16 mm	m	15,450	12,00	185,400
105.	2521216710200	Teava din polipropilena d.20 mm	m	72,100	17,00	1 225,700
106.	25212167102245	Teava din polipropilena d. 40 mm	m	4,120	65,00	267,800
107.	25212167122566	Teava din polipropilenad.25 mm	m	20,600	26,00	535,600
108.	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,525	45,00	23,625
109.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,612	15,00	9,180
110.	2521216717052	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,414	22,00	31,108
111.	25212167201222	Teava din material plastic pentru canalizare d.50 mm	m	14,420	20,00	288,400
112.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,050	22,00	23,100
113.	252121672776	Teava din material plastic pentru canalizare d.110 mm	m	21,115	45,00	950,175
114.	2521216732165	Teava din otel d. 25 mm	m	44,220	32,00	1 415,040
115.	2521216732188	Teava din polipropilena d.32 mm	m	46,350	45,00	2 085,750
116.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,015	15,00	0,225
117.	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	buc	2,418	180,00	435,240
118.	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	7,144	6,00	42,864
119.	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	51,837	4,00	207,348
120.	2523156713600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G	buc	3,556	5,00	17,780
121.	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	27,000	35,00	945,000
122.	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	37,370	45,00	1 681,650
123.	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G)	buc	1,437	5,00	7,185
124.	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	7,535	5,00	37,675
125.	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	5,000	150,00	750,000
126.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,900	18,00	16,200
127.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	302,170	11,50	3 474,955
128.	2622102438000	Lavoar	buc	1,030	850,00	875,500
129.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,060	1 200,00	1 272,000
130.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,050	120,00	126,000
131.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,252	750,00	189,000
132.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	58,200	3,50	203,700
133.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	41,244	85,00	3 505,740
134.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	11,256	1,55	17,447
135.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5 639,628	1,55	8 741,423
136.	26511221004022	Ciment M-400	kg	6,234	1,55	9,663
137.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	5 005,800	1,55	7 758,990
138.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,122	1,55	0,189
139.	2652102100737	Var hidratat	kg	2 280,650	5,80	13 227,770
140.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	110,795	22,52	2 495,104
141.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	22,757	6,00	136,542
142.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 961,358	3,20	6 276,346
143.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	289,781	4,20	1 217,080
144.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	96,408	120,00	11 568,960
145.	2663102100000	Beton	m3	0,936	1 350,00	1 263,600
146.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	26,646	0,00	0,000
147.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,202	1 350,00	272,700
148.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,287	1 350,00	387,450
149.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	11,634	0,00	0,000
150.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,360	750,00	270,000
151.	2664102101126	Var	kg	0,260	3,20	0,832
152.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,097	800,00	77,600
153.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	3,888	0,00	0,000
154.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	2,718	0,00	0,000
155.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	379,080	2,50	947,700
156.	2670112202150	Placi de gresie ceramica	m2	31,570	120,00	3 788,400
157.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	59,535	165,00	9 823,275
158.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	174,890	2,00	349,780
159.	2682132600001	Cerceveli (Переpleты)	m2	1,000	40,00	40,000
160.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	37,518	15,00	562,770
161.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	411,258	8,50	3 495,693
162.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,014	11,00	0,154
163.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,380	11,00	4,180
164.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	206,220	11,00	2 268,420

165.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	32,805	11,00	360,855
166.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	55,316	11,00	608,476
167.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	192,015	11,00	2 112,165
168.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	474,306	90,00	42 687,540
169.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,000	11,00	11,000
170.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,760	11,00	19,360
171.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	1,407	11,00	15,477
172.	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	1,608	11,00	17,688
173.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,020	11,00	0,220
174.	2710403702963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	21,450	11,00	235,950
175.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	16,498	60,00	989,880
176.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	20,137	11,00	221,507
177.	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	11,00	534,798
178.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	85,792	11,00	943,712
179.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	874,530	11,00	9 619,830
180.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,095	11,00	1,045
181.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,085	11,00	0,935
182.	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,500	12,00	30,000
183.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	16,402	12,00	196,824
184.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	9,050	12,00	108,600
185.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,078	5,00	5,390
186.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	98,805	125,00	12 350,625
187.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,620	13,00	8,060
188.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,379	13,00	43,927
189.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,980	13,00	51,740
190.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,580	13,00	20,540
191.	2743123542311	Coltare din aluminiu	m	75,600	3,00	226,800
192.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	7,752	6,00	46,512
193.	2744137311238	Cositor aliaj	kg	4,378	15,00	65,670
194.	2746167335100	Priza	buc	27,540	45,00	1 239,300
195.	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	337,900	15,00	5 068,500
196.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	2,000	200,00	400,000
197.	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	85,000	15,00	1 275,000
198.	2811236309901	Confecții metalice de linii	kg	14,962	15,00	224,430
199.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	38,000	15,00	570,000
200.	2811236311003	Doze de derivatie	buc	24,938	15,00	374,070
201.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	110,775	10,00	1 107,750
202.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,450	30,00	13,500
203.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,096	15,00	1,440
204.	28221153217886	Radiator 33K 500 - 1200 mm	buc	1,000	1 550,00	1 550,000
205.	28221157002211	Radiator 11K- 500- 500 mm	buc	1,000	650,00	650,000
206.	28221157003215	Radiator 22K 500 - 1100 mm	buc	1,000	960,00	960,000
207.	282211570324	Radiator 22K 500 - 1600 mm	buc	3,000	1 375,00	4 125,000
208.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	36,000	25,00	900,000
209.	282211573244	Radiator 22K 500 - 1400 mm	buc	1,000	1 190,00	1 190,000
210.	282211573266	Radiator 22K 500 - 1200 mm	buc	2,000	1 080,00	2 160,000
211.	2822125730000	Cazan de incalzire centrala monobloc automatizat	buc	1,010	16 500,00	16 665,000
212.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	8,000	40,00	320,000
213.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	2,000	50,00	100,000
214.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	421,800	15,00	6 327,000
215.	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	23,400	15,00	351,000
216.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	64,966	15,00	974,490
217.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,540	40,00	341,600
218.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,115	40,00	84,600
219.	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	2,010	200,00	402,000
220.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,000	0,25	0,250
221.	2874115800687	Surub cap hexagonal M 8 x 60 gr.4.8	buc	4,000	0,30	1,200
222.	2874115801368	Surub M 12x120 mm	buc	20,200	0,50	10,100
223.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	8,080	0,50	4,040
224.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,000	0,30	0,300
225.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,000	0,50	4,000
226.	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	48,000	0,50	24,000
227.	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	24,000	0,20	4,800

228.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	79,872	0,10	7,987
229.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	56,280	0,10	5,628
230.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,040	0,10	0,804
231.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	27,300	0,10	2,730
232.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	241,200	0,10	24,120
233.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	23,880	0,50	11,940
234.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	32,160	0,50	16,080
235.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	700,008	0,10	70,001
236.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,000	0,50	1,000
237.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	100,000	0,10	10,000
238.	2874115840479	Piulita M12	buc	40,400	0,50	20,200
239.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	23,880	0,50	11,940
240.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,000	0,30	0,300
241.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,000	0,50	2,000
242.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,000	0,50	0,500
243.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	31,300	0,20	6,260
244.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	8,080	0,50	4,040
245.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	241,200	0,30	72,360
246.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	32,160	0,50	16,080
247.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	56,000	0,30	16,800
248.	2874115881198	Saiba M 6	buc	22,000	0,20	4,400
249.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	56,000	0,30	16,800
250.	2874115883700	Saiba M 20	buc	8,080	0,50	4,040
251.	2874115883760	Saiba M 12	buc	40,400	0,20	8,080
252.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	59,280	0,20	11,856
253.	2874115883964	Saiba grower M 8	buc	4,000	0,15	0,600
254.	2874115893301	Bolt metalic	buc	2,000	0,50	1,000
255.	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	79,000	1,00	79,000
256.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	79,000	1,00	79,000
257.	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,000	0,20	0,800
258.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	79,872	0,20	15,974
259.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,398	15,00	5,970
260.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,090	15,00	1,350
261.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,000	0,50	2,000
262.	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,017	20,00	0,340
263.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,050	65,00	68,250
264.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	249,192	0,35	87,216
265.	2874136313300	Diblu din metal	buc	376,400	0,20	75,280
266.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	72,000	0,20	14,400
267.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	82,720	15,00	1 240,800
268.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,172	15,00	2,580
269.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,300	15,00	4,500
270.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,050	60,00	63,000
271.	2875114200790	Cada de baie	buc	1,010	1 350,00	1 363,500
272.	2875114201170	Portprosop	buc	1,020	650,00	663,000
273.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,020	80,00	81,600
274.	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	1,020	105,00	107,100
275.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,030	35,00	71,050
276.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,040	200,00	408,000
277.	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,050	60,00	63,000
278.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,050	200,00	210,000
279.	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	67,200	3,00	201,600
280.	2875274119000	Cot racord olandez	buc	12,000	69,00	828,000
281.	2875274121900	Boiler penru apa calda si rece	buc	4,040	2 100,00	8 484,000
282.	2875274122000	Racord olandez	buc	8,080	85,00	686,800
283.	2875274200000	Capac cu rama	buc	2,060	450,00	927,000
284.	2875274202221	Robinet cu flanse d.20 mm	buc	2,000	420,00	840,000
285.	287527420224	Robinet cu flanse 15 mm	buc	1,000	400,00	400,000
286.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	30,000	55,00	1 650,000
287.	2875274204000	Bratara fixare	buc	79,000	15,00	1 185,000
288.	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	6,000	65,00	390,000
289.	2875274223555	Robinet flanse d. 20 mm	buc	1,000	420,00	420,000
290.	2875274401112	Corp de iluminat tip ESIRE	buc	2,000	250,00	500,000
291.	2875274401223	Corp de iluminat LBO 1x18	buc	1,020	180,00	183,600
292.	2875274403112	Corp de iluminat LBO 008 - 4x18	buc	25,500	350,00	8 925,000
293.	287527440321197	Corp de iluminat LSP 44 - 2x36	buc	2,040	300,00	612,000
294.	287527440321866	Corp de iluminat LSP 44 - 2x18	buc	2,040	250,00	510,000
295.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	131,325	15,00	1 969,875
296.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,388	20,00	47,760
297.	2875276311982	Bratara zincata pentru burlane	buc	21,420	22,00	471,240
298.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	3 711,960	0,10	371,196

299.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	4 291,392	0,10	429,139
300.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	35,000	0,50	17,500
301.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,113	2,00	0,226
302.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	7,070	2,00	14,140
303.	2912435775900	Ventilator monoaspirant antiexploziv	buc	1,050	4 500,00	4 725,000
304.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,000	200,00	200,000
305.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,050	35,00	36,750
306.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,050	30,00	31,500
307.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	9,000	35,00	315,000
308.	295227000122	PRAHA - 150 - L60	buc	1,005	7 500,00	7 537,500
309.	295227003217866	PRAHA - 200 - L120	buc	1,005	8 500,00	8 542,500
310.	29522703215534	PRAHA - 200 C L - 180	buc	2,010	10 200,00	20 502,000
311.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,050	150,00	157,500
312.	313013439322877	Cablu din cupru VVG 5x4 mm	m	16,065	35,00	562,275
313.	313013439877	Cablu din cupru VVG 3x2.5 mm	m	85,680	12,00	1 028,160
314.	313013481200	Cablu din cupru VVG 3x1.5	m	198,450	8,00	1 587,600
315.	31301348174124	Cablu din cupru VVG 4x1.5	m	55,125	12,20	672,525
316.	3150145102214	Lampa de semnalizare simbol STOP tip PCE	buc	1,000	350,00	350,000
317.	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	42,000	5,00	210,000
318.	3320517060688	Termoizolatie conducte 42x4.2 mm	m	4,326	9,00	38,934
319.	33205170664455	Termoizolatie conducte 35x4.2 mm	m	48,668	7,00	340,676
320.	3320517303995	Termoizolatie conducte 28x3.4 mm	m	21,630	4,50	97,335
321.	3320517306444	Termoizolatie conducte 22x4.2 mm	m	37,852	3,60	136,267
322.	33205173522	Termoizolatie conducte 18x3.4 mm	m	16,223	3,00	48,669
323.	332051735223	Termoizolatie conducte	m	15,141	3,00	45,423
324.	3320634625000	Contor de apa	buc	1,010	450,00	454,500
325.	3320634625001	Rubilnic	buc	1,000	650,00	650,000
326.	3320634625221	Automate de tip BA4729 / 3 B40	buc	6,000	150,00	900,000
327.	3710112611592	Zgura de locomotiva	m3	18,720	200,00	3 744,000
328.	4011106202741	Energie electrica	kw	35,643	2,12	75,562
329.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,820	15,60	28,392
330.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	30,409	15,60	474,379
331.	4100126202818	Apa	m3	9,605	15,60	149,837
332.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,088	65,00	5,720
333.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	279,420	2,00	558,840
		Total materiale de constructii				549 396,929

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	350,00	3,500
2.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,112	350,00	39,200
3.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	1,885	350,00	659,750
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,176	250,00	294,000
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	5,938	200,00	1 187,600
6.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	23,158	15,00	347,370
7.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	14,075	15,00	211,125
8.	2922140007000	Macara	h-ut	5,916	350,00	2 070,600
9.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	21,252	22,00	467,544
10.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	22,200	40,00	888,000
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	78,830	15,00	1 182,450
12.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	6,198	30,00	185,940
13.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,049	450,00	472,050
14.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,292	400,00	116,800
15.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,186	400,00	74,400
16.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	3,510	50,00	175,500
17.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	1,116	40,00	44,640
18.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	9,720	60,00	583,200
19.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	12,645	50,00	632,250
20.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	4,760	30,00	142,800
21.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	1,482	50,00	74,100
22.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actionata electric	h-ut	0,293	50,00	14,650
23.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,540	40,00	21,600
24.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,933	50,00	196,650

25.	2952270003831	Malaxor de adezivi	h-ut	0,562	50,00	28,100
26.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,475	30,00	104,250
27.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	7,600	22,00	167,200
28.	2952270007610	Dispozitiv pentru gaurit placi	h-ut	16,860	22,00	370,920
29.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	4,884	24,00	117,216
30.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,320	24,00	7,680
31.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	10,555	30,00	316,650
32.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	22,200	30,00	666,000
33.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,470	50,00	73,500
34.	3162160004907	Cleste V-A pt masurarea curentilor de mers in gol si sarcina motor	h-ut	2,400	80,00	192,000
35.	3320120007707	Dispozitiv pentru trasarea cu laser a cotelor de nivel	h-ut	12,645	20,00	252,900
36.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,630	350,00	1 270,500
37.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,592	350,00	557,200
38.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	4,886	200,00	977,200
39.	3410540004802	Laborator mobil incercari electrice	h-ut	2,760	200,00	552,000
40.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	200,00	2,000
Total utilaje de constructii						15 741,035

Total:

Cheltuieli directe	lei	761 867,553
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	44 264,158
Transport materiale	1,00 %	5 493,969
Total	100,00 +	811 625,680
Cheltuieli de regie	4,00 %	32 465,027
Total	100,00 +	844 090,707
Beneficiu de deviz	2,00 %	16 881,814
Total	100,00 +	860 972,521
TVA	20,00 %	172 194,505

Total deviz:

**1 033 167,0
26**

Intocmit (SRL "Bioenerg Construct")
(funcția, semnătura)

Verificat (Inspectoratul General al Politiei)
(funcția, semnătura)

WinCmera2000
Formular Nr.5

Investitor
Obiect

**Sectorului de politie nr.3 a IP Cimisia al IGP, situat in satul
Hirtop r-n Cimisia**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Lucrari de reparatie si constructie
(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	m2			22,735

1	2	3	4	5	6	7
		- invelitori din asbociment				22,435
	7213050013 100	Tinichigiu	h-om	0,3600	31,16	11,218
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	31,16	11,218
	2922140006 703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,300
2	RpCH32 C	Desfacerea elementelor de acoperis - astereala, sarpanta	m2			6,059 5,609
	7124010010 700	Dulgher	h-om	0,0900	31,16	2,804
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	31,16	2,804
	2922140006 702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,450
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			62,993 37,392
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	31,16	6,232
	7124010010 700	Dulgher	h-om	1,0000	31,16	31,160
	2874125881 241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	15,00	0,075
	2874115841 033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825 003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311 528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,600
	2734113803 233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,00	0,650
	2873145887 000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,375
	2020212928 347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	65,00	8,450
	2010102904 340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,116
	2010102903 495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,116
	2320187315 789	Decofrol	kg	0,1200	16,00	1,920
	3410520006 752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,000
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			12,023 0,748
	7123020011 140	Fierar beton	h-om	0,0240	31,16	0,748
	2710602300 000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,275
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			12,054 0,779
	7123020011 140	Fierar beton	h-om	0,0250	31,16	0,779
	2710602100	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de	kg	1,0250	11,00	11,275

1	2	3	4	5	6	7
	000	8 mm				
6	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, inglobate total sau partial in beton	kg			22,116 6,544
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	31,16	5,920
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	31,16	0,312
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	31,16	0,312
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	15,00	15,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,201
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,12	0,017
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,225
7	CA04B	Beton turnat in grinzi, 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			1 194,149 168,264
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	31,16	154,242
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	31,16	14,022
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,000
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	300,0000	1,55	478,950
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	200,00	152,444
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	350,00	245,130
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	15,60	5,302
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	50,00	2,849
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	400,00	7,210
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	60,00	36,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,000
8	CE41A	Montarea capriorilor, mauarlat, cosoroabe, popi, contravinturi, clesti cu tratament antiseptic - volume din proiect	m3			4 880,864 750,644
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	31,16	675,549
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	31,16	75,096
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase δ=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	3 100,00	496,000
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de δ=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	3 100,00	186,000
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	3 100,00	2 573,000
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	15,00	108,000
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	11,00	48,180

1	2	3	4	5	6	7
	2682132600 4260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	15,00	50,700
	2414216109 4821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	18,00	35,280
	2873122000 7511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	15,00	570,000
	2410520006 7531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	350,00	52,500
	2955270000 2608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	24,00	10,560
9	CE30A	Astereala 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			39,341 9,192
	7124010010 7001	Dulgher	h-om	0,2250	31,16	7,011
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	31,16	2,181
	2010102903 495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0090	3 100,00	27,898
	2873145887 000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,00	1,800
	2952160007 200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,450
10	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			1 181,090 205,750
	7124010010 730	Dulgher 3	h-om	5,9700	31,16	186,025
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	31,16	19,724
	2863146310 8081	Balamale (петли)	buc	4,0000	40,00	160,000
	2863146311 2701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	50,00	50,000
	2010102901 0142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnareii ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	3 100,00	186,000
	2010102904 1693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	3 100,00	186,000
	2010102904 1694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	3 100,00	310,000
	2682132600 001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	40,00	20,000
	2874145887 0491	Cuie de constructie	kg	1,4000	15,00	21,000
	2410520006 7531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	350,00	38,500
	2955270002 609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	24,00	3,840
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			455,960 126,510
	2852107335 349	Lucru la masina	h-om	0,0600	31,16	1,870
	7124010010 7001	Dulgher	h-om	3,7000	31,16	115,292
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	31,16	9,348
	2010102903 497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0400	3 100,00	124,000
	2010102906 900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	3 100,00	124,000
	2030112947 000	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	15,00	75,000

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	15,00	6,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,450
12	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3			30,159 5,297
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1700	31,16	5,297
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,3500	18,00	24,300
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	350,00	0,358
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	200,00	0,204
13	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			200,474 26,486
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	31,16	26,486
	1212121212121	apa	m3	0,2300	16,56	3,809
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	18,00	30,600
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	18,00	120,600
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	36,00	0,432
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	12,00	12,000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	350,00	1,750
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	40,00	2,400
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,398
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 - vopsit streasina	m2			47,345 31,160
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	31,16	31,160
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	42,00	7,560
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	32,00	3,840
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	16,00	1,920
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	4,50	0,765
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	22,00	1,100
15	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			19,244 7,790
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	31,16	6,232
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	31,16	1,558
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	8,50	10,068

1	2	3	4	5	6	7
	2875276312 0001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,236
	2952160007 200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,150
16	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip metalocerepita)	m2			<u>165,524</u> 35,834
	7213050013 100	Tinichigiu	h-om	0,9000	31,16	28,044
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	31,16	7,790
	2710403643 000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	90,00	108,675
	2710403640 000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	11,00	5,775
	2875276312 000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,10	0,945
	2640122303 000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	85,00	8,925
	2710403740 000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	60,00	2,520
	2521106718 272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	40,00	2,100
	2952160007 200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	15,00	0,750
17	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: opritori de zapada,	kg			<u>22,392</u> 6,544
	7214240021 810	Lacatus CM	h-om	0,1900	31,16	5,920
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	31,16	0,312
	7212030022 700	Sudor	h-om	0,0100	31,16	0,312
	2811236309 800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	15,00	15,000
	2873155901 200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,200
	4011106202 741	Energie electrica	kw	0,0080	2,12	0,017
	2430126103 294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	30,00	0,300
	2651122100 402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,55	0,031
	1010126200 341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	15,00	0,300
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			<u>73,331</u> 26,486
	7213050013 100	Tinichigiu	h-om	0,7000	31,16	21,812
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	31,16	4,674
	2710403642 598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,5000	11,00	16,995
	2710602000 030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,2300	11,00	2,606
	2875276311 231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,5000	15,00	23,175
	2710403702 963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	0,2450	11,00	2,776
	2744137311	Cositor aliaj	kg	0,0500	15,00	0,773

1	2	3	4	5	6	7
	238					
	2744125904 770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	6,00	0,371
	2952160007 200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,150
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			65,864 32,718
	7213050013 100	Tinichigiu	h-om	0,8500	31,16	26,486
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	31,16	6,232
	2710403642 598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,7000	11,00	19,074
	2875276311 982	Bratara zincata pentru burlane	buc	0,6000	22,00	13,464
	2744125904 770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0700	6,00	0,428
	2952160007 200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	15,00	0,180
20	RpCH31 A	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			25,872 23,370
	7124010010 700	Dulgher	h-om	0,6000	31,16	18,696
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	31,16	4,674
	2010102904 169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3-3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0003	3 100,00	0,969
	2010102906 959	Rigle de rasin. 38/58;48/48;48/96 L=3-6 m STAS 942-80	m3	0,0003	3 100,00	0,969
	2020142925 412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	3 100,00	0,388
	2811237329 800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0030	15,00	0,045
	2940420007 679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0060	22,00	0,132
21	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 15 km	t			51,600 0,000
	3410540000 001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,2580	200,00	51,600
		2. Lucrari diverse interioare				
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile - pentru consolidarea gol ferestre	kg			22,116 6,544
	7214240021 810	Lacatus CM	h-om	0,1900	31,16	5,920
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	31,16	0,312
	7212030022 700	Sudor	h-om	0,0100	31,16	0,312
	2734113803 207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	2775276309 886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	15,00	15,000

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901 200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,200
	4011106202 741	Energie electrica	kw	0,0080	2,12	0,017
	1010126200 341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,225
23	RpCG29E	Demolarea peretilor de zidarie din demolarea zidariei refractare	m3			204,988 202,540
	7122050013 400	Zidar	h-om	0,4500	31,16	14,022
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	6,0500	31,16	188,518
	4100126202 818	Apa	m3	0,0800	15,60	1,248
	2922140006 702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	15,00	1,200
24	RpCK42 A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			10,728 9,348
	7132040012 700	Parchetar	h-om	0,1500	31,16	4,674
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	31,16	4,674
	4100126202 818	Apa	m3	0,0500	15,60	0,780
	2922140006 703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	15,00	0,600
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			102,357 28,044
	7123010010 200	Betonist	h-om	0,8000	31,16	24,928
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	31,16	3,116
	2663102100 001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,000
	2651122100 402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,55	37,200
	1421102200 525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	200,00	12,999
	1421102200 161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	350,00	21,000
	4100126202 818	Apa	m3	0,0330	15,60	0,515
	2952260003 552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	400,00	0,799
	2952160007 200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	15,00	1,500
	2952270003 700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	50,00	0,300
26	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la pereti - de 5mm grosime finisarea existenta de var, vopsea	m2			9,343 8,413
	7122050013 400	Zidar	h-om	0,1200	31,16	3,739
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	31,16	4,674
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,60	0,780
	2922140006 703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,150
27	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3			926,697 115,915

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013 400	Zidar	h-om	3,0900	31,16	96,284
	9310060019 930	Muncitor	h-om	0,6300	31,16	19,631
	1411122201 275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	600,00	540,000
	2640112302 501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,50	10,500
	2624102101 102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var- ciment, M 50	m3	0,0700	750,00	52,500
	2664102101 101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var- ciment, M 25	m3	0,1000	750,00	75,000
	2010102918 804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 100,00	1,722
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,60	1,560
	2922140007 000	Macara	h-ut	0,3700	350,00	129,500
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			1 925,208 182,542
	7122050013 400	Zidar	h-om	4,9700	31,16	154,758
	9310060019 930	Muncitor	h-om	0,8900	31,16	27,783
	2640112302 501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	395,0000	3,50	1 382,500
	2010102918 804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	3 100,00	0,000
	2651122100 4022	Ciment M-400	kg	51,9500	1,55	80,525
	2652102100 737	Var hidratat	kg	12,9200	5,80	74,917
	1421202200 513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,2800	200,00	56,667
	4100126202 818	Apa	m3	0,5130	15,60	8,058
	2922140007 000	Macara	h-ut	0,4000	350,00	140,000
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			68,728 37,392
	7122050013 400	Zidar	h-om	1,0000	31,16	31,160
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	31,16	6,232
	2664102101 000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,000
	2664102102 000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,000
	2651122100 402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	1,55	4,882
	2652102100 737	Var hidratat	kg	3,6000	5,80	20,880
	1421102200 513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	200,00	5,200
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,60	0,094
	2952160007 200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	15,00	0,030
	2952270003 817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	50,00	0,250

1	2	3	4	5	6	7
30	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv - cu 5 camere conform proiect	m2			1 395,650 22,747
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	31,16	20,566
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	31,16	2,181
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 350,00	1 350,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,10	0,400
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	40,00	18,800
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	5,50	0,908
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,00	0,800
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	2,12	1,696
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,300
31	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 500,222 25,240
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	31,16	22,747
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	31,16	2,493
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 450,00	1 450,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,10	0,400
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	40,00	20,000
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	5,50	0,962
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,00	1,200
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,12	2,120
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,300
32	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			123,554 2,804
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	31,16	2,493
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	31,16	0,312
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	120,00	120,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,10	0,600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,150
33	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m			134,176 11,218
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	31,16	8,725

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	31,16	2,493
	2521106718 392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	120,00	122,400
	2874115829 126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,10	0,408
	2952160007 200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,150
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			<u>4,410</u> 0,935
	7141020013 300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	31,16	0,935
	2416586105 303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,50	3,375
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,100
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			<u>281,102</u> 76,342
	7132010010 900	Faiantar	h-om	2,2500	31,16	70,110
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	31,16	6,232
	2670112203 000	Placi tip faianta	m2	1,0500	165,00	173,250
	2651122100 402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,55	0,620
	2010237318 700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,50	10,000
	2430226100 0001	Fuga	kg	0,3300	18,50	6,105
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	15,60	0,125
	2462106110 300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,50	14,000
	2952160007 200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,300
	2952240004 021	Mixer electric	h-ut	0,0120	30,00	0,360
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			<u>62,591</u> 38,015
	7122050013 442	Tencuitor	h-om	1,2200	31,16	38,015
	2653102100 831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,20	22,848
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,60	0,062
	2952160007 200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,185
	2952240004 021	Mixer electric	h-ut	0,0160	30,00	0,480
37	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din serpeanca lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj - la pereti	m2			<u>21,887</u> 6,232
	7122050013	Zidar	h-om	0,2000	31,16	6,232

1	2	3	4	5	6	7
	400					
	2614122601 913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,50	12,650
	2462106110 132	Aracet CPMB	kg	0,1500	20,00	3,000
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	15,60	0,005
38	CK18C	Montarea coltare din aluminiu	m			12,090 8,102
	7422010060 100	Timplar	h-om	0,2600	31,16	8,102
	2743123542 311	Coltare din aluminiu	m	1,0500	3,00	3,150
	2651122100 402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,55	0,039
	1421102200 496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	200,00	0,200
	2874115829 126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,10	0,600
39	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor- la pereti	m2			21,599 17,138
	7122050013 401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	31,16	14,022
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	31,16	3,116
	2653102100 833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,20	4,431
	4100126202 818	Apa	m3	0,0010	15,60	0,016
	2952160007 200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,015
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pereti inainte de vopsea	m2			4,410 0,935
	7141020013 300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	31,16	0,935
	2416586105 303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,50	3,375
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,100
41	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			34,029 17,138
	7141020013 300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	31,16	17,138
	2430116103 800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	36,00	14,400
	2653102100 830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	6,00	0,360
	2681126001 472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,000
	1711317306 661	Bumbac de sters	kg	0,0500	22,00	1,100
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,60	0,031
42	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			248,478 77,900
	7132030012 600	Mozaicar	h-om	2,2500	31,16	70,110
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	31,16	7,790
	2661112800	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	120,00	123,600

1	2	3	4	5	6	7
	700					
	2664102102 0101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,50	10,125
	2430226100 0001	Fuga	kg	0,3000	18,50	5,550
	2010237318 700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,50	10,000
	2653102100 000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	22,52	20,268
	2952160007 200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	15,00	0,675
	2952240004 021	Mixer electric	h-ut	0,0120	30,00	0,360
43	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			200,827 68,552
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	31,16	4,674
	7422010060 100	Timplar	h-om	2,0500	31,16	63,878
	2874136313 300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,20	0,800
	2732103646 151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	125,00	131,250
	2952160007 200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,225
44	RpCH12 A	Plansee din grinzi de rasinoase sau foioase, cu deschideri de maximum 4 m, la cladiri obisnuite, inclusiv podina intre grinzi si umplutura	m2			269,628 26,798
	7124010010 7001	Dulgher	h-om	0,7200	31,16	22,435
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	31,16	4,362
	2010102908 749	Grinzi rasin.cu 4 fete plane gros=10/12-35/35 L=4-6m	m3	0,0380	3 100,00	117,800
	2010102903 995	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=4,00 m; S 942	m3	0,0240	3 100,00	74,400
	2010102905 932	Sipci de rasinoase scurt gr=24 mm lat=48 mm lung=2-4 m	m3	0,0090	3 100,00	27,900
	2873145886 942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,1000	15,00	1,500
	2414147327 483	Lignolineum	kg	0,1000	25,00	2,500
	3710112611 592	Zgura de locomotiva	m3	0,0800	200,00	16,000
	2940420007 679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0900	22,00	1,980
	2922140006 702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,750
		3. Incalzire				
45	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 11K- 500- 500 mm, inclusiv	buc			673,190 15,580
	7136040011 749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	31,16	15,580
	2822115700 2211	Radiator 11K- 500- 500 mm	buc	1,0000	650,00	650,000
	1714227322 940	Cinepa fuior	kg	0,0030	20,00	0,060
	2430126100 338	Solutie de etansare	kg	0,0060	25,00	0,150
	2811236832 352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,500
	2875276313 344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,500

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007 609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	22,00	4,400
46	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 22K 500 - 1100 mm	buc			989,534 20,254
	7136040011 749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	31,16	20,254
	2822115700 3215	Radiator 22K 500 - 1100 mm	buc	1,0000	960,00	960,000
	1714227322 940	Cinepa fuior	kg	0,0040	20,00	0,080
	2430126100 338	Solutie de etansare	kg	0,0080	25,00	0,200
	2811236832 352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,500
	2875276313 344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,000
	2952270007 609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	22,00	5,500
47	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 22K 500 - 1200 mm	buc			1 109,534 20,254
	7136040011 749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	31,16	20,254
	2822115732 66	Radiator 22K 500 - 1200 mm	buc	1,0000	1 080,00	1 080,000
	1714227322 940	Cinepa fuior	kg	0,0040	20,00	0,080
	2430126100 338	Solutie de etansare	kg	0,0080	25,00	0,200
	2811236832 352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,500
	2875276313 344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,000
	2952270007 609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	22,00	5,500
48	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 22K 500 - 1400 mm	buc			1 219,534 20,254
	7136040011 749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	31,16	20,254
	2822115732 44	Radiator 22K 500 - 1400 mm	buc	1,0000	1 190,00	1 190,000
	1714227322 940	Cinepa fuior	kg	0,0040	20,00	0,080
	2430126100 338	Solutie de etansare	kg	0,0080	25,00	0,200
	2811236832 352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,500
	2875276313 344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,000
	2952270007 609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	22,00	5,500
49	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 22K 500 - 1600 mm	buc			1 404,534 20,254
	7136040011 749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	31,16	20,254
	2822115703 24	Radiator 22K 500 - 1600 mm	buc	1,0000	1 375,00	1 375,000
	1714227322 940	Cinepa fuior	kg	0,0040	20,00	0,080
	2430126100 338	Solutie de etansare	kg	0,0080	25,00	0,200
	2811236832 352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,500
	2875276313 344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,000
	2952270007 609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	22,00	5,500

1	2	3	4	5	6	7
50	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 33K 500 - 1200 mm	buc			1 579,534 20,254
	7136040011 749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	31,16	20,254
	2822115321 7886	Radiator 33K 500 - 1200 mm	buc	1,0000	1 550,00	1 550,000
	1714227322 940	Cinepa fuior	kg	0,0040	20,00	0,080
	2430126100 338	Solutie de etansare	kg	0,0080	25,00	0,200
	2811236832 352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,500
	2875276313 344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,000
	2952270007 609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	22,00	5,500
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 pina la 16 mm, inclusiv.	m			21,708 9,348
	7136040011 749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	31,16	9,348
	2521216710 0444	Teava din polipropilena 16 mm	m	1,0300	12,00	12,360
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			28,416 10,906
	7136040011 749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	31,16	10,906
	2521216710 200	Teava din polipropilena d.20 mm	m	1,0300	17,00	17,510
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			37,686 10,906
	7136040011 749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	31,16	10,906
	2521216712 2566	Teava din polipropilenad.25 mm	m	1,0300	26,00	26,780
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			60,372 14,022
	7136040011 749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	31,16	14,022
	2521216732 188	Teava din polipropilena d.32 mm	m	1,0300	45,00	46,350
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			28,416 10,906

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011 749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	31,16	10,906
	2521216710 200	Teava din polipropilena d.20 mm	m	1,0300	17,00	17,510
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			80,972 14,022
	7136040011 749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	31,16	14,022
	2521216710 2245	Teava din polipropilena d. 40 mm	m	1,0300	65,00	66,950
57	RpIF09B 1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=18x3.4 mm - Tubolit	m			18,825 15,580
	7136040011 800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	31,16	15,580
	3320517352 2	Termoizolatie conducte 18x3.4 mm	m	1,0300	3,00	3,245
58	RpIF09B 1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=22x4.2 mm - Tubolit	m			19,473 15,580
	7136040011 800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	31,16	15,580
	3320517306 444	Termoizolatie conducte 22x4.2 mm	m	1,0300	3,60	3,893
59	RpIF09B 1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=28x3.4 mm - Tubolit	m			20,447 15,580
	7136040011 800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	31,16	15,580
	3320517303 995	Termoizolatie conducte 28x3.4 mm	m	1,0300	4,50	4,867
60	RpIF09B 1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=35x4.2 mm - Tubolit	m			23,151 15,580
	7136040011 800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	31,16	15,580
	3320517066 4455	Termoizolatie conducte 35x4.2 mm	m	1,0300	7,00	7,571
61	RpIF09B 1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=42x4.2 mm - Tubolit	m			25,314 15,580
	7136040011 800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	31,16	15,580
	3320517060 688	Termoizolatie conducte 42x4.2 mm	m	1,0300	9,00	9,733
62	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			39,916 3,116
	7136040011 749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	31,16	3,116

1	2	3	4	5	6	7
	2913134500 000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	35,00	35,000
	2524907304 522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	18,00	1,800
63	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			34,932 6,232
	7136040011 749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	31,16	6,232
	2822115708 001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	25,00	25,000
	2874136313 332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	0,20	0,400
	2952270007 609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	22,00	3,300
64	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 20 mm 11B	buc			450,513 18,073
	7231040021 600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	31,16	18,073
	2875274223 555	Robinet flanse d. 20 mm	buc	1,0000	420,00	420,000
	2874115818 426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874115842 764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	0,30	2,400
	2874115883 610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	0,30	2,400
	2430126103 294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	30,00	0,300
	2320116200 573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	13,00	0,260
	2320186202 000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	18,00	0,540
	2513206622 000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	25,00	2,000
	1711317309 326	Cirpe de sters	kg	0,0300	18,00	0,540
65	GB01B	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 20 mm	buc			480,882 37,392
	7231040021 600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,2000	31,16	37,392
	2875274202 221	Robinet cu flanse d.20 mm	buc	1,0000	420,00	420,000
	2874115818 452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,0000	0,50	8,000
	2874115842 764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16,0000	0,30	4,800
	2874115883 610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	16,0000	0,30	4,800
	2430126103 294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	30,00	0,300
	2320116200 573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	13,00	0,260
	2320186202 000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	18,00	0,540
	2513206622 000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1700	25,00	4,250
	1711317309 326	Cirpe de sters	kg	0,0300	18,00	0,540
66	GB01C	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 100 mm	buc			477,024 53,284
	7231040021 600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,7100	31,16	53,284
	2875274202 24	Robinet cu flanse 15 mm	buc	1,0000	400,00	400,000
	2874115818 452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,0000	0,50	8,000

1	2	3	4	5	6	7
	2874115842 764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16,0000	0,30	4,800
	2874115883 610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	16,0000	0,30	4,800
	2430126103 294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	30,00	0,300
	2320116200 573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	13,00	0,260
	2320186202 000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	18,00	0,540
	2513206622 000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1800	25,00	4,500
	1711317309 326	Cirpe de sters	kg	0,0300	18,00	0,540
67	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc			<u>61,449</u> 5,609
	7136040011 749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	31,16	5,609
	2875274202 700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	55,00	55,000
	1714227322 940	Cinepa fuior	kg	0,0120	20,00	0,240
	2430126100 338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,00	0,600
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			<u>61,449</u> 5,609
	7136040011 749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	31,16	5,609
	2875274202 700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	55,00	55,000
	1714227322 940	Cinepa fuior	kg	0,0120	20,00	0,240
	2430126100 338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,00	0,600
69	GD01B	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 20 mm	m			<u>98,721</u> 23,993
	7136020011 600	Instalator sanitar	h-om	0,7700	31,16	23,993
	2521216701 213	Teava din otel d.20 mm	m	1,0050	36,00	36,180
	2521216701 100	Teava din otel, fara sudura (eclise)	m	0,0110	45,00	0,495
	2873155901 000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1800	40,00	7,200
	2734113803 000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0200	13,00	0,260
	2411115904 512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	36,00	1,368
	2413547308 164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0930	25,00	2,325
	3110320003 007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2300	30,00	6,900
	2912340002 506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1000	200,00	20,000
70	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 25 mm	m			<u>88,650</u> 21,812
	7136020011 600	Instalator sanitar	h-om	0,7000	31,16	21,812
	2521216732	Teava din otel d. 25 mm	m	1,0050	32,00	32,160

1	2	3	4	5	6	7
	165					
	2521216701 100	Teava din otel, fara sudura (eclipse)	m	0,0110	45,00	0,495
	2873155901 000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1550	40,00	6,200
	2734113803 000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0100	13,00	0,130
	2411115904 512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0230	36,00	0,828
	2413547308 164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	25,00	1,325
	3110320003 007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,1900	30,00	5,700
	2912340002 506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1000	200,00	20,000
71	GD01C	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 15 mm	m			80,464 26,486
	7136020011 600	Instalator sanitar	h-om	0,8500	31,16	26,486
	2521216321 354	Teava din otel d.15 mm	m	1,0050	16,00	16,064
	2521216701 100	Teava din otel, fara sudura (eclipse)	m	0,0130	45,00	0,540
	2873155901 000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,2000	40,00	8,000
	2411115904 512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0340	36,00	1,224
	2413547308 164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0250	25,00	0,650
	3110320003 007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2500	30,00	7,500
	2912340002 506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1000	200,00	20,000
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			74,890 7,790
	7136040011 749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	31,16	7,790
	2875274205 100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	65,00	65,000
	1714227322 940	Cinepa fuior	kg	0,0300	20,00	0,600
	2430126100 338	Solutie de etansare	kg	0,0600	25,00	1,500
73	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc			61,449 5,609
	7136040011 749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	31,16	5,609
	2875274202 700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	55,00	55,000
	1714227322 940	Cinepa fuior	kg	0,0120	20,00	0,240
	2430126100 338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,00	0,600
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			20,466 3,116
	7136040011 749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	31,16	3,116

1	2	3	4	5	6	7
	2875274204 000	Bratara fixare	buc	1,0000	15,00	15,000
	2874115893 468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,00	1,000
	2874135840 405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,35	0,350
	2874115893 465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,0000	1,00	1,000
75	ID13C	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"	buc			<u>360,825</u> 8,725
	7136040011 749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	31,16	8,725
	1111000102 000	Supape de blocare cu mufe	buc	1,0000	350,00	350,000
	1714227322 940	Cinepa fuior	kg	0,0300	20,00	0,600
	2430126100 338	Solutie de etansare	kg	0,0600	25,00	1,500
76	IC50A	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 3/8" ...1/2"	buc			<u>74,689</u> 4,674
	7136040011 749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	31,16	4,674
	2875274119 000	Cot racord olandez	buc	1,0000	69,00	69,000
	2513206621 959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0070	25,00	0,175
	1714227322 940	Cinepa fuior	kg	0,0120	20,00	0,240
	2430126100 338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,00	0,600
77	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4"	buc			<u>42,975</u> 6,855
	7136040011 749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2200	31,16	6,855
	2523156713 800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	35,00	35,000
	1714227322 940	Cinepa fuior	kg	0,0160	20,00	0,320
	2430126100 338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,800
78	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, - pentru sustineri	kg			<u>22,116</u> 6,544
	7214240021 810	Lacatus CM	h-om	0,1900	31,16	5,920
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	31,16	0,312
	7212030022 700	Sudor	h-om	0,0100	31,16	0,312
	2734113803 207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	2775276309 886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	15,00	15,000
	2873155901 200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,200
	4011106202 741	Energie electrica	kw	0,0080	2,12	0,017
	1010126200 341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,225
79	RpIA02B	Montarea cazanelor monobloc, automatizate, de incalzire centrala, indigene sau din import, pentru apa menajera - tip EOLO Star 24	buc			<u>17 530,320</u> 841,320

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011 800	Instalator incalzire	h-om	27,0000	31,16	841,320
	2822125730 000	Cazan de incalzire centrala monobloc automatizat	buc	1,0000	16 500,00	16 665,000
	2952270007 602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8000	30,00	24,000
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			4,004 2,804
	7136040011 749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	31,16	2,804
	2952270003 304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	30,00	1,200
		4. Ventilare				
81	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime,	m2			226,153 107,190
	7136060011 900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	31,16	107,190
	2710703700 340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,00	9,696
	2413547308 164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	25,00	0,252
	2430226100 814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	30,00	0,364
	2881116001 666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,00	0,020
	2112517330 399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	18,00	0,291
	2874125885 663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,121
	2710703502 671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	12,00	17,574
	2411115904 512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	36,00	1,090
	2320146200 767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	12,00	0,036
	2874135840 405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,35	2,121
	2735725903 453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	13,00	0,393
	2710403641 000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	11,00	32,219
	2710403642 000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	11,00	52,217
	2874125881 198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,212
	2874115819 963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,10	0,606
	2922140006 702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,750
82	VC16A	Montarea recuperatorului de caldura si tratare partiala a aerului , prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, - tip PRAHA - 150 - L60	buc			8 996,073 1 398,149
	7136060011 900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	31,16	1 398,149
	2952270001 22	PRAHA - 150 - L60	buc	1,0000	7 500,00	7 537,500
	2710403700 053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	11,00	3,872
	2651122100	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,55	1,558

1	2	3	4	5	6	7
	024					
	2430226100 814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	30,00	4,530
	2112517330 399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	18,00	0,900
	2874115842 702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,30	18,090
	2874115842 760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,50	4,020
	2874135840 405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,35	0,703
	2874115820 390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,10	6,030
	2874115827 556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	0,50	4,020
	2874115820 089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	0,10	0,201
	3110500002 401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	50,00	7,500
	2952270007 602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	30,00	9,000
83	VC16A	Montarea recuperatorului de caldura si tratare partiala a aerului , prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, - tip PRAHA - 200 - L120	buc			10 001,073 <u>1 398,149</u>
	7136060011 900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	31,16	1 398,149
	2952270032 17866	PRAHA - 200 - L120	buc	1,0000	8 500,00	8 542,500
	2710403700 053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	11,00	3,872
	2651122100 024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,55	1,558
	2430226100 814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	30,00	4,530
	2112517330 399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	18,00	0,900
	2874115842 702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,30	18,090
	2874115842 760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,50	4,020
	2874135840 405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,35	0,703
	2874115820 390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,10	6,030
	2874115827 556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	0,50	4,020
	2874115820 089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	0,10	0,201
	3110500002 401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	50,00	7,500
	2952270007 602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	30,00	9,000
84	VC16A	Montarea recuperatorului de caldura si tratare partiala a aerului , prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, - tip PRAHA - 200 C L - 180	buc			11 709,552 <u>1 398,149</u>
	7136060011 900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	31,16	1 398,149
	2952270321 5534	PRAHA - 200 C L - 180	buc	1,0000	10 200,00	10 251,000
	2710403700 053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	11,00	3,866
	2651122100 024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,55	1,558
	2430226100 814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	30,00	4,515
	2112517330 399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	18,00	0,900

1	2	3	4	5	6	7
	2874115842 702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,30	18,090
	2874115842 760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,50	4,020
	2874135840 405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,35	0,704
	2874115820 390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,10	6,030
	2874115827 556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	0,50	4,020
	2874115820 089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	0,10	0,201
	3110500002 401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	50,00	7,500
	2952270007 602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	30,00	9,000
85	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm	buc			46,500 24,928
	7123011000 200	Betonist	h-om	0,5600	31,16	17,450
	9310060019 922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	31,16	7,478
	5001000100 135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0098	65,00	0,636
	4100126202 818	Apa	m3	0,0921	15,60	1,437
	2952260003 904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3900	50,00	19,500
86	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip - VTK160	buc			228,899 107,190
	7136060011 900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	31,16	107,190
	2710403701 203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	11,00	0,220
	2413547308 164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	25,00	2,500
	2710703500 025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	12,00	30,000
	2521306716 872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	15,00	0,225
	2112517330 399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	18,00	0,360
	2874125895 175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	20,00	0,340
	2710603420 201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	11,00	0,935
	2710603402 869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	11,00	1,045
	2411115904 512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	36,00	0,360
	2874115842 659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,000
	2874115842 600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,30	0,300
	2874135840 405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,35	4,200
	2874115842 661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,50	0,500
	2735725903 453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	13,00	1,430
	2710403603 798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	11,00	0,154
	2710403604 481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	11,00	4,180
	2710403642 000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	11,00	23,650
	2710403644	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm	kg	1,7600	11,00	19,360

1	2	3	4	5	6	7
	000	grosime				
	2430116103 294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	40,00	4,000
	2874125895 163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,50	2,000
	2874115883 938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,20	0,200
	2710403643 000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	11,00	11,000
	2874125881 198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,20	2,400
	2874115800 390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,25	0,250
	2874115804 669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,30	0,300
	2874115895 149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,20	0,800
	2874115819 963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,10	1,200
	3110500002 401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	50,00	7,500
	2922140006 702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,300
87	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate	buc			291,688 34,899
	7136060011 900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1200	31,16	34,899
	2710403700 285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000	11,00	8,844
	2413547308 164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	25,00	4,150
	2651122100 024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	1,55	5,608
	2412126100 010	Miniu de plumb	kg	0,0450	32,00	1,440
	1421102200 496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	200,00	1,200
	2411115904 512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	36,00	1,998
	2874135840 405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,35	9,849
	2874115765 700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	1,0000	200,00	201,000
	2735725903 453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	13,00	6,532
	2874115883 938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,20	5,628
	2874115819 999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,10	2,814
	3110500002 401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	50,00	7,500
	2922140006 702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	15,00	0,225
88	VC04B	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 1.700-5.200 mc/h cu motor electric - tip VENTS	buc			5 680,160 693,933
	7136060011 900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	22,2700	31,16	693,933
	2413547308 164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	25,00	7,875
	2430226100 814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	30,00	4,740
	3110245538 500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	150,00	157,500
	2411115904 512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	36,00	10,584
	2874115842	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,20	5,460

1	2	3	4	5	6	7
	685					
	2735725903 453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	13,00	1,638
	2320316202 533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	20,00	4,200
	2912435775 900	Ventilator monoaspirant antiexploziv	buc	1,0000	4 500,00	4 725,000
	2874115820 285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,10	2,730
	3110500002 401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	50,00	6,000
	3410520001 373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	350,00	35,000
	2952270007 602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8500	30,00	25,500
89	RpIF09B 1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=20x3.4 mm	m			<u>18,825</u> 15,580
	7136040011 800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	31,16	15,580
	3320517352 23	Termoizolatie conducte	m	1,0300	3,00	3,244
90	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc			<u>218,605</u> 15,580
	7122050013 400	Zidar	h-om	0,4700	31,16	14,645
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	31,16	0,935
	2874207327 005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,250
	2811236306 200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	200,00	200,000
	2651122100 402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,55	0,775
91	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, - pentru sustineri	kg			<u>22,116</u> 6,544
	7214240021 810	Lacatus CM	h-om	0,1900	31,16	5,920
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	31,16	0,312
	7212030022 700	Sudor	h-om	0,0100	31,16	0,312
	2734113803 207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	2775276309 886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	15,00	15,000
	2873155901 200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,200
	4011106202 741	Energie electrica	kw	0,0080	2,12	0,017
	1010126200 341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,225
92	VD02A	Masurarea parametrilor in instalatia de ventilatie, climatizare si conditionarea a aerului, viteza medie in planul sectiunii	buc			<u>41,609</u> 5,609
	7112020030 200	Specialist ventilatorist	h-om	0,1800	31,16	5,609
	3410540004 802	Laborator mobil incercari electrice	h-ut	0,1800	200,00	36,000
93	VD01A	Verificarea si punerea in functiune a instalatiilor de ventilatie, climatizarea si conditionarea a aerului pina la 30	buc			<u>527,322</u> 191,322

1	2	3	4	5	6	7
		m tubulatura si 20 buc piese speciale				
	7112020030 200	Specialist ventilatorist	h-om	6,1400	31,16	191,322
	3162160004 907	Cleste V-A pt masurarea curentilor de mers in gol si sarcina motor	h-ut	1,2000	80,00	96,000
	3410540004 802	Laborator mobil incercari electrice	h-ut	1,2000	200,00	240,000
		5. Electricitate				
94	RpEG02B	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, SRV-183 - 18 module	buc			982,565 111,241
	7137010011 520	Electrician in constructii	h-om	3,5700	31,16	111,241
	1111122202 21	Tablou electric SRV-183 - 18 module	buc	1,0000	850,00	858,500
	2874115840 479	Piulita M12	buc	8,0000	0,50	4,040
	2874115883 760	Saiba M 12	buc	8,0000	0,20	1,616
	2874115801 368	Surub M 12x120 mm	buc	4,0000	0,50	2,020
	2653102100 830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,8000	6,00	4,848
	2922140006 703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,300
95	RpEG02B	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, SRV- la 12 module	buc			994,685 111,241
	7137010011 520	Electrician in constructii	h-om	3,5700	31,16	111,241
	1111122238 87	Tablou electric SRV- la 12 module	buc	1,0000	862,00	870,620
	2874115840 479	Piulita M12	buc	8,0000	0,50	4,040
	2874115883 760	Saiba M 12	buc	8,0000	0,20	1,616
	2874115801 368	Surub M 12x120 mm	buc	4,0000	0,50	2,020
	2653102100 830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,8000	6,00	4,848
	2922140006 703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,300
96	RpEG02B	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, SRV-20A	buc			1 095,685 111,241
	7137010011 520	Electrician in constructii	h-om	3,5700	31,16	111,241
	1111122213 1087	Tablou electric SRV-20A	buc	1,0000	962,00	971,620
	2874115840 479	Piulita M12	buc	8,0000	0,50	4,040
	2874115883 760	Saiba M 12	buc	8,0000	0,20	1,616
	2874115801 368	Surub M 12x120 mm	buc	4,0000	0,50	2,020
	2653102100 830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,8000	6,00	4,848
	2922140006 703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,300
97	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de tip ESIRE	buc			289,825 38,015
	7137010011	Electrician in constructii	h-om	1,2200	31,16	38,015

1	2	3	4	5	6	7
	520					
	2875274401 112	Corp de iluminat tip ESIRE	buc	1,0000	250,00	250,000
	2874115893 301	Bolt metalic	buc	1,0000	0,50	0,500
	2874135840 405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,35	0,350
	2653102100 830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	6,00	0,300
	2513206621 522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC- role 10m x 15mm	m	0,2000	3,30	0,660
98	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat multiple, complet echipate tip LBO 008 - 4x18	buc			390,964 33,964
	7137010011 520	Electrician in constructii	h-om	1,0900	31,16	33,964
	2875274403 112	Corp de iluminat LBO 008 - 4x18	buc	1,0000	350,00	357,000
99	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat multiple, complet echipate tip LSP 44 - 2x18	buc			288,964 33,965
	7137010011 520	Electrician in constructii	h-om	1,0900	31,16	33,965
	2875274403 21866	Corp de iluminat LSP 44 - 2x18	buc	1,0000	250,00	255,000
100	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat multiple, complet echipate tip LSP 44 - 2x36	buc			339,964 33,965
	7137010011 520	Electrician in constructii	h-om	1,0900	31,16	33,965
	2875274403 21197	Corp de iluminat LSP 44 - 2x36	buc	1,0000	300,00	306,000
101	RpEF02D	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip LBO 1x18	buc			238,130 54,530
	7137010011 520	Electrician in constructii	h-om	1,7500	31,16	54,530
	2875274401 223	Corp de iluminat LBO 1x18	buc	1,0000	180,00	183,600
102	RpEG03 A	Montarea bloc de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, - tip AVP Multi	buc			1 525,745 304,433
	7137010011 520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	31,16	304,433
	1111122222 007	Tablou electric tip AVP multi	buc	1,0000	1 200,00	1 212,000
	2651122100 402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,55	1,565
	1421102200 525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	200,00	1,000
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,60	0,015
	2874115802 013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	0,50	2,020
	2874115842 700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	0,50	2,020
	2874115883 700	Saiba M 20	buc	4,0000	0,50	2,020
	1711317306 661	Bumbac de sters	kg	0,0300	22,00	0,671
103	RpEE01B	Montarea interupatoarelor diferential 6 A, in carcasa de aminoplast, - tip	buc			95,601

1	2	3	4	5	6	7
		IP20				11,841
	7137010011 520	Electrician in constructii	h-om	0,3800	31,16	11,841
	1111000100 024	Intrerupator manual	buc	1,0100	65,00	65,650
	2811236311 002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	15,00	15,000
	1711317306 661	Bumbac de sters	kg	0,0050	22,00	0,110
	2653102100 830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	6,00	0,300
	2051142950 700	Dibluri	buc	2,0000	0,50	1,000
	2874115836 777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	2,0000	0,10	0,200
	2874135840 405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,35	0,700
	2874115881 198	Saiba M 6	buc	2,0000	0,20	0,400
	2874115819 950	Surub M6x22 mm	buc	2,0000	0,20	0,400
104	RpEE01B	Montarea interupatoarelor diferentiale , in carcasa de aminoplast, - bipolar	buc			95,601 11,841
	7137010011 520	Electrician in constructii	h-om	0,3800	31,16	11,841
	1111000100 024	Intrerupator manual	buc	1,0100	65,00	65,650
	2811236311 002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	15,00	15,000
	1711317306 661	Bumbac de sters	kg	0,0050	22,00	0,110
	2653102100 830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	6,00	0,300
	2051142950 700	Dibluri	buc	2,0000	0,50	1,000
	2874115836 777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	2,0000	0,10	0,200
	2874135840 405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,35	0,700
	2874115881 198	Saiba M 6	buc	2,0000	0,20	0,400
	2874115819 950	Surub M6x22 mm	buc	2,0000	0,20	0,400
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 16 A	buc			71,900 9,660
	7137010011 520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	31,16	9,660
	2746167335 100	Priza	buc	1,0200	45,00	45,900
	2811236311 002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	15,00	15,000
	2653102100 830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	6,00	0,030
	1711317306 661	Bumbac de sters	kg	0,0050	22,00	0,110
	2051142950 700	Dibluri	buc	2,0000	0,50	1,000
	2874115836 777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	2,0000	0,10	0,200
106	RpEF17A	Montarea lampii de semnalizare - simbol STOP tip PCE	buc			390,640 38,015

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011 520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	31,16	38,015
	3150145102 214	Lampa de semnalizare simbol STOP tip PCE	buc	1,0000	350,00	350,000
	2051142950 700	Dibluri	buc	1,0000	0,50	0,500
	2874115836 492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,50	1,000
	2513206621 522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC- role 10m x 15mm	m	0,2500	3,30	0,825
	2653102100 830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	6,00	0,300
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 - trehmetstnaia	buc			71,900 9,660
	7137010011 520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	31,16	9,660
	2746167335 100	Priza	buc	1,0200	45,00	45,900
	2811236311 002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	15,00	15,000
	2653102100 830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	6,00	0,030
	1711317306 661	Bumbac de sters	kg	0,0050	22,00	0,110
	2051142950 700	Dibluri	buc	2,0000	0,50	1,000
	2874115836 777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,0000	0,10	0,200
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 4 x 1.5 mmp tip VVG	m			23,866 7,790
	7137010011 520	Electrician in constructii	h-om	0,2500	31,16	7,790
	3130134817 4124	Cablu din cupru VVG 4x1.5	m	1,0500	12,20	13,450
	2811236311 006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	10,00	2,625
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 3 x 1.5 mmp tip VVG	m			19,235 7,790
	7137010011 520	Electrician in constructii	h-om	0,2500	31,16	7,790
	3130134812 00	Cablu din cupru VVG 3x1.5	m	1,0500	8,00	8,820
	2811236311 006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	10,00	2,625
110	RpED12B	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 3,5/6	m			24,761 5,609

1	2	3	4	5	6	7
		kV, simbol CYEABY, montate aparent, avind sectiunea de 3x 2.5 mmp - marca VVG				
	7137010011 520	Electrician in constructii	h-om	0,1800	31,16	5,609
	3130134398 77	Cablu din cupru VVG 3x2.5 mm	m	1,0200	12,00	12,852
	2811236309 901	Confectii metalice de linii	kg	0,1500	15,00	2,362
	2811236311 003	Doze de derivatie	buc	0,2500	15,00	3,938
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 5x4 mmp - marca VVG	m			49,394 5,609
	7137010011 520	Electrician in constructii	h-om	0,1800	31,16	5,609
	3130134393 22877	Cablu din cupru VVG 5x4 mm	m	1,0200	35,00	37,485
	2811236309 901	Confectii metalice de linii	kg	0,1500	15,00	2,362
	2811236311 003	Doze de derivatie	buc	0,2500	15,00	3,938
112	RpEA01 A	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul 20 mm,	m			33,905 13,399
	7137010011 520	Electrician in constructii	h-om	0,4300	31,16	13,399
	2521216704 235	Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP	m	1,0200	16,50	17,672
	2875274021 004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0,2000	3,00	0,630
	2523156713 500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	0,1500	4,00	0,630
	2811236311 006	Doze de ramificatie	buc	0,1500	10,00	1,575
113	RpEE09A	Montarea automate de tip BA4729 / 3 B40	buc			209,833 25,863
	7137010011 520	Electrician in constructii	h-om	0,8300	31,16	25,863
	3320634625 221	Automate de tip BA4729 / 3 B40	buc	1,0000	150,00	150,000
	1592127301 154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0100	15,00	0,150
	1711317306 661	Bumbac de sters	kg	0,0100	22,00	0,220
	3162165201 452	Papuc stantat din cupru	buc	6,0000	5,00	30,000
	2051142950 700	Dibluri	buc	4,0000	0,50	2,000
	2874115836 777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,0000	0,10	0,400
	2653102100 830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	6,00	1,200
114	RpEH07B	Montarea protectiei conductorului de coborire sau legare la centura de impamintare, executata din teava de otel - cu diam.20 mm	m			64,932 26,486
	7137010011 520	Electrician in constructii	h-om	0,8500	31,16	26,486

1	2	3	4	5	6	7
	2521216701 000	Teava din otel d.20 mm	m	1,0200	35,00	36,057
	2651122100 402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,55	0,783
	1421102200 525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	200,00	0,407
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,60	0,095
	2430116103 294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	40,00	0,605
	3110500002 401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0100	50,00	0,500
115	08-03- 600-2	Contoare, montate pe suport pregatit	buc			32,609 27,109
	1	Muncitor	h-om	0,8700	31,16	27,109
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00003	15 000,00	0,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	3,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	2,000
116	RpEE09C	Montarea separator de sarcina - rubilinic	buc			765,186 79,146
	7137010011 520	Electrician in constructii	h-om	2,5400	31,16	79,146
	3320634625 001	Rubilnic	buc	1,0000	650,00	650,000
	2874115819 950	Surub M6x22 mm	buc	2,0000	0,20	0,400
	2874135840 405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,35	0,700
	2874115883 938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,20	0,400
	2874115800 687	Surub cap hexagonal M 8 x 60 gr.4.8	buc	4,0000	0,30	1,200
	2874115842 685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,20	0,800
	2874115883 964	Saiba grower M 8	buc	4,0000	0,15	0,600
	1592127301 154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0200	15,00	0,300
	1711317306 661	Bumbac de sters	kg	0,0200	22,00	0,440
	3162165201 452	Papuc stantat din cupru	buc	6,0000	5,00	30,000
	2653102100 830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	6,00	1,200
117	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent - elemente de sustinere	kg			20,834 4,986
	7214240021 810	Lacatus CM	h-om	0,1400	31,16	4,362
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	31,16	0,312
	7212030022 700	Sudor	h-om	0,0100	31,16	0,312
	2811236309 800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	15,00	15,000
	2873155901 200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,200
	4011106202 741	Energie electrica	kw	0,0080	2,12	0,017
	2430126103 294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	30,00	0,300
	2651122100 402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,55	0,031
	1010126200 341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	15,00	0,300
		6. Apeduct,canalizare				
118	SA08B	Teava din policlorura de vinil	m			43,152

1	2	3	4	5	6	7
		neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm				18,073
	7136020011 620	Instalator apa, canal	h-om	0,5800	31,16	18,073
	2521216700 22	Teava din PVC d. 20 mm	m	1,0200	20,00	21,624
	2523156712 430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	0,2000	6,00	1,272
	2523156714 800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	0,2100	5,00	1,113
	2523156713 600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G	buc	0,1000	5,00	0,530
	2523156713 500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	0,0400	4,00	0,170
	2523156714 030	Reductie din PVC tip greu (G)	buc	0,0400	5,00	0,212
	2721204123 100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0300	5,00	0,159
119	SA08C	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm	m			49,508 20,254
	7136020011 620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	31,16	20,254
	2521216700 540	Teava din PVC d.25 mm	m	1,0200	25,00	26,800
	2523156712 430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	0,1200	6,00	0,756
	2523156714 800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	0,1900	5,00	1,000
	2523156713 600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G	buc	0,0300	5,00	0,160
	2523156713 500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	0,0400	4,00	0,168
	2523156714 030	Reductie din PVC tip greu (G)	buc	0,0400	5,00	0,210
	2721204123 100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0300	5,00	0,160
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			28,658 7,790
	7136020011 620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	31,16	7,790
	2521216720 1222	Teava din material plastic pentru canalizare d.50 mm	m	1,0300	20,00	20,600
	2451437345 967	Solutie unguenta	kg	0,0040	22,00	0,088
	2112307325 046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,180
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			56,875 9,971
	7136020011 620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	31,16	9,971
	2521216727 76	Teava din material plastic pentru canalizare d.110 mm	m	1,0300	45,00	46,350
	2451437345 967	Solutie unguenta	kg	0,0150	22,00	0,329
	2112307325 046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,225

1	2	3	4	5	6	7
122	AcD18C	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adancime de pina la 2m, avind diametrul de 160 mm	m			189,583 12,464
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,4000	31,16	12,464
	2521216700000	Teava din PVC neplastifiata 160 mm	m	1,0500	135,00	143,167
	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	buc	0,1710	180,00	31,089
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,0240	22,00	0,533
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0400	20,00	0,809
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,5000	2,00	1,010
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0390	13,00	0,512
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			2 145,682 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 145,682
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			100,646 100,646
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	31,16	100,646
125	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			396,604 28,044
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	31,16	28,044
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	200,00	220,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,60	1,560
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,00	42,000
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,000
126	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 440,223 275,454
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	31,16	186,960
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	31,16	88,494
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 350,00	387,450
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	65,00	13,780
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	800,00	69,600
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	350,00	91,700
	2874145893	Cuie de constructii	kg	0,0900	15,00	1,365

1	2	3	4	5	6	7
	787					
	2664102101 126	Var	kg	0,1470	3,20	0,474
	2010102906 951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 100,00	12,400
	3410520001 373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	350,00	588,000
127	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 344,985 300,382
	7136050012 000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	31,16	210,330
	9310060019 922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	31,16	90,052
	2663102100 933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 350,00	272,700
	2010102915 572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	65,00	7,930
	2664102101 196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	800,00	8,000
	1411122201 752	Piatra sparta	m3	0,2660	350,00	94,500
	2664102101 126	Var	kg	0,1100	3,20	0,358
	2874145893 787	Cuie de constructii	kg	0,0800	15,00	1,215
	2010102906 951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 100,00	12,400
	3410520001 373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	350,00	647,500
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			500,950 21,812
	7129090010 600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	31,16	21,812
	2875274200 000	Capac cu rama	buc	1,0000	450,00	463,500
	2651122100 402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	1,55	10,329
	1421102200 525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	200,00	5,200
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	15,60	0,109
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			112,378 24,928
	7212030022 700	Sudor	h-om	0,8000	31,16	24,928
	2523156713 811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0100	45,00	45,450
	2940600003 015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	40,00	24,000
	3110320012 304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	30,00	18,000
130	TsD17A	Umpluturi compactate la profilul taluzului, pe o grosime medie de 0,50	m3			63,880

1	2	3	4	5	6	7
		m, executate manual, simultan cu executia mecanizata a corpului rambleului, cu pamint necoeziv - la santuri				62,320
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	2,0000	31,16	62,320
	4100116202 806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,60	1,560
131	AcD21A	Turnarea betonului în straturi cu grosimea de 5-20 cm, pentru completări egalizări, pante și umpluturi - la hazna	m3			1 721,331 267,976
	7129090010 600	Drenor-canalist	h-om	8,6000	31,16	267,976
	2663102100 000	Beton	m3	1,0300	1 350,00	1 404,000
	4100116202 818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	15,60	1,578
	2952270007 602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	30,00	7,500
	2952270003 706	Betoniera pînă la 250 - 500l cu amestec forțat, acționată electric	h-ut	0,3250	50,00	16,278
	2952270003 799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	40,00	24,000
132	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapați, avînd teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereți din zidărie de cărămidă sau b.c.a.	buc			1 467,626 57,646
	7136020011 620	Instalator apă, canal	h-om	1,8500	31,16	57,646
	2622102438 000	Lavoar	buc	1,0100	850,00	875,500
	2875114202 800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	80,00	81,600
	2875114203 270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	35,00	35,700
	2521216717 050	Teava din material plastic	m	0,6000	15,00	9,180
	2875114203 520	Console brat dublu pt.sustinere, din fontă	buc	2,0000	200,00	408,000
133	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativă pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de închidere, inclusiv pentru handicapați, avînd diametrul de 1/2"	buc			371,414 51,414
	7136020011 620	Instalator apă, canal	h-om	1,6500	31,16	51,414
	2913124201 370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	200,00	200,000
	2513307336 204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	60,00	120,000
134	SC07B	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapați, așezat pe pardoseală, cu rezervorul de apă montat la înălțime sau semiînălțime, avînd sifonul interior tip P	buc			2 159,159 152,684
	7136020011 620	Instalator apă, canal	h-om	4,9000	31,16	152,684
	2622102442	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 200,00	1 272,000

1	2	3	4	5	6	7
	760					
	2622102452 900	Rezervor de apa cu accesorii sale	buc	1,0000	120,00	126,000
	2913134201 561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	35,00	36,750
	2913134201 755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	30,00	31,500
	2874134203 260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	65,00	68,250
	2521216720 210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	22,00	23,100
	2513307336 203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	45,00	47,250
	2875114200 400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	60,00	63,000
	2875116710 000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	200,00	210,000
	2875114203 800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000	60,00	63,000
	2521216717 010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5000	45,00	23,625
	2513736621 595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	40,00	42,000
135	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm	buc			141,537 32,718
	7136020011 620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	31,16	32,718
	2875114202 905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	1,0000	105,00	107,100
	2651122100 440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	1,55	0,189
	1752117307 067	Calafat gudronat	kg	0,0500	30,00	1,530
136	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			161,961 9,971
	7136020011 620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	31,16	9,971
	2523156721 015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	150,00	150,000
	2451437345 967	Solutie unguenta	kg	0,0700	22,00	1,540
	2112307325 046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,450
137	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm	buc			462,290 7,790
	7136020011 620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	31,16	7,790
	3320634625 000	Contor de apa	buc	1,0000	450,00	454,500
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			2 552,134 112,176
	7136020011 620	Instalator apa, canal	h-om	3,6000	31,16	112,176
	2875114200 790	Cada de baie	buc	1,0000	1 350,00	1 363,500
	2875114203 270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	35,00	35,350
	2521216717 052	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,4000	22,00	31,108

1	2	3	4	5	6	7
	111100000018	Picior mic din fonta pentru cada de baie	buc	4,0000	250,00	1 010,000
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			675,464 12,464
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	31,16	12,464
	2875114201170	Portprosop	buc	1,0000	650,00	663,000
140	RpIA22A	Montarea boiler, racordat la instalatia de apa rece si calda, -W 50 L	buc			2 584,865 289,165
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	9,2800	31,16	289,165
	2875274121900	Boiler penru apa calda si rece	buc	1,0000	2 100,00	2 121,000
	2875274122000	Racord olandez	buc	2,0000	85,00	171,700
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	30,00	3,000
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			4,674 4,674
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	31,16	4,674
		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			84,349 49,856
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	31,16	43,624
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	31,16	6,232
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,000
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0230	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,7000	1,55	8,835
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,1000	5,80	17,980
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0360	200,00	7,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	15,60	0,140
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	50,00	0,300
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	15,00	0,038
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	m2			446,305 218,120

1	2	3	4	5	6	7
		proiectul de arhitectura				
	7132010010 900	Faiantar	h-om	4,2000	31,16	130,872
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	2,8000	31,16	87,248
	2670112202 150	Placi de gresie ceramica	m2	1,0700	120,00	134,819
	2653102100 000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	22,52	21,282
	2462106110 400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	4,2000	3,50	15,435
	2010237318 700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,50	10,500
	2952270003 831	Malaxor de adezivi	h-ut	0,0200	50,00	1,000
	2952270007 610	Dispozitiv pentru gaurit placi	h-ut	0,6000	22,00	13,200
	2952270003 204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,4500	50,00	22,500
	3320120007 707	Dispozitiv pentru trasarea cu laser a cotelor de nivel	h-ut	0,4500	20,00	9,000
	2952160007 200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,450
144	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			13,177 3,739
	7141020013 301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	31,16	3,739
	2430226101 010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	22,50	9,337
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,100
145	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete interioare si exterioare intr-un strat peste grundul "Gleta"	m2			63,249 21,189
	7141020013 300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6800	31,16	21,189
	2430116104 842	Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor"	kg	1,1100	36,00	39,960
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,5000	2,00	1,000
	1711317306 661	Bumbac de sters	kg	0,0500	22,00	1,100

Intocmit

(SRL "Bioenerg Construct")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Inspectoratul General al Politiei)

(funcția, semnătura)