

Renovarea cladirii administrative r-nul Cimisia, com. Hirtop, sat. Hirtop SP 3 IP Cimisia

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA

Valoarea de deviz 1.195.960 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Acoperis				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment	m2	347,200	32,640 32,400	11.332,608 11.249,280
2	RpCH32C	Desfacerea elementelor de acoperis - astereala, sarpanta	m2	347,200	8,460 8,100	2.937,312 2.812,320
3	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului - la centura de beton de la parapet la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	79,600	78,086 54,000	6.215,677 4.298,400
4	CC02F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru centura de beton de la parapet	kg	853,200	10,479 1,080	8.940,905 921,465
5	CC02E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru centura de beton de la parapet	kg	83,700	10,955 1,125	916,930 94,185
6	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, inglobate total sau partial in beton	kg	34,100	23,030 9,450	785,333 322,245
7	CA04B	Beton turnat in grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltime pina la 35 m	m3	16,200	1.259,791 243,000	20.408,620 3.936,600

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv - la centura de beton				
8	CE41A	Montarea capriorilor, mauarlat, cosoroabe, popi, contravinturi, clesti cu tratament antiseptic - volume din proiect	m3	11,100	4.979,847 1.084,050	55.276,302 12.032,955
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	392,800	38,002 13,275	14.927,264 5.214,420
10	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	2,000	1.259,839 297,135	2.519,678 594,270
11	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,5 m	m2	39,600	594,284 182,700	23.533,646 7.234,920
12	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	18,600	27,402 7,650	509,683 142,290
13	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	18,600	177,046 38,250	3.293,049 711,450
14	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul - vopsit streasina	m2	39,600	60,289 45,000	2.387,449 1.782,000
15	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	347,200	20,827 11,250	7.231,291 3.906,000
16	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip metalocerepita)	m2	392,800	173,372 51,750	68.100,436 20.327,400
17	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: opritori de zapada	kg	65,000	23,179 9,450	1.506,622 614,250
18	CE19B	Jgheaburi semirotunde, cu D=15 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel	m	85,000	102,614 38,250	8.722,158 3.251,250

1	2	3	4	5	6	7
		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				
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	91,354 47,250	3.197,388 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	36,157 33,750	1.157,040 1.080,000
21	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 15 km - deseuri de constructie	t	18,000	56,760 0,000	1.021,680 0,000
		Total Acoperis Inclusiv salariu				244.921,071 82.179,450
		2. Lucrari diverse interioare				
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile - pentru consolidarea gol ferestre	kg	233,800	23,030 9,450	5.384,367 2.209,410
23	RpCG29E	Demolarea peretilor de zidarie din demolarea zidariei refractare	m3	5,400	294,580 292,500	1.590,732 1.579,500
24	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	93,100	14,680 13,500	1.366,708 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	132,744 40,500	12.358,458 3.770,550
26	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la pereti - de 5 mm grosime finisarea existenta de var, vopsea	m2	330,700	12,970 12,150	4.289,179 4.018,005

1	2	3	4	5	6	7
27	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3	3,600	936,189 167,400	3.370,280 602,640
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	1.777,867 263,625	213,344 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	71,766 54,000	17.439,017 13.122,000
30	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv - cu 5 camere conform proiect	m2	20,200	973,550 32,850	19.665,710 663,570
31	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate	m2	16,100	1.180,490 36,450	19.005,889 586,845
32	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	11,900	96,870 4,050	1.152,753 48,195
33	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m	12,600	109,956 16,200	1.385,446 204,120
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pereti	m2	330,700	2,953 1,350	976,666 446,445
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	217,996 110,250	12.360,386 6.251,175

1	2	3	4	5	6	7
36	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	274,700	67,988 54,900	18.676,246 15.081,030
37	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din serpeanca. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj - la pereti	m2	274,700	16,955 9,000	4.657,451 2.472,300
38	CK18C	Montarea coltare din aluminiu	m	72,000	17,719 11,700	1.275,750 842,400
39	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor - la pereti	m2	274,700	28,985 24,750	7.962,201 6.798,825
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pereti inainte de vopsea	m2	274,700	2,953 1,350	811,280 370,845
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	34,868 24,750	9.578,289 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	235,044 112,500	22.000,163 10.530,000
43	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	94,100	212,830 99,000	20.027,297 9.315,900
44	RpCH12A	Plansee din grinzi de rasinoase sau foioase, cu deschideri de maximum 4 m, la cladiri obisnuite	m2	234,000	294,840 38,700	68.992,560 9.055,800
		Total Lucrari diverse interioare Inclusiv salariu				254.540,172 96.056,865
		3. Incalzire				
45	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 11K-500-500 mm, inclusiv	buc	1,000	423,036 22,500	423,036 22,500
46	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 22K-500-1100 mm	buc	1,000	746,888 29,250	746,888 29,250
47	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc	buc	2,000	842,148	1.684,296

1	2	3	4	5	6	7
		avind lungimea de 22K-500-1200 mm			29,250	58,500
48	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 22K-500-1400 mm	buc	1,000	$\frac{842,148}{29,250}$	$\frac{842,148}{29,250}$
49	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 22K-500-1600 mm	buc	3,000	$\frac{938,988}{29,250}$	$\frac{2.816,964}{87,750}$
50	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 33K-500-1200 mm	buc	1,000	$\frac{868,648}{29,250}$	$\frac{868,648}{29,250}$
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 16,0 mm, inclusiv.	m	15,000	$\frac{26,375}{13,500}$	$\frac{395,625}{202,500}$
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	$\frac{29,985}{15,750}$	$\frac{1.049,461}{551,250}$
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	$\frac{33,631}{15,750}$	$\frac{672,616}{315,000}$
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	$\frac{46,000}{20,250}$	$\frac{2.070,000}{911,250}$
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	$\frac{29,985}{15,750}$	$\frac{1.049,461}{551,250}$
56	IC36D	Teava din polietilena armata de	m	4,000	$\frac{49,399}{15,750}$	$\frac{197,596}{15,750}$

1	2	3	4	5	6	7
		inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.			20,250	81,000
57	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=18x3.4 mm - Tubolit	m	15,000	<u>30,341</u> 22,500	<u>455,117</u> 337,500
58	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=22x4.2 mm - Tubolit	m	35,000	<u>30,611</u> 22,500	<u>1.071,390</u> 787,500
59	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=28x3.4 mm - Tubolit	m	20,000	<u>30,882</u> 22,500	<u>617,632</u> 450,000
60	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=35x4.2 mm - Tubolit	m	45,000	<u>30,936</u> 22,500	<u>1.392,110</u> 1.012,500
61	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=42x4.2 mm - Tubolit	m	4,000	<u>31,152</u> 22,500	<u>124,608</u> 90,000
62	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	9,000	<u>40,000</u> 4,500	<u>360,000</u> 40,500
63	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	36,000	<u>25,300</u> 9,000	<u>910,800</u> 324,000
64	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 20 mm 11B	buc	1,000	<u>162,224</u> 26,100	<u>162,224</u> 26,100
65	GB01B	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 20 mm	buc	2,000	<u>188,844</u> 54,000	<u>377,688</u> 108,000
66	GB01C	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 15 mm	buc	1,000	<u>200,794</u> 76,950	<u>200,794</u> 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	<u>181,844</u> 8,100	<u>1.091,064</u> 48,600

1	2	3	4	5	6	7
68	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	18,000	197,844 8,100	3.561,192 145,800
69	GD01B	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 20 mm	m	9,000	80,746 34,650	726,714 311,850
70	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 25 mm	m	44,000	77,348 31,500	3.403,329 1.386,000
71	GD01C	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 15 mm	m	0,500	80,100 38,250	40,050 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	136,610 11,250	819,660 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	397,844 8,100	2.387,064 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	8,150 4,500	643,850 355,500
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	247,960 12,600	495,920 25,200
76	IC50A	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 3/8" ...1/2"	buc	12,000	110,494 6,750	1.325,928 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	103,892 9,900	2.805,084 267,300
78	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate - pentru sustineri	kg	20,000	23,030 9,450	460,596 189,000
79	RpIA02B	Montarea cazanelor monobloc, automatizate, de incalzire centrala, indigene sau din import, pentru apa menajera - tip EOLO Star 24	buc	1,000	5.435,337 1.215,000	5.435,337 1.215,000

1	2	3	4	5	6	7
80	IE03A	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	119,000	5,050 4,050	600,950 481,950
		Total Incalzire Inclusiv salariu				42.285,840 10.764,225
		4. Ventilarea				
81	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime	m2	11,200	219,867 154,800	2.462,507 1.733,760
82	VC16A	Montarea recuperatorului de caldura si tratare partiala a aerului, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, - tip PRANA - 150 - L60	buc	1,000	12.632,685 2.019,150	12.632,685 2.019,150
83	VC16A	Montarea recuperatorului de caldura si tratare partiala a aerului, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, - tip PRANA - 200 - L120	buc	1,000	13.135,935 2.019,150	13.135,935 2.019,150
84	VC16A	Montarea recuperatorului de caldura si tratare partiala a aerului, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, - tip PRANA - 200 - C L180	buc	2,000	14.643,435 2.019,150	29.286,870 4.038,300
85	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm	buc	9,000	49,504 36,000	445,532 324,000
86	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip - VTK160	buc	1,000	1.360,040 154,800	1.360,040 154,800
87	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate	buc	2,000	192,550 50,400	385,100 100,800
88	VC04B	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 1.700-5.200 mc/h cu motor electric - tip VENTS	buc	1,000	3.156,340 1.002,150	3.156,340 1.002,150

1	2	3	4	5	6	7
89	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=20x3,4 mm	m	14,000	30,611 22,500	428,558 315,000
90	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc	2,000	481,720 22,500	963,440 45,000
91	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate - pentru sustineri	kg	50,000	22,955 9,450	1.147,740 472,500
92	VD02A	Masurarea parametrilor in instalatia de ventilatie, climatizare si conditionarea a aerului, viteza medie in planul sectiunii	buc	2,000	12,600 8,100	25,200 16,200
93	VD01A	Verificarea si punerea in functiune a instalatiilor de ventilatie, climatizarea si conditionarea a aerului pina la 30 m tubulatura si 20 buc piese speciale	buc	2,000	318,300 276,300	636,600 552,600
		Total Ventilarea Inclusiv salariu				66.066,547 12.793,410
		5. Electricitatea				
94	RpEG02B	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, tip SRV-183-18 module	buc	2,000	655,281 160,650	1.310,562 321,300
95	RpEG02B	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, tip SRV-12 module	buc	1,000	499,943 160,650	499,943 160,650
96	RpEG02B	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, tip SRV-20A	buc	2,000	911,821 160,650	1.823,642 321,300
97	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de tip ESIRE	buc	2,000	171,483 54,900	342,967 109,800
98	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat multiple, complet echipate tip LBO 008 - 4x18	buc	25,000	340,597 49,050	8.514,915 1.226,250
99	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat multiple, complet echipate tip	buc	2,000	178,243 49,050	356,486 98,100

1	2	3	4	5	6	7
		LSP 44 - 2x18				
100	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat multiple, complet echipate tip LSP 44 - 2x36	buc	2,000	257,293 49,050	514,586 98,100
101	RpEF02D	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip LBO 1x18	buc	1,000	185,034 78,750	185,034 78,750
102	RpEG03A	Montarea bloc de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, - tip AVP Multi	buc	2,000	2.242,685 439,650	4.485,370 879,300
103	RpEE01B	Montarea interupatoarelor diferentiale 6A, in carcasa de aminoplast, - tip IP20	buc	5,000	197,418 17,100	987,092 85,500
104	RpEE01B	Montarea interupatoarelor diferentiale in carcasa de aminoplast, - bipolar	buc	6,000	195,449 17,100	1.172,694 102,600
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	61,760 13,950	926,399 209,250
106	RpEF17A	Montarea lampii de semnalizare - simbol STOP tip PCE	buc	1,000	171,859 54,900	171,859 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 - trehmestnaia	buc	12,000	67,033 13,950	804,400 167,400
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	25,467 11,250	1.273,350 562,500
109	RpED08B	Montarea cablurilor electrice din	m	180,000	19,569	3.522,352

1	2	3	4	5	6	7
		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			11,250	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 - marca VVG	m	80,000	23,115 8,100	1.849,208 648,000
111	RpED12B	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, montate aparent, avind sectiunea de 5x4,0 mmp - marca VVG	m	15,000	61,050 8,100	915,743 121,500
112	RpEA01A	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 20 mm	m	320,000	26,852 19,350	8.592,720 6.192,000
113	RpEE09A	Montarea automate de tip BA4729/3/B40	buc	6,000	147,744 37,350	886,464 224,100
114	RpEH07B	Montarea protectiei conductorului de coborire sau legare la centura de impamintare, executata din teava de otel cu diam. 20 mm	m	30,000	65,880 38,250	1.976,414 1.147,500
115	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit	buc	1,000	601,000 39,150	601,000 39,150
116	RpEE09C	Montarea separator de sarcina - rubilnic	buc	1,000	145,374 114,300	145,374 114,300
117	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent - elemente de sustinere	kg	20,000	20,929 7,200	418,576 144,000
		Total Electricitatea Inclusiv salariu				42.277,150 15.131,250
		6. Apeduct, canalizare				
118	SA08B	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm	m	33,400	43,894 26,100	1.466,074 871,740

1	2	3	4	5	6	7
119	SA08C	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm	m	0,500	50,178 29,250	25,089 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	39,465 11,250	552,517 157,500
121	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	20,500	56,004 14,400	1.148,089 295,200
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	14,000	81,685 18,000	1.143,587 252,000
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	929,795 0,000	204,555 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	217,700 40,500	609,560 113,400
126	AcD53F1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana - la hazna	put	1,000	3.950,000 0,000	3.950,000 0,000
127	AcD53A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1.0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana	put	1,000	1.365,000 0,000	1.365,000 0,000
128	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la	buc	2,000	749,654 31,500	1.499,309 63,000

1	2	3	4	5	6	7
		caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I				
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	69,434 36,000	2.569,058 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 - la santuri	m3	18,200	91,400 90,000	1.663,480 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	1.354,560 387,000	1.219,104 348,300
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	945,794 83,250	945,794 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	430,250 74,250	430,250 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	1.939,850 220,500	1.939,850 220,500
135	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm	buc	1,000	111,675 47,250	111,675 47,250
136	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de	buc	5,000	32,590 14,400	162,950 72,000

1	2	3	4	5	6	7
		110 mm - 50				
137	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm	buc	1,000	390,000 11,250	390,000 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	1.901,220 162,000	1.901,220 162,000
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	834,000 18,000	834,000 18,000
140	RpIA22A	Montarea boiler, racordat la instalatia de apa rece si calda, W 50 L	buc	4,000	2.490,085 417,600	9.960,339 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, canalizare Inclusiv salariu				35.223,385 8.576,550
		7. Lucrari exterioare				
142	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2	453,000	93,291 72,000	42.260,829 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 chit, executate pe suprafete plane la pereti, stilpi si grinzi la exterior, la care se impun cerinte deosebite prin proiectul de arhitectura - la soclu	m2	28,100	483,687 315,000	13.591,613 8.851,500
144	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	453,000	13,535 5,400	6.131,355 2.446,200

1	2	3	4	5	6	7
145	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete interioare si exterioare intr-un strat peste grundul "Gleta"	m2	453,000	58,247 30,600	26.386,027 13.861,800
		Total Lucrari exterioare Inclusiv salariu				88.369,824 57.775,500

		Total	lei	773.673
		Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	63.736
		Transportarea materialelor	7,00 %	33.774
		Cheltuieli de regie	10,00 %	87.118
		Beneficiu de deviz	4,00 %	38.332
		TVA	20,00 %	199.327
		Total deviz: Inclusiv salariu		1.195.960 283.272

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Catalog de prețuri unitare

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Acoperis				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment	m2			32,640 32,400
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	45,00	16,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	45,00	16,200
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	12,00	0,240
2	RpCH32C	Desfacerea elementelor de acoperis - astereala, sarpanta	m2			8,460 8,100
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	45,00	4,050
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	45,00	4,050
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	12,00	0,360
3	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului - la centura de beton de la parapet la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			78,086 54,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,225
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,07	0,023
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,65	0,195
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	17,00	0,510
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,30	0,615
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,56	0,389
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	75,00	9,750
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2.950,00	2,965
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3.000,00	3,015
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,400
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	200,00	4,000
4	CC02F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru centura de beton de la parapet	kg			10,479 1,080
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0240	45,00	1,080
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,17	9,399
5	CC02E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru centura de beton de la parapet	kg			10,955 1,125
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	45,00	1,125
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,59	9,830
6	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, inglobate total sau partial in beton	kg			23,030 9,450
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,00	8,550
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,450
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	45,00	0,450
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,30	0,123
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	13,19	13,190
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,36	0,192
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,075
7	CA04B	Beton turnat in grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltime pina la 35 m inclusiv - la centura de beton	m3			1.259,791 243,000

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	45,00	222,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,250
	266310210001	Beton clasa C15/12 (Bc15/B200)	m3	1,0250	900,00	950,167
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	190,00	3,425
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,200
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	200,00	56,000
8	CE41A	Montarea capriorilor, mauarlat, cosoroabe, popi, contravinturi, clesti cu tratament antiseptic - volume din proiect	m3			4.979,847 1.084,050
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	45,00	975,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	45,00	108,450
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	2.950,00	472,000
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	2.950,00	177,000
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	2.950,00	2.448,500
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	15,56	112,032
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	9,59	42,004
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	20,00	67,600
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	14,48	28,381
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	13,50	513,000
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	200,00	30,000
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	12,00	5,280
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			38,002 13,275
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	45,00	10,125
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	45,00	3,150
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0075	3.000,00	22,500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,56	1,867
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,360
10	CE42A	Executarea lucamelor	buc			1.259,839 297,135
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	45,00	268,650
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	45,00	28,485
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	12,00	48,000
	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	19,00	19,000
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) 6=20-24cm calitatea a II a	m3	0,0600	3.000,00	180,000
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6=19-22mm calit a III a	m3	0,0600	3.000,00	180,000
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6=44mm calit a III a	m3	0,1000	3.000,00	300,000
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	380,00	190,000
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	15,56	21,784
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	200,00	22,000
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	12,00	1,920
11	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,5 m	m2			594,284 182,700
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	45,00	2,700
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,7000	45,00	166,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	45,00	13,500
	2010102903497s	Scinduri geluite si faltuite / streasina	m3	0,0400	5.000,00	200,000
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	3.000,00	120,000
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	17,00	85,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	15,56	6,224
	2952160007200	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			27,402 7,650
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1700	45,00	7,650
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,3500	14,48	19,548
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	200,00	0,204

1	2	3	4	5	6	7
13	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			177,046 38,250
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	45,00	38,250
	1212121212121	apa	m3	0,2300	14,00	3,220
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	14,48	24,616
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	14,48	97,016
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	14,48	0,174
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	12,77	12,770
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	200,00	1,000
14	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul - vopsit streasina	m2			60,289 45,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	45,00	45,000
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	32,00	5,760
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	30,00	3,600
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	20,84	2,501
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	3,99	0,678
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,500
	1711317306661	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			20,827 11,250
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	45,00	9,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,250
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	7,88	9,334
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,124
	2952160007200	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			173,372 51,750
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	45,00	40,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	45,00	11,250
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla (metalocerepita)	m2	1,1500	85,00	102,638
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	13,50	7,087
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,45	4,252
	26401223030001	Coame metalice pentru placi tip tigla / 1m	buc	0,1000	41,67	4,375
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	41,67	1,750
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	17,50	0,919
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	12,00	0,600
17	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: opritori de zapada	kg			23,179 9,450
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,00	8,550
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,450
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	45,00	0,450
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	13,19	13,190
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,36	0,192
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	32,00	0,320
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,35	0,027
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			102,614 38,250
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7000	45,00	31,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,750
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,5000	16,88	26,080
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,2300	9,59	2,272
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,5000	19,61	30,297
	2710403702963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	0,2450	13,19	3,329
	2744137311238	Cositor aliaj	kg	0,0500	20,00	1,030
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	20,00	1,236
	2952160007200	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 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			91,354 47,250

1	2	3	4	5	6	7
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,8500	45,00	38,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,000
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,7000	16,88	29,270
	2875276311982	Bratara zincata pentru burlane	buc	0,6000	21,67	13,262
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0700	20,00	1,428
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	12,00	0,144
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			36,157 33,750
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6000	45,00	27,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,750
	2010102904169s	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0003	2.950,00	0,922
	2010102906959	Rigle de rasin. 38/58;48/48;48/96 L=3-6 m STAS 942-80	m3	0,0003	2.950,00	0,922
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	2.950,00	0,369
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0030	45,00	0,135
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0060	10,00	0,060
21	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 15 km - deseuri de constructie	t			56,760 0,000
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,2580	220,00	56,760
		2. Lucrari diverse interioare				
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile - pentru consolidarea gol ferestre	kg			23,030 9,450
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,00	8,550
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,450
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	45,00	0,450
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,30	0,123
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	13,19	13,190
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,36	0,192
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,075
23	RpCG29E	Demolarea peretilor de zidarie din demolarea zidariei refractare	m3			294,580 292,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	45,00	20,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,0500	45,00	272,250
	4100126202818	Apa	m3	0,0800	14,00	1,120
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0800	12,00	0,960
24	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			14,680 13,500
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	45,00	6,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,750
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	14,00	0,700
	2922140006703	Macara fereastr 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			132,744 40,500
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	45,00	36,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,500
	266310210002	Beton clasa C10/8 (Bc10/B150)	m3	0,1025	880,00	90,202
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	14,00	0,462
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	190,00	0,380
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	12,00	1,200
26	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la pereti - de 5 mm grosime finisarea existenta de var, vopsea	m2			12,970 12,150
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	45,00	5,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	14,00	0,700
	2922140006703	Macara fereastr 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			936,189 167,400

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	45,00	139,050
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	45,00	28,350
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	600,00	540,000
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,25	9,750
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	850,00	59,500
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	825,00	82,500
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	2.950,00	1,639
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	14,00	1,400
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	200,00	74,000
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			1.777,867 263,625
	7122050013400	Zidar	h-om	4,9700	45,00	223,500
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8900	45,00	40,125
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	395,0000	3,25	1.283,750
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	2.950,00	0,000
	26511221004022	Ciment M-400	kg	51,9500	1,35	70,133
	2652102100737	Var hidratat	kg	12,9200	2,70	34,875
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,2800	135,00	38,250
	4100126202818	Apa	m3	0,5130	14,00	7,233
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	200,00	80,000
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			71,766 54,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	45,00	45,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	1,35	4,253
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	2,70	9,720
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	135,00	3,510
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	14,00	0,084
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	12,00	0,024
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	35,00	0,175
30	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv - cu 5 camere conform proiect	m2			973,550 32,850
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	45,00	29,700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	45,00	3,150
	2030112938150	Ferestre din mase plastice cu 5 camere	m2	1,0000	900,00	900,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,45	1,800
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	78,00	36,660
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,00	2,000
	2952160007200	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 accesorile necesare usilor montate	m2			1.180,490 36,450
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	45,00	32,850
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,00	3,600
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	1.100,00	1.100,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,45	1,800
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	78,00	39,000
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,000
	2952160007200	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			96,870 4,050
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	45,00	3,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,450
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	90,00	90,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,45	2,700
	2952160007200	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			109,956

1	2	3	4	5	6	7
						16,200
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	45,00	12,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,00	3,600
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	90,00	91,800
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,45	1,836
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pereti	m2			2,953
						1,350
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,350
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	9,02	1,353
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
35	C106C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			217,996
						110,250
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	45,00	101,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,000
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	90,00	94,500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,35	0,540
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,04	0,800
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	11,74	3,874
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	14,00	0,112
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	1,89	7,560
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,240
	2952240004021	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			67,988
						54,900
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	45,00	54,900
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,67	11,924
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	14,00	0,056
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,00	0,948
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	10,00	0,160
37	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din serpeanca. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj - la pereti	m2			16,955
						9,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	45,00	9,000
	2614122601913	Impaslitura din serpeanca	m2	1,1000	6,88	7,568
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,55	0,383
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	14,00	0,004
38	CK18C	Montarea coltare din aluminiu	m			17,719
						11,700
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	45,00	11,700
	2743123549025	Coltare din aluminiu	m	1,0500	3,00	3,150
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,35	0,034
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	135,00	0,135
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,45	2,700
39	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor - la pereti	m2			28,985
						24,750
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	45,00	20,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,500
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,99	4,209
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	14,00	0,014
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	12,00	0,012
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pereti inainte de vopsea	m2			2,953
						1,350
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,350
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	9,02	1,353
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
41	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			34,868
						24,750

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	45,00	24,750
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	18,10	7,240
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,67	0,100
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	14,00	0,028
42	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			235,044 112,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	45,00	101,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	45,00	11,250
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	90,00	92,700
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	1,89	7,654
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	11,74	3,522
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,04	0,800
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	19,12	17,208
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	12,00	0,540
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,120
43	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			212,830 99,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,750
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	45,00	92,250
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,85	3,400
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	105,00	110,250
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	12,00	0,180
44	RpCH12A	Plansee din grinzi de rasinoase sau foioase, cu deschideri de maximum 4 m, la cladiri obisnuite	m2			294,840 38,700
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,7200	45,00	32,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	45,00	6,300
	2010102908749	Grinzi rasin.cu 4 fete plane gros=10/12-35/35 L=4-6m	m3	0,0380	3.000,00	114,000
	2010102903995	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=4,00 m; S 942	m3	0,0240	3.050,00	73,200
	2010102905932	Sipci de rasinoase scurt gr=24 mm lat=48 mm lung=2-4 m	m3	0,0090	3.000,00	27,000
	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,1000	15,56	1,556
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1000	20,84	2,084
	3710112611592	Zgura de locomotiva /cheramzit	m3	0,0800	460,00	36,800
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0900	10,00	0,900
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	12,00	0,600
		3. Incalzire				
45	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 11K-500-500 mm, inclusiv	buc			423,036 22,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,500
	282211570001	Radiator 11K-500-500 mm	buc	1,0000	392,50	392,500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	128,00	0,384
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	92,00	0,552
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	7,00	0,350
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,45	4,350
	2952270007609	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			746,888 29,250
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	45,00	29,250
	282211570002	Radiator 22K-500-1100 mm	buc	1,0000	707,24	707,240
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	128,00	0,512
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	92,00	0,736
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	7,00	0,350
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,45	5,800
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	12,00	3,000
47	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 22K-500-1200 mm	buc			842,148 29,250
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	45,00	29,250
	282211570003	Radiator 22K-500-1400 mm	buc	1,0000	802,50	802,500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	128,00	0,512
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	92,00	0,736

1	2	3	4	5	6	7
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	7,00	0,350
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,45	5,800
	2952270007609	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			842,148 29,250
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	45,00	29,250
	282211570003	Radiator 22K-500-1400 mm	buc	1,0000	802,50	802,500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	128,00	0,512
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	92,00	0,736
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	7,00	0,350
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,45	5,800
	2952270007609	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			938,988 29,250
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	45,00	29,250
	282211570004	Radiator 22K-500-1600 mm	buc	1,0000	899,34	899,340
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	128,00	0,512
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	92,00	0,736
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	7,00	0,350
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,45	5,800
	2952270007609	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			868,648 29,250
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	45,00	29,250
	282211570005	Radiator 33K-500-1200 mm	buc	1,0000	829,00	829,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	128,00	0,512
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	92,00	0,736
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	7,00	0,350
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,45	5,800
	2952270007609	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 16,0 mm, inclusiv.	m			26,375 13,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	45,00	13,500
	2521216710016	Teava din polipropilena 16 mm	m	1,0300	12,50	12,875
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			29,985 15,750
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	45,00	15,750
	2521216710020	Teava din polipropilena 20 mm	m	1,0300	13,82	14,235
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			33,631 15,750
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	45,00	15,750
	2521216710025	Teava din polipropilena 25 mm	m	1,0300	17,36	17,881
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			46,000 20,250
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	45,00	20,250
	2521216710032	Teava din polipropilena 32 mm	m	1,0300	25,00	25,750
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			29,985 15,750
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	45,00	15,750
	2521216710020	Teava din polipropilena 20 mm	m	1,0300	13,82	14,235
56	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta	m			49,399

1	2	3	4	5	6	7
		densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.				20,250
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	45,00	20,250
	2521216710040	Teava din polipropilena 40 mm	m	1,0300	28,30	29,149
57	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=18x3.4 mm - Tubolit	m			30,341 22,500
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	45,00	22,500
	332051735218	Termoizolatie conducte Tubolit 18x3,4 mm	m	1,0300	7,25	7,841
58	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=22x4.2 mm - Tubolit	m			30,611 22,500
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	45,00	22,500
	332051735222	Termoizolatie conducte Tubolit 22x4,2 mm	m	1,0300	7,50	8,111
59	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=28x3.4 mm - Tubolit	m			30,882 22,500
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	45,00	22,500
	332051735228	Termoizolatie conducte Tubolit 28x3,4 mm	m	1,0300	7,75	8,382
60	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=35x4.2 mm - Tubolit	m			30,936 22,500
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	45,00	22,500
	332051735235	Termoizolatie conducte Tubolit 35x4,2 mm	m	1,0300	7,80	8,436
61	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=42x4.2 mm - Tubolit	m			31,152 22,500
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	45,00	22,500
	332051735242	Termoizolatie conducte Tubolit 42x4,2 mm	m	1,0300	8,00	8,652
62	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			40,000 4,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	45,00	4,500
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	35,00	35,000
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	5,00	0,500
63	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			25,300 9,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	45,00	9,000
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	12,00	12,000
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	1,25	2,500
	2952270007609	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			162,224 26,100
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	45,00	26,100
	2875274202120	Robinet cu flanse Dn 20 mm 11B	buc	1,0000	127,00	127,000
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	0,85	6,800
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	0,10	0,800
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	0,10	0,800
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	32,00	0,320
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	12,70	0,254
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,150
65	GB01B	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 20 mm	buc			188,844 54,000
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,2000	45,00	54,000
	28752742021201	Robinet cu flanse Dn 20 mm	buc	1,0000	117,00	117,000
	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,0000	0,87	13,920
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16,0000	0,10	1,600
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	16,0000	0,10	1,600
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	32,00	0,320
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	12,70	0,254
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,150
66	GB01C	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 15 mm	buc			200,794

1	2	3	4	5	6	7
						76,950
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,7100	45,00	76,950
	2875274202115	Robinet cu flanse Dn 15 mm	buc	1,0000	106,00	106,000
	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,0000	0,87	13,920
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16,0000	0,10	1,600
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	16,0000	0,10	1,600
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	32,00	0,320
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	12,70	0,254
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,150
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			181,844
						8,100
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,100
	287527420270	Robinet de echilibrare	buc	1,0000	170,00	170,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	128,00	1,536
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	92,00	2,208
68	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc			197,844
						8,100
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,100
	2875274202700R	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	186,00	186,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	128,00	1,536
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	92,00	2,208
69	GD01B	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 20 mm	m			80,746
						34,650
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,7700	45,00	34,650
	2521216701020	Teava din otel 20 mm	m	1,0050	25,00	25,125
	2521216701100	Teava din otel, fara sudura (eclipse)	m	0,0110	35,00	0,385
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1800	38,36	6,905
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0200	38,36	0,767
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	8,00	0,304
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0930	20,00	1,860
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2300	25,00	5,750
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1000	50,00	5,000
70	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 25 mm	m			77,348
						31,500
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,7000	45,00	31,500
	2521216701025	Teava din otel 25 mm	m	1,0050	28,00	28,140
	2521216701100	Teava din otel, fara sudura (eclipse)	m	0,0110	35,00	0,385
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1550	38,36	5,946
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0100	38,36	0,384
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0230	8,00	0,184
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	20,00	1,060
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,1900	25,00	4,750
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1000	50,00	5,000
71	GD01C	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 15 mm	m			80,100
						38,250
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,8500	45,00	38,250
	2521216701015	Teava din otel 15 mm	m	1,0050	21,63	21,716
	2521216701100	Teava din otel, fara sudura (eclipse)	m	0,0130	35,00	0,420
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,2000	38,36	7,672
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0340	8,00	0,272
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0250	20,00	0,520
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2500	25,00	6,250
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1000	50,00	5,000
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			136,610
						11,250
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	45,00	11,250
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	116,00	116,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	128,00	3,840
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	92,00	5,520

1	2	3	4	5	6	7
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			397,844 8,100
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,100
	2875274202703	Robinet cu sfera	buc	1,0000	386,00	386,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	128,00	1,536
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	92,00	2,208
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			8,150 4,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	45,00	4,500
	2875274204000	Bratara fixe	buc	1,0000	2,50	2,500
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,50	0,500
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,15	0,150
	2874115893465	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			247,960 12,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	45,00	12,600
	1111000102000	Supape de blocare cu mufe	buc	1,0000	226,00	226,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	128,00	3,840
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	92,00	5,520
76	IC50A	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 3/8" ...1/2"	buc			110,494 6,750
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,750
	2875274119000	Cot racord olandez	buc	1,0000	100,00	100,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	128,00	1,536
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	92,00	2,208
77	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4"	buc			103,892 9,900
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2200	45,00	9,900
	2523156713820	Fitinguri din fonta 20 mm	buc	1,0000	89,00	89,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	128,00	2,048
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	92,00	2,944
78	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate - pentru sustineri	kg			23,030 9,450
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,00	8,550
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,450
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	45,00	0,450
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,30	0,123
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	13,19	13,190
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,36	0,192
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,075
79	RpIA02B	Montarea cazanelor monobloc, automatizate, de incalzire centrala, indigene sau din import, pentru apa menajera - tip EOLO Star 24	buc			5.435,337 1.215,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	27,0000	45,00	1.215,000
	2822125730000	Cazan de incalzire centrala monobloc automatizat EOLO Star 24	buc	1,0000	4.166,67	4.208,337
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8000	15,00	12,000
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			5,050 4,050
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	45,00	4,050
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	25,00	1,000
		4. Ventilarea				
81	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime	m2			219,867 154,800
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	45,00	154,800
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	13,19	10,658
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,050
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,15	0,909

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	42,50	1,286
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	16,88	49,442
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,606
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,25	1,515
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	12,00	0,600
82	VC16A	Montarea recuperatorului de caldura si tratare partiala a aerului, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, - tip PRANA - 150 - L60	buc			12.632,685 2.019,150
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	45,00	2.019,150
	295227000311	Recuperator de caldura si tratare a aerului tip PRANA - 150 - L60	buc	1,0000	10.500,00	10.552,500
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,35	21,105
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,60	36,180
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	12,50	3,750
83	VC16A	Montarea recuperatorului de caldura si tratare partiala a aerului, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, - tip PRANA - 200 - L120	buc			13.135,935 2.019,150
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	45,00	2.019,150
	295227000312	Recuperator de caldura si tratare a aerului tip PRANA - 200 - L120	buc	1,0000	11.000,00	11.055,000
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,35	21,105
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,60	36,180
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	15,00	4,500
84	VC16A	Montarea recuperatorului de caldura si tratare partiala a aerului, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, - tip PRANA - 200 - C L180	buc			14.643,435 2.019,150
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	45,00	2.019,150
	295227000314	Recuperator de caldura si tratare a aerului tip PRANA - 200 - C L180	buc	1,0000	12.500,00	12.562,500
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,35	21,105
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,60	36,180
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	15,00	4,500
85	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm	buc			49,504 36,000
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5600	45,00	25,200
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	45,00	10,800
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0098	252,00	2,464
	4100126202818	Apa	m3	0,0921	14,00	1,290
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3900	25,00	9,750
86	VB01A	Clapeta de reglare, fluturi, montata pe canale circulare tip - VTK160	buc			1.360,040 154,800
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	45,00	154,800
	1	Clapeta de reglare fluturi tip VTK160	buc	1,0000	1.205,00	1.205,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	12,00	0,240
87	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate	buc			192,550 50,400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1200	45,00	50,400
	2rama	Rama cu jaluzele reglabile gata confectionate	buc	1,0000	141,97	141,970
	2922140006702	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 - tip VENTS	buc			3.156,340 1.002,150
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	22,2700	45,00	1.002,150
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,35	9,555
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	42,50	5,355
	2912435775900	Ventilator tip VENTS	buc	1,0000	1.983,00	2.082,150
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,60	16,380
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	280,00	28,000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8500	15,00	12,750
89	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=20x3,4 mm	m			30,611 22,500
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	45,00	22,500
	33205173522320	Termoizolatie conducte 20x3,4 mm	m	1,0300	7,50	8,111

1	2	3	4	5	6	7
90	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc			481,720 22,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	45,00	21,150
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,00	1,350
	2811236306200	Grila ventilatie gata confectionata	buc	1,0000	459,22	459,220
91	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate - pentru sustineri	kg			22,955 9,450
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,00	8,550
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,450
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	45,00	0,450
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,30	0,123
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	13,19	13,190
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,36	0,192
92	VD02A	Masurarea parametrilor in instalatia de ventilatie, climatizare si conditionarea a aerului, viteza medie in planul sectiunii	buc			12,600 8,100
	7112020030200	Specialist ventilatorist	h-om	0,1800	45,00	8,100
	3410540004802	Laborator mobil incercari electrice	h-ut	0,1800	25,00	4,500
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			318,300 276,300
	7112020030200	Specialist ventilatorist	h-om	6,1400	45,00	276,300
	3162160004907	Cleste V-A pt masurarea curentilor de mers in gol si sarcina motor	h-ut	1,2000	25,00	30,000
	3410540004802	Laborator mobil incercari electrice	h-ut	1,2000	10,00	12,000
		5. Electricitatea				
94	RpEG02B	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, tip SRV-183-18 module	buc			655,281 160,650
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	3,5700	45,00	160,650
	111112220001	Tablou electric tip SRV-183-18 module	buc	1,0000	483,00	487,830
	2874115840479	Piulita M12	buc	8,0000	0,10	0,808
	2874115883760	Saiba M 12	buc	8,0000	0,12	0,970
	2874115801368	Surub M 12x120 mm	buc	4,0000	0,85	3,434
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,8000	1,67	1,349
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	12,00	0,240
95	RpEG02B	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, tip SRV-12 module	buc			499,943 160,650
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	3,5700	45,00	160,650
	111112220002	Tablou electric tip SRV-12 module	buc	1,0000	329,20	332,492
	2874115840479	Piulita M12	buc	8,0000	0,10	0,808
	2874115883760	Saiba M 12	buc	8,0000	0,12	0,970
	2874115801368	Surub M 12x120 mm	buc	4,0000	0,85	3,434
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,8000	1,67	1,349
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	12,00	0,240
96	RpEG02B	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, tip SRV-20A	buc			911,821 160,650
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	3,5700	45,00	160,650
	111112220003	Tablou electric tip SRV-20A	buc	1,0000	737,00	744,370
	2874115840479	Piulita M12	buc	8,0000	0,10	0,808
	2874115883760	Saiba M 12	buc	8,0000	0,12	0,970
	2874115801368	Surub M 12x120 mm	buc	4,0000	0,85	3,434
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,8000	1,67	1,349
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	12,00	0,240
97	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de tip ESIRE	buc			171,483 54,900
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	45,00	54,900
	287527440051	Corp de iluminat de tip ESIRE	buc	1,0000	115,00	115,000
	2874115893301	Bolt metalic	buc	1,0000	1,25	1,250
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,15	0,150
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,67	0,084
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	0,50	0,100
98	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat multiple, complet echipate tip LBO 008 - 4x18	buc			340,597

1	2	3	4	5	6	7
						49,050
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0900	45,00	49,050
	287527440052	Corp de iluminat tip LBO 008 - 4x18	buc	1,0000	285,83	291,547
99	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat multiple, complet echipate tip LSP 44 - 2x18	buc			178,243
						49,050
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0900	45,00	49,050
	287527440053	Corp de iluminat tip LSP 44 - 2x18	buc	1,0000	126,66	129,193
100	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat multiple, complet echipate tip LSP 44 - 2x36	buc			257,293
						49,050
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0900	45,00	49,050
	287527440054	Corp de iluminat tip LSP 44 - 2x36	buc	1,0000	204,16	208,243
101	RpEF02D	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip LBO 1x18	buc			185,034
						78,750
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,7500	45,00	78,750
	287527440055	Corp de iluminat tip LBO - 1x18	buc	1,0000	104,20	106,284
102	RpEG03A	Montarea bloc de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, - tip AVP Multi	buc			2.242,685
						439,650
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	45,00	439,650
	111112220004	Bloc de distributie tip AVP Multi	buc	1,0000	1.600,00	1.616,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,35	1,363
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	135,00	0,675
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	14,00	0,014
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	0,60	2,424
	2874115840602	Piulita M20	kg	4,0000	45,00	181,800
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	0,15	0,606
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	5,00	0,152
103	RpEE01B	Montarea interupatoarelor diferentiale 6A, in carcasa de aminoplast, - tip IP20	buc			197,418
						17,100
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3800	45,00	17,100
	111100010001	Intrerupator diferential 6A IP20	buc	1,0100	170,00	171,700
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,75	4,750
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,025
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,67	0,083
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,85	1,700
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,35	0,700
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,15	0,300
	2874115881198	Saiba M 6	buc	2,0000	0,10	0,200
	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	2,0000	0,43	0,860
104	RpEE01B	Montarea interupatoarelor diferentiale in carcasa de aminoplast, - bipolar	buc			195,449
						17,100
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3800	45,00	17,100
	111100010002	Intrerupator diferential bipolar	buc	1,0100	168,05	169,731
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,75	4,750
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,025
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,67	0,084
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,85	1,700
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,35	0,700
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,15	0,300
	2874115881198	Saiba M 6	buc	2,0000	0,10	0,200
	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	2,0000	0,43	0,860
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			61,760
						13,950
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	45,00	13,950
	274616733511	Priza 16A	buc	1,0200	39,83	40,627
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,75	4,750
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,67	0,008
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,025
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,85	1,700
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,35	0,700
106	RpEF17A	Montarea lampii de semnalizare -simbol STOP tip PCE	buc			171,859
						54,900

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	45,00	54,900
	3150145100282	Lampa de semnalizare STOP tip PCE	buc	1,0000	115,00	115,000
	2051142950700	Dibluri	buc	1,0000	0,85	0,850
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,45	0,900
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2500	0,50	0,125
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,67	0,084
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 - trehlestnaia	buc			67,033 13,950
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	45,00	13,950
	274616733512	Priza trehlestnaia	buc	1,0200	45,00	45,900
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,75	4,750
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,67	0,008
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,025
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,85	1,700
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,35	0,700
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			25,467 11,250
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2500	45,00	11,250
	313013481741,5	Cablu VVG 4x1,5 mm	m	1,0500	12,80	14,112
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	0,40	0,105
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			19,569 11,250
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2500	45,00	11,250
	313013481731,5	Cablu VVG 3x1,5 mm	m	1,0500	7,45	8,214
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	0,40	0,105
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 - marca VVG	m			23,115 8,100
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1800	45,00	8,100
	313013481732,5	Cablu VVG 3x2,5 mm	m	1,0200	12,08	12,938
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,1500	13,19	2,077
111	RpED12B	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, montate aparent, avind sectiunea de 5x4,0 mmp - marca VVG	m			61,050 8,100
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1800	45,00	8,100
	313013481754,0	Cablu VVG 5x4,0 mm	m	1,0200	47,50	50,873
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,1500	13,19	2,077
112	RpEA01A	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 20 mm	m			26,852 19,350
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4300	45,00	19,350
	2521216704220	Tub PVC cu D=20 mm tip IP	m	1,0200	5,50	5,891
	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0,2000	5,50	1,155
	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	0,1500	2,50	0,394
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,1500	0,40	0,063
113	RpEE09A	Montarea automate de tip BA4729/3/B40	buc			147,744 37,350
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8300	45,00	37,350
	33206346251	Automat BA4729/3/B40	buc	1,0000	102,21	102,210
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	5,00	0,050
	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	6,0000	0,50	3,000
	2051142950700	Dibluri	buc	4,0000	0,85	3,400
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,0000	0,35	1,400
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	1,67	0,334
114	RpEH07B	Montarea protectiei conductorului de coborire sau legare la centura de impamintare, executata din teava de otel cu diam. 20 mm	m			65,880 38,250
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8500	45,00	38,250

1	2	3	4	5	6	7
	2521216701020	Teava din otel 20 mm	m	1,0200	25,00	25,755
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,35	0,682
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	135,00	0,275
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	14,00	0,085
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	32,00	0,484
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0100	35,00	0,350
115	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit	buc			601,000 39,150
	1	Muncitor	h-om	0,8700	45,00	39,150
	3	Cpnor electric	buc	1,0000	559,00	559,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	65,00	0,650
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	220,00	2,200
116	RpEE09C	Montarea separator de sarcina - rubilnic	buc			145,374 114,300
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,5400	45,00	114,300
	33206346253	Separator de sarcina - rubilnic	buc	1,0000	25,00	25,000
	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	2,0000	0,43	0,860
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,35	1,400
	2874115883964	Saiba grower M 8	buc	4,0000	0,12	0,480
	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	6,0000	0,50	3,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	1,67	0,334
117	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent - elemente de sustinere	kg			20,929 7,200
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	45,00	6,300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,450
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	45,00	0,450
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	13,19	13,190
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,36	0,192
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	32,00	0,320
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,35	0,027
		6. Apeduct, canalizare				
118	SA08B	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm	m			43,894 26,100
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5800	45,00	26,100
	2521216700520	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) 20 mm	m	1,0200	13,82	14,942
	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	0,2000	2,40	0,509
	2523156714800p	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	0,2100	3,50	0,779
	2523156713600p	Mufa mixta din PVC rigid, tip G	buc	0,1000	3,40	0,360
	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	0,0400	2,50	0,106
	2523156714030p	Reductie din PVC tip greu (G)	buc	0,0400	3,40	0,144
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0300	30,00	0,954
119	SA08C	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm	m			50,178 29,250
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	45,00	29,250
	2521216700525	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) 25 mm	m	1,0200	17,36	18,610
	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	0,1200	2,40	0,302
	2523156714800p	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	0,1900	3,50	0,700
	2523156713600p	Mufa mixta din PVC rigid, tip G	buc	0,0300	3,40	0,108
	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	0,0400	2,50	0,106
	2523156714030p	Reductie din PVC tip greu (G)	buc	0,0400	3,40	0,142
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0300	30,00	0,960
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			39,465 11,250
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	45,00	11,250
	2521216720150	Teava din material plastic pentru canalizare 50 mm	m	1,0300	27,25	28,067
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	22,00	0,088
	2112307325046	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			56,004 14,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	45,00	14,400
	2521216720110	Teava din material plastic pentru canalizare 110	m	1,0300	40,00	41,200

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	22,00	0,329
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,075
122	AcD18C	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adancime de pina la 2m, avind diametrul de 160 mm	m			81,685 18,000
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,4000	45,00	18,000
	2521216700160	Teava din PVC neplastifiata 160 mm	m	1,0500	53,00	56,206
	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	buc	0,1710	16,00	2,763
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,0240	35,00	0,848
	2320167317232	DicloreTan	kg	0,0400	20,84	0,843
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,5000	5,00	2,525
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0390	12,70	0,500
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			929,795 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	195,00	929,795
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
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	45,00	145,350
125	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			217,700 40,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	45,00	40,500
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	135,00	148,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,400
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,800
126	AcD53F1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana - la hazna	put			3.950,000 0,000
	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1	buc	1,0000	75,00	75,000
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KII/I-20	buc	1,0000	1.550,00	1.550,000
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KII/II-20-1	buc	1,0000	1.300,00	1.300,000
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9	buc	1,0000	1.025,00	1.025,000
127	AcD53A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1.0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana	put			1.365,000 0,000
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII/I-10	buc	1,0000	355,00	355,000
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KII/II-10-1	buc	1,0000	280,00	280,000
	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1	buc	1,0000	75,00	75,000
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9	buc	1,0000	400,00	400,000
	26611264330912	Inel prefabricat pt. camine KII-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			749,654 31,500
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	45,00	31,500
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	685,00	705,550
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	1,35	8,996
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	135,00	3,510
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	14,00	0,098
129	AcA53A	Montarea fitingurilor prin sudura de tip 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			69,434 36,000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	45,00	36,000
	2523156713811p	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0100	3,40	3,434
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	25,00	15,000
130	TsD17A	Umpluturi compactate la profilul taluzului, pe o grosime medie de 0,50 m, executate	m3			91,400

1	2	3	4	5	6	7
		manual, simultan cu executia mecanizata a corpului rambleurului, cu pamint necoeziv - la santuri				90,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0000	45,00	90,000
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	14,00	1,400
131	AcD21A	Turnarea betonului în straturi cu grosimea de 5-20 cm, pentru completări egalizări, pante și umpluturi - la hazna	m3			1.354,560 387,000
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,6000	45,00	387,000
	2663102100000	Beton	m3	1,0300	900,00	936,000
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	14,00	1,416
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	15,00	3,750
	2952270003706	Betoniera pînă la 250 - 500l cu amestec forțat, acționată electric	h-ut	0,3250	35,00	11,394
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	25,00	15,000
132	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapați, avînd teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereți din zidărie de cărămidă sau b.c.a.	buc			945,794 83,250
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	1,8500	45,00	83,250
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	656,00	675,680
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	114,00	116,280
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	35,00	35,700
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	17,00	10,404
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fontă	buc	2,0000	12,00	24,480
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			430,250 74,250
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	1,6500	45,00	74,250
	2913124201370	Baterie amestecătoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	286,00	286,000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	35,00	70,000
134	SC07B	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapați, așezat pe pardoseală, cu rezervorul de apă montat la înălțime sau semiînălțime, avînd sifonul interior tip P	buc			1.939,850 220,500
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	4,9000	45,00	220,500
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1.100,00	1.166,000
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	44,00	46,200
	2913134201755	Robinet colțar, dn=3/8"	buc	1,0000	44,00	46,200
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	180,00	189,000
	2521216720210	Teava pt. spălare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	25,00	26,250
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	42,00	44,100
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	50,00	52,500
	2875116710000	Ramă cu capac pt. closet	buc	1,0000	75,00	78,750
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000	27,00	28,350
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5000	40,00	21,000
	2513736621595	Mansetă din cauciuc pt. racord apă vas closet	buc	1,0000	20,00	21,000
135	SB24E	Sifon de pardoseală din fontă emailată, simplu, avînd diametrul de 100 mm	buc			111,675 47,250
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	1,0500	45,00	47,250
	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fontă emailată	buc	1,0000	62,00	63,240
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	1,35	0,165
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0500	20,00	1,020
136	SB10E	Piesă de legătură (ramificație simplă) din material plastic pentru canalizare, îmbinate cu garnitură de cauciuc, avînd diametrul de 110 mm - 50	buc			32,590 14,400
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,3200	45,00	14,400
	2523156721015	Ramificație simplă din material plastic pentru canalizare 110x50 mm	buc	1,0000	16,50	16,500
	2451437345967	Soluție unguentă	kg	0,0700	22,00	1,540
	2112307325046	Hîrtie absorbantă	kg	0,0300	5,00	0,150
137	SE58A	Contoare de apă rece și caldă, avînd diametrul de -15..25 mm	buc			390,000 11,250
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,2500	45,00	11,250
	3320634625000	Contor de apă	buc	1,0000	375,00	378,750
138	SC01B	Cada de baie din fontă emailată, tablă	buc			1.901,220

1	2	3	4	5	6	7
		emailata, polimetacril, fibra de sticla etc., inclusiv cu hidromasaj, avind teava de scurgere din material plastic, montata pe picioare din fonta				162,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,6000	45,00	162,000
	2875114200790	Cada de baie	buc	1,0000	1.500,00	1.515,000
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	35,00	35,350
	2521216717052	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,4000	25,00	35,350
	1111000000018	Picior mic din fonta pentru cada de baie	buc	4,0000	38,00	153,520
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			834,000
						18,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	45,00	18,000
	2875114201170	Portprosop	buc	1,0000	800,00	816,000
140	RpIA22A	Montarea boiler, racordat la instalatia de apa rece si calda, W 50 L	buc			2.490,085
						417,600
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	9,2800	45,00	417,600
	2875274121900	Boiler pentru apa calda si rece W 50 L	buc	1,0000	1.945,80	1.965,258
	2875274122000	Racord olandez	buc	2,0000	52,34	105,727
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	15,00	1,500
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
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	45,00	6,750
		7. Lucrari exterioare				
142	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2			93,291
						72,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	45,00	63,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,7000	1,35	7,695
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,1000	2,70	8,370
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0360	135,00	4,860
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	14,00	0,126
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	35,00	0,210
	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			483,687
						315,000
	7132010010900	Faiantar	h-om	4,2000	45,00	189,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,8000	45,00	126,000
	2670112202150S	Placi de gresie ceramica / la soclu	m2	1,0700	110,00	123,584
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	19,12	18,069
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	4,2000	1,89	8,335
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,04	0,840
	2952270003831	Malaxor de adezivi	h-ut	0,0200	20,00	0,400
	2952270007610	Dispozitiv pentru gaurit placi	h-ut	0,6000	12,00	7,200
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,4500	10,00	4,500
	3320120007707	Dispozitiv pentru trasarea cu laser a cotelor de nivel	h-ut	0,4500	12,00	5,400
	2952160007200	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			13,535
						5,400
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	45,00	5,400
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	19,00	7,885
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
145	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete interioare si exterioare intr-un strat peste	m2			58,247
						30,600

1	2	3	4	5	6	7
		grundul "Gleta"				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6800	45,00	30,600
	2430116104842	Vopsea hidroizolanta structurata	kg	1,1100	22,43	24,897
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,5000	5,00	2,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Renovarea cladirii administrative r-nul Cimisia,
com. Hirtop, sat. Hirtop SP 3 IP Cimisia**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 1.195.960 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	0,870	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	Faianțar	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				283.272

Materiale:

1.	1	Clapeta de reglare fluture tip VTK160	buc	1,000	1.205,00	1.205,000
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	4,318	5,00	21,590
3.	1111000000018	Picior mic din fonta pentru cada de baie	buc	4,040	38,00	153,520
4.	111100010001	Intrerupator diferential 6A IP20	buc	5,050	170,00	858,500
5.	111100010002	Intrerupator diferential bipolar	buc	6,060	168,05	1.018,383
6.	1111000102000	Supape de blocare cu mufe	buc	2,000	226,00	452,000
7.	111112220001	Tablou electric tip SRV-183-18 module	buc	2,020	483,00	975,660
8.	111112220002	Tablou electric tip SRV-12 module	buc	1,010	329,20	332,492
9.	111112220003	Tablou electric tip SRV-20A	buc	2,020	737,00	1.488,740
10.	111112220004	Bloc de distributie tip AVP Multi	buc	2,020	1.600,00	3.232,000
11.	1212121212121	apa	m3	4,278	14,00	59,892
12.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	3,240	600,00	1.944,000
13.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,072	135,00	9,720
14.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	22,626	135,00	3.054,510
15.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,203	135,00	432,405
16.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,034	135,00	4,590
17.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	38,676	5,00	193,380
18.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,120	5,00	0,600
19.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,211	128,00	155,008
20.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,051	20,00	1,020
21.	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
22.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	3,026	3.000,00	9.078,000
23.	2010102903497s	Scinduri geluite si faltuite / streasina	m3	1,584	5.000,00	7.920,000
24.	2010102903995	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=4,00 m; S 942	m3	5,616	3.050,00	17.128,800
25.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	9,213	2.950,00	27.178,350
26.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,120	3.000,00	360,000
27.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,200	3.000,00	600,000
28.	2010102904169s	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3-3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,010	2.950,00	29,500
29.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,080	2.950,00	236,000
30.	2010102905932	Sipci de rasinoase scurt gr=24 mm lat=48 mm lung=2-4 m	m3	2,106	3.000,00	6.318,000
31.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	1,584	3.000,00	4.752,000
32.	2010102906959	Rigle de rasin. 38/58;48/48;48/96 L=3-6 m STAS 942-80	m3	0,010	2.950,00	29,500
33.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,666	2.950,00	1.964,700
34.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75мм calit a II a	m3	1,776	2.950,00	5.239,200
35.	2010102908749	Grinzi rasin.cu 4 fete plane gros=10/12-35/35 L=4-6m	m3	8,892	3.000,00	26.676,000
36.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,002	2.950,00	5,900
37.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	3.596,100	0,04	143,844
38.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,004	2.950,00	11,800
39.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	10,348	75,00	776,100
40.	2030112938150	Ferestre din mase plastice cu 5 camere	m2	20,200	900,00	18.180,000
41.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	16,100	1.100,00	17.710,000

42.	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	198,000	17,00	3.366,000
43.	2051142950700	Dibluri	buc	101,000	0,85	85,850
44.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,625	5,00	3,125
45.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	31,620	14,48	457,858
46.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,631	12,70	8,014
47.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	18,600	12,77	237,522
48.	2320167317232	Dicloretan	kg	0,566	20,84	11,795
49.	2320187315789	Decofrol	kg	9,552	20,00	191,040
50.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,371	8,00	10,968
51.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	3,182	20,00	63,640
52.	2414147327483	Lignolineum	kg	23,400	20,84	487,656
53.	24142161094821	Pasta antisepetica	kg	21,756	14,48	315,027
54.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	17,544	78,00	1.368,432
55.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	90,810	9,02	819,306
56.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,454	32,00	14,528
57.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	109,880	18,10	1.988,828
58.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,223	14,48	3,229
59.	2430116104842	Vopsea hidroizolanta structurata	kg	502,830	22,43	11.278,477
60.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	7,128	32,00	228,096
61.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2,422	92,00	222,824
62.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,890	32,00	28,480
63.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	124,620	14,48	1.804,498
64.	24302261000001	Fuga	kg	46,791	11,74	549,326
65.	2430226100700	Grund alchidic	kg	4,752	30,00	142,560
66.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	187,995	19,00	3.571,905
67.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	6,732	3,99	26,861
68.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	4,752	20,84	99,032
69.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,713	22,00	15,686
70.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	41,205	2,55	105,073
71.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	226,800	1,89	428,652
72.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	123,921	1,89	234,211
73.	2462106110467	Codez - 100	kg	0,339	35,00	11,865
74.	2462106110601	Paste antisepetice	kg	25,110	14,48	363,593
75.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC- role 10m x 15mm	m	0,650	0,50	0,325
76.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,050	42,00	44,100
77.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,000	35,00	70,000
78.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,050	20,00	21,000
79.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	20,622	17,50	360,885
80.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	12,852	90,00	1.156,680
81.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	11,900	90,00	1.071,000
82.	2521216700160	Teava din PVC neplastifiata 160 mm	m	14,847	53,00	786,891
83.	2521216700520	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) 20 mm	m	36,112	13,82	499,068
84.	2521216700525	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) 25 mm	m	0,536	17,36	9,305
85.	2521216701015	Teava din otel 15 mm	m	0,502	21,63	10,858
86.	2521216701020	Teava din otel 20 mm	m	39,951	25,00	998,775
87.	2521216701025	Teava din otel 25 mm	m	44,220	28,00	1.238,160
88.	2521216701100	Teava din otel, fara sudura (eclipse)	m	0,589	35,00	20,615
89.	2521216704220	Tub PVC cu D=20 mm tip IP	m	342,720	5,50	1.884,960
90.	2521216710016	Teava din polipropilena 16 mm	m	15,450	12,50	193,125
91.	2521216710020	Teava din polipropilena 20 mm	m	72,100	13,82	996,422

92.	2521216710025	Teava din polipropilena 25 mm	m	20,600	17,36	357,616
93.	2521216710032	Teava din polipropilena 32 mm	m	46,350	25,00	1.158,750
94.	2521216710040	Teava din polipropilena 40 mm	m	4,120	28,30	116,596
95.	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,525	40,00	21,000
96.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,612	17,00	10,404
97.	2521216717052	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,414	25,00	35,350
98.	2521216720110	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm	m	21,115	40,00	844,600
99.	2521216720150	Teava din material plastic pentru canalizare 50 mm	m	14,420	27,25	392,945
100.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,050	25,00	26,250
101.	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	buc	2,418	16,00	38,688
102.	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	7,144	2,40	17,145
103.	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	51,837	2,50	129,593
104.	2523156713600p	Mufa mixta din PVC rigid, tip G	buc	3,556	3,40	12,090
105.	2523156713811p	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	37,370	3,40	127,058
106.	2523156713820	Fitinguri din fonta 20 mm	buc	27,000	89,00	2.403,000
107.	2523156714030p	Reductie din PVC tip greu (G)	buc	1,437	3,40	4,885
108.	2523156714800p	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	7,535	3,50	26,372
109.	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 110x50 mm	buc	5,000	16,50	82,500
110.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,900	5,00	4,500
111.	2614122601913	Impaslitura din serpeanca	m2	302,170	6,88	2.078,930
112.	2622102438000	Lavoar	buc	1,030	656,00	675,680
113.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,060	1.100,00	1.166,000
114.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,252	850,00	214,200
115.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	58,200	3,25	189,150
116.	26401223030001	Coame metalice pentru placi tip tigla / 1m	buc	41,244	41,67	1.718,637
117.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3.404,228	1,35	4.595,709
118.	26511221004022	Ciment M-400	kg	6,234	1,35	8,416
119.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,122	1,35	0,165
120.	2652102100737	Var hidratat	kg	2.280,650	2,70	6.157,755
121.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	110,795	19,12	2.118,401
122.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	22,757	1,67	38,004
123.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1.961,358	1,67	3.275,468
124.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	289,781	3,99	1.156,226
125.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	96,408	90,00	8.676,720
126.	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1	buc	2,000	75,00	150,000
127.	26611264330912	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-9	buc	1,000	255,00	255,000
128.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIQI-10	buc	1,000	355,00	355,000
129.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-9	buc	1,000	400,00	400,000
130.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIQPI-10-1	buc	1,000	280,00	280,000
131.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KIQI-20	buc	1,000	1.550,00	1.550,000
132.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIQPI-20-1	buc	1,000	1.300,00	1.300,000
133.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KIQ-20-9	buc	1,000	1.025,00	1.025,000
134.	2663102100000	Beton	m3	0,936	900,00	842,400
135.	266310210001	Beton clasa C15/12 (Bc15/B200)	m3	17,103	900,00	15.392,700
136.	266310210002	Beton clasa C10/8 (Bc10/B150)	m3	9,543	880,00	8.397,840
137.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment,	m3	0,360	825,00	297,000

		M 25				
138.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	379,080	1,89	716,461
139.	2670112202150S	Placi de gresie ceramica / la soclu	m2	31,570	110,00	3.472,700
140.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	59,535	90,00	5.358,150
141.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	174,890	5,00	874,450
142.	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	1,000	380,00	380,000
143.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	37,518	20,00	750,360
144.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	411,258	7,88	3.240,713
145.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	206,220	13,50	2.783,970
146.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	32,805	16,88	553,748
147.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	192,015	16,88	3.241,213
148.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla (metalocerepita)	m2	474,306	85,00	40.316,010
149.	2710403702963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	21,450	13,19	282,925
150.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	16,498	41,67	687,472
151.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	20,137	9,59	193,114
152.	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	9,59	466,247
153.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	85,792	9,59	822,745
154.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	874,530	9,17	8.019,440
155.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	9,050	13,19	119,370
156.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,078	30,00	32,340
157.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	98,805	105,00	10.374,525
158.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,620	38,36	23,783
159.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,379	12,30	41,561
160.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,980	12,30	48,954
161.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,465	42,50	19,763
162.	2743123549025	Coltare din aluminiu	m	75,600	3,00	226,800
163.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	7,752	20,00	155,040
164.	2744137311238	Cositor aliaj	kg	4,378	20,00	87,560
165.	274616733511	Priza 16A	buc	15,300	39,83	609,399
166.	274616733512	Priza trehmestnaia	buc	12,240	45,00	550,800
167.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	337,900	13,19	4.456,901
168.	2811236306200	Grila ventilatie gata confectionata	buc	2,000	459,22	918,440
169.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	85,000	13,19	1.121,150
170.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	14,962	13,19	197,349
171.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	38,000	4,75	180,500
172.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	110,775	0,40	44,310
173.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,450	7,00	3,150
174.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,096	45,00	4,320
175.	282211570001	Radiator 11K-500-500 mm	buc	1,000	392,50	392,500
176.	282211570002	Radiator 22K-500-1100 mm	buc	1,000	707,24	707,240
177.	282211570003	Radiator 22K-500-1400 mm	buc	3,000	802,50	2.407,500
178.	282211570004	Radiator 22K-500-1600 mm	buc	3,000	899,34	2.698,020
179.	282211570005	Radiator 33K-500-1200 mm	buc	1,000	829,00	829,000
180.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	36,000	12,00	432,000
181.	2822125730000	Cazan de incalzire centrala monobloc	buc	1,010	4.166,67	4.208,337

		automatizat EOLO Star 24				
182.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	8,000	12,00	96,000
183.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	2,000	19,00	38,000
184.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	421,800	13,50	5.694,300
185.	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	23,400	15,56	364,104
186.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	64,966	15,56	1.010,870
187.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,540	38,36	327,594
188.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,115	38,36	81,132
189.	2874115801368	Surub M 12x120 mm	buc	20,200	0,85	17,170
190.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	8,080	0,60	4,848
191.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,000	0,85	6,800
192.	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	48,000	0,87	41,760
193.	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	24,000	0,43	10,320
194.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	67,872	0,25	16,968
195.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	27,300	0,60	16,380
196.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	241,200	0,60	144,720
197.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	23,880	0,65	15,522
198.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	700,008	0,45	315,004
199.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,000	0,45	0,900
200.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	100,000	0,35	35,000
201.	2874115840479	Piulita M12	buc	40,400	0,10	4,040
202.	2874115840602	Piulita M20	kg	8,080	45,00	363,600
203.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	23,880	0,07	1,791
204.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	31,300	0,35	10,955
205.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	241,200	0,35	84,420
206.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	56,000	0,10	5,600
207.	2874115881198	Saiba M 6	buc	22,000	0,10	2,200
208.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	56,000	0,10	5,600
209.	2874115883700	Saiba M 20	buc	8,080	0,15	1,212
210.	2874115883760	Saiba M 12	buc	40,400	0,12	4,848
211.	2874115883964	Saiba grower M 8	buc	4,000	0,12	0,480
212.	2874115893301	Bolt metalic	buc	2,000	1,25	2,500
213.	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	79,000	0,50	39,500
214.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	79,000	0,50	39,500
215.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	67,872	0,10	6,787
216.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,398	45,00	17,910
217.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,050	180,00	189,000
218.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	170,872	0,15	25,631
219.	2874136313300	Diblu din metal	buc	376,400	0,85	319,940
220.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	72,000	1,25	90,000
221.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	82,720	15,56	1.287,123
222.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,050	50,00	52,500
223.	2875114200790	Cada de baie	buc	1,010	1.500,00	1.515,000
224.	2875114201170	Portprosop	buc	1,020	800,00	816,000
225.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,020	114,00	116,280
226.	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	1,020	62,00	63,240
227.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,030	35,00	71,050
228.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,040	12,00	24,480
229.	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,050	27,00	28,350

230.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,050	75,00	78,750
231.	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	67,200	5,50	369,600
232.	2875274119000	Cot racord olandez	buc	12,000	100,00	1.200,000
233.	2875274121900	Boiler penru apa calda si rece W 50 L	buc	4,040	1.945,80	7.861,032
234.	2875274122000	Racord olandez	buc	8,080	52,34	422,907
235.	2875274200000	Capac cu rama	buc	2,060	685,00	1.411,100
236.	2875274202115	Robinet cu flanse Dn 15 mm	buc	1,000	106,00	106,000
237.	2875274202120	Robinet cu flanse Dn 20 mm 11B	buc	1,000	127,00	127,000
238.	28752742021201	Robinet cu flanse Dn 20 mm	buc	2,000	117,00	234,000
239.	287527420270	Robinet de echilibrare	buc	6,000	170,00	1.020,000
240.	2875274202700 R	Robinet cu dublu reglaj	buc	18,000	186,00	3.348,000
241.	2875274202703	Robinet cu sfera	buc	6,000	386,00	2.316,000
242.	2875274204000	Bratara fixare	buc	79,000	2,50	197,500
243.	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	6,000	116,00	696,000
244.	287527440051	Corp de iluminat de tip ESIRE	buc	2,000	115,00	230,000
245.	287527440052	Corp de iluminat tip LBO 008 - 4x18	buc	25,500	285,83	7.288,665
246.	287527440053	Corp de iluminat tip LSP 44 - 2x18	buc	2,040	126,66	258,386
247.	287527440054	Corp de iluminat tip LSP 44 - 2x36	buc	2,040	204,16	416,486
248.	287527440055	Corp de iluminat tip LBO - 1x18	buc	1,020	104,20	106,284
249.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	131,325	19,61	2.575,283
250.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,388	17,00	40,596
251.	2875276311982	Bratara zincata pentru burlane	buc	21,420	21,67	464,171
252.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	3.711,960	0,45	1.670,382
253.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	4.291,392	0,01	42,914
254.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	35,000	1,45	50,750
255.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,113	5,00	0,565
256.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	7,070	5,00	35,350
257.	2912435775900	Ventilator tip VENTS	buc	1,050	1.983,00	2.082,150
258.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,000	286,00	286,000
259.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,050	44,00	46,200
260.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,050	44,00	46,200
261.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	9,000	35,00	315,000
262.	295227000311	Recuperator de caldura si tratare a aerului tip PRANA - 150 - L60	buc	1,005	10.500,00	10.552,500
263.	295227000312	Recuperator de caldura si tratare a aerului tip PRANA - 200 - L120	buc	1,005	11.000,00	11.055,000
264.	295227000314	Recuperator de caldura si tratare a aerului tip PRANA - 200 - C L180	buc	2,010	12.500,00	25.125,000
265.	2rama	Rama cu jaluzele reglabile gata confectionate	buc	2,000	141,97	283,940
266.	3	Cpntor electric	buc	1,000	559,00	559,000
267.	313013481731,5	Cablu VVG 3x1,5 mm	m	198,450	7,45	1.478,452
268.	313013481732,5	Cablu VVG 3x2,5 mm	m	85,680	12,08	1.035,014
269.	313013481741,5	Cablu VVG 4x1,5 mm	m	55,125	12,80	705,600
270.	313013481754,0	Cablu VVG 5x4,0 mm	m	16,065	47,50	763,088
271.	3150145100282	Lampa de semnalizare STOP tip PCE	buc	1,000	115,00	115,000
272.	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	42,000	0,50	21,000
273.	332051735218	Termoizolatie conducte Tubolit 18x3,4 mm	m	16,223	7,25	117,617
274.	332051735222	Termoizolatie conducte Tubolit 22x4,2 mm	m	37,852	7,50	283,890
275.	33205173522320	Termoizolatie conducte 20x3,4 mm	m	15,141	7,50	113,558
276.	332051735228	Termoizolatie conducte Tubolit 28x3,4 mm	m	21,630	7,75	167,632
277.	332051735235	Termoizolatie conducte Tubolit 35x4,2 mm	m	48,668	7,80	379,610
278.	332051735242	Termoizolatie conducte Tubolit 42x4,2 mm	m	4,326	8,00	34,608
279.	3320634625000	Contor de apa	buc	1,010	375,00	378,750

280.	33206346251	Automat BA4729/3/B40	buc	6,000	102,21	613,260
281.	33206346253	Separator de sarcina - rubilnic	buc	1,000	25,00	25,000
282.	3710112611592	Zgura de locomotiva /cheramzit	m3	18,720	460,00	8.611,200
283.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,820	14,00	25,480
284.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	24,903	14,00	348,642
285.	4100126202818	Apa	m3	9,605	14,00	134,470
286.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,088	252,00	22,176
287.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	279,420	5,00	1.397,100
		Total materiale de construcții				482.483

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	65,00	0,650
2.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,112	200,00	22,400
3.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	1,885	200,00	377,000
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	50,00	296,900
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	200,00	1.183,200
9.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	21,252	10,00	212,520
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	195,00	204,555
14.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,292	190,00	55,480
15.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,186	190,00	35,340
16.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	3,510	25,00	87,750
17.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	9,720	12,00	116,640
18.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	12,645	10,00	126,450
19.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	4,760	25,00	119,000
20.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,293	35,00	10,255
21.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,540	25,00	13,500
22.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,933	35,00	137,655
23.	2952270003831	Malaxor de adezivi	h-ut	0,562	20,00	11,240
24.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,300 3,175	12,50 15,00	3,750 47,625
25.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	7,600	12,00	91,200
26.	2952270007610	Dispozitiv pentru gaurit placi	h-ut	16,860	12,00	202,320
27.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	4,884	12,00	58,608
28.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,320	12,00	3,840
29.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	10,555	25,00	263,875
30.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	22,200	25,00	555,000

31.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,300	35,00	10,500
32.	3162160004907	Cleste V-A pt masurarea curentilor de mers in gol si sarcina motor	h-ut	2,400	25,00	60,000
33.	3320120007707	Dispozitiv pentru trasarea cu laser a cotelor de nivel	h-ut	12,645	12,00	151,740
34.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,100	280,00	28,000
35.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,592	200,00	318,400
36.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	4,644	220,00	1.021,680
37.	3410540004802	Laborator mobil incercari electrice	h-ut	2,400	10,00	24,000
				0,360	25,00	9,000
38.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	220,00	2,200
		Total utilaje de construcții				7.918

Total	lei	773.673
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	63.736
Transportarea materialelor	7,00 %	33.774
Cheltuieli de regie	10,00 %	87.118
Beneficiu de deviz	4,00 %	38.332
TVA	20,00 %	199.327

Total deviz:

1.195.960

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)