

**Renovarea cladirii
administrative r-l Cimislia,
communa Hirtop, s. Hirtop SP 3
IP Cimislia**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1-1

Renovarea cladirii administrative r-l Cimislia, communa Hirtop, s. Hirtop SP 3 IP Cimislia

Valoarea de deviz 1 212 451,20 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 tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	347,200	32,640 32,400	11 332,608 11 249,280
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	347,200	8,460 8,100	2 937,312 2 812,320
3	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	79,600	80,580 54,000	6 414,180 4 298,400
4	CC02F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru placi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	853,200	9,998 1,080	8 529,876 921,465
5	CC02E	Armaturi din otel beton OB 37	kg	83,700	10,043	840,575

1	2	3	4	5	6	7
		fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru placi , exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante			1,125	94,185
6	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	34,100	26,910 9,450	917,636 322,245
7	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv-la centura de beton	m3	16,200	1 806,477 243,000	29 264,923 3 936,600
8	CE41A	Montarea capriorilor, murlat, cosoroabe, popi, contravinturi, cesticu tratament antiseptic -volume din proiect	m3	11,100	5 018,276 1 084,050	55 702,864 12 032,955
9	CE30A	Astereala le inelitori sau doliile inelitorilor din tigla, din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite.volume din proiect	m2	392,800	60,435 13,275	23 738,868 5 214,420
10	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	2,000	1 148,135 297,135	2 296,270 594,270
11	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2	39,600	929,060 182,700	36 790,776 7 234,920
12	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	18,600	57,067 7,650	1 061,450 142,290
13	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	18,600	340,101 38,250	6 325,886 711,450
14	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice	m2	39,600	67,280	2 664,288

1	2	3	4	5	6	7
		aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul-vopsit streasina			45,000	1 782,000
15	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	347,200	26,434 11,250	9 177,795 3 906,000
16	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip metalocerepita)	m2	392,800	172,695 51,750	67 834,496 20 327,400
17	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: opritori de zapada	kg	65,000	32,150 9,450	2 089,732 614,250
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	134,506 38,250	11 433,047 3 251,250
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	110,838 47,250	3 879,330 1 653,750
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	35,808 33,750	1 145,848 1 080,000
21	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu	t	18,000	103,200	1 857,600

1	2	3	4	5	6	7
		autocamione la distanta 15 km -deseuri de constructie			0,000	0,000
Total Acoperis						286 235,360
Incluziv salariu						82 179,450
		2. Lucrari diverse interioare				
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile - pentru consolidarea gol ferestre	kg	233,800	26,910 9,450	6 291,492 2 209,410
23	RpCG29E	Demolarea peretilor de zidarie din demolarea zidariei refractare	m3	5,400	296,372 292,500	1 600,409 1 579,500
24	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	93,100	15,800 13,500	1 470,980 1 256,850
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	171,051 40,500	15 924,876 3 770,550
26	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti de 5mm grosime finisarea existenta de var, vopsea	m2	330,700	14,090 12,150	4 659,563 4 018,005
27	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3	3,600	976,707 167,400	3 516,144 602,640
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	1 981,167 263,625	237,740 31,635
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	86,410 54,000	20 997,605 13 122,000

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 proiectului	m2	20,200	939,037 32,850	18 968,547 663,570
31	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate	m2	16,100	1 146,904 36,450	18 465,148 586,845
32	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	11,900	120,970 4,050	1 439,543 48,195
33	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m	12,600	114,444 16,200	1 441,994 204,120
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	330,700	3,450 1,350	1 140,915 446,445
35	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2	56,700	251,149 110,250	14 240,171 6 251,175
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	71,148 54,900	19 544,248 15 081,030
37	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura dinserpeanca lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj -pereti	m2	274,700	15,773 9,000	4 332,807 2 472,300
38	CK18C	Montarea coltare din aluminiu	m	72,000	20,546	1 479,330

1	2	3	4	5	6	7
					11,700	842,400
39	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor-la pereti	m2	274,700	28,913 24,750	7 942,281 6 798,825
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor inainte de a vopsi	m2	274,700	3,450 1,350	947,715 370,845
41	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	274,700	37,487 24,750	10 297,610 6 798,825
42	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	93,600	235,845 112,500	22 075,090 10 530,000
43	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	94,100	216,230 99,000	20 347,237 9 315,900
44	RpCH12A	Plansee din grinzi de rasinoase sau foioase, cu deschideri de maximum 4 m, la cladiri obisnuite	m2	234,000	266,150 38,700	62 279,100 9 055,800
45	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 11K-500-500mm inclusiv	buc	1,000	615,808 22,500	615,808 22,500
46	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 22K 500-1100 mm	buc	1,000	692,334 29,250	692,334 29,250
47	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea 22K 500-1200 mm	buc	2,000	836,334 29,250	1 672,668 58,500
48	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 22K 500-1400 mm	buc	1,000	1 204,994 29,250	1 204,994 29,250
49	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 22K 500-1600	buc	3,000	1 346,664 29,250	4 039,992 87,750

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
50	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 33K 500-1200 mm	buc	1,000	1 889,164 29,250	1 889,164 29,250
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 16mm, inclusiv.	m	15,000	26,890 13,500	403,350 202,500
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	33,260 15,750	1 164,100 551,250
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	29,058 15,750	581,152 315,000
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	39,254 20,250	1 766,408 911,250
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	33,260 15,750	1 164,100 551,250
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	m	4,000	48,833 20,250	195,330 81,000

1	2	3	4	5	6	7
		de 40,0 mm.				
57	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=18x3.4mm Tubolit	m	15,000	25,745 22,500	386,169 337,500
58	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=22x4.2mm Tubolit	m	35,000	26,826 22,500	938,908 787,500
59	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=28x3.4mm Tubolit	m	20,000	27,907 22,500	558,150 450,000
60	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=35x4.2mm Tubolit	m	45,000	30,071 22,500	1 353,176 1 012,500
61	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=42x4.2mm Tubolit	m	4,000	30,611 22,500	122,445 90,000
62	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	9,000	26,530 4,500	238,770 40,500
63	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	36,000	36,800 9,000	1 324,800 324,000
64	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 20 mm 11B	buc	1,000	261,880 26,100	261,880 26,100
65	GB01B	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 20 mm	buc	2,000	229,770 54,000	459,540 108,000
66	GB01C	Robinet cu flanse Pn 10-16,	buc	1,000	218,730	218,730

1	2	3	4	5	6	7
		avind Dn 15 mm			76,950	76,950
67	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"- de echilibrare	buc	6,000	86,252 8,100	517,512 48,600
68	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"- de echilibrare	buc	18,000	86,252 8,100	1 552,536 145,800
69	GD01B	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 20 mm	m	9,000	70,091 34,650	630,819 311,850
70	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 25 mm	m	44,000	68,587 31,500	3 017,839 1 386,000
71	GD01C	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 15 mm	m	0,500	70,060 38,250	35,030 19,125
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	86,130 11,250	516,780 67,500
73	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"- cu sfera	buc	6,000	162,982 8,100	977,892 48,600
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	79,000	15,260 4,500	1 205,540 355,500
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	169,480 12,600	338,960 25,200
76	IC50A	Cot UA. 2 cu racord olandez,	buc	12,000	39,842	478,104

1	2	3	4	5	6	7
		negru, avind diametrul de 3/8" ...1/2"			6,750	81,000
77	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4"	buc	27,000	41,436 9,900	1 118,772 267,300
78	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate pentru sustineri	kg	20,000	26,910 9,450	538,194 189,000
79	RpIA02B	Montarea cazanelor monobloc, automatizate, de incalzire centrala, indigene sau din import, apa menajera-tip EOLO Star 24	buc	1,000	10 205,177 1 215,000	10 205,177 1 215,000
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	119,000	5,050 4,050	600,950 481,950
Total Lucrari diverse interioare						302 626,618
Incluziv salariu						106 821,090
		3. Ventilare				
81	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime	m2	11,200	410,432 154,800	4 596,843 1 733,760
82	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire,-tip PRAHA-150-L60	buc	1,000	6 028,999 2 019,150	6 028,999 2 019,150
83	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire,-tip PRAHA-200-L120	buc	1,000	6 631,999 2 019,150	6 631,999 2 019,150
84	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire,-tip PRAHA-200-C L180	buc	2,000	6 832,979 2 019,150	13 665,958 4 038,300

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						12 793,410
		4. Electricitate				
94	RpEG02B	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, tip SRV-183-18 module	buc	2,000	553,295 160,650	1 106,590 321,300
95	RpEG02B	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, tip SRV la 12 module	buc	1,000	506,997 160,650	506,997 160,650
96	RpEG02B	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, tip SRV -20A	buc	2,000	595,371 160,650	1 190,743 321,300
97	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de tip IESIRE	buc	2,000	163,225 54,900	326,450 109,800
98	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat multiple, complet echipate tip LBO 008-4x18	buc	25,000	302,347 49,050	7 558,665 1 226,250
99	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat multiple, complet echipate tip LSP 44 -2x18	buc	2,000	236,047 49,050	472,093 98,100
100	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat multiple, complet echipate tip LSP 44 -2x36	buc	2,000	240,300 49,050	480,600 98,100
101	RpEF02D	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip LBO 1x18	buc	1,000	235,993 78,750	235,993 78,750
102	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, tip AVP Multi	buc	2,000	6 914,940 439,650	13 829,879 879,300
103	RpEE01B	Montarea interupatoarelor diferentiale 6A, in carcasa de aminoplast, tip IP20	buc	5,000	264,775 17,100	1 323,875 85,500
104	RpEE01B	Montarea interupatoarelor	buc	6,000	264,775	1 588,650

1	2	3	4	5	6	7
		diferential, in carcasa de aminoplast- bipolar			17,100	102,600
105	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic-16A	buc	15,000	37,761 13,950	566,416 209,250
106	RpEF17A	Montarea lampii de semnalizare -simbol STOP tip PCE	buc	1,000	163,325 54,900	163,325 54,900
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-de trei locuri	buc	12,000	68,361 13,950	820,333 167,400
108	RpED08B	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 4x1.5 mmp tip VVG	m	50,000	27,236 11,250	1 361,812 562,500
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 3x1.5 mmp tip VVG	m	180,000	20,246 11,250	3 644,352 2 025,000
110	RpED12B	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, montate aparent, avind sectiunea de 3x2.5 mmp VVG	m	80,000	24,366 8,100	1 949,294 648,000
111	RpED12B	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea	m	15,000	48,281 8,100	724,217 121,500

1	2	3	4	5	6	7
		flacarilor, montate aparent, avind sectiunea de 5x4 mmp VVG				
112	RpEA01A	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul 20mm	m	320,000	44,515 19,350	14 244,845 6 192,000
113	RpEE09A	Montarea automate de tip BA47-29/3 B40	buc	6,000	128,610 37,350	771,660 224,100
114	RpEH07B	Montarea protectiei conductorului de coborire sau legare la centura de impamintare, executata din teava de otel zincata d=20mm	m	30,000	57,546 38,250	1 726,367 1 147,500
115	08-03-600 -2	Contoare, montate pe suport pregatit	buc	1,000	902,980 39,150	902,980 39,150
116	RpEE09C	Montarea separator de sarcina -rubilinic	buc	1,000	202,050 114,300	202,050 114,300
117	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent -elemente de sustinere	kg	20,000	28,900 7,200	577,994 144,000
Total Electricitate						56 276,180
Incluziv salariu						15 131,250
		5. Apeduct si 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	40,885 26,100	1 365,574 871,740
119	SA08C	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm	m	0,500	45,866 29,250	22,933 14,625
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	48,486 11,250	678,804 157,500

1	2	3	4	5	6	7
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	84,874 14,400	1 739,923 295,200
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	128,708 18,000	1 801,914 252,000
123	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. la transee si hazna	100 m3	0,220	1 907,273 0,000	419,600 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	145,350 145,350	159,885 159,885
125	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	2,800	278,340 40,500	779,352 113,400
126	AcD53F1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana -la hazna	put	1,000	3 950,000 0,000	3 950,000 0,000
127	AcD53A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana	put	1,000	2 195,000 0,000	2 195,000 0,000
128	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc	2,000	1 435,525 31,500	2 871,050 63,000

1	2	3	4	5	6	7
129	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc	37,000	103,560 36,000	3 831,720 1 332,000
130	TsD17A	Umpluturi compactate la profilul taluzului, pe o grosime medie de 0,50 m, executate manual, simultan cu executia mecanizata a corpului rambleului, cu pamint necoeziv	m3	18,200	93,640 90,000	1 704,248 1 638,000
131	AcD21A	Turnarea betonului in straturi cu grosimea de 5-20 cm, pentru completari egalizari, pante si umpluturi la hazna	m3	0,900	1 139,419 387,000	1 025,477 348,300
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	1 001,014 83,250	1 001,014 83,250
133	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	1,000	514,250 74,250	514,250 74,250
134	SC07B	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P	buc	1,000	1 926,400 220,500	1 926,400 220,500
135	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm	buc	1,000	118,241 47,250	118,241 47,250
136	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic	buc	5,000	31,230 14,400	156,150 72,000

1	2	3	4	5	6	7
		pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110-50 mm				
137	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm	buc	1,000	384,102 11,250	384,102 11,250
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	2 628,016 162,000	2 628,016 162,000
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	1,000	1 140,000 18,000	1 140,000 18,000
140	RpIA22A	Montarea recipientului boiler, racordat la instalatia de apa rece si calda, -W 50L	buc	4,000	1 931,780 417,600	7 727,120 1 670,400
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	6,750 6,750	972,000 972,000
Total Apeduct si canalizare						39 112,773
Incluziv salariu						8 576,550
		6. 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	113,738 72,000	51 523,139 32 616,000
143	CI05B	Placaj din placute de gresie ceramica partial vitrificate, glazurate sau neglazurate, mate sau lucioase, fixate cu pasta adeziva, inclusiv rostuirea cu	m2	28,100	475,045 315,000	13 348,761 8 851,500

1	2	3	4	5	6	7
		chit, executate pe suprafete plane la pereti, stilpi si grinzi la exterior, la care se impun cerinte deosebite prin proiectul de arhitectura-la soclu				
144	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	453,000	13,829 5,400	6 264,650 2 446,200
145	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete interioare si exterioare intr-un strat peste grundul "Gleta"	m2	453,000	65,650 30,600	29 739,450 13 861,800
Total Lucrari exterioare						100 876,000
Incluziv salariu						57 775,500
Cheltuieli directe			lei		829 931,04	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		63 737,38	
Transportare materialelor			6,00 %		31 584,32	
Total			100,00 +		925 252,74	
Cheltuieli de regie			5,00 %		46 262,64	
Total			100,00 +		971 515,38	
Beneficiu de deviz			4,00 %		38 860,62	
Total			100,00 +		1 010 376,00	
TVA			20,00 %		202 075,20	

Total deviz:
Incluziv salariu

1 212 451,2
0
283 277,26

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

**Renovarea cladirii
administrative r-l Cimisia,
communa Hirtop, s. Hirtop SP 3
IP Cimisia**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1-1

**Renovarea cladirii administrative r-l Cimisia, communa Hirtop, s. Hirtop SP 3 IP
Cimisia**

Valoarea de deviz 1 212 451,20 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 № 1-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	0,870	45,00	39,150
2.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	2,376	45,00	106,920
3.	7112020030200	Specialist ventilatorist	h-om	12,640	45,00	568,800
4.	7122050013400	Zidar	h-om	986,914	45,00	44 411,130
5.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	123,615	45,00	5 562,675
6.	7122050013442	Tencuitor	h-om	335,134	45,00	15 081,030
7.	7123010010200	Betonist	h-om	154,670	45,00	6 960,150
8.	7123011000200	Betonist	h-om	5,040	45,00	226,800
9.	7123020011140	Fierar beton	h-om	22,570	45,00	1 015,650
10.	7124010010700	Dulgher	h-om	130,048	45,00	5 852,160
11.	71240100107001	Dulgher	h-om	403,380	45,00	18 152,100
12.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	252,588	45,00	11 366,460
13.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	14,740	45,00	663,300
14.	7129200011200	Finisor MP	h-om	25,085	45,00	1 128,825
15.	7132010010900	Faiantar	h-om	245,595	45,00	11 051,775
16.	7132030012600	Mozaicar	h-om	210,600	45,00	9 477,000
17.	7132040012700	Parchetar	h-om	13,965	45,00	628,425
18.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	69,440	45,00	3 124,800
19.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	38,155	45,00	1 716,975
20.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	66,657	45,00	2 999,565
21.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	105,660	45,00	4 754,700
22.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	130,620	45,00	5 877,900
23.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	245,958	45,00	11 068,110
24.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	332,180	45,00	14 948,100
25.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	516,887	45,00	23 259,915
26.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	54,360	45,00	2 446,200
27.	7212030022700	Sudor	h-om	33,829	45,00	1 522,305
28.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	567,762	45,00	25 549,290

29.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	79,351	45,00	3 570,795
30.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	4,690	45,00	211,050
31.	7422010060100	Timplar	h-om	216,105	45,00	9 724,725
32.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	42,473	45,00	1 911,285
33.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	827,586	45,00	37 241,370
34.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,160	45,00	97,200
35.	9310060019930	Muncitor	h-om	21,347	45,00	960,615
		Total manopera				283 277,26

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,000	4 500,00	0,000
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	6,768	8,00	54,144
3.	1111000000018	Picior mic din fonta pentru cada de baie	buc	4,040	40,00	161,600
4.	1111000100024-103	Interupatoarelor diferentiale 6A, in carcasa de aminoplast, tip IP20	buc	5,050	237,50	1 199,375
5.	1111000100024-104	Interupatoarelor diferential, in carcasa de aminoplast- bipolar	buc	6,060	237,50	1 439,250
6.	1111000102000-75	Supape de blocare cu mufe 1 1/4" -1 1/2"	buc	2,000	154,00	308,000
7.	1111122200007-102	Tablou electric, gata echipat tip AVP Multi	buc	2,020	6 400,00	12 928,000
8.	1111122200007-94	Tablou electric, gata echipat tip SRV-183-18 module	buc	2,020	375,00	757,500
9.	1111122200007-95	Tablou electric, gata echipat tip SRV la 12 module	buc	1,010	329,16	332,452
10.	1111122200007-96	Tablou electric, gata echipat tip SRV-20A	buc	2,020	416,66	841,653
11.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	3,240	600,00	1 944,000
12.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	5,586	220,00	1 228,920
13.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	11,346	220,00	2 496,120
14.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,084	190,00	15,960
15.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	22,626	190,00	4 298,940
16.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	21,602	190,00	4 104,380
17.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,034	190,00	6,460
18.	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,080	17,00	1,360
19.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	38,696	5,00	193,480
20.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,120	12,00	1,440
21.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	1,211	56,00	67,816
22.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,051	24,00	1,224
23.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,120	3 000,00	360,000
24.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	5,972	3 000,00	17 916,000
25.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	1,584	3 000,00	4 752,000
26.	2010102903995	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=4,00 m; S 942	m3	5,616	3 000,00	16 848,000
27.	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3-3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,010	3 000,00	30,000
28.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	9,213	3 000,00	27 639,000
29.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,120	3 000,00	360,000
30.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,200	3 000,00	600,000
31.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,080	3 000,00	240,000
32.	2010102905932	Sipci de rasinoase scurt gr=24 mm lat=48 mm lung=2-4 m	m3	2,106	3 000,00	6 318,000
33.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	1,584	3 000,00	4 752,000
34.	2010102906959	Rigle de rasin. 38/58;48/48;48/96 L=3-6 m STAS 942-80	m3	0,010	3 000,00	30,000

35.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{\phi}$ =100,125 mm, calit, a II a	m3	0,666	3 000,00	1 998,000
36.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\bar{\phi}$ =40-75MM calit a II a	m3	1,776	3 000,00	5 328,000
37.	2010102908749	Grinzi rasin.cu 4 fete plane gros=10/12-35/35 L=4-6m	m3	8,892	3 000,00	26 676,000
38.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,002	3 000,00	6,000
39.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	3 596,100	0,01	35,961
40.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,004	70,00	0,280
41.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	10,348	70,00	724,360
42.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	20,200	850,00	17 170,000
43.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	16,100	1 050,00	16 905,000
44.	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	198,000	100,00	19 800,000
45.	2051142950700	Dibluri	buc	101,000	1,00	101,000
46.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,625	5,00	3,125
47.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,401	113,00	45,313
48.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	31,620	25,00	790,500
49.	21415117-115	Contor	buc	1,000	855,83	855,830
50.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,631	17,00	10,727
51.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,034	18,00	0,612
52.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	18,600	17,00	316,200
53.	2320167317232	Dicloretan	kg	0,566	32,00	18,112
54.	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,120	22,00	2,640
55.	2320187315789	Decofrol	kg	9,552	12,00	114,624
56.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,210	70,00	14,700
57.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,125	12,00	25,500
58.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,090	28,00	2,520
59.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,042	8,00	32,336
60.	2414147327483	Lignolineum	kg	23,400	17,00	397,800
61.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	21,756	36,00	783,216
62.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	17,544	95,00	1 666,680
63.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	90,810	13,00	1 180,530
64.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,554	28,00	15,512
65.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	109,880	27,00	2 966,760
66.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,223	28,00	6,244
67.	2430116104842	Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor"	kg	502,830	30,00	15 084,900
68.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	7,128	67,00	477,576
69.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2,422	20,00	48,440
70.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,890	32,00	28,480
71.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	124,620	35,00	4 361,700
72.	24302261000001	Fuga	kg	46,791	15,60	729,940
73.	2430226100700	Grund alchidic	kg	4,752	6,00	28,512
74.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,897	32,00	28,704
75.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	187,995	19,95	3 750,500
76.	2430226101600	Chit siliconic	kg	6,150	45,00	276,750
77.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	6,732	23,00	154,836
78.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	4,752	32,00	152,064
79.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,713	24,00	17,112
80.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	41,205	3,50	144,218
81.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	226,800	2,10	476,280
82.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	123,921	2,10	260,234
83.	2462106110467	Codez - 100	kg	0,339	65,00	22,035
84.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	25,110	36,00	903,960
85.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rolle 10m x 15mm	m	0,650	12,00	7,800
86.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,084	40,00	3,360

87.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,600	40,00	24,000
88.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,050	56,00	58,800
89.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,000	60,00	120,000
90.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,050	25,00	26,250
91.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	20,622	12,00	247,464
92.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	12,852	95,00	1 220,940
93.	2521106718393	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre si usi	m	11,900	115,00	1 368,500
94.	2521216700000-122	Teava din PVC neplastifiata d=160mm	m	14,847	86,60	1 285,750
95.	2521216700540-118	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) d=20	m	36,112	10,75	388,204
96.	2521216700540-119	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) d=25mm	m	0,536	13,00	6,968
97.	2521216701000-114	Teava din otel d=20mm	m	30,906	17,00	525,402
98.	2521216701000-69	Teava din otel d=20mm	m	9,045	17,00	153,765
99.	2521216701000-70	Teava din otel d=25mm	m	44,220	21,25	939,675
100.	2521216701000-71	Teava din otel d=15mm	m	0,502	13,00	6,526
101.	2521216701100	Teava din otel, fara sudura (eclise)	m	0,589	16,00	9,424
102.	2521216704235-112	Tub PVC cu D=20mm	m	342,720	21,84	7 485,005
103.	2521216710000-51	Teava din polietilena sau polipropilena d=16mm	m	15,450	13,00	200,850
104.	2521216710000-52	Teava din polietilena sau polipropilena d=20mm	m	72,100	17,00	1 225,700
105.	2521216710000-53	Teava din polietilena sau polipropilena d=25mm	m	20,600	12,92	266,152
106.	2521216710000-54	Teava din polietilena sau polipropilena d=32mm	m	46,350	18,45	855,158
107.	2521216710000-56	Teava din polietilena sau polipropilena d=40mm	m	4,120	27,75	114,330
108.	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,525	68,00	35,700
109.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,612	32,00	19,584
110.	2521216717052	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,414	24,00	33,936
111.	2521216720160-120	Teava din material plastic pentru canalizare d=50mm	m	14,420	36,00	519,120
112.	2521216720160-121	Teava din material plastic pentru canalizare d=110mm	m	21,115	68,00	1 435,820
113.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,050	24,00	25,200
114.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,015	24,00	0,360
115.	2523156670000-122	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri) d=160	buc	2,418	80,00	193,440
116.	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire d=25mm	buc	0,063	7,00	0,441
117.	2523156712430-118	Cot din PVC tip G montat prin lipire d=20	buc	7,081	6,25	44,256
118.	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G, d=25mm	buc	0,021	3,20	0,067
119.	2523156713500-112	Mufa din PVC, tip G, d=20mm	buc	50,400	2,50	126,000
120.	2523156713500-118	Mufa din PVC rigid, tip G, d=20mm	buc	1,416	2,50	3,540
121.	2523156713600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G d=25mm	buc	0,016	3,20	0,051
122.	2523156713600-118	Mufa mixta din PVC rigid, tip G d=20mm	buc	3,540	2,50	8,850
123.	2523156713800-77	Fitinguri din fonta 3/4"	buc	27,000	30,00	810,000
124.	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	37,370	36,00	1 345,320

125.	2523156714030-118	Reductie din PVC tip greu (G) d=20mm	buc	1,416	4,50	6,372
126.	2523156714030-119	Reductie din PVC tip greu (G) d=25mm	buc	0,021	5,00	0,105
127.	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d=25mm	buc	0,100	5,00	0,500
128.	2523156714800-118	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d=20	buc	7,435	4,16	30,930
129.	2523156721015-136	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d=110-50mm	buc	5,000	15,00	75,000
130.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,900	25,00	22,500
131.	2614122601913-37	Impaslitura din serpeanca	m2	302,170	5,67	1 713,304
132.	2622102438000	Lavoar	buc	1,030	670,00	690,100
133.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,060	700,00	742,000
134.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,050	480,00	504,000
135.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,252	650,00	163,800
136.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	58,200	3,50	203,700
137.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	41,244	62,00	2 557,128
138.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	11,256	1,25	14,069
139.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5 639,628	1,25	7 049,535
140.	26511221004022	Ciment M-400	kg	6,234	1,25	7,793
141.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	5 005,800	1,25	6 257,250
142.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,122	1,25	0,152
143.	2652102100737	Var hidratat	kg	2 280,650	2,90	6 613,885
144.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	110,795	7,00	775,565
145.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	22,757	1,90	43,237
146.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 961,358	2,10	4 118,852
147.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	289,781	3,90	1 130,146
148.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	96,408	100,00	9 640,800
149.	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1	buc	2,000	75,00	150,000
150.	26611264330912	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-9	buc	1,000	255,00	255,000
151.	26611264331010-127	Placi prefabricate pt. camine KIQD-15	buc	1,000	850,00	850,000
152.	26611264331011-127	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-9	buc	1,000	760,00	760,000
153.	26611264331014-127	Placi prefabricate pt. camine KIQI1-15-1	buc	1,000	255,00	255,000
154.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KIQD-20	buc	1,000	1 550,00	1 550,000
155.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIQI1-20-1	buc	1,000	1 300,00	1 300,000
156.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KIQ-20-9	buc	1,000	1 025,00	1 025,000
157.	2663102100000	Beton	m3	0,936	700,00	655,200
158.	2663102100001	Beton clasa	m3	26,646	700,00	18 652,200
159.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T	m3	11,634	625,00	7 271,250
160.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,360	600,00	216,000
161.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	3,888	600,00	2 332,800
162.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T	m3	2,718	650,00	1 766,700
163.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	379,080	2,10	796,068
164.	2670112202150	Placi de gresie ceramica	m2	31,570	100,00	3 157,000
165.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	59,535	120,00	7 144,200
166.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	174,890	3,00	524,670
167.	2682132600001	Cerceveli (Переpleты)	m2	1,000	24,00	24,000
168.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	37,518	12,00	450,216
169.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	411,258	7,50	3 084,435
170.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,014	21,00	0,294
171.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,380	21,00	7,980

172.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	206,220	21,00	4 330,620
173.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	32,805	21,00	688,905
174.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	55,316	27,00	1 493,532
175.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	192,015	21,00	4 032,315
176.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	474,306	79,16	37 546,063
177.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,000	27,00	27,000
178.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,760	27,00	47,520
179.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	1,407	8,70	12,240
180.	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	1,608	23,00	36,984
181.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,020	23,00	0,460
182.	2710403702963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	21,450	23,00	493,350
183.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	16,498	44,50	734,161
184.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	20,137	8,70	175,192
185.	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	8,70	422,977
186.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	85,792	8,70	746,390
187.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	874,530	8,70	7 608,411
188.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,095	8,70	0,827
189.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,085	12,00	1,020
190.	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,500	21,00	52,500
191.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	16,402	24,00	393,648
192.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	9,050	23,00	208,150
193.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,078	11,00	11,858
194.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	98,805	105,00	10 374,525
195.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,620	14,50	8,990
196.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,379	14,50	48,996
197.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,980	14,50	57,710
198.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,580	14,50	22,910
199.	2743123549025-38	Coltare din aluminiu	m	75,600	6,50	491,400
200.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	7,752	70,00	542,640
201.	2744137311238	Cositor aliaj	kg	4,378	40,00	175,120
202.	2746167335100-105	Priza 16A	buc	15,300	18,33	280,449
203.	2746167335100-107	Priza de trei locuri	buc	12,240	48,33	591,559
204.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	337,900	17,00	5 744,300
205.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	2,000	40,00	80,000
206.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	20,000	21,00	420,000
207.	2811236309800-17	Confectii metalice diverse (opritori de zapada)	kg	65,000	22,00	1 430,000
208.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	14,962	17,00	254,354
209.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	38,000	2,08	79,040
210.	2811236311003	Doze de derivatie	buc	24,938	3,50	87,283
211.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	110,775	2,10	232,627
212.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,450	18,00	8,100
213.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,096	28,00	2,688
214.	2822115700000-45	Radiator 11K-500-500mm	buc	1,000	586,12	586,120

215.	2822115700000-46	Radiator 22K 500-1100 mm	buc	1,000	654,00	654,000
216.	2822115700000-47	Radiator 22K 500-1200 mm	buc	2,000	798,00	1 596,000
217.	2822115700000-48	Radiator 22K 500-1400 mm	buc	1,000	1 166,66	1 166,660
218.	2822115700000-49	Radiator 22K 500-1600 mm	buc	3,000	1 308,33	3 924,990
219.	2822115700000-50	Radiator 33K 500-1200 mm	buc	1,000	1 850,83	1 850,830
220.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	36,000	24,00	864,000
221.	2822125730000-79	Cazan de incalzire centrala monobloc automatizat tip EOLO Star 24	buc	1,010	8 891,66	8 980,577
222.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	8,000	12,50	100,000
223.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	2,000	60,00	120,000
224.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	421,800	12,00	5 061,600
225.	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	23,400	16,00	374,400
226.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	64,966	15,00	974,490
227.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,540	36,00	307,440
228.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,115	36,00	76,140
229.	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	2,010	88,00	176,880
230.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,000	0,40	0,400
231.	2874115800687	Surub cap hexagonal M 8 x 60 gr.4.8	buc	4,000	0,65	2,600
232.	2874115801368	Surub M 12x120 mm	buc	20,200	0,60	12,120
233.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	8,080	0,60	4,848
234.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,000	0,50	0,500
235.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,000	1,00	8,000
236.	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	48,000	1,00	48,000
237.	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	24,000	0,40	9,600
238.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	79,872	0,40	31,949
239.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	56,280	0,40	22,512
240.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,040	0,40	3,216
241.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	27,300	0,50	13,650
242.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	241,200	0,50	120,600
243.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	23,880	0,30	7,164
244.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	32,160	0,50	16,080
245.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	700,008	0,30	210,002
246.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,000	0,50	1,000
247.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	100,000	0,50	50,000
248.	2874115840479	Piulita M12	buc	40,400	0,60	24,240
249.	2874115840602	Piulita M20	kg	8,080	0,80	6,464
250.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	23,880	0,60	14,328
251.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,000	0,40	0,400
252.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,000	0,50	2,000
253.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,000	0,50	0,500
254.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	31,300	0,60	18,780
255.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	241,200	0,50	120,600
256.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	32,160	0,50	16,080
257.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	56,000	0,60	33,600
258.	2874115881198	Saiba M 6	buc	22,000	0,40	8,800
259.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	56,000	1,00	56,000
260.	2874115883700	Saiba M 20	buc	8,080	0,80	6,464
261.	2874115883760	Saiba M 12	buc	40,400	0,60	24,240
262.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	59,280	0,60	35,568
263.	2874115883964	Saiba grower M 8	buc	4,000	0,65	2,600

264.	2874115893301	Bolt metalic	buc	2,000	2,00	4,000
265.	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	79,000	0,50	39,500
266.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	79,000	0,60	47,400
267.	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,000	0,40	1,600
268.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	79,872	0,40	31,949
269.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,398	32,00	12,736
270.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,090	70,00	6,300
271.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,000	0,60	2,400
272.	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,017	70,00	1,190
273.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,050	27,00	28,350
274.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	249,192	0,50	124,596
275.	2874136313300	Diblu din metal	buc	376,400	1,70	639,880
276.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	72,000	1,00	72,000
277.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	82,720	15,00	1 240,800
278.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,300	12,00	3,600
279.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,050	45,00	47,250
280.	2875114200790	Cada de baie	buc	1,010	2 200,00	2 222,000
281.	2875114201170	Portprosop	buc	1,020	1 100,00	1 122,000
282.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,020	60,00	61,200
283.	2875114202905-135	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata d=100mm	buc	1,020	68,25	69,615
284.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,030	48,00	97,440
285.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,040	48,00	97,920
286.	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,050	7,00	7,350
287.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,050	100,00	105,000
288.	2875274021004-112	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.d=20mm	buc	67,200	5,00	336,000
289.	2875274119000-76	Cot racord olandez 3/8" ...1/2"	buc	12,000	31,66	379,920
290.	2875274121900	Boiler penru apa calda si rece W-50L	buc	4,040	1 450,00	5 858,000
291.	2875274122000	Racord olandez	buc	8,080	24,00	193,920
292.	2875274200000	Capac cu rama	buc	2,060	1 350,00	2 781,000
293.	2875274202100-64	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 20 mm 11B	buc	1,000	210,10	210,100
294.	2875274202100-65	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 20 mm	buc	2,000	125,69	251,380
295.	2875274202100-66	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 15 mm	buc	1,000	91,30	91,300
296.	2875274202700-67	Robinet cu dublu reglaj 3/8" -1/2"- de echilibrare	buc	6,000	77,00	462,000
297.	2875274202700-68	Robinet cu dublu reglaj 3/8" -1/2"	buc	18,000	77,00	1 386,000
298.	2875274202700-73	Robinet cu dublu reglaj 3/8" -1/2"- cu sfera	buc	6,000	153,73	922,380
299.	2875274204000-74	Bratara fixare 1"	buc	79,000	9,16	723,640
300.	2875274205100-72	Robinet cu mufa 1 1/4" -1 1/2"	buc	6,000	72,00	432,000
301.	2875274400501-100	Corp de iluminat tip LSP 44 -2x36	buc	2,040	187,50	382,500
302.	2875274400501-101	Corp de iluminat tip LBO 1x18	buc	1,020	154,16	157,243
303.	2875274400501-98	Corp de iluminat tip LBO 008-4x18	buc	25,500	248,33	6 332,415
304.	2875274400501-99	Corp de iluminat tip LSP 44 -2x18	buc	2,040	183,33	373,993
305.	2875274400502-97	Corp de iluminat tip IESIRE	buc	2,000	103,33	206,660
306.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	131,325	32,00	4 202,400
307.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,388	16,00	38,208
308.	2875276311982	Bratara zincata pentru burlane	buc	21,420	36,00	771,120
309.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	3 711,960	0,50	1 855,980

310.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	4 291,392	0,50	2 145,696
311.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	35,000	1,20	42,000
312.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,113	3,00	0,339
313.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	7,070	3,00	21,210
314.	2912435775900-88	Ventilator monoaspirant antiexploziv VENTS	buc	1,050	300,00	315,000
315.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,000	320,00	320,000
316.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,050	75,00	78,750
317.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,050	45,00	47,250
318.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	9,000	19,53	175,770
319.	2952270003131-82	Agregat tratare aer tip PRAHA-150-L60	buc	1,005	3 900,00	3 919,500
320.	2952270003131-83	Agregat tratare aer-tip PRAHA-200-L120	buc	1,005	4 500,00	4 522,500
321.	2952270003131-84	Agregat tratare aer-tip PRAHA-200-C L180	buc	2,010	4 700,00	9 447,000
322.	3130134817405-108	Cablu 4x1.5 mmp tip VVG	m	55,125	14,00	771,750
323.	3130134817405-109	Cablu 3x1,5 mmp tip VVG	m	198,450	7,66	1 520,127
324.	3130134817405-110	Cablu 3x2.5 mmp VVG	m	85,680	11,83	1 013,594
325.	3130134817405-111	Cablu 5x4 mmp VVG	m	16,065	34,16	548,780
326.	3150145100282-106	Lampa de semnalizare STOP tip PCE	buc	1,000	103,33	103,330
327.	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	42,000	3,00	126,000
328.	332051735223-57	Termoizolatie conducte D=18x3.4mm Tubolit	m	16,223	3,00	48,669
329.	332051735223-58	Termoizolatie conducte D=22x4.2mm Tubolit	m	37,852	4,00	151,408
330.	332051735223-59	Termoizolatie conducte D=28x3.4mm Tubolit	m	21,630	5,00	108,150
331.	332051735223-60	Termoizolatie conducte D=35x4.2mm Tubolit	m	48,668	7,00	340,676
332.	332051735223-61	Termoizolatie conducte D=42x4.2mm Tubolit	m	4,326	7,50	32,445
333.	332051735223-89	Termoizolatie conducte D=20x3.4 mm	m	15,141	3,50	52,993
334.	3320634625000	Contor de apa	buc	1,010	369,16	372,852
335.	3320634625001-113	Automat BA47-29/3 B40	buc	6,000	66,66	399,960
336.	3320634625001-116	Separator de sarcina -rubilinic	buc	1,000	58,33	58,330
337.	3710112611592	Zgura de locomotiva	m3	18,720	115,00	2 152,800
338.	4011106202741	Energie electrica	kw	35,643	1,84	65,582
339.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,820	36,40	66,248
340.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	30,409	36,40	1 106,889
341.	4100126202818	Apa	m3	9,605	36,40	349,623
342.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,088	750,00	66,000
343.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	279,420	3,00	838,260
		Total materiale de constructii				526 405,39

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	400,00	4,000
2.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,112	400,00	44,800
3.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	1,885	400,00	754,000
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,176	40,00	47,040
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	5,938	40,00	237,520
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	23,158	12,00	277,896

7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	14,075	12,00	168,900
8.	2922140007000	Macara	h-ut	5,916	400,00	2 366,400
9.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	21,252	15,00	318,780
10.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	22,200	25,00	555,000
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	78,830	12,00	945,960
12.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	6,198	10,00	61,980
13.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,049	400,00	419,600
14.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,292	350,00	102,200
15.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,186	350,00	65,100
16.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	3,510	350,00	1 228,500
17.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	1,116	12,00	13,392
18.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	9,720	12,00	116,640
19.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	12,645	25,00	316,125
20.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	4,760	25,00	119,000
21.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	1,482	25,00	37,050
22.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,293	25,00	7,325
23.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,540	16,00	8,640
24.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,933	25,00	98,325
25.	2952270003831	Malaxor de adezivi	h-ut	0,562	25,00	14,050
26.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,475	12,00	41,700
27.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	7,600	12,00	91,200
28.	2952270007610	Dispozitiv pentru gaurit placi	h-ut	16,860	25,00	421,500
29.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	4,884	25,00	122,100
30.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,320	25,00	8,000
31.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	10,555	27,00	284,985
32.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	22,200	27,00	599,400
33.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,470	12,00	17,640
34.	3162160004907	Cleste V-A pt masurarea curentilor de mers in gol si sarcina motor	h-ut	2,400	280,00	672,000
35.	3320120007707	Dispozitiv pentru trasarea cu laser a cotelor de nivel	h-ut	12,645	10,00	126,450
36.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,100	400,00	40,000
37.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,592	400,00	636,800
38.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	4,886	400,00	1 954,400
39.	3410540004802	Laborator mobil incercari electrice	h-ut	2,760	2 500,00	6 900,000
40.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	400,00	4,000
		Total utilaje de constructii				20 248,39

Total:

Cheltuieli directe	lei	829 931,04
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	63 737,38
Transportare materialelor	6,00 %	31 584,32
Total	100,00 +	925 252,74
Cheltuieli de regie	5,00 %	46 262,64
Total	100,00 +	971 515,38

Beneficiu de deviz	4,00 %	38 860,62
Total	100,00 +	1 010 376,00
TVA	20,00 %	202 075,20

Total deviz:

1 212 451,20

Intocmit

(funcția, semnătura)

()

Verificat

(funcția, semnătura)

()

Investitor
Obiect**Renovarea cladirii administrative r-l Cimislia,
communa Hirtop, s. Hirtop SP 3 IP Cimislia****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 1-1**
Renovarea cladirii administrative r-l Cimislia, communa Hirtop, s. Hirtop SP 3 IP
Cimislia
(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	RpCI42 B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			32,640 32,400
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3600	45,00	16,200
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	45,00	16,200
	292214000 6703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	12,00	0,240
2	RpCH32 C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			8,460 8,100
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,0900	45,00	4,050
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	45,00	4,050
	292214000 6702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	12,00	0,360
3	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			80,580 54,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,000
	712401001	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,000

1	2	3	4	5	6	7
	0700					
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,160
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,180
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,30	0,090
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,480
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,725
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,375
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	70,00	9,100
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,015
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,015
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,440
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	400,00	8,000
4	CC02F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru placi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			9,998 1,080
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0240	45,00	1,080
	271060230 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	8,70	8,917
5	CC02E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru placi , exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			10,043 1,125
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0250	45,00	1,125
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	8,70	8,917
6	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			26,910 9,450
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,00	8,550
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,450
	721203002	Sudor	h-om	0,0100	45,00	0,450

1	2	3	4	5	6	7
	2700					
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	17,00	17,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,181
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	1,84	0,015
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,00	0,120
7	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv-la centura de beton	m3			1 806,477 243,000
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,9500	45,00	222,750
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,250
	266310210 0001	Beton clasa	m3	1,0250	700,00	739,019
	265112210 0414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	300,0000	1,25	386,250
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	190,00	144,822
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	220,00	154,081
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	36,40	12,371
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	25,00	1,424
	295226000 3540	Buldozer	h-ut	0,0180	350,00	6,309
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,200
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	400,00	112,000
8	CE41A	Montarea capriorilor, maurlat, cosoroabe, popi, contravinturi, cleslicu tratament antiseptic -volume din proiect	m3			5 018,276 1 084,050
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	21,6800	45,00	975,600
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	45,00	108,450
	201010290 87372	Grinzi ecarisate de rasinoase δ=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	3 000,00	480,000
	201010290 87371	Grinzi ecarisate de rasinoase de δ=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	3 000,00	180,000
	201010290 41692	Dulapuri ecarisati de rasinnoase calit a Ia	m3	0,8300	3 000,00	2 490,000
	287414588	Cuie de constructie	kg	7,2000	15,00	108,000

1	2	3	4	5	6	7
	70491					
	271060200 01211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	8,70	38,106
	268213260 04260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	12,00	40,560
	241421610 94821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	36,00	70,560
	287312200 07511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	12,00	456,000
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	400,00	60,000
	295527000 02608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	25,00	11,000
9	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite.volume din proiect	m2			60,435 13,275
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2250	45,00	10,125
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	45,00	3,150
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0150	3 000,00	45,000
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,00	1,800
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,360
10	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			1 148,135 297,135
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	5,9700	45,00	268,650
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	45,00	28,485
	286314631 08081	Balamale (петли)	buc	4,0000	12,50	50,000
	286314631 12701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	60,00	60,000
	201010290 10142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) b=20-24cm calitatea a II a	m3	0,0600	3 000,00	180,000
	201010290 41693	Dulapuri ecarisati de rasinoase b=19-22mm calit a III a	m3	0,0600	3 000,00	180,000
	201010290 41694	Dulapuri ecarisati de rasinoase b=44mm calit a III a	m3	0,1000	3 000,00	300,000
	268213260 0001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	24,00	12,000
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	1,4000	15,00	21,000
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	400,00	44,000
	295527000 2609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	25,00	4,000

1	2	3	4	5	6	7
11	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2			929,060 182,700
	285210733 5349	Lucru la masina	h-om	0,0600	45,00	2,700
	712401001 07001	Dulgher	h-om	3,7000	45,00	166,500
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	45,00	13,500
	201010290 3497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0400	3 000,00	120,000
	201010290 6900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	3 000,00	120,000
	203011294 7000	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	100,00	500,000
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	15,00	6,000
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,360
12	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3			57,067 7,650
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,1700	45,00	7,650
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	1,3500	36,00	48,600
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0010	400,00	0,409
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	400,00	0,409
13	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			340,101 38,250
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	45,00	38,250
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	25,00	42,500
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	35,00	234,500
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	28,00	0,336
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	17,00	17,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	400,00	2,000
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	12,00	0,720
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	400,00	4,796
14	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri	m2			67,280

1	2	3	4	5	6	7
		pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul-vopsit streasina				45,000
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	45,00	45,000
	243011610 8115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	67,00	12,060
	243022610 0700	Grund alchidic	kg	0,1200	6,00	0,720
	243022610 9444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	32,00	3,840
	243022610 2197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	23,00	3,910
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,500
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
15	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			26,434 11,250
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	45,00	9,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,250
	268213260 0465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	7,50	8,884
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,50	6,180
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
16	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip metalocerepita)	m2			172,695 51,750
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9000	45,00	40,500
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	45,00	11,250
	271040364 3000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	79,16	95,586
	271040364 0000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	21,00	11,025
	287527631 2000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,50	4,725
	264012230 3000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	62,00	6,510
	271040374 0000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	44,50	1,869
	252110671 8272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	12,00	0,630
	295216000	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	12,00	0,600

1	2	3	4	5	6	7
	7200					
17	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: opritori de zapada	kg			32,150 9,450
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,00	8,550
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,450
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	45,00	0,450
	281123630 9800-17	Confectii metalice diverse (opritori de zapada)	kg	1,0000	22,00	22,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,180
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	1,84	0,015
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	32,00	0,320
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,25	0,025
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	8,00	0,160
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			134,506 38,250
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,7000	45,00	31,500
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,750
	271040364 2598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,5000	21,00	32,445
	271060200 0030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,2300	8,70	2,061
	287527631 1231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,5000	32,00	49,440
	271040370 2963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	0,2450	23,00	5,804
	274413731 1238	Cositor aliaj	kg	0,0500	40,00	2,060
	274412590 4770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	70,00	4,326
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
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	m			110,838 47,250

1	2	3	4	5	6	7
		60 mm si lipite, fixate pe zid prin bratari din otel zincat, inclusiv coturile, si aruncatoarele, montate pe lungimi mai mari de 20 m				
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,8500	45,00	38,250
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,000
	271040364 2598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,7000	21,00	36,414
	287527631 1982	Bratara zincata pentru burlane	buc	0,6000	36,00	22,032
	274412590 4770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0700	70,00	4,998
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	12,00	0,144
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			35,808 33,750
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,6000	45,00	27,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,750
	201010290 4169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0003	3 000,00	0,938
	201010290 6959	Rigle de rasin. 38/58;48/48;48/96 L=3-6 m STAS 942-80	m3	0,0003	3 000,00	0,938
	202014292 5412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	70,00	0,009
	281123732 9800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0030	28,00	0,084
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0060	15,00	0,090
21	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 15 km -deseuri de constructie	t			103,200 0,000
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,2580	400,00	103,200
		2. Lucrari diverse interioare				
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile - pentru consolidarea gol ferestre	kg			26,910 9,450
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,00	8,550
	931006001	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,450

1	2	3	4	5	6	7
	9920					
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	45,00	0,450
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	17,00	17,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,180
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	1,84	0,015
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,00	0,120
23	RpCG29 E	Demolarea peretilor de zidarie din demolarea zidariei refractare	m3			296,372 292,500
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4500	45,00	20,250
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	6,0500	45,00	272,250
	410012620 2818	Apa	m3	0,0800	36,40	2,912
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	12,00	0,960
24	RpCK42 A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			15,800 13,500
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,1500	45,00	6,750
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,750
	410012620 2818	Apa	m3	0,0500	36,40	1,820
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	12,00	0,480
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			171,051 40,500
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,8000	45,00	36,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,500
	266310210 0001	Beton clasa	m3	0,1025	700,00	71,752
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,25	30,000
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	190,00	12,349
	142110220 0161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	220,00	13,200
	410012620 2818	Apa	m3	0,0330	36,40	1,201
	295226000	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	350,00	0,699

1	2	3	4	5	6	7
	3552					
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	12,00	1,200
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	25,00	0,150
26	RpCJ35 A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti de 5mm grosime finisarea existenta de var, vopsea	m2			14,090 12,150
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,1200	45,00	5,400
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,750
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	36,40	1,820
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	12,00	0,120
27	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3			976,707 167,400
	712205001 3400	Zidar	h-om	3,0900	45,00	139,050
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,6300	45,00	28,350
	141112220 1275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	600,00	540,000
	264011230 2501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,50	10,500
	262410210 1102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	650,00	45,500
	266410210 1101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	600,00	60,000
	201010291 8804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 000,00	1,667
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,40	3,640
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,3700	400,00	148,000
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			1 981,167 263,625
	712205001 3400	Zidar	h-om	4,9700	45,00	223,500
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8900	45,00	40,125
	264011230 2501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	395,0000	3,50	1 382,500
	201010291 8804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	3 000,00	0,000
	265112210 04022	Ciment M-400	kg	51,9500	1,25	64,942

1	2	3	4	5	6	7
	265210210 0737	Var hidratat	kg	12,9200	2,90	37,458
	142120220 0513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,2800	190,00	53,833
	410012620 2818	Apa	m3	0,5130	36,40	18,808
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4000	400,00	160,000
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			86,410 54,000
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,0000	45,00	45,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,000
	266410210 1000	Mortar var-ciment M 25-T	m3	0,0050	625,00	3,125
	266410210 2000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	600,00	9,600
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	1,25	3,937
	265210210 0737	Var hidratat	kg	3,6000	2,90	10,440
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	190,00	4,940
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	36,40	0,218
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	12,00	0,024
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	25,00	0,125
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 proiectului	m2			939,037 32,850
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,6600	45,00	29,700
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	45,00	3,150
	203011293 8150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	850,00	850,000
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,200
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	95,00	44,650

1	2	3	4	5	6	7
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,1650	45,00	7,425
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,00	1,200
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,8000	1,84	1,472
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,240
31	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate	m2			1 146,904 36,450
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,7300	45,00	32,850
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,00	3,600
	203011293 9150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	1 050,00	1 050,000
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,200
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	95,00	47,500
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,1750	45,00	7,874
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,800
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,0000	1,84	1,840
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,240
32	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			120,970 4,050
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,0800	45,00	3,600
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,450
	252110671 8393	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	115,00	115,000
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,800
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
33	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m			114,444 16,200
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,2800	45,00	12,600
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,00	3,600
	252110671 8392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	95,00	96,900
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,224
	295216000	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120

1	2	3	4	5	6	7
	7200					
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,450 1,350
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,350
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,00	1,950
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
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			251,149 110,250
	713201001 0900	Faiantar	h-om	2,2500	45,00	101,250
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,000
	267011220 3000	Placi tip faianta	m2	1,0500	120,00	126,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,25	0,500
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,200
	243022610 00001	Fuga	kg	0,3300	15,60	5,148
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	36,40	0,291
	246210611 0300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,10	8,400
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,240
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,120
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			71,148 54,900
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,2200	45,00	54,900
	265310210 0831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,10	14,994
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	36,40	0,146
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,00	0,948

1	2	3	4	5	6	7
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0160	10,00	0,160
37	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura dinserpeanca lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj -pereti	m2			<u>15,773</u> 9,000
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,2000	45,00	9,000
	261412260 1913-37	Impaslitura din serpeanca	m2	1,1000	5,67	6,237
	246210611 0132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,50	0,525
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	36,40	0,011
38	CK18C	Montarea coltare din aluminiu	m			<u>20,546</u> 11,700
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,2600	45,00	11,700
	274312354 9025-38	Coltare din aluminiu	m	1,0500	6,50	6,825
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,25	0,031
	142110220 0496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	190,00	0,190
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,800
39	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor- la pereti	m2			<u>28,913</u> 24,750
	712205001 3401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	45,00	20,250
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,500
	265310210 0833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,90	4,114
	410012620 2818	Apa	m3	0,0010	36,40	0,036
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	12,00	0,012
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor inainte de a vopsi	m2			<u>3,450</u> 1,350
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,350
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,00	1,950
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
41	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate	m2			<u>37,487</u> 24,750

1	2	3	4	5	6	7
		manual				
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	45,00	24,750
	243011610 3800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	27,00	10,800
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,114
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,500
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	36,40	0,073
42	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			235,845 112,500
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	2,2500	45,00	101,250
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	45,00	11,250
	266111280 0700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	100,00	103,000
	266410210 20101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,10	8,505
	243022610 00001	Fuga	kg	0,3000	15,60	4,680
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,200
	265310210 0000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	7,00	6,300
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	12,00	0,540
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,120
43	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			216,230 99,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,750
	742201006 0100	Timplar	h-om	2,0500	45,00	92,250
	287413631 3300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,70	6,800
	273210364 6151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	105,00	110,250
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	12,00	0,180
44	RpCH12 A	Plansee din grinzi de rasinoase sau foioase, cu deschideri de maximum 4 m, la cladiri obisnuite	m2			266,150 38,700

1	2	3	4	5	6	7
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,7200	45,00	32,400
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	45,00	6,300
	201010290 8749	Grinzi rasin.cu 4 fete plane gros=10/12-35/35 L=4-6m	m3	0,0380	3 000,00	114,000
	201010290 3995	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=4,00 m; S 942	m3	0,0240	3 000,00	72,000
	201010290 5932	Sipci de rasinoase scurt gr=24 mm lat=48 mm lung=2-4 m	m3	0,0090	3 000,00	27,000
	287314588 6942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,1000	16,00	1,600
	241414732 7483	Lignolineum	kg	0,1000	17,00	1,700
	371011261 1592	Zgura de locomotiva	m3	0,0800	115,00	9,200
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0900	15,00	1,350
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	12,00	0,600
45	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 11K-500-500mm inclusiv	buc			615,808 22,500
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,500
	282211570 0000-45	Radiator 11K-500-500mm	buc	1,0000	586,12	586,120
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0030	56,00	0,168
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0060	20,00	0,120
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,900
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,600
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	12,00	2,400
46	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 22K 500-1100 mm	buc			692,334 29,250
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	45,00	29,250
	282211570 0000-46	Radiator 22K 500-1100 mm	buc	1,0000	654,00	654,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0040	56,00	0,224
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0080	20,00	0,160
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,900
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,20	4,800
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	12,00	3,000
47	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc	buc			836,334

1	2	3	4	5	6	7
		avind lungimea 22K 500-1200 mm				29,250
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	45,00	29,250
	282211570 0000-47	Radiator 22K 500-1200 mm	buc	1,0000	798,00	798,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0040	56,00	0,224
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0080	20,00	0,160
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,900
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,20	4,800
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	12,00	3,000
48	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 22K 500-1400 mm	buc			1 204,994 29,250
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	45,00	29,250
	282211570 0000-48	Radiator 22K 500-1400 mm	buc	1,0000	1 166,66	1 166,660
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0040	56,00	0,224
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0080	20,00	0,160
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,900
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,20	4,800
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	12,00	3,000
49	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 22K 500-1600 mm	buc			1 346,664 29,250
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	45,00	29,250
	282211570 0000-49	Radiator 22K 500-1600 mm	buc	1,0000	1 308,33	1 308,330
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0040	56,00	0,224
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0080	20,00	0,160
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,900
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,20	4,800
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	12,00	3,000
50	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 33K 500-1200 mm	buc			1 889,164 29,250

1	2	3	4	5	6	7
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	45,00	29,250
	282211570 0000-50	Radiator 33K 500-1200 mm	buc	1,0000	1 850,83	1 850,830
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0040	56,00	0,224
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0080	20,00	0,160
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,900
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,20	4,800
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	12,00	3,000
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 16mm, inclusiv.	m			26,890 13,500
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	45,00	13,500
	252121671 0000-51	Teava din polietilena sau polipropilena d=16mm	m	1,0300	13,00	13,390
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			33,260 15,750
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	45,00	15,750
	252121671 0000-52	Teava din polietilena sau polipropilena d=20mm	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			29,058 15,750
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	45,00	15,750
	252121671 0000-53	Teava din polietilena sau polipropilena d=25mm	m	1,0300	12,92	13,308
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	m			39,254 20,250

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	45,00	20,250
	252121671 0000-54	Teava din polietilena sau polipropilena d=32mm	m	1,0300	18,45	19,004
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			33,260 15,750
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	45,00	15,750
	252121671 0000-52	Teava din polietilena sau polipropilena d=20mm	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			48,833 20,250
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	45,00	20,250
	252121671 0000-56	Teava din polietilena sau polipropilena d=40mm	m	1,0300	27,75	28,582
57	RpIF09B 1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=18x3.4mm Tubolit	m			25,745 22,500
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	45,00	22,500
	332051735 223-57	Termoizolatie conducte D=18x3.4mm Tubolit	m	1,0300	3,00	3,245
58	RpIF09B 1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=22x4.2mm Tubolit	m			26,826 22,500
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	45,00	22,500
	332051735 223-58	Termoizolatie conducte D=22x4.2mm Tubolit	m	1,0300	4,00	4,326
59	RpIF09B 1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=28x3.4mm Tubolit	m			27,907 22,500

1	2	3	4	5	6	7
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	45,00	22,500
	332051735 223-59	Termoizolatie conducte D=28x3.4mm Tubolit	m	1,0300	5,00	5,407
60	RpIF09B 1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=35x4.2mm Tubolit	m			30,071 22,500
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	45,00	22,500
	332051735 223-60	Termoizolatie conducte D=35x4.2mm Tubolit	m	1,0300	7,00	7,571
61	RpIF09B 1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=42x4.2mm Tubolit	m			30,611 22,500
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	45,00	22,500
	332051735 223-61	Termoizolatie conducte D=42x4.2mm Tubolit	m	1,0300	7,50	8,111
62	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			26,530 4,500
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	45,00	4,500
	291313450 0000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	19,53	19,530
	252490730 4522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	25,00	2,500
63	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			36,800 9,000
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	45,00	9,000
	282211570 8001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	24,00	24,000
	287413631 3332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	1,00	2,000
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	12,00	1,800
64	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 20 mm 11B	buc			261,880 26,100
	723104002 1600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	45,00	26,100
	287527420 2100-64	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 20 mm 11B	buc	1,0000	210,10	210,100
	287411581	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65	buc	8,0000	1,00	8,000

1	2	3	4	5	6	7
	8426	gr.5,8				
	287411584 2764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	0,60	4,800
	287411588 3610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	1,00	8,000
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	32,00	0,320
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	17,00	0,340
	232018620 2000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	22,00	0,660
	251320662 2000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	40,00	3,200
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,0300	12,00	0,360
65	GB01B	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 20 mm	buc			<u>229,770</u> 54,000
	723104002 1600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,2000	45,00	54,000
	287527420 2100-65	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 20 mm	buc	1,0000	125,69	125,690
	287411581 8452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,0000	1,00	16,000
	287411584 2764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16,0000	0,60	9,600
	287411588 3610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	16,0000	1,00	16,000
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	32,00	0,320
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	17,00	0,340
	232018620 2000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	22,00	0,660
	251320662 2000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1700	40,00	6,800
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,0300	12,00	0,360
66	GB01C	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 15 mm	buc			<u>218,730</u> 76,950
	723104002 1600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,7100	45,00	76,950
	287527420 2100-66	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 15 mm	buc	1,0000	91,30	91,300
	287411581 8452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,0000	1,00	16,000
	287411584 2764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16,0000	0,60	9,600
	287411588 3610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	16,0000	1,00	16,000
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	32,00	0,320
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	17,00	0,340
	232018620 2000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	22,00	0,660

1	2	3	4	5	6	7
	251320662 2000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1800	40,00	7,200
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,0300	12,00	0,360
67	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"- de echilibrare	buc			86,252 8,100
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,100
	287527420 2700-67	Robinet cu dublu reglaj 3/8" -1/2"- de echilibrare	buc	1,0000	77,00	77,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0120	56,00	0,672
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0240	20,00	0,480
68	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"- de echilibrare	buc			86,252 8,100
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,100
	287527420 2700-68	Robinet cu dublu reglaj 3/8" -1/2"	buc	1,0000	77,00	77,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0120	56,00	0,672
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0240	20,00	0,480
69	GD01B	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 20 mm	m			70,091 34,650
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	0,7700	45,00	34,650
	252121670 1000-69	Teava din otel d=20mm	m	1,0050	17,00	17,085
	252121670 1100	Teava din otel, fara sudura (eclise)	m	0,0110	16,00	0,176
	287315590 1000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1800	36,00	6,480
	273411380 3000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0200	14,50	0,290
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	12,00	0,456
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0930	8,00	0,744
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2300	27,00	6,210
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1000	40,00	4,000

1	2	3	4	5	6	7
70	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 25 mm	m			68,587 31,500
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	0,7000	45,00	31,500
	252121670 1000-70	Teava din otel d=25mm	m	1,0050	21,25	21,356
	252121670 1100	Teava din otel, fara sudura (eclise)	m	0,0110	16,00	0,176
	287315590 1000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1550	36,00	5,580
	273411380 3000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0100	14,50	0,145
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0230	12,00	0,276
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	8,00	0,424
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,1900	27,00	5,130
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1000	40,00	4,000
71	GD01C	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 15 mm	m			70,060 38,250
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	0,8500	45,00	38,250
	252121670 1000-71	Teava din otel d=15mm	m	1,0050	13,00	13,052
	252121670 1100	Teava din otel, fara sudura (eclise)	m	0,0130	16,00	0,192
	287315590 1000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,2000	36,00	7,200
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0340	12,00	0,408
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0250	8,00	0,208
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2500	27,00	6,750
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1000	40,00	4,000
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			86,130 11,250
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	45,00	11,250
	287527420 5100-72	Robinet cu mufa 1 1/4" -1 1/2"	buc	1,0000	72,00	72,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0300	56,00	1,680
	243012610	Solutie de etansare	kg	0,0600	20,00	1,200

1	2	3	4	5	6	7
	0338					
73	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"- cu sfera	buc			162,982 8,100
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,100
	287527420 2700-73	Robinet cu dublu reglaj 3/8" -1/2"- cu sfera	buc	1,0000	153,73	153,730
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0120	56,00	0,672
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0240	20,00	0,480
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			15,260 4,500
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	45,00	4,500
	287527420 4000-74	Bratara fixare 1"	buc	1,0000	9,16	9,160
	287411589 3468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,60	0,600
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,50	0,500
	287411589 3465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,0000	0,50	0,500
75	ID13C	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"	buc			169,480 12,600
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	45,00	12,600
	111100010 2000-75	Supape de blocare cu mufe 1 1/4" -1 1/2"	buc	1,0000	154,00	154,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0300	56,00	1,680
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0600	20,00	1,200
76	IC50A	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 3/8" ...1/2"	buc			39,842 6,750
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,750
	287527411 9000-76	Cot racord olandez 3/8" ...1/2"	buc	1,0000	31,66	31,660
	251320662 1959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0070	40,00	0,280
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0120	56,00	0,672

1	2	3	4	5	6	7
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0240	20,00	0,480
77	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4"	buc			41,436 9,900
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2200	45,00	9,900
	252315671 3800-77	Fitinguri din fonta 3/4"	buc	1,0000	30,00	30,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0160	56,00	0,896
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,640
78	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate pentru sustineri	kg			26,910 9,450
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,00	8,550
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,450
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	45,00	0,450
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	17,00	17,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,180
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	1,84	0,015
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,00	0,120
79	RpIA02 B	Montarea cazanelor monobloc, automatizate, de incalzire centrala, indigene sau din import, apa menajera-tip EOLO Star 24	buc			10 205,177 1 215,000
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	27,0000	45,00	1 215,000
	282212573 0000-79	Cazan de incalzire centrala monobloc automatizat tip EOLO Star 24	buc	1,0000	8 891,66	8 980,577
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8000	12,00	9,600
80	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			5,050 4,050
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	45,00	4,050
	295227000	Electropompa de apa monoetajata de	h-ut	0,0400	25,00	1,000

1	2	3	4	5	6	7
	3304	joasa presiune 15,0 - 30,0 kw				
		3. Ventilare				
81	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime	m2			410,432 154,800
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	45,00	154,800
	271070370 0340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	23,00	18,585
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	8,00	0,081
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	32,00	0,389
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,030
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	113,00	1,826
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	70,00	0,563
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	24,00	35,147
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,00	0,363
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	18,00	0,055
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,030
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,50	0,439
	271040364 1000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	21,00	61,509
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	27,00	128,168
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,40	2,424
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,40	2,424
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	12,00	0,600
82	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire,-tip PRAHA-150-L60	buc			6 028,999 2 019,150
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	45,00	2 019,150
	295227000 3131-82	Agregat tratare aer tip PRAHA-150-L60	buc	1,0000	3 900,00	3 919,500
	271040370 0053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	8,70	3,062
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,25	1,256
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	32,00	4,832

1	2	3	4	5	6	7
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	113,00	5,650
	287411584 2702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,50	30,150
	287411584 2760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,50	4,020
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,50	1,005
	287411582 0390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,50	30,150
	287411582 7556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	0,50	4,020
	287411582 0089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	0,40	0,804
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	12,00	1,800
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	12,00	3,600
83	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire,-tip PRAHA-200-L120	buc			6 631,999 2 019,150
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	45,00	2 019,150
	295227000 3131-83	Agregat tratare aer-tip PRAHA-200-L120	buc	1,0000	4 500,00	4 522,500
	271040370 0053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	8,70	3,062
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,25	1,256
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	32,00	4,832
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	113,00	5,650
	287411584 2702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,50	30,150
	287411584 2760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,50	4,020
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,50	1,005
	287411582 0390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,50	30,150
	287411582 7556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	0,50	4,020
	287411582 0089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	0,40	0,804
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	12,00	1,800
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	12,00	3,600
84	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire,-tip PRAHA-200-C L180	buc			6 832,979 2 019,150
	713606001	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	45,00	2 019,150

1	2	3	4	5	6	7
	1900					
	295227000 3131-84	Agregat tratare aer-tip PRAHA-200-C L180	buc	1,0000	4 700,00	4 723,500
	271040370 0053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	8,70	3,058
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,25	1,256
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	32,00	4,816
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	113,00	5,650
	287411584 2702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,50	30,150
	287411584 2760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,50	4,020
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,50	1,005
	287411582 0390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,50	30,150
	287411582 7556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	0,50	4,020
	287411582 0089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	0,40	0,804
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	12,00	1,800
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	12,00	3,600
85	RCsB29 S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm	buc			183,186 36,000
	712301100 0200	Betonist	h-om	0,5600	45,00	25,200
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	45,00	10,800
	500100010 0135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0098	750,00	7,333
	410012620 2818	Apa	m3	0,0921	36,40	3,353
	295226000 3904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3900	350,00	136,500
86	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip VTK160	buc			385,616 154,800
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	45,00	154,800
	271040370 1203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	23,00	0,460
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	8,00	0,800
	271070350 0025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	21,00	52,500
	252130671 6872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	24,00	0,360

1	2	3	4	5	6	7
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	113,00	2,260
	287412589 5175	Nit cu cap semirotond 4 x 10 mm	kg	0,0170	70,00	1,190
	271060342 0201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	12,00	1,020
	271060340 2869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	8,70	0,827
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	12,00	0,120
	287411584 2659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,000
	287411584 2600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,40	0,400
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,50	6,000
	287411584 2661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,50	0,500
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	14,50	1,595
	271040360 3798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	21,00	0,294
	271040360 4481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	21,00	7,980
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	27,00	58,050
	271040364 4000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	27,00	47,520
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	28,00	2,800
	287412589 5163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,60	2,400
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,60	0,600
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	27,00	27,000
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,40	4,800
	287411580 0390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,40	0,400
	287411580 4669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,50	0,500
	287411589 5149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,40	1,600
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,40	4,800
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	12,00	1,800
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	12,00	0,240
87	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate	buc			217,725 50,400
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1200	45,00	50,400
	271040370 0285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000	23,00	18,492
	241354730	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	8,00	1,328

1	2	3	4	5	6	7
	8164					
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	1,25	4,522
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0450	28,00	1,260
	142110220 0496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	190,00	1,140
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	12,00	0,666
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,50	14,070
	287411576 5700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	1,0000	88,00	88,440
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	14,50	7,286
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,60	16,884
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,40	11,256
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	12,00	1,800
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	12,00	0,180
88	VC04B	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 1.700-5.200 mc/h cu motor electric de tip VENTS	buc			1 426,451 1 002,150
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	22,2700	45,00	1 002,150
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	8,00	2,520
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	32,00	5,056
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	12,00	3,528
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,60	16,380
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	14,50	1,827
	232031620 2533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	70,00	14,700
	291243577 5900-88	Ventilator monoaspirant antiexploziv VENTS	buc	1,0000	300,00	315,000
	287411582 0285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,50	13,650
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	12,00	1,440
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	400,00	40,000
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8500	12,00	10,200
89	RpIF09B 1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=20x3.4 mm	m			26,285 22,500

1	2	3	4	5	6	7
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	45,00	22,500
	332051735 223-89	Termoizolatie conducte D=20x3.4 mm	m	1,0300	3,50	3,785
90	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc			64,925 22,500
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	45,00	21,150
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,00	1,350
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,00	1,800
	281123630 6200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	40,00	40,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,25	0,625
91	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate - pentru sustineri	kg			26,910 9,450
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,00	8,550
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,450
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	45,00	0,450
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	17,00	17,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,180
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	1,84	0,015
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,00	0,120
92	VD02A	Masurarea parametrilor in instalatia de ventilatie, climatizare si conditionarea a aerului, viteza medie in planul sectiunii	buc			458,100 8,100
	711202003 0200	Specialist ventilatorist	h-om	0,1800	45,00	8,100
	341054000 4802	Laborator mobil incercari electrice	h-ut	0,1800	2 500,00	450,000
93	VD01A	Verificarea si punerea in functiune a instalatiilor de ventilatie, climatizarea si conditionarea a aerului pina la 30 m tubulatura si 20 buc piese speciale	buc			3 612,300 276,300
	711202003	Specialist ventilatorist	h-om	6,1400	45,00	276,300

1	2	3	4	5	6	7
	0200					
	316216000 4907	Cleste V-A pt masurarea curentilor de mers in gol si sarcina motor	h-ut	1,2000	280,00	336,000
	341054000 4802	Laborator mobil incercari electrice	h-ut	1,2000	2 500,00	3 000,000
		4. Electricitate				
94	RpEG02 B	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, tip SRV-183-18 module	buc			553,295 160,650
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	3,5700	45,00	160,650
	111112220 0007-94	Tablou electric, gata echipat tip SRV-183-18 module	buc	1,0000	375,00	378,750
	287411584 0479	Piulita M12	buc	8,0000	0,60	4,848
	287411588 3760	Saiba M 12	buc	8,0000	0,60	4,848
	287411580 1368	Surub M 12x120 mm	buc	4,0000	0,60	2,424
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,8000	1,90	1,535
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	12,00	0,240
95	RpEG02 B	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, tip SRV la 12 module	buc			506,997 160,650
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	3,5700	45,00	160,650
	111112220 0007-95	Tablou electric, gata echipat tip SRV la 12 module	buc	1,0000	329,16	332,452
	287411584 0479	Piulita M12	buc	8,0000	0,60	4,848
	287411588 3760	Saiba M 12	buc	8,0000	0,60	4,848
	287411580 1368	Surub M 12x120 mm	buc	4,0000	0,60	2,424
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,8000	1,90	1,535
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	12,00	0,240
96	RpEG02 B	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, tip SRV -20A	buc			595,371 160,650
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	3,5700	45,00	160,650
	111112220 0007-96	Tablou electric, gata echipat tip SRV-20A	buc	1,0000	416,66	420,827
	287411584 0479	Piulita M12	buc	8,0000	0,60	4,848
	287411588 3760	Saiba M 12	buc	8,0000	0,60	4,848

1	2	3	4	5	6	7
	287411580 1368	Surub M 12x120 mm	buc	4,0000	0,60	2,424
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,8000	1,90	1,535
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	12,00	0,240
97	RpEF13 C	Montarea corpurilor de iluminat de tip IESIRE	buc			163,225 54,900
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	45,00	54,900
	287527440 0502-97	Corp de iluminat tip IESIRE	buc	1,0000	103,33	103,330
	287411589 3301	Bolt metalic	buc	1,0000	2,00	2,000
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,50	0,500
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,90	0,095
	251320662 1522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	12,00	2,400
98	RpEF02 A	Montarea corpuri de iluminat multiple, complet echipate tip LBO 008-4x18	buc			302,347 49,050
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	1,0900	45,00	49,050
	287527440 0501-98	Corp de iluminat tip LBO 008-4x18	buc	1,0000	248,33	253,297
99	RpEF02 A	Montarea corpuri de iluminat multiple, complet echipate tip LSP 44 -2x18	buc			236,047 49,050
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	1,0900	45,00	49,050
	287527440 0501-99	Corp de iluminat tip LSP 44 -2x18	buc	1,0000	183,33	186,996
100	RpEF02 A	Montarea corpuri de iluminat multiple, complet echipate tip LSP 44 -2x36	buc			240,300 49,050
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	1,0900	45,00	49,050
	287527440 0501-100	Corp de iluminat tip LSP 44 -2x36	buc	1,0000	187,50	191,250
101	RpEF02 D	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip LBO 1x18	buc			235,993 78,750
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	1,7500	45,00	78,750
	287527440 0501-101	Corp de iluminat tip LBO 1x18	buc	1,0000	154,16	157,243

1	2	3	4	5	6	7
102	RpEG03 A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, tip AVP Multi	buc			6 914,940 439,650
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	45,00	439,650
	111112220 0007-102	Tablou electric, gata echipat tip AVP Multi	buc	1,0000	6 400,00	6 464,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,25	1,262
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	190,00	0,950
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	36,40	0,036
	287411580 2013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	0,60	2,424
	287411584 0602	Piulita M20	kg	4,0000	0,80	3,232
	287411588 3700	Saiba M 20	buc	4,0000	0,80	3,232
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0300	5,00	0,152
103	RpEE01 B	Montarea interupatoarelor diferentiale 6A, in carcasa de aminoplast, tip IP20	buc			264,775 17,100
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,3800	45,00	17,100
	111100010 0024-103	Interupatoarelor diferentiale 6A, in carcasa de aminoplast, tip IP20	buc	1,0100	237,50	239,875
	281123631 1002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	2,08	2,080
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,025
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,90	0,095
	205114295 0700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,000
	287411583 6777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,0000	0,50	1,000
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,50	1,000
	287411588 1198	Saiba M 6	buc	2,0000	0,40	0,800
	287411581 9950	Surub M6x22 mm	buc	2,0000	0,40	0,800
104	RpEE01 B	Montarea interupatoarelor diferential, in carcasa de aminoplast- bipolar	buc			264,775 17,100
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,3800	45,00	17,100
	111100010 0024-104	Interupatoarelor diferential, in carcasa de aminoplast- bipolar	buc	1,0100	237,50	239,875
	281123631	Doze pentru aparate	buc	1,0000	2,08	2,080

1	2	3	4	5	6	7
	1002					
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,025
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,90	0,095
	205114295 0700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,000
	287411583 6777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,50	1,000
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,50	1,000
	287411588 1198	Saiba M 6	buc	2,0000	0,40	0,800
	287411581 9950	Surub M6x22 mm	buc	2,0000	0,40	0,800
105	RpEE03 A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic-16A	buc			37,761 13,950
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	45,00	13,950
	274616733 5100-105	Priza 16A	buc	1,0200	18,33	18,697
	281123631 1002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	2,08	2,080
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,90	0,009
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,025
	205114295 0700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,000
	287411583 6777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,50	1,000
106	RpEF17 A	Montarea lampii de semnalizare -simbol STOP tip PCE	buc			163,325 54,900
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	45,00	54,900
	315014510 0282-106	Lampa de semnalizare STOP tip PCE	buc	1,0000	103,33	103,330
	205114295 0700	Dibluri	buc	1,0000	1,00	1,000
	287411583 6492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,50	1,000
	251320662 1522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2500	12,00	3,000
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,90	0,095
107	RpEE03 A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla,	buc			68,361 13,950

1	2	3	4	5	6	7
		constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic-de trei locuri				
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	45,00	13,950
	274616733 5100-107	Priza de trei locuri	buc	1,0200	48,33	49,297
	281123631 1002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	2,08	2,080
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,90	0,009
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,025
	205114295 0700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,000
	287411583 6777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,50	1,000
108	RpED08 B	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 4x1.5 mmp tip VVG	m			27,236 11,250
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,2500	45,00	11,250
	313013481 7405-108	Cablu 4x1.5 mmp tip VVG	m	1,0500	14,00	15,435
	281123631 1006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	2,10	0,551
109	RpED08 B	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x1.5 mmp tip VVG	m			20,246 11,250
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,2500	45,00	11,250
	313013481 7405-109	Cablu 3x1,5 mmp tip VVG	m	1,0500	7,66	8,445
	281123631 1006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	2,10	0,551
110	RpED12 B	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, montate aparent, avind sectiunea de 3x2.5 mmp VVG	m			24,366 8,100

1	2	3	4	5	6	7
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,1800	45,00	8,100
	313013481 7405-110	Cablu 3x2.5 mmp VVG	m	1,0200	11,83	12,670
	281123630 9901	Confectii metalice de linii	kg	0,1500	17,00	2,678
	281123631 1003	Doze de derivatie	buc	0,2500	3,50	0,919
111	RpED12 B	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, montate aparent, avind sectiunea de 5x4 mmp VVG	m			48,281 8,100
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,1800	45,00	8,100
	313013481 7405-111	Cablu 5x4 mmp VVG	m	1,0200	34,16	36,585
	281123630 9901	Confectii metalice de linii	kg	0,1500	17,00	2,677
	281123631 1003	Doze de derivatie	buc	0,2500	3,50	0,919
112	RpEA01 A	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul 20mm	m			44,515 19,350
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,4300	45,00	19,350
	252121670 4235-112	Tub PVC cu D=20mm	m	1,0200	21,84	23,391
	287527402 1004-112	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.d=20mm	buc	0,2000	5,00	1,050
	252315671 3500-112	Mufa din PVC, tip G, d=20mm	buc	0,1500	2,50	0,394
	281123631 1006	Doze de ramificatie	buc	0,1500	2,10	0,331
113	RpEE09 A	Montarea automate de tip BA47-29/3 B40	buc			128,610 37,350
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,8300	45,00	37,350
	332063462 5001-113	Automat BA47-29/3 B40	buc	1,0000	66,66	66,660
	159212730 1154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0100	17,00	0,170
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0100	5,00	0,050
	316216520 1452	Papuc stantat din cupru	buc	6,0000	3,00	18,000
	205114295 0700	Dibluri	buc	4,0000	1,00	4,000
	287411583 6777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,0000	0,50	2,000
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	1,90	0,380

1	2	3	4	5	6	7
114	RpEH07 B	Montarea protectiei conductorului de coborire sau legare la centura de impamintare, executata din teava de otel zincata d=20mm	m			57,546 38,250
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,8500	45,00	38,250
	252121670 1000-114	Teava din otel d=20mm	m	1,0200	17,00	17,513
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,25	0,631
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	190,00	0,386
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	36,40	0,221
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	28,00	0,424
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0100	12,00	0,120
115	08-03-60 0-2	Contoare, montate pe suport pregatit	buc			902,980 39,150
	1	Muncitor	h-om	0,8700	45,00	39,150
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00003	4 500,00	0,000
	21415117- 115	Contor	buc	1,0000	855,83	855,830
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	400,00	4,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	400,00	4,000
116	RpEE09 C	Montarea separator de sarcina -rubilinic	buc			202,050 114,300
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	2,5400	45,00	114,300
	332063462 5001-116	Separator de sarcina -rubilinic	buc	1,0000	58,33	58,330
	287411581 9950	Surub M6x22 mm	buc	2,0000	0,40	0,800
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,50	1,000
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,60	1,200
	287411580 0687	Surub cap hexagonal M 8 x 60 gr.4.8	buc	4,0000	0,65	2,600
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,60	2,400
	287411588 3964	Saiba grower M 8	buc	4,0000	0,65	2,600
	159212730 1154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0200	17,00	0,340
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0200	5,00	0,100
	316216520 1452	Papuc stantat din cupru	buc	6,0000	3,00	18,000

1	2	3	4	5	6	7
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	1,90	0,380
117	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent -elemente de sustinere	kg			28,900 7,200
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1400	45,00	6,300
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,450
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	45,00	0,450
	281123630 9800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	21,00	21,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,180
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	1,84	0,015
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	32,00	0,320
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,25	0,025
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	8,00	0,160
		5. Apeduct si canalizare				
118	SA08B	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm	m			40,885 26,100
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,5800	45,00	26,100
	252121670 0540-118	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) d=20	m	1,0200	10,75	11,623
	252315671 2430-118	Cot din PVC tip G montat prin lipire d=20	buc	0,2000	6,25	1,325
	252315671 4800-118	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d=20	buc	0,2100	4,16	0,926
	252315671 3600-118	Mufa mixta din PVC rigid, tip G d=20mm	buc	0,1000	2,50	0,265
	252315671 3500-118	Mufa din PVC rigid, tip G, d=20mm	buc	0,0400	2,50	0,106
	252315671 4030-118	Reductie din PVC tip greu (G) d=20mm	buc	0,0400	4,50	0,191
	272120412 3100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0300	11,00	0,350
119	SA08C	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm	m			45,866 29,250
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	45,00	29,250

1	2	3	4	5	6	7
	252121670 0540-119	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) d=25mm	m	1,0200	13,00	13,936
	252315671 2430	Cot din PVC tip G montat prin lipire d=25mm	buc	0,1200	7,00	0,882
	252315671 4800	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d=25mm	buc	0,1900	5,00	1,000
	252315671 3600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G d=25mm	buc	0,0300	3,20	0,102
	252315671 3500	Mufa din PVC rigid, tip G, d=25mm	buc	0,0400	3,20	0,134
	252315671 4030-119	Reductie din PVC tip greu (G) d=25mm	buc	0,0400	5,00	0,210
	272120412 3100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0300	11,00	0,352
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			48,486 11,250
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	45,00	11,250
	252121672 0160-120	Teava din material plastic pentru canalizare d=50mm	m	1,0300	36,00	37,080
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0040	24,00	0,096
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,060
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			84,874 14,400
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	45,00	14,400
	252121672 0160-121	Teava din material plastic pentru canalizare d=110mm	m	1,0300	68,00	70,040
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0150	24,00	0,359
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,075
122	AcD18C	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinata prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 160 mm	m			128,708 18,000
	712909001 0600	Drenor-canalist	h-om	0,4000	45,00	18,000
	252121670 0000-122	Teava din PVC neplastifiata d=160mm	m	1,0500	86,60	91,839
	252315667 0000-122	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri) d=160	buc	0,1710	80,00	13,817
	246210611	Codez - 100	kg	0,0240	65,00	1,574

1	2	3	4	5	6	7
	0467					
	232016731 7232	Diclorețan	kg	0,0400	32,00	1,294
	288111600 1678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,5000	3,00	1,515
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0390	17,00	0,669
123	TsC02D 1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. la transee si hazna	100 m3			1 907,273 0,000
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	400,00	1 907,273
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			145,350 145,350
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	45,00	145,350
125	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			278,340 40,500
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	45,00	40,500
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	190,00	209,000
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	36,40	3,640
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	40,00	8,400
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,800
126	AcD53F 1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana -la hazna	put			3 950,000 0,000
	266112643 30911	Inel de reazem KIQO-1	buc	1,0000	75,00	75,000
	266112643 32010	Placi prefabricate pt. camine KIQI-20	buc	1,0000	1 550,00	1 550,000
	266112643 32012	Placi prefabricate pt. camine KIQII-20-1	buc	1,0000	1 300,00	1 300,000
	266112643 32021	Inel prefabricat pt. camine KIQ-20-9	buc	1,0000	1 025,00	1 025,000
127	AcD53A 1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu	put			2 195,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1.5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana				
	266112643 31010-127	Placi prefabricate pt. camine KИД-15	buc	1,0000	850,00	850,000
	266112643 31014-127	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1	buc	1,0000	255,00	255,000
	266112643 30911	Inel de reazem KИO-1	buc	1,0000	75,00	75,000
	266112643 31011-127	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9	buc	1,0000	760,00	760,000
	266112643 30912	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-9	buc	1,0000	255,00	255,000
128	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc			1 435,525 31,500
	712909001 0600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	45,00	31,500
	287527420 0000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 350,00	1 390,500
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	1,25	8,330
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	190,00	4,940
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	36,40	0,255
129	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc			103,560 36,000
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,8000	45,00	36,000
	252315671 3811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0100	36,00	36,360
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	311032001 2304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	27,00	16,200
130	TsD17A	Umpluturi compactate la profilul taluzului, pe o grosime medie de 0,50 m, executate manual, simultan cu executia mecanizata a corpului rambleului, cu pamint necoeziv	m3			93,640 90,000
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0000	45,00	90,000

1	2	3	4	5	6	7
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	36,40	3,640
131	AcD21A	Turnarea betonului în straturi cu grosimea de 5-20 cm, pentru completări egalizări, pante și umpluturi la hazna	m3			1 139,419 387,000
	712909001 0600	Drenor-canalist	h-om	8,6000	45,00	387,000
	266310210 0000	Beton	m3	1,0300	700,00	728,000
	410011620 2818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	36,40	3,680
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	12,00	3,000
	295227000 3706	Betoniera pînă la 250 - 500l cu amestec forțat, acționată electric	h-ut	0,3250	25,00	8,139
	295227000 3799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	16,00	9,600
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			1 001,014 83,250
	713602001 1620	Instalator apă, canal	h-om	1,8500	45,00	83,250
	262210243 8000	Lavoar	buc	1,0100	670,00	690,100
	287511420 2800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	60,00	61,200
	287511420 3270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	48,00	48,960
	252121671 7050	Teava din material plastic	m	0,6000	32,00	19,584
	287511420 3520	Console brat dublu pt.sustinere, din fontă	buc	2,0000	48,00	97,920
133	SD04A	Baterie amestecătoare cu brat basculant stativă pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de închidere, inclusiv pentru handicapați, avînd diametrul de 1/2"	buc			514,250 74,250
	713602001 1620	Instalator apă, canal	h-om	1,6500	45,00	74,250
	291312420 1370	Baterie amestecătoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	320,00	320,000
	251330733 6204	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,	buc			1 926,400 220,500

1	2	3	4	5	6	7
		asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P				
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	4,9000	45,00	220,500
	262210244 2760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	700,00	742,000
	262210245 2900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	480,00	504,000
	291313420 1561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	75,00	78,750
	291313420 1755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	45,00	47,250
	287413420 3260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	27,00	28,350
	252121672 0210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	24,00	25,200
	251330733 6203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	56,00	58,800
	287511420 0400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	45,00	47,250
	287511671 0000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	100,00	105,000
	287511420 3800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000	7,00	7,350
	252121671 7010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5000	68,00	35,700
	251373662 1595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	25,00	26,250
135	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm	buc			118,241 47,250
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	45,00	47,250
	287511420 2905-135	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata d=100mm	buc	1,0000	68,25	69,615
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	1,25	0,152
	175211730 7067	Calafat gudronat	kg	0,0500	24,00	1,224
136	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110-50 mm	buc			31,230 14,400
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	45,00	14,400
	252315672 1015-136	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d=110-50mm	buc	1,0000	15,00	15,000
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0700	24,00	1,680
	211230732	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,150

1	2	3	4	5	6	7
	5046					
137	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm	buc			384,102 11,250
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	45,00	11,250
	332063462 5000	Contor de apa	buc	1,0000	369,16	372,852
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			2 628,016 162,000
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	3,6000	45,00	162,000
	287511420 0790	Cada de baie	buc	1,0000	2 200,00	2 222,000
	287511420 3270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	48,00	48,480
	252121671 7052	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,4000	24,00	33,936
	111100000 0018	Picior mic din fonta pentru cada de baie	buc	4,0000	40,00	161,600
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			1 140,000 18,000
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	45,00	18,000
	287511420 1170	Portprosop	buc	1,0000	1 100,00	1 122,000
140	RpIA22 A	Montarea recipientului boiler, racordat la instalatia de apa rece si calda, -W 50L	buc			1 931,780 417,600
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	9,2800	45,00	417,600
	287527412 1900	Boiler penru apa calda si rece W-50L	buc	1,0000	1 450,00	1 464,500
	287527412 2000	Racord olandez	buc	2,0000	24,00	48,480
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	12,00	1,200
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			6,750 6,750
	713602001	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	45,00	6,750

1	2	3	4	5	6	7
	1620					
		6. 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			113,738 72,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	45,00	63,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,000
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T	m3	0,0060	650,00	3,900
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T	m3	0,0230	625,00	14,375
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,7000	1,25	7,125
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,1000	2,90	8,990
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0360	190,00	6,840
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	36,40	0,328
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	25,00	0,150
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	12,00	0,030
143	CI05B	Placaj din placute de gresie ceramica partial vitrificate, glazurate sau neglazurate, mate sau lucioase, fixate cu pasta adeziva, inclusiv rostuirea cu chit, executate pe suprafete plane la pereti, stilpi si grinzi la exterior, la care se impun cerinte deosebite prin proiectul de arhitectura-la soclu	m2			475,045 315,000
	7132010010900	Faiantar	h-om	4,2000	45,00	189,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,8000	45,00	126,000
	2670112202150	Placi de gresie ceramica	m2	1,0700	100,00	112,349
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	7,00	6,615
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	4,2000	2,10	9,261
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,210
	2952270003831	Malaxor de adezivi	h-ut	0,0200	25,00	0,500

1	2	3	4	5	6	7
	295227000 7610	Dispozitiv pentru gaurit placi	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	295227000 3204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,4500	25,00	11,250
	332012000 7707	Dispozitiv pentru trasarea cu laser a cotelor de nivel	h-ut	0,4500	10,00	4,500
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,360
144	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			13,829 5,400
	714102001 3301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	45,00	5,400
	243022610 1010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	19,95	8,279
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
145	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete interioare si exterioare intr-un strat peste grundul "Gleta"	m2			65,650 30,600
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6800	45,00	30,600
	243011610 4842	Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor"	kg	1,1100	30,00	33,300
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,5000	3,00	1,500
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)