

Modernizarea si reparatia capitala a sediului Sectorului de Politie nr.5 Singerei Noi IP Singerei

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

№ 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.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	3,15	57,66	181,63
2.	7122010013050	Sobar	h-om	12,72	57,66	733,44
3.	7122030012940	Pietrar	h-om	21,44	57,66	1 236,23
4.	7122050013400	Zidar	h-om	583,35	57,66	33 635,96
5.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	189,40	57,66	10 920,77
6.	7122050013442	Tencuitor	h-om	482,83	57,66	27 839,98
7.	7123010010200	Betonist	h-om	132,02	57,66	7 612,26
8.	7123011000200	Betonist	h-om	4,54	57,66	261,78
9.	7123020011140	Fierar beton	h-om	24,43	57,66	1 408,63
10.	7124010010700	Dulgher	h-om	171,25	57,66	9 874,28
11.	71240100107001	Dulgher	h-om	247,70	57,66	14 282,40
12.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	18,02	57,66	1 039,03
13.	7129200011200	Finisor MP	h-om	29,89	57,66	1 723,44
14.	7132010010900	Faiantar	h-om	279,45	57,66	16 113,06
15.	7132030012600	Mozaicar	h-om	340,12	57,66	19 611,34
16.	7132040012700	Parchetar	h-om	24,83	57,66	1 431,70
17.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	390,91	57,66	22 539,88
18.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	213,08	57,66	12 286,22
19.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	6,99	57,66	403,05
20.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,45	57,66	25,95
21.	7212030022700	Sudor	h-om	5,11	57,66	294,64
22.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	307,95	57,66	17 756,40
23.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	26,22	57,66	1 511,85
24.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	17,27	57,66	995,79
25.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	22,35	57,66	1 288,70
26.	7422010060100	Timplar	h-om	27,36	57,66	1 577,56
27.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	18,10	57,66	1 043,64
28.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	633,09	57,66	36 503,93
29.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	89,04	57,66	5 134,05
30.	9310060019930	Muncitor	h-om	93,07	57,66	5 366,43
Total manopera						254 634,02

Materiale:

1.	1411112205747	Praf de travertin	kg	1,03	4,80	4,94
2.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	3,83	580,00	2 221,40
3.	1412122100880	Filer de calcar	kg	41,87	12,00	502,44
4.	1412212205733	Praf de creta macinata	kg	3,75	4,00	15,00
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	7,53	290,00	2 183,70

6.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	7,15	290,00	2 073,50
7.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	2,53	290,00	733,70
8.	1421102200446	Bolovani de riu	m3	1,00	310,00	310,00
9.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,11	290,00	31,90
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	18,31	290,00	5 309,90
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	10,50	290,00	3 045,00
12.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,90	290,00	261,00
13.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,82	23,00	18,86
14.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,07	2 860,00	200,20
15.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,55	2 860,00	4 433,00
16.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	2,10	2 980,00	6 258,00
17.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44\text{MM}$ calit II	m3	0,10	2 980,00	298,00
18.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,12	2 860,00	343,20
19.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	2,10	2 980,00	6 258,00
20.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,01	2 500,00	25,00
21.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,83	2 980,00	2 473,40
22.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,04	2 860,00	114,40
23.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	3 972,13	0,01	39,73
24.	2010237318750	Distantieri	buc	93,33	0,01	0,94
25.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,02	2 860,00	57,20
26.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	3,20	122,00	390,40
27.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	23,65	980,00	23 177,00
28.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	13,39	999,00	13 376,61
29.	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	262,50	18,00	4 725,00
30.	2030112947150	Obloane din aluminiu inclusiv armaturile necesare si sinele de ghidaj	m2	27,60	45,00	1 242,00
31.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	2,14	122,00	261,08
32.	2051142950712	Dibluri pentru fixarea suspendarilor de tavan 6,0 x 40 mm	buc	74,69	0,90	67,22
33.	2051142950713	Dibluri pentru fixarea profilurilor de metal 6,0 x 40 mm	buc	19,93	0,90	17,93
34.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	163,25	3,00	489,75
35.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	kg	66,68	3,00	200,04
36.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	3,88	23,00	89,24
37.	2320166200676	White spirit	kg	0,14	26,00	3,64
38.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	2,00	18,00	36,00
39.	2320187315789	Decofrol	kg	1,09	22,00	23,98
40.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	248,88	9,00	2 239,92
41.	23203226000361	Gudron	kg	2,30	18,00	41,40
42.	2413217300010	Cleme	buc	21,42	5,00	107,10
43.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	2,68	12,00	32,16
44.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	6,00	34,00	204,00
45.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	23,33	55,00	1 283,15
46.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	66,26	12,00	795,12
47.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,55	34,00	18,70
48.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,98	33,00	32,34
49.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	138,66	29,00	4 021,14
50.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,02	34,00	0,68
51.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,44	38,00	16,72
52.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	15,28	18,00	275,04
53.	24302261000001	Fuga	kg	48,16	15,00	722,40
54.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,26	28,00	35,28

55.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,27	28,00	7,56
56.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	22,99	13,00	298,87
57.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,25	23,00	5,75
58.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	54,47	12,00	653,64
59.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,04	22,00	0,88
60.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	9,38	5,00	46,90
61.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	151,81	2,80	425,09
62.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	672,18	3,00	2 016,54
63.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	855,80	3,50	2 995,30
64.	2466477302420	Sticla solubila	kg	1,80	23,00	41,40
65.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	11,56	5,00	57,80
66.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	55,31	140,00	7 743,40
67.	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	14,39	34,00	489,26
68.	2521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3*	m2	4,39	45,00	197,55
69.	2523146720100	Vitrine din profiluri din otel gata confectionate	m2	15,70	455,00	7 143,50
70.	2551447335247	Praf de frecat	kg	1,23	4,00	4,92
71.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	185,96	8,00	1 487,68
72.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,11	780,00	85,80
73.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	91,58	3,80	348,00
74.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	23,10	45,00	1 039,50
75.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	120,30	1,60	192,48
76.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	1,29	3,00	3,87
77.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8 567,09	1,60	13 707,35
78.	26511221004022	Ciment M-400	kg	92,40	1,60	147,84
79.	2652102100737	Var hidratat	kg	1 210,98	7,00	8 476,86
80.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	133,23	3,50	466,30
81.	2653102100831	Amestec uscat	kg	2 580,05	2,50	6 450,13
82.	26531021008311	Tink	kg	384,97	32,00	12 319,04
83.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	443,99	3,50	1 553,97
84.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	8,97	9,00	80,73
85.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	122,88	112,00	13 762,56
86.	26611128008000	Placi sau straufuri din marmura, travertin, piatra	m2	3,30	112,00	369,60
87.	2662102701010	Placi de tavane	m2	94,06	89,00	8 371,34
88.	2663102100000	Beton	m3	2,75	980,00	2 695,00
89.	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	1,63	980,00	1 597,40
90.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	1,57	0,00	0,00
91.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,05	720,00	36,00
92.	2664102101205	Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 100-T	m3	1,05	780,00	819,00
93.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,11	880,00	96,80
94.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	483,15	2,80	1 352,83
95.	2666122800555	Element de inchidere	buc	13,49	23,00	310,27
96.	2670112202000	Placi din gresie portelanata	m2	39,41	122,00	4 808,02
97.	2670112202150	Placi de gresie ceramica	m2	34,60	112,00	3 875,20
98.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	199,49	2,00	398,98
99.	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,16	22,00	3,52
100.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,29	12,00	15,48
101.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	402,72	16,00	6 443,52

102.	2682132601626	Carton bitumat	m2	32,89	12,00	394,68
103.	2682162607673	Placi din vata minerala	m2	134,68	45,00	6 060,60
104.	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	162,11	52,00	8 429,72
105.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	115,50	12,00	1 386,00
106.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	265,64	102,00	27 095,28
107.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	9,24	35,00	323,40
108.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	44,98	78,00	3 508,44
109.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	70,84	66,00	4 675,44
110.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	83,03	14,00	1 162,42
111.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	285,65	13,00	3 713,45
112.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	3,51	2,00	7,02
113.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,74	12,00	8,88
114.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,10	11,00	23,10
115.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,56	11,00	39,16
116.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	18,00	88,00	1 584,00
117.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	73,64	18,00	1 325,52
118.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	44,00	22,00	968,00
119.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	9,60	22,00	211,20
120.	2812106305912	Suspendare cu bratara si tije	buc	73,77	12,00	885,24
121.	2812106305914	Profiluri de colt 24 mm albe	m	103,27	4,00	413,08
122.	2812106305915	Profiluri de lamba trapezoidali 35/30	m	77,45	5,00	387,25
123.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,03	23,00	69,69
124.	2873122004100	Plase sudate	kg	101,51	17,00	1 725,67
125.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	40,59	24,00	974,16
126.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	4,04	33,00	133,32
127.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	14,09	2,00	28,18
128.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	6,68	23,00	153,64
129.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	709,47	2,00	1 418,94
130.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	10,72	34,00	364,48
131.	2874115837745	Suruburi	buc	674,65	0,40	269,86
132.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	14,09	2,00	28,18
133.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	159,68	45,00	7 185,60
134.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,22	2,00	0,44
135.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	1 317,32	3,00	3 951,96
136.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	2,67	24,00	64,08
137.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	17,47	12,00	209,64
138.	28752740000501	Cot de jgheab	buc	13,49	298,00	4 020,02
139.	28752740000502	Cot burlan	buc	21,42	34,00	728,28
140.	28752740000503	Cot de capat	buc	10,72	34,00	364,48
141.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	10,72	12,00	128,64
142.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	13,49	33,00	445,17
143.	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	1,26	13,00	16,38
144.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	94,45	12,00	1 133,40
145.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,41	23,00	32,43
146.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	2 079,00	1,36	2 827,44
147.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	4 202,40	0,50	2 101,20
148.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,13	0,00	0,00
149.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,11	23,00	2,53
150.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	24,87	2,00	49,74
Total materiale de constructii						295 610,31

Utilaje de constructii:

1.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	675,00	1,00	675,00
2.	2875277400000	Compresor	h-ut	103,96	9,00	935,64

3.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	4,90	9,60	47,04
4.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,20	11,00	2,20
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,95	9,00	17,55
6.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	5,57	12,00	66,84
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,18	334,00	60,12
8.	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	3,06	9,00	27,54
9.	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	102,29	9,00	920,61
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,14	9,00	28,26
11.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	19,77	22,00	434,94
12.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,72	17,00	12,24
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	20,95	12,00	251,40
14.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,15	9,00	1,35
15.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	44,73	8,00	357,84
16.	2952270003831	Malaxor de adezivi	h-ut	0,46	9,00	4,14
17.	2952270004028	Topitor bitum pina la 500 l	h-ut	1,27	34,00	43,18
18.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,74	36,00	26,64
19.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	1,00	9,00	9,00
20.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,22	9,00	19,98
21.	2952270007610	Dispozitiv pentru gaurit placi	h-ut	18,48	8,00	147,84
22.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,29	9,00	2,61
23.	3320120007707	Dispozitiv pentru trasarea cu laser a cotelor de nivel	h-ut	12,32	6,00	73,92
24.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,15	300,00	45,00
25.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,58	254,00	401,32
		Total utilaje de constructii				4 612,20

Total:

Cheltuieli directe	lei	554 856,53
Asigurari sociale	22,50 %	57 292,65
Transportarea materialelor	6,00 %	17 736,62
Total	100,00 +	629 885,80
Cheltuieli de regie	14,50 %	91 333,44
Beneficiu de deviz	3,00 %	21 636,58
Total	100,00 +	742 855,82
TVA	20,00 %	148 571,17

Total deviz:

**891 426,9
9**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №**(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Parter				
		1.1.1. Demontarea constructiilor				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			24,25
	7422010060100	Timplari	h-om	0,2100	57,66	12,13
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	57,66	12,13
2	RpCU10B	Demontarea sobelor din zidarie pentru incalzit, inclusiv curatarea si stivuirea caramizilor	buc			438,80
	7122010013050	Sobar	h-om	6,3600	57,66	366,72
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2500	57,66	72,08
3	RpCU13A	Desfacerea cosurilor de fum din caramida si a canalelor principale de ardere a gazelor: un canal cu grosimea peretelui 1/2 caramida	m			71,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,2400	57,66	71,50
4	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3			126,85
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	57,66	25,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	57,66	101,02
5	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3			123,32
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	57,66	25,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6900	57,66	97,62
6	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			228,09
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	57,66	26,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	57,66	201,81
7	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate	m2			53,02
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,4600	57,66	26,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4600	57,66	26,51
8	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			26,52
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	57,66	13,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	57,66	13,26
9	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			15,57
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	57,66	6,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
10	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			15,57
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	57,66	6,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
11	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 -	t			54,78

1	2	3	4	5	6	7
		120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare				
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2800	57,66	16,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,6700	57,66	38,66
12	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 988,55
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	57,66	259,45
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	57,66	51,90
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	3,80	1 497,20
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	720,00	180,00
13	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm	buc			22,43
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2520	57,66	14,54
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1080	57,66	6,21
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0059	23,00	0,14
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,1700	9,00	1,53
14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			30,40
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	18,00	18,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	33,00	0,17
15	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			810,43
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	370,71
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	34,00	267,14
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	28,00	108,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,00	12,57
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,00	52,00
16	TR11AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			31,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	57,66	31,71
17	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			16,28
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	254,00	16,28
		1.1.2. Pridvor intrare				
		1.1.2.1. Pardoseli				
18	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			1 869,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	393,09
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	290,00	1 476,36
19	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			126,49
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	57,66	46,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,60	38,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	290,00	18,83
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	290,00	17,29

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	17,00	0,11
20	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			73,39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,60	20,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	290,00	12,13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	12,00	0,14
21	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			278,86
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	57,66	129,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	112,00	115,39
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,80	11,34
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	15,00	4,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,50	3,15
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	12,00	0,14
22	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			82,89
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	45,00	48,19
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	2,80	1,03
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,01	0,06
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	12,00	1,27
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	8,00	2,40
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	22,00	1,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	12,00	0,02
		1.1.2.2. Pereti				
23	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			107,03
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	57,66	57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	1,60	5,04
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	7,00	25,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	290,00	7,53
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	12,00	0,06
24	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2			60,99
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,6400	57,66	36,92
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,50	17,85
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0500	12,00	0,60
	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	0,3100	9,00	2,79
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,3150	9,00	2,83
25	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			35,41
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,50	3,69
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,62
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,72
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
27	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			44,31
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	29,00	11,60
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
		1.1.2.3. Tavan				
28	CK52B	Plafone suspendate din placi sipci "Griliato" pe carcasa metalica cu utilizarea suspendarii cu bratară si tija, in incaperi cu inaltimea pina la 4 m	m2			161,49
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8900	57,66	51,32
	2662102701010	Placi de tavane	m2	1,0200	89,00	90,78
	2812106305912	Suspendare cu bratară si tije	buc	0,8000	12,00	9,60
	2812106305914	Profiluri de colt 24 mm albe	m	1,1200	4,00	4,48
	2812106305915	Profiluri de lamba trapezoidali 35/30	m	0,8400	5,00	4,20
	2051142950713	Dibluri pentru fixarea profilurilor de metal 6,0 x 40 mm	buc	0,2160	0,90	0,20
	2051142950712	Dibluri pentru fixarea suspendarilor de tavan 6,0 x 40 mm	buc	0,8100	0,90	0,73
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0242	9,00	0,18
29	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			106,31
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	57,66	88,22
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,50	17,85
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	12,00	0,24
30	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			35,41
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,50	3,69
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,63
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
32	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			44,31
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	29,00	11,60
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
		1.1.3. Hol asteptare				
		1.1.3.1. Pardoseli				
33	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			1 875,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	389,25
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	290,00	1 486,25
34	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			126,60
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	57,66	46,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,60	38,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	290,00	18,82
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	290,00	17,34
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	17,00	0,11
35	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			73,53
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,63

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,60	20,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	290,00	12,18
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	12,00	0,14
36	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			278,97
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	57,66	129,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,45
	2661112800700	Placi sau pisoturi de gresie	m2	1,0300	112,00	115,42
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,80	11,34
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	15,00	4,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,50	3,15
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	12,00	0,14
37	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			82,91
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	45,00	48,21
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	2,80	1,03
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,01	0,06
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	12,00	1,26
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	8,00	2,40
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	22,00	1,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	12,00	0,01
		1.1.3.2. Usi, ferestre				
38	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2			1 086,05
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8500	57,66	48,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	57,66	5,22
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	980,00	980,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	2,00	12,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	55,00	38,76
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,00	1,20
39	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 082,46
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	57,66	42,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,69
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	999,00	999,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,00	8,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	55,00	27,37
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,00	1,20
40	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m			171,72
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	57,66	16,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,59
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	140,00	142,84
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,00	8,16
41	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			121,33
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	57,66	76,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	57,66	21,32
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	1,60	15,31
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	290,00	7,91
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	9,00	0,08
42	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,63

1	2	3	4	5	6	7
		si tavanelor				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,75
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,78
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
43	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			88,45
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,42
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,50	17,85
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	12,00	0,18
44	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			12,49
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	57,66	6,99
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	13,00	5,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
		1.1.3.3. Pereti				
45	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			107,06
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	57,66	57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	1,60	5,04
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	7,00	25,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	290,00	7,57
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	12,00	0,06
46	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2			60,97
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,6400	57,66	36,89
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,50	17,85
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0500	12,00	0,60
	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	0,3100	9,00	2,79
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,3150	9,00	2,84
47	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			35,41
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,50	3,69
48	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,61
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,71
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
49	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			44,31
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	29,00	11,60
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
		1.1.3.4. Tavan				
50	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			35,46
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,80
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,50	3,69
51	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,66

1	2	3	4	5	6	7
		si tavanelor				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,76
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
52	CK52B	Plafone suspendate din placi sipci "Griliato" pe carcasa metalica cu utilizarea suspendarii cu bratară si tija, in incaperi cu inaltimea pina la 4 m	m2			161,58
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8900	57,66	51,35
	2662102701010	Placi de tavane	m2	1,0200	89,00	90,81
	2812106305912	Suspendare cu bratară si tije	buc	0,8000	12,00	9,60
	2812106305914	Profiluri de colt 24 mm albe	m	1,1200	4,00	4,48
	2812106305915	Profiluri de lamba trapezoidali 35/30	m	0,8400	5,00	4,20
	2051142950713	Dibluri pentru fixarea profilurilor de metal 6,0 x 40 mm	buc	0,2160	0,90	0,19
	2051142950712	Dibluri pentru fixarea suspendarilor de tavan 6,0 x 40 mm	buc	0,8100	0,90	0,73
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0242	9,00	0,22
		1.1.4. Biroul conducatorului SP				
		1.1.4.1. Pardoseli				
53	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			1 868,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	394,00
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	290,00	1 474,17
54	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			126,63
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	57,66	46,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,78
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,60	38,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	290,00	18,97
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	290,00	17,28
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	17,00	0,10
55	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			73,56
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,78
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,60	20,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	290,00	12,24
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	12,00	0,14
56	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			278,81
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	57,66	129,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	112,00	115,34
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,80	11,34
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	15,00	4,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,50	3,15
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	12,00	0,14
57	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			82,88
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	45,00	48,19
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	2,80	1,03
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,01	0,06
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	12,00	1,26
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	8,00	2,40
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	22,00	1,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	12,00	0,01
		1.1.4.2. Usi, ferestre				
58	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai	m2			1 086,14

1	2	3	4	5	6	7
		multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv				
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8500	57,66	48,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	57,66	5,12
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	980,00	980,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	2,00	12,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	55,00	38,87
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,00	1,20
59	CK11A	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimi de pina la 5 m inclusiv, din otel	m2			592,42
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,1000	57,66	63,43
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2500	57,66	14,41
	7122050013400	Zidar	h-om	0,6500	57,66	37,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2523146720100	Vitrine din profiluri din otel gata confectionate	m2	1,0000	455,00	455,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,2200	33,00	7,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2000	1,60	1,92
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	290,00	1,42
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0800	28,00	2,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	2,00	0,40
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	22,00	0,22
60	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m			171,72
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	57,66	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	140,00	142,80
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,00	8,16
61	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			122,21
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	57,66	76,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	57,66	21,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	1,60	15,31
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	290,00	8,59
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	9,00	0,07
62	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,59
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,71
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,78
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
63	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			88,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,47
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,50	17,85
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	12,00	0,18
64	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			12,33
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	57,66	6,84
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	13,00	5,39
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
		1.1.4.3. Pereti				
65	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			107,02
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	57,66	57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	1,60	5,04
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	7,00	25,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	290,00	7,53
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	12,00	0,06
66	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2			60,98
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,6400	57,66	36,91
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,50	17,85
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0500	12,00	0,60
	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	0,3100	9,00	2,79
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,3150	9,00	2,83
67	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			35,41
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,50	3,69
68	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,64
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,74
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
69	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			44,31
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	29,00	11,60
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
		1.1.4.4. Tavan				
70	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			35,43
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,78
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,50	3,69
71	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,62
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,72
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
72	CK52B	Plafone suspendate din placi sipci "Amstrung" pe carcasa metalica cu utilizarea suspendarii cu bratară si tija, in incaperi cu inaltimea pina la 4 m	m2			161,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8900	57,66	51,31
	2662102701010	Placi de tavane	m2	1,0200	89,00	90,77
	2812106305912	Suspendare cu bratară si tije	buc	0,8000	12,00	9,60
	2812106305914	Profiluri de colt 24 mm albe	m	1,1200	4,00	4,48
	2812106305915	Profiluri de lamba trapezoidali 35/30	m	0,8400	5,00	4,20
	2051142950713	Dibluri pentru fixarea profilurilor de metal 6,0 x 40 mm	buc	0,2160	0,90	0,19
	2051142950712	Dibluri pentru fixarea suspendarilor de tavan 6,0 x 40 mm	buc	0,8100	0,90	0,73
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0242	9,00	0,22
		1.1.5. Sala multifunctionala				
		1.1.5.1. Pardoseli				
73	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			1 868,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	394,00
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	290,00	1 474,17
74	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			126,64

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	57,66	46,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,60	38,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	290,00	18,85
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	290,00	17,40
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	17,00	0,10
75	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			73,39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,60	20,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	290,00	12,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	12,00	0,14
76	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			278,84
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	57,66	129,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	112,00	115,36
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,80	11,34
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	15,00	4,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,50	3,15
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	12,00	0,14
77	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			82,89
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	45,00	48,20
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	2,80	1,03
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,01	0,06
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	12,00	1,26
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	8,00	2,40
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	22,00	1,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	12,00	0,01
		1.1.5.2. Usi, ferestre				
78	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2			1 086,08
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8500	57,66	49,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	980,00	980,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	2,00	12,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	55,00	38,68
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,00	1,20
79	CK11A	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimi de pina la 5 m inclusiv, din otel	m2			592,66
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,1000	57,66	63,43
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2500	57,66	14,47
	7122050013400	Zidar	h-om	0,6500	57,66	37,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,60
	2523146720100	Vitrine din profiluri din otel gata confectionate	m2	1,0000	455,00	455,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,2200	33,00	7,26
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2000	1,60	1,92
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	290,00	1,58
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0800	28,00	2,24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	2,00	0,40
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	22,00	0,24
80	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m			171,72
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	57,66	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61

1	2	3	4	5	6	7
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	140,00	142,80
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,00	8,16
81	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			121,13
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	57,66	76,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	57,66	21,14
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	1,60	15,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	290,00	7,73
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	9,00	0,06
82	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,41
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,54
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,76
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,11
83	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			88,36
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,50	17,85
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	12,00	0,16
84	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			12,40
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	57,66	6,92
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	13,00	5,37
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,11
		1.1.5.3. Pereti				
85	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			107,01
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	57,66	57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	1,60	5,04
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	7,00	25,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	290,00	7,52
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	12,00	0,06
86	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2			60,98
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,6400	57,66	36,90
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,50	17,85
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0500	12,00	0,60
	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	0,3100	9,00	2,79
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,3150	9,00	2,83
87	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			35,41
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,50	3,69
88	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,63
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
89	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			44,31

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	29,00	11,60
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
		1.1.5.4. Tavan				
90	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			35,41
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,50	3,69
91	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,63
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
92	CK52B	Plafone suspendate din placi sipci "Amstrung" pe carcasa metalica cu utilizarea suspendarii cu bratară si tija, in incaperi cu inaltimea pina la 4 m	m2			161,52
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8900	57,66	51,32
	2662102701010	Placi de tavane	m2	1,0200	89,00	90,78
	2812106305912	Suspendare cu bratară si tije	buc	0,8000	12,00	9,60
	2812106305914	Profiluri de colt 24 mm albe	m	1,1200	4,00	4,48
	2812106305915	Profiluri de lamba trapezoidali 35/30	m	0,8400	5,00	4,20
	2051142950713	Dibluri pentru fixarea profilurilor de metal 6,0 x 40 mm	buc	0,2160	0,90	0,19
	2051142950712	Dibluri pentru fixarea suspendarilor de tavan 6,0 x 40 mm	buc	0,8100	0,90	0,73
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0242	9,00	0,22
		1.1.6. Galeria coridor, sala scari				
		1.1.6.1. Pardoseli				
93	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			1 871,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,10
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	290,00	1 479,00
94	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			126,65
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	57,66	46,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,60	38,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0650	290,00	18,85
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	290,00	17,40
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	17,00	0,10
95	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			73,49
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,60	20,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	290,00	12,18
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	12,00	0,14
96	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			278,84
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	57,66	129,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	112,00	115,36
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,80	11,34
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	15,00	4,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,50	3,15
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	12,00	0,14
97	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			82,88
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77

1	2	3	4	5	6	7
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	45,00	48,19
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	2,80	1,03
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,01	0,06
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	12,00	1,26
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	8,00	2,40
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	22,00	1,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	12,00	0,01
		1.1.6.2. Usi, ferestre				
98	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2			1 085,86
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8500	57,66	49,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	57,66	4,81
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	980,00	980,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	2,00	12,00
	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	0,7050	55,00	38,19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,00	1,22
99	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 082,46
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	57,66	42,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,69
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	999,00	999,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,00	8,00
	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	0,5000	55,00	27,37
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,00	1,20
100	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m			171,64
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	57,66	16,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,81
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	140,00	142,33
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,00	8,17
101	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			118,93
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	57,66	76,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	57,66	21,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	1,60	15,31
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	290,00	5,37
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	9,00	0,00
102	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,02
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	2,13
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,78
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,11
103	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			88,57
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,48
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,50	17,87
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	12,00	0,22
104	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			11,81
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	57,66	6,41
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	13,00	5,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,11
		1.1.6.3. Pereti				

1	2	3	4	5	6	7
105	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			107,02
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	57,66	57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	1,60	5,04
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	7,00	25,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	290,00	7,53
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	12,00	0,06
106	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2			60,98
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,6400	57,66	36,91
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,50	17,85
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0500	12,00	0,60
	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	0,3100	9,00	2,79
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,3150	9,00	2,83
107	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			35,41
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,50	3,69
108	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,64
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,74
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
109	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			44,31
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	29,00	11,60
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
		1.1.6.4. Tavan				
110	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			35,41
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,50	3,69
111	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,63
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
112	CK52B	Plafone suspendate din placi sipci "Amstrung" pe carcasa metalica cu utilizarea suspendarii cu bratară si tija, in incaperi cu inaltimea pina la 4 m	m2			161,52
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8900	57,66	51,32
	2662102701010	Placi de tavane	m2	1,0200	89,00	90,78
	2812106305912	Suspendare cu bratară si tije	buc	0,8000	12,00	9,60
	2812106305914	Profiluri de colt 24 mm albe	m	1,1200	4,00	4,48
	2812106305915	Profiluri de lamba trapezoidali 35/30	m	0,8400	5,00	4,20
	2051142950713	Dibluri pentru fixarea profilurilor de metal 6,0 x 40 mm	buc	0,2160	0,90	0,19
	2051142950712	Dibluri pentru fixarea suspendarilor de tavan 6,0 x 40 mm	buc	0,8100	0,90	0,73
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0242	9,00	0,22
		1.1.7. Bloc sanitar				

1	2	3	4	5	6	7
		1.1.7.1. Pardoseli				
113	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			1 839,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	389,25
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	290,00	1 450,00
114	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			126,83
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	57,66	46,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,60	38,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	290,00	18,88
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	290,00	17,53
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	17,00	0,12
115	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum	m2			37,91
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	57,66	4,63
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	9,00	13,50
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	12,00	13,20
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	9,00	2,70
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	3,00	3,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	36,00	0,88
116	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			73,44
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,60	20,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	290,00	12,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	12,00	0,14
117	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			278,73
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	57,66	129,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,35
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	112,00	115,39
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,80	11,34
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	15,00	4,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,50	3,15
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	12,00	0,14
118	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			82,88
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	45,00	48,18
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	2,80	1,03
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,01	0,06
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	12,00	1,26
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	8,00	2,40
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	22,00	1,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	12,00	0,01
		1.1.7.2. Usi, ferestre				
119	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 082,19
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	57,66	41,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,71
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv	m2	1,0000	999,00	999,00

1	2	3	4	5	6	7
		armaturile si accesoriile necesare				
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,00	8,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	55,00	27,31
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,00	1,20
120	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m			171,73
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	57,66	16,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,59
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	140,00	142,86
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,00	8,16
121	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			118,90
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	57,66	76,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	57,66	21,18
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	1,60	15,31
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	290,00	5,92
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	9,00	0,00
122	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,98
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,18
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,71
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,08
123	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			88,71
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,61
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,50	17,86
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	12,00	0,24
124	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			12,45
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	57,66	7,06
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	13,00	5,31
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,08
		1.1.7.3. Pereti				
125	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			107,22
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	57,66	57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	1,60	5,04
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	7,00	25,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	290,00	7,73
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	12,00	0,06
126	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2			60,98
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,6400	57,66	36,90
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,50	17,85
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0500	12,00	0,60
	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	0,3100	9,00	2,79
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,3150	9,00	2,83
127	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			35,41
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,50	3,69
128	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,63

1	2	3	4	5	6	7
		si tavanelor				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
129	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			44,31
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	29,00	11,60
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
130	CI05A	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 interior, aplicate cu adeziv, la care se impun cerinte deosebite prin proiectul de arhitectura	m2			506,21
	7132010010900	Faiantar	h-om	3,6000	57,66	207,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4000	57,66	138,38
	2670112202150	Placi de gresie ceramica	m2	1,0700	112,00	125,82
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,8000	3,50	2,94
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	3,0000	2,80	8,82
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,21
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,2000	12,00	15,12
	2952270003831	Malaxor de adezivi	h-ut	0,0150	9,00	0,14
	2952270007610	Dispozitiv pentru gaurit placi	h-ut	0,6000	8,00	4,80
	3320120007707	Dispozitiv pentru trasarea cu laser a cotelor de nivel	h-ut	0,4000	6,00	2,40
131	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			99,83
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	45,00	48,18
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	2,80	1,03
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,01	0,06
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	12,00	1,26
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	8,00	2,40
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	22,00	18,06
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	12,00	0,01
		1.1.7.4. Tavan				
132	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			106,30
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	57,66	88,23
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,50	17,85
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	12,00	0,22
133	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			35,47
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	26,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,50	3,70
134	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,63
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,74
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,79
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
135	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			44,38
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,78
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	29,00	11,60

1	2	3	4	5	6	7
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
		1.1.8. Pridvor, iesire incurte				
		1.1.8.1. Pardoseli				
136	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			1 892,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	394,00
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	290,00	1 498,33
137	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			126,42
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	57,66	46,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,60	38,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	290,00	18,71
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	290,00	17,31
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	17,00	0,11
138	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			73,46
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,60	20,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	290,00	12,16
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	12,00	0,14
139	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			278,91
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	57,66	129,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	112,00	115,43
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,80	11,34
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	15,00	4,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,50	3,15
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	12,00	0,14
140	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			82,84
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	45,00	48,18
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	2,80	1,03
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,01	0,06
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	12,00	1,26
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	8,00	2,40
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	22,00	1,07
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	12,00	0,00
		1.2. Etaj cota 3.000				
		1.2.1. Demontarea constructiilor				
141	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			24,21
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	57,66	12,10
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	57,66	12,10
142	RpCU10B	Demontarea sobelor din zidarie pentru incalzit, inclusiv curatarea si stivuirea caramizilor	buc			438,80
	7122010013050	Sobar	h-om	6,3600	57,66	366,72
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2500	57,66	72,08
143	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			227,76
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	57,66	201,81
144	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri	m3			123,40

1	2	3	4	5	6	7
		in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6900	57,66	97,45
145	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			26,53
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	57,66	13,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	57,66	13,27
146	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			15,57
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	57,66	6,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
147	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			15,57
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	57,66	6,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
148	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t			54,83
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2800	57,66	16,19
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,6700	57,66	38,64
149	TRIIAA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			31,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	57,66	31,76
150	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			16,04
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	254,00	16,04
		1.2.2. Coridorul casei scarii				
		1.2.2.1. Pardoseli				
151	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			126,88
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	57,66	46,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,60	38,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	290,00	19,00
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	290,00	17,50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	17,00	0,09
152	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			73,31
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,60	20,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	290,00	12,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	12,00	0,14
153	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			278,77
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	57,66	129,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,42
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	112,00	115,28
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,80	11,34
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	15,00	4,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,50	3,15
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	12,00	0,14
154	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			82,88
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie	m	1,0200	45,00	48,18

1	2	3	4	5	6	7
		portelanata sau faianta				
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	2,80	1,03
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,01	0,06
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	12,00	1,26
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	8,00	2,40
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	22,00	1,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	12,00	0,01
		1.2.2.2. Usi, ferestre				
155	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2			1 086,08
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8500	57,66	48,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	57,66	5,09
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	980,00	980,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	2,00	12,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	55,00	38,82
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,00	1,20
156	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m			171,72
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	57,66	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	140,00	142,80
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,00	8,16
157	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			113,71
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	57,66	78,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	57,66	20,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	1,60	15,35
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	290,00	0,00
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	9,00	0,00
158	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,61
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,68
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,82
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,11
159	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			88,54
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,47
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,50	17,85
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	12,00	0,21
160	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			12,58
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	57,66	7,08
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	13,00	5,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,11
		1.2.2.3. Pereti				
161	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			107,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	57,66	57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	1,60	5,04
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	7,00	25,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	290,00	7,51
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	12,00	0,06
162	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime,	m2			60,98

1	2	3	4	5	6	7
		executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,6400	57,66	36,90
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,50	17,85
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0500	12,00	0,60
	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	0,3100	9,00	2,79
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,3150	9,00	2,84
163	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			35,40
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,50	3,69
164	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,63
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
165	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			44,31
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	29,00	11,60
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
		1.2.2.4. Tavan				
166	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			35,41
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,50	3,69
167	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,59
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,69
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
168	CK52B	Plafone suspendate din placi sipci "Amstrung" pe carcasa metalica cu utilizarea suspendarii cu bratară si tija, in incaperi cu inaltimea pina la 4 m	m2			161,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8900	57,66	51,30
	2662102701010	Placi de tavane	m2	1,0200	89,00	90,84
	2812106305912	Suspendare cu bratară si tije	buc	0,8000	12,00	9,60
	2812106305914	Profiluri de colt 24 mm albe	m	1,1200	4,00	4,48
	2812106305915	Profiluri de lamba trapezoidali 35/30	m	0,8400	5,00	4,20
	2051142950713	Dibluri pentru fixarea profilurilor de metal 6,0 x 40 mm	buc	0,2160	0,90	0,19
	2051142950712	Dibluri pentru fixarea suspendarilor de tavan 6,0 x 40 mm	buc	0,8100	0,90	0,73
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0242	9,00	0,22
		1.2.3. Birou sala 5 angajati				
		1.2.3.1. Pardoseli				
169	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			126,59
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	57,66	46,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,60	38,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	290,00	18,81
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	290,00	17,38
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	17,00	0,10
170	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			73,52

1	2	3	4	5	6	7
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,60	20,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	290,00	12,21
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	12,00	0,15
171	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			278,83
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	57,66	129,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	112,00	115,36
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,80	11,34
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	15,00	4,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,50	3,15
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	12,00	0,15
172	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			82,89
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	45,00	48,20
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	2,80	1,03
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,01	0,06
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	12,00	1,26
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	8,00	2,40
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	22,00	1,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	12,00	0,01
		1.2.3.2. Usi, ferestre				
173	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2			1 086,16
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8500	57,66	48,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	57,66	5,16
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	980,00	980,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	2,00	12,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	55,00	38,81
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,00	1,20
174	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 082,46
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	57,66	42,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,69
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	999,00	999,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,00	8,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	55,00	27,37
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,00	1,20
175	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m			171,72
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	57,66	16,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,60
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	140,00	142,83
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,00	8,16
176	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			121,44
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	57,66	76,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	57,66	21,34
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	1,60	15,31
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	290,00	7,99
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	9,00	0,07

1	2	3	4	5	6	7
177	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,70
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
178	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			88,41
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,37
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,50	17,85
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	12,00	0,19
179	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			12,42
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	57,66	6,92
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	13,00	5,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
		1.2.3.3. Pereti				
180	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			107,03
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	57,66	57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	1,60	5,04
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	7,00	25,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	290,00	7,54
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	12,00	0,06
181	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2			60,98
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,6400	57,66	36,90
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,50	17,85
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0500	12,00	0,60
	2952270000000	Aregat pentru ridicat mortar	h-ut	0,3100	9,00	2,79
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,3150	9,00	2,83
182	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			35,41
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,50	3,69
183	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,63
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
184	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			44,31
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	29,00	11,60
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
		1.2.3.4. Tavan				
185	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			35,42
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,50	3,69

1	2	3	4	5	6	7
186	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,63
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
187	CK52B	Plafioane suspendate din placi sipci "Amstrung" pe carcasa metalica cu utilizarea suspendarii cu bratară si tija, in incaperi cu inaltimea pina la 4 m	m2			161,53
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8900	57,66	51,32
	2662102701010	Placi de tavane	m2	1,0200	89,00	90,79
	2812106305912	Suspendare cu bratară si tije	buc	0,8000	12,00	9,60
	2812106305914	Profiluri de colt 24 mm albe	m	1,1200	4,00	4,48
	2812106305915	Profiluri de lamba trapezoidali 35/30	m	0,8400	5,00	4,20
	2051142950713	Dibluri pentru fixarea profilurilor de metal 6,0 x 40 mm	buc	0,2160	0,90	0,19
	2051142950712	Dibluri pentru fixarea suspendarilor de tavan 6,0 x 40 mm	buc	0,8100	0,90	0,73
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0242	9,00	0,22
		1.2.4. Birou 2 angajati				
		1.2.4.1. Pardoseli				
188	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			126,54
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	57,66	46,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,60	38,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	290,00	18,74
	1421102200161	Pietris ciuruit spatat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	290,00	17,40
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	17,00	0,10
189	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			73,58
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,60	20,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	290,00	12,27
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	12,00	0,15
190	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			278,85
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	57,66	129,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,42
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	112,00	115,36
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,80	11,34
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	15,00	4,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,50	3,15
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	12,00	0,15
191	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			82,89
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	45,00	48,20
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	2,80	1,03
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,01	0,06
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	12,00	1,26
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	8,00	2,40
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	22,00	1,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	12,00	0,01
		1.2.4.2. Usi, ferestre				
192	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina	m2			1 086,08

1	2	3	4	5	6	7
		la 1,00 mp inclusiv				
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8500	57,66	49,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	980,00	980,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	2,00	12,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	55,00	38,68
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,00	1,20
193	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorii necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 082,46
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	57,66	42,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,69
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorii necesare	m2	1,0000	999,00	999,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,00	8,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	55,00	27,37
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,00	1,20
194	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m			171,72
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	57,66	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	140,00	142,80
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,00	8,16
195	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			121,03
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	57,66	76,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	57,66	21,31
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	1,60	15,31
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	290,00	7,66
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	9,00	0,06
196	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,59
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,71
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,78
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
197	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			88,45
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,41
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,50	17,84
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	12,00	0,20
198	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			12,36
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	57,66	6,85
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	13,00	5,41
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
		1.2.4.3. Pereti				
199	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			107,04
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	57,66	57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	1,60	5,04
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	7,00	25,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	290,00	7,55
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	12,00	0,06

1	2	3	4	5	6	7
200	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2			60,98
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,6400	57,66	36,91
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,50	17,85
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0500	12,00	0,60
	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	0,3100	9,00	2,79
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,3150	9,00	2,84
201	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			35,40
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,50	3,69
202	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,63
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
203	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			44,31
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	29,00	11,60
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
		1.2.4.4. Tavan				
204	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			35,40
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,50	3,69
205	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,63
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
206	CK52B	Plafone suspendate din placi sipci "Amstrung" pe carcasa metalica cu utilizarea suspendarii cu bratară si tija, in incaperi cu inaltimea pina la 4 m	m2			161,52
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8900	57,66	51,32
	2662102701010	Placi de tavane	m2	1,0200	89,00	90,78
	2812106305912	Suspendare cu bratară si tije	buc	0,8000	12,00	9,60
	2812106305914	Profiluri de colt 24 mm albe	m	1,1200	4,00	4,48
	2812106305915	Profiluri de lamba trapezoidali 35/30	m	0,8400	5,00	4,20
	2051142950713	Dibluri pentru fixarea profilurilor de metal 6,0 x 40 mm	buc	0,2160	0,90	0,19
	2051142950712	Dibluri pentru fixarea suspendarilor de tavan 6,0 x 40 mm	buc	0,8100	0,90	0,73
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0242	9,00	0,21
		1.2.5. Incapere de luat masa				
		1.2.5.1. Pardoseli				
207	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			127,16
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	57,66	46,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,60	38,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	290,00	19,10
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	290,00	17,68
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	17,00	0,08
208	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton	m2			37,91

1	2	3	4	5	6	7
		bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	57,66	4,63
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	9,00	13,50
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	12,00	13,20
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	9,00	2,70
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	3,00	3,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	36,00	0,88
209	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			73,44
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,60	20,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	290,00	12,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	12,00	0,14
210	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			278,62
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	57,66	129,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,34
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	112,00	115,28
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,80	11,34
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	15,00	4,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,50	3,15
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	12,00	0,15
211	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			82,88
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	45,00	48,18
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	2,80	1,03
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,01	0,06
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	12,00	1,26
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	8,00	2,40
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	22,00	1,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	12,00	0,01
		1.2.5.2. Usi, ferestre				
212	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2			1 085,86
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8500	57,66	49,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	57,66	4,81
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	980,00	980,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	2,00	12,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	55,00	38,19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,00	1,22
213	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 082,19
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	57,66	41,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,71
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	999,00	999,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,00	8,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	55,00	27,31
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,00	1,20
214	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m			171,73
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	57,66	16,12

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,59
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	140,00	142,86
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,00	8,16
215	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			120,44
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	57,66	76,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	57,66	21,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	1,60	15,31
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	290,00	7,21
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	9,00	0,09
216	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,61
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,72
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,79
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
217	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			88,31
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,28
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,50	17,85
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	12,00	0,18
218	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			12,35
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	57,66	6,89
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,4150	13,00	5,37
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
		1.2.5.3. Pereti				
219	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			107,22
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	57,66	57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	1,60	5,04
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	7,00	25,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	290,00	7,73
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	12,00	0,06
220	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2			60,98
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,6400	57,66	36,90
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,50	17,85
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0500	12,00	0,60
	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	0,3100	9,00	2,79
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,3150	9,00	2,83
221	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			35,41
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,50	3,69
222	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,63
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
223	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent,	m2			44,31

1	2	3	4	5	6	7
		executate manual				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	29,00	11,60
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
224	CI05A	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 interior, aplicate cu adeziv, la care se impun cerinte deosebite prin proiectul de arhitectura	m2			506,20
	7132010010900	Faiantar	h-om	3,6000	57,66	207,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4000	57,66	138,38
	2670112202150	Placi de gresie ceramica	m2	1,0700	112,00	125,81
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,8000	3,50	2,94
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	3,0000	2,80	8,82
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,21
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,2000	12,00	15,12
	2952270003831	Malaxor de adezivi	h-ut	0,0150	9,00	0,13
	2952270007610	Dispozitiv pentru gaurit placi	h-ut	0,6000	8,00	4,80
	3320120007707	Dispozitiv pentru trasarea cu laser a cotelor de nivel	h-ut	0,4000	6,00	2,40
225	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			98,97
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	45,00	48,18
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	2,80	1,03
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,01	0,06
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	12,00	1,26
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	8,00	2,40
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	22,00	17,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	12,00	0,01
		1.2.5.4. Tavan				
226	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			35,34
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,50	3,70
227	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,57
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,69
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,79
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
228	CK52B	Plafone suspendate din placi sipci "Amstrung" pe carcasa metalica cu utilizarea suspendarii cu bratară si tija, in incaperi cu inaltimea pina la 4 m	m2			161,49
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8900	57,66	51,33
	2662102701010	Placi de tavane	m2	1,0200	89,00	90,74
	2812106305912	Suspendare cu bratară si tije	buc	0,8000	12,00	9,60
	2812106305914	Profiluri de colt 24 mm albe	m	1,1200	4,00	4,48
	2812106305915	Profiluri de lamba trapezoidali 35/30	m	0,8400	5,00	4,20
	2051142950713	Dibluri pentru fixarea profilurilor de metal 6,0 x 40 mm	buc	0,2160	0,90	0,20
	2051142950712	Dibluri pentru fixarea suspendarilor de tavan 6,0 x 40 mm	buc	0,8100	0,90	0,73
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0242	9,00	0,22
		1.3. Punct termic				
		1.3.1. Lucrari de terasamente				
229	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren	100 m3			763,43

1	2	3	4	5	6	7
		catg. II				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	334,00	763,43
230	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I	100 m3			668,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	334,00	668,00
231	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			68,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	57,66	68,31
232	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			16,30
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	254,00	16,30
233	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,71
234	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			43,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
		1.3.2. Fundatia				
235	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			390,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	290,00	333,50
236	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			80,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	2,00	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	23,00	0,68
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	24,00	0,71
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	122,00	13,45
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 860,00	3,25
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 860,00	3,25
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	2 860,00	3,25
237	CA03G01	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...	m3			1 266,33
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	980,00	1 007,22
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	9,00	5,40
238	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			16,49
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,01	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,00	0,11
239	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			16,82
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	57,66	2,47
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
240	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			81,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,67
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	57,66	46,12
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	2,00	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	23,00	0,69
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	24,00	0,72
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	122,00	13,42
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 860,00	2,69
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 860,00	2,69
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	2 860,00	5,38
241	CA09A1	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat cu betoniera pe santier	m3			1 170,64
	7123010010200	Betonist	h-om	3,7000	57,66	213,34
	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,8160	980,00	798,70
	1421102200446	Bolovani de riu	m3	0,5000	310,00	155,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,4000	9,00	3,60
242	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			57,27
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	57,66	21,94
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	780,00	23,83
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	23,00	11,50
243	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			77,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	57,66	28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	57,66	21,91
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	34,00	27,20
		1.3.3. Stilpi si grinzi din beton monolit armat Stm-2buc				
244	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			78,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,52
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	57,66	43,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	2,00	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	23,00	0,69
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	24,00	0,59
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	122,00	12,24
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 860,00	2,21
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 860,00	2,21
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	2 860,00	4,41
245	CA04A3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3			1 298,19
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	57,66	354,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	26,14
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	1,60	472,98

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	290,00	228,13
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	290,00	210,73
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	9,00	5,40
246	CC02C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			17,52
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	57,66	3,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
247	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			17,47
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,00	0,11
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,01	0,00
		1.3.4. Planseu				
248	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			35,94
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	57,66	17,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	22,00	8,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	2 860,00	1,19
249	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			96,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	2,00	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	23,00	0,70
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	11,00	0,56
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	24,00	0,59
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	122,00	15,91
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 860,00	4,14
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 860,00	4,14
250	CC02B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			14,82
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0260	57,66	1,50
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
251	CA04K	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa	m3			1 109,48
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9000	57,66	52,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,49
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	980,00	1 050,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	9,00	1,82
252	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			101,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,56
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	57,66	57,66

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	2,00	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,60
	2874115825003	Scruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	23,00	0,69
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	11,00	0,54
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	24,00	0,59
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	122,00	15,89
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 860,00	3,72
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 860,00	3,72
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	5,86
253	CC02C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			17,52
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	57,66	3,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
254	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			17,47
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,00	0,11
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,01	0,00
255	CA04A3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3			1 293,77
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	57,66	354,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	26,08
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	1,60	472,97
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	290,00	229,58
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	290,00	210,60
		1.3.5. Pereti exteriori si despartitori				
256	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3			1 009,03
	7122050013400	Zidar	h-om	3,5660	57,66	205,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	57,66	36,27
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	580,00	521,46
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,80	11,40
	26511221004022	Ciment M-400	kg	21,6900	1,60	34,70
	2652102100737	Var hidratat	kg	19,7600	7,00	138,32
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,2110	290,00	61,27
257	CC03D	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale	kg			19,94
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	57,66	2,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,27
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	17,00	17,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,01	0,00
258	IzF55A	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren cu ancadramentul golurilor cu placi din ignifudate vata minerala, cu latimea 25 cm	m2			220,38
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8200	57,66	104,94
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2910	57,66	16,79
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	3,7700	3,00	11,42
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,6000	3,50	19,80

1	2	3	4	5	6	7
	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	0,8200	34,00	28,15
	2521302602909	Placi ignifugate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3*	m2	0,2500	45,00	11,37
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,00	8,89
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,2000	2,00	0,40
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	3,00	18,18
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	9,60	0,22
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0190	12,00	0,23
259	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			12,43
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	57,66	6,93
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	13,00	5,39
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
260	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			143,98
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,33
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	32,00	73,59
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	9,00	0,05
		1.3.6. Usi, ferestre				
261	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2			1 086,26
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8500	57,66	49,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	57,66	5,10
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	980,00	980,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	2,00	12,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	55,00	38,90
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,00	1,20
262	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 082,46
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	57,66	42,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,69
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	999,00	999,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,00	8,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	55,00	27,37
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,00	1,20
263	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m			171,73
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	57,66	16,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,60
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	140,00	142,79
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,00	8,16
264	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			121,72
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	57,66	76,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	57,66	21,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	1,60	15,31
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	290,00	8,53
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	9,00	0,09
265	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,62
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,70
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,82
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
266	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza	m2			88,41

1	2	3	4	5	6	7
		de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,38
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,50	17,85
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	12,00	0,18
267	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			12,30
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	57,66	6,78
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	13,00	5,42
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
		1.3.7. Acoperis				
268	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 864,74
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	57,66	1 168,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	57,66	130,47
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	23,00	173,11
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	2 500,00	0,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,9300	2 980,00	2 823,16
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44$ mm calit II	m3	0,1200	2 980,00	313,68
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Покровки)	kg	3,4000	23,00	78,68
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	12,00	36,00
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	18,00	46,42
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	24,00	72,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	12,00	17,68
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	9,00	2,84
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	11,00	2,32
269	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondulat montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			39,54
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	16,00	18,94
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,50	6,18
270	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2			48,49
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	57,66	12,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	57,66	4,04
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 860,00	28,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	24,00	2,88
271	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			209,71
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	57,66	49,43
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	23,00	39,43
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	18,00	120,86
272	RpIzC10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri sau plansee, executat cu placi din vata minerala tip G 80 sau G 100 sau placi din vata minerala PIB, lipite cu mastic de bitum, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 grade	m2			77,53
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	57,66	2,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	57,66	4,04
	2682162607673	Placi din vata minerala	m2	1,0100	45,00	47,70
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5300	9,00	14,46
	1412122100880	Filer de calcar	kg	0,3140	12,00	3,96
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	3,00	3,15
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	kg	0,5000	3,00	1,58
	2952270004028	Topitor bitum pina la 500 l	h-ut	0,0100	34,00	0,34
273	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip	m2			215,03

1	2	3	4	5	6	7
		tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	57,66	51,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	102,00	123,11
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	12,00	6,30
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,36	12,85
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	45,00	4,72
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	35,00	1,47
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	5,00	0,27
274	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2			572,10
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	57,66	3,46
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,7000	57,66	213,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0400	2 980,00	119,20
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	2 980,00	119,20
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	18,00	90,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	24,00	9,60
275	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			184,26
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	66,00	71,47
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	12,00	17,31
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	23,00	4,73
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	12,00	1,23
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	33,00	6,79
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	298,00	61,30
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,40	4,12
276	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			147,14
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	78,00	83,46
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	34,00	17,34
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	12,00	3,08
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	5,00	2,55
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	34,00	8,73
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	34,00	8,73
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	12,00	3,08
		1.3.8. Pardoseli				
277	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			1 886,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	395,43
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	290,00	1 491,43
278	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			126,52
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	57,66	46,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,81
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,60	38,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	290,00	18,72
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	290,00	17,35
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	17,00	0,11
279	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum	m2			37,94
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	57,66	4,63
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	9,00	13,50
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	12,00	13,20
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	9,00	2,70
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	3,00	3,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	36,00	0,91
280	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			73,69

1	2	3	4	5	6	7
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,81
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,60	20,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	290,00	12,33
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	12,00	0,15
281	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			278,87
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	57,66	129,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,44
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	112,00	115,35
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,80	11,34
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	15,00	4,49
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,50	3,15
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	12,00	0,15
282	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			82,89
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	45,00	48,19
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	2,80	1,03
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,01	0,06
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	12,00	1,27
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	8,00	2,40
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	22,00	1,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	12,00	0,02
		1.3.9. Finisare exterioara				
		1.3.9.1. Pereti				
283	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			107,03
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	57,66	57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	26641021010000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	1,60	5,04
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	7,00	25,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	290,00	7,54
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	12,00	0,06
284	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2			60,98
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,6400	57,66	36,90
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,50	17,85
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0500	12,00	0,60
	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	0,3100	9,00	2,79
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,3150	9,00	2,83
285	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			35,41
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,50	3,69
286	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,63
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
287	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent,	m2			44,31

1	2	3	4	5	6	7
		executate manual				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	29,00	11,60
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
		1.3.9.2. Tavan				
288	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			35,47
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,81
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,50	3,69
289	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,62
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
290	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			44,29
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,69
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	29,00	11,60
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
		1.4. Acoperis				
		1.4.1. Demolari				
291	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stof, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			41,52
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	57,66	20,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	57,66	20,76
292	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			10,38
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	57,66	5,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	57,66	5,19
		1.4.2. Acoperis				
293	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 868,16
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	57,66	1 167,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	57,66	129,33
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	23,00	172,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	2 500,00	35,71
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,9300	2 980,00	2 767,14
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44$ mm calit II	m3	0,1200	2 980,00	340,57
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	23,00	78,20
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	12,00	36,17
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	18,00	46,54
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	24,00	72,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	12,00	17,31
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	9,00	2,96
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	11,00	2,51
294	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			39,55
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	16,00	18,95
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,50	6,18
295	RpIzC10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri sau plansee, executat cu placi din vata minerala tip G 80 sau G 100 sau placi din vata	m2			77,54

1	2	3	4	5	6	7
		minerala PIB, lipite cu mastic de bitum, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 grade				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	57,66	2,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	57,66	4,04
	2682162607673	Placi din vata minerala	m2	1,0100	45,00	47,72
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5300	9,00	14,46
	1412122100880	Filer de calcar	kg	0,3140	12,00	3,96
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	3,00	3,15
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	kg	0,5000	3,00	1,57
	2952270004028	Topitor bitum pina la 500 l	h-ut	0,0100	34,00	0,34
296	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2			48,49
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	57,66	12,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	57,66	4,04
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 860,00	28,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	24,00	2,88
297	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			227,05
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	57,66	49,01
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	23,00	39,10
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	18,00	120,60
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	34,00	0,34
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	18,00	18,00
298	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			39,55
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	16,00	18,95
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,50	6,18
299	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			215,08
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	57,66	51,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	102,00	123,16
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	12,00	6,30
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,36	12,85
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	45,00	4,72
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	35,00	1,47
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	5,00	0,26
300	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2			572,10
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	57,66	3,46
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,7000	57,66	213,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0400	2 980,00	119,20
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	2 980,00	119,20
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	18,00	90,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	24,00	9,60
301	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			184,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	66,00	71,38
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	12,00	17,30
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	23,00	4,74
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	12,00	1,24
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	33,00	6,80
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	298,00	61,38
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,40	4,12
302	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			147,08

1	2	3	4	5	6	7
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	78,00	83,54
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	34,00	17,34
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	12,00	3,06
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	5,00	2,55
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	34,00	8,67
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	34,00	8,67
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	12,00	3,06
		1.5. Finisare exterioara				
303	CI11C1	Placaje din piatra cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete curbe la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu cramioane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de piatra, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv	m2			631,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,0000	57,66	57,66
	7122030012940	Pietrar	h-om	6,7000	57,66	386,32
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0350	880,00	30,25
	26611128008000	Placi sau strafuri din marmura, travertin, piatra	m2	1,0200	112,00	115,50
	2875275891519	Cramioane de otel pentru placaje	kg	0,3900	13,00	5,12
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0400	290,00	11,78
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,0000	1,60	19,39
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,4000	3,00	1,21
	2551447335247	Praf de frecat	kg	0,3800	4,00	1,54
	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,3200	4,80	1,54
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0250	12,00	0,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	9,00	0,45
304	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			123,65
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	57,66	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,60	16,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	290,00	8,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	9,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	12,00	0,10
305	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala gr 100mm	m2			252,89
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	57,66	109,09
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	57,66	24,10
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,00	12,12
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	3,50	17,68
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	1,0700	52,00	56,20
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,00	8,89
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	2,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	3,00	24,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	9,00	0,03
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	9,60	0,29
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	12,00	0,25
306	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			144,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	32,00	73,60
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	9,00	0,05
307	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			13,56
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	57,66	8,07
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	13,00	5,39
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
308	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2			60,98
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,6400	57,66	36,90
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,50	17,85
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0500	12,00	0,60
	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	0,3100	9,00	2,79
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,3150	9,00	2,84
309	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			44,31
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	29,00	11,60
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
310	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			119,15
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	57,66	18,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	88,00	88,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,00	8,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	9,00	0,09
311	CI08A1	Placaj din gresie portelanata smaltuita, nesmaltuita, partial vitrificata, mata sau lucioasa, executate pe suprafete plane la stilpi, grinzi si pereti interiori, inclusiv placarea glafurilor cu placi de aceeasi culoare si forma, avind suprafata pina la 60 cmp/buc cu rosturi alternante umplute cu fuga, pentru suprafete mai mare de 10 mp, fixate cu mortar marfa de ciment-var M 100-T fara ciment de cca 2 cm grosime (stratul suport din mortar)	m2			370,39
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,9600	57,66	170,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,4000	1,60	16,97
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	15,00	5,05
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2500	5,00	1,27
	1412212205733	Praf de creta macinata	kg	0,1000	4,00	0,41
	2670112202000	Placi din gresie portelanata	m2	1,0500	122,00	130,66
	2664102101205	Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 100-T	m3	0,0280	780,00	22,23
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	12,00	0,06
312	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			50,10
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	57,66	43,24
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	2 860,00	0,76
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	2 860,00	0,38
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	2 860,00	0,76
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	2 860,00	0,38
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	24,00	0,07
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,00	4,50
		1.6. Scara renovare trepte balustrada				
		1.6.1. Trpetele scarii				
313	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			177,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	57,66	83,58
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	11,00	1,65
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	24,00	6,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	22,00	2,63
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	2 860,00	6,27
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	2 860,00	6,27

1	2	3	4	5	6	7
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	2 860,00	56,45
314	CA05D3	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier si turnat cu mijloace clasice, beton armat clasa C 25/20 (Bc 25/B 330)	m3			1 376,91
	7123010010200	Betonist	h-om	5,2000	57,66	299,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	57,66	54,06
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	365,0000	1,60	601,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7150	290,00	217,50
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6650	290,00	199,38
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	9,00	5,34
315	CC03D	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale	kg			19,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	57,66	2,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	17,00	17,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,00	0,11
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,01	0,00
316	CI08A1	Placaj din gresie portelanata smaltuita, nesmaltuita, partial vitrificata, mata sau lucioasa, executate pe suprafete plane la stilpi, grinzi si pereti interiori, inclusiv placarea glafurilor cu placi de aceiasi culoare si forma, avind suprafata pina la 60 cmp/buc cu rosturi alternante umplute cu fuga, pentru suprafete mai mare de 10 mp, fixate cu mortar marfa de ciment-var M 100-T fara ciment de cca 2 cm grosime (stratul suport din mortar)	m2			370,70
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,9600	57,66	170,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,4000	1,60	16,97
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	15,00	5,04
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2500	5,00	1,27
	1412212205733	Praf de creta macinata	kg	0,1000	4,00	0,41
	2670112202000	Placi din gresie portelanata	m2	1,0500	122,00	130,64
	2664102101205	Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 100-T	m3	0,0280	780,00	22,29
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	9,00	0,27
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	12,00	0,06
		1.6.2. Scara				
317	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			34,69
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	22,00	22,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	33,00	0,17
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	38,00	0,38
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,60	0,03
318	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			71,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	57,66	64,55
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	33,00	3,94
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	23,00	2,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	2,00	0,20
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	23,00	0,70
		1.7. Lucrari diverse				
319	CK20A	Obloane rulante din tabla si profile din aluminiu, inclusiv armaturile necesare si sinele de ghidaj	m2			125,54
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9500	57,66	54,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65

1	2	3	4	5	6	7
	2030112947150	Obloane din aluminiu inclusiv armaturile necesare si sinele de ghidaj	m2	1,0000	45,00	45,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	8,0000	2,00	16,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,80
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0015	290,00	0,32
320	CK20A	Obloane rulante din tabla si profile din aluminiu, inclusiv armaturile necesare si sinele de ghidaj	m2			125,54
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9500	57,66	54,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2030112947150	Obloane din aluminiu inclusiv armaturile necesare si sinele de ghidaj	m2	1,0000	45,00	45,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	8,0000	2,00	16,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,80
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0015	290,00	0,32
321	CK20A	Obloane rulante din tabla si profile din aluminiu, inclusiv armaturile necesare si sinele de ghidaj	m2			125,54
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9500	57,66	54,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2030112947150	Obloane din aluminiu inclusiv armaturile necesare si sinele de ghidaj	m2	1,0000	45,00	45,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	8,0000	2,00	16,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,80
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0015	290,00	0,32

WinCmeta2000

Formular Nr.7

Modernizarea si reparatia capitala a sediului Sectorului de Politie nr.5 Singerei Noi IP Singerei

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Parter				
		1.1.1. Demontarea constructiilor				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	13,03	24,25	315,98
2	RpCU10B	Demontarea sobelor din zidarie pentru incalzit, inclusiv curatarea si stivuirea caramizilor	buc	1,00	438,80	438,80
3	RpCU13A	Desfacerea cosurilor de fum din caramida si a canalelor principale de ardere a gazelor: un canal cu grosimea peretelui 1/2 caramida	m	5,00	71,50	357,49

1	2	3	4	5	6	7
4	RpCG29C 1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3	2,50	126,85	317,13
5	RpCG29D 1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3	1,01	123,32	124,55
6	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	0,68	228,09	155,10
7	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate	m2	8,20	53,02	434,76
8	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	43,53	26,52	1 154,36
9	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	58,00	15,57	902,95
10	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	59,13	15,57	920,83
11	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t	7,80	54,78	427,26
12	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,20	1 988,55	397,71
13	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm	buc	18,00	22,43	403,71
14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	73,64	30,40	2 238,61
15	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb	t	0,07	810,43	56,73

1	2	3	4	5	6	7
		si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
16	TR11AA0 4C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	7,80	31,71	247,36
17	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	7,80	16,28	127,00
Total Demontarea constructiilor						9 020,33
Inclusiv salariu						7 150,43
		1.1.2. Pridvor intrare 1.1.2.1. Pardoseli				
18	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,11	1 869,45	205,64
19	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	11,24	126,49	1 421,75
20	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	11,24	73,39	824,86
21	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	11,24	278,86	3 134,44
22	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	7,20	82,89	596,84
Total Pardoseli						6 183,53
Inclusiv salariu						2 907,21
		1.1.2.2. Pereti				
23	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	15,40	107,03	1 648,21
24	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe	m2	15,40	60,99	939,25

1	2	3	4	5	6	7
		baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.				
25	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	15,40	35,41	545,26
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	15,40	3,62	55,78
27	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	15,40	44,31	682,42
Total Pereti						3 870,92
Inclusiv salariu						2 637,36
1.1.2.3. Tavan						
28	CK52B	Plafone suspendate din placi sipci "Griliato" pe carcasa metalica cu utilizarea suspendarii cu bratară si tija, in incaperi cu inaltimea pina la 4 m	m2	1,00	161,49	161,49
29	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	6,00	106,31	637,86
30	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	6,00	35,41	212,44
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	6,00	3,63	21,78
32	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	6,00	44,31	265,88
Total Tavan						1 299,45
Inclusiv salariu						971,58
Total Pridvor intrare						11 353,90
Inclusiv salariu						6 516,15
1.1.3. Hol asteptare						

1	2	3	4	5	6	7
		1.1.3.1. Pardoseli				
33	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,08	1 875,50	150,04
34	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	7,86	126,60	995,10
35	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	7,86	73,53	577,98
36	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	7,86	278,97	2 192,72
37	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	11,20	82,91	928,63
Total Pardoseli					4 844,47	
Inclusiv salariu					2 213,58	
		1.1.3.2. Usi, ferestre				
38	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2	2,10	1 086,05	2 280,71
39	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	2,09	1 082,46	2 262,35
40	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m	12,80	171,72	2 198,07
41	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	3,30	121,33	400,38
42	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	3,30	3,63	11,99
43	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti	m2	3,30	88,45	291,87

1	2	3	4	5	6	7
		despartitori, preparare manuala a mortarului.				
44	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	3,30	12,49	41,21
Total Usi, ferestre						7 486,58
Inclusiv salariu						1 061,52
1.1.3.3. Pereti						
45	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	13,80	107,06	1 477,40
46	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2	13,80	60,97	841,41
47	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	13,80	35,41	488,60
48	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	13,80	3,61	49,86
49	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	13,80	44,31	611,52
Total Pereti						3 468,79
Inclusiv salariu						2 362,91
1.1.3.4. Tavan						
50	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	7,86	35,46	278,68
51	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	7,86	3,66	28,78
52	CK52B	Plafoane suspendate din placi sipci "Griolato" pe carcasa metalica cu utilizarea suspendarii cu bratară si tija,	m2	7,86	161,58	1 270,05

1	2	3	4	5	6	7
		in incaperi cu inaltimea pina la 4 m				
Total Tavan						1 577,51
Inclusiv salariu						667,13
Total Hol asteptare						17 377,35
Inclusiv salariu						6 305,14
		1.1.4. Biroul conducatorului SP				
		1.1.4.1. Pardoseli				
53	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,12	1 868,17	224,18
54	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	12,08	126,63	1 529,73
55	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	12,08	73,56	888,65
56	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	12,08	278,81	3 368,03
57	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	13,40	82,88	1 110,63
Total Pardoseli						7 121,22
Inclusiv salariu						3 289,51
		1.1.4.2. Usi, ferestre				
58	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2	2,25	1 086,14	2 443,81
59	CK11A	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din otel	m2	10,20	592,42	6 042,73
60	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m	3,00	171,72	515,15
61	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de	m2	1,35	122,21	164,98

1	2	3	4	5	6	7
		ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane				
62	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1,35	3,59	4,85
63	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	1,35	88,50	119,48
64	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	1,35	12,33	16,65
Total Usi, ferestre						9 307,65
Inclusiv salariu						1 687,72
1.1.4.3. Pereti						
65	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	26,20	107,02	2 803,88
66	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2	26,20	60,98	1 597,68
67	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	26,20	35,41	927,62
68	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	26,20	3,64	95,33
69	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	26,20	44,31	1 161,00
Total Pereti						6 585,51
Inclusiv salariu						4 487,10
1.1.4.4. Tavan						
70	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza	m2	12,08	35,43	428,03

1	2	3	4	5	6	7
		de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor				
71	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	12,08	3,62	43,68
72	CK52B	Plafone suspendate din placi sipci "Amstrung" pe carcasa metalica cu utilizarea suspendarii cu bratară si tija, in incaperi cu inaltimea pina la 4 m	m2	12,08	161,50	1 950,88
Total Tavan						2 422,59
Inclusiv salariu						1 024,05
Total Biroul conducatorului SP						25 436,97
Inclusiv salariu						10 488,38
		1.1.5. Sala multifunctionala				
		1.1.5.1. Pardoseli				
73	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,12	1 868,17	224,18
74	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	12,00	126,64	1 519,72
75	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	12,00	73,39	880,62
76	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	12,00	278,84	3 346,08
77	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	14,20	82,89	1 177,05
Total Pardoseli						7 147,65
Inclusiv salariu						3 293,54
		1.1.5.2. Usi, ferestre				
78	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2	3,00	1 086,08	3 258,25

1	2	3	4	5	6	7
79	CK11A	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din otel	m2	5,50	592,66	3 259,64
80	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m	4,00	171,72	686,87
81	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	1,50	121,13	181,70
82	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1,50	3,41	5,11
83	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	1,50	88,36	132,54
84	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	1,50	12,40	18,60
Total Usi, ferestre						7 542,71
Inclusiv salariu						1 192,98
1.1.5.3. Pereti						
85	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	32,00	107,01	3 424,44
86	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2	32,00	60,98	1 951,28
87	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	32,00	35,41	1 132,97
88	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	32,00	3,63	116,15

1	2	3	4	5	6	7
89	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	32,00	44,31	1 418,02
Total Pereti						8 042,86
Inclusiv salariu						5 480,00
1.1.5.4. Tavan						
90	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	12,00	35,41	424,86
91	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	12,00	3,63	43,56
92	CK52B	Plafone suspendate din placi sipci "Amstrung" pe carcasa metalica cu utilizarea suspendarii cu bratară si tija, in incaperi cu inaltimea pina la 4 m	m2	12,00	161,52	1 938,22
Total Tavan						2 406,64
Inclusiv salariu						1 017,12
Total Sala multifunctionala						25 139,86
Inclusiv salariu						10 983,64
1.1.6. Galeria coridor, sala scari						
1.1.6.1. Pardoseli						
93	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,20	1 871,10	374,22
94	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	10,00	126,65	1 266,46
95	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	10,00	73,49	734,86
96	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	10,00	278,84	2 788,44
97	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	14,80	82,88	1 226,62

1	2	3	4	5	6	7
Total Pardoseli						6 390,60
Inclusiv salariu						2 869,17
1.1.6.2. Usi, ferestre						
98	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2	0,36	1 085,86	390,91
99	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	2,09	1 082,46	2 262,35
100	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m	1,20	171,64	205,97
101	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	0,54	118,93	64,22
102	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	0,54	4,02	2,17
103	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	0,54	88,57	47,83
104	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	0,54	11,81	6,38
Total Usi, ferestre						2 979,83
Inclusiv salariu						238,71
1.1.6.3. Pereti						
105	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	36,20	107,02	3 874,20
106	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime,	m2	36,20	60,98	2 207,46

1	2	3	4	5	6	7
		executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.				
107	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	36,20	35,41	1 281,67
108	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	36,20	3,64	131,63
109	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	36,20	44,31	1 604,13
Total Pereti						9 099,09
Inclusiv salariu						6 199,60
1.1.6.4. Tavan						
110	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	10,00	35,41	354,06
111	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	10,00	3,63	36,30
112	CK52B	Plafone suspendate din placi sipci "Amstrung" pe carcasa metalica cu utilizarea suspendarii cu bratară si tija, in incaperi cu inaltimea pina la 4 m	m2	10,00	161,52	1 615,16
Total Tavan						2 005,52
Inclusiv salariu						847,60
Total Galeria coridor, sala scari						20 475,04
Inclusiv salariu						10 155,08
1.1.7. Bloc sanitar						
1.1.7.1. Pardoseli						
113	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,04	1 839,25	73,57
114	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	4,30	126,83	545,37

1	2	3	4	5	6	7
115	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum	m2	8,60	37,91	325,99
116	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	4,30	73,44	315,79
117	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	4,30	278,73	1 198,53
118	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	8,20	82,88	679,59
Total Pardoseli						3 138,84
Inclusiv salariu						1 307,72
1.1.7.2. Usi, ferestre						
119	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	1,47	1 082,19	1 590,82
120	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m	4,90	171,73	841,46
121	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	0,49	118,90	58,26
122	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	0,49	2,98	1,46
123	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	0,49	88,71	43,47
124	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	0,49	12,45	6,10
Total Usi, ferestre						2 541,57

1	2	3	4	5	6	7
Inclusiv salariu						256,60
1.1.7.3. Pereti						
125	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	6,00	107,22	643,35
126	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2	6,00	60,98	365,86
127	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	6,00	35,41	212,44
128	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	6,00	3,63	21,78
129	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	6,00	44,31	265,88
130	CI05A	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 interior, aplicate cu adeziv, la care se impun cerinte deosebite prin proiectul de arhitectura	m2	15,80	506,21	7 998,14
131	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	8,20	99,83	818,63
Total Pereti						10 326,08
Inclusiv salariu						6 730,07
1.1.7.4. Tavan						
132	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	4,30	106,30	457,11
133	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe	m2	4,30	35,47	152,54

1	2	3	4	5	6	7
		suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor				
134	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	4,30	3,63	15,60
135	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	4,30	44,38	190,83
Total Tavan					816,08	
Inclusiv salariu					660,20	
Total Bloc sanitar					16 822,57	
Inclusiv salariu					8 954,59	
		1.1.8. Pridvor, iesire incurte				
		1.1.8.1. Pardoseli				
136	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,06	1 892,33	113,54
137	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	6,20	126,42	783,80
138	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	6,20	73,46	455,45
139	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	6,20	278,91	1 729,23
140	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	4,10	82,84	339,64
Total Pardoseli					3 421,66	
Inclusiv salariu					1 607,56	
Total Pridvor, iesire incurte					3 421,66	
Inclusiv salariu					1 607,56	
Total Parter					129 047,68	

1	2	3	4	5	6	7
Inclusiv salariu						62 160,97
		1.2. Etaj cota 3.000				
		1.2.1. Demontarea constructiilor				
141	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	17,53	24,21	424,38
142	RpCU10B	Demontarea sobelor din zidarie pentru incalzit, inclusiv curatarea si stivuirea caramizilor	buc	1,00	438,80	438,80
143	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	1,20	227,76	273,31
144	RpCG29D 1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3	1,00	123,40	123,40
145	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	48,03	26,53	1 274,28
146	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	59,72	15,57	930,05
147	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	59,13	15,57	920,83
148	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t	5,70	54,83	312,52
149	TRIIAA0 4C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	5,70	31,76	181,05
150	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	5,70	16,04	91,44
Total Demontarea constructiilor						4 970,06
Inclusiv salariu						4 878,62
		1.2.2. Coridorul casei scarii				
		1.2.2.1. Pardoseli				
151	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in	m2	5,80	126,88	735,91

1	2	3	4	5	6	7
		cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp				
152	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	5,80	73,31	425,18
153	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	5,80	278,77	1 616,85
154	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	8,20	82,88	679,59
Total Pardoseli						3 457,53
Inclusiv salariu						1 607,55
1.2.2.2. Usi, ferestre						
155	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2	2,72	1 086,08	2 954,13
156	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m	3,00	171,72	515,15
157	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	0,17	113,71	19,33
158	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1,71	3,61	6,18
159	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	1,71	88,54	151,40
160	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	1,71	12,58	21,52
Total Usi, ferestre						3 667,71
Inclusiv salariu						361,52
1.2.2.3. Pereti						

1	2	3	4	5	6	7
161	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	39,00	107,00	4 173,15
162	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2	39,00	60,98	2 378,16
163	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	39,00	35,40	1 380,79
164	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	39,00	3,63	141,56
165	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	39,00	44,31	1 728,21
Total Pereti						9 801,87
Inclusiv salariu						6 678,75
1.2.2.4. Tavan						
166	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	5,80	35,41	205,35
167	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	5,80	3,59	20,82
168	CK52B	Plafone suspendate din placi sipci "Amstrung" pe carcasa metalica cu utilizarea suspendarii cu bratară si tija, in incaperi cu inaltimea pina la 4 m	m2	5,80	161,56	937,05
Total Tavan						1 163,22
Inclusiv salariu						491,26
Total Coridorul casei scarii						18 090,33
Inclusiv salariu						9 139,08

1	2	3	4	5	6	7
		1.2.3. Birou sala 5 angajati				
		1.2.3.1. Pardoseli				
169	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	26,37	126,59	3 338,28
170	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	26,37	73,52	1 938,64
171	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	26,37	278,83	7 352,73
172	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	23,20	82,89	1 923,16
Total Pardoseli						14 552,81
Inclusiv salariu						6 903,05
		1.2.3.2. Usi, ferestre				
173	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2	8,05	1 086,16	8 743,57
174	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	2,09	1 082,46	2 262,35
175	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m	9,40	171,72	1 614,19
176	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	5,08	121,44	616,93
177	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavelor	m2	5,08	3,60	18,27
178	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	5,08	88,41	449,13

1	2	3	4	5	6	7
179	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	5,08	12,42	63,10
Total Usi, ferestre						13 767,54
Inclusiv salariu						1 628,31
1.2.3.3. Pereti						
180	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	70,00	107,03	7 492,24
181	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2	70,00	60,98	4 268,42
182	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	70,00	35,41	2 478,35
183	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	70,00	3,63	254,09
184	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	70,00	44,31	3 101,91
Total Pereti						17 595,01
Inclusiv salariu						11 987,52
1.2.3.4. Tavan						
185	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	26,37	35,42	934,01
186	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	26,37	3,63	95,71
187	CK52B	Plafone suspendate din placi sipci "Amstrung" pe carcasa metalica cu utilizarea suspendarii cu bratară si tija, in incaperi cu inaltimea pina la 4 m	m2	26,37	161,53	4 259,56

1	2	3	4	5	6	7
Total Tavan						5 289,28
Inclusiv salariu						2 235,47
Total Birou sala 5 angajati						51 204,64
Inclusiv salariu						22 754,35
1.2.4. Birou 2 angajati						
1.2.4.1. Pardoseli						
188	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	13,00	126,54	1 644,98
189	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	13,00	73,58	956,53
190	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	13,00	278,85	3 625,03
191	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	12,80	82,89	1 060,94
Total Pardoseli						7 287,48
Inclusiv salariu						3 442,31
1.2.4.2. Usi, ferestre						
192	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2	3,00	1 086,08	3 258,25
193	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	2,09	1 082,46	2 262,35
194	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m	4,00	171,72	686,87
195	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime	m2	3,03	121,03	366,73

1	2	3	4	5	6	7
		medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane				
196	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	3,03	3,59	10,89
197	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	3,03	88,45	268,01
198	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	3,03	12,36	37,44
Total Usi, ferestre						6 890,54
Inclusiv salariu						879,89
1.2.4.3. Pereti						
199	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	38,40	107,04	4 110,47
200	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2	38,40	60,98	2 341,77
201	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	38,40	35,40	1 359,55
202	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	38,40	3,63	139,27
203	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	38,40	44,31	1 701,62
Total Pereti						9 652,68
Inclusiv salariu						6 576,11
1.2.4.4. Tavan						
204	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe	m2	13,00	35,40	460,25

1	2	3	4	5	6	7
		suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor				
205	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	13,00	3,63	47,19
206	CK52B	Plafone suspendate din placi sipci "Amstrung" pe carcasa metalica cu utilizarea suspendarii cu bratară si tija, in incaperi cu inaltimea pina la 4 m	m2	13,00	161,52	2 099,71
Total Tavan						2 607,15
Inclusiv salariu						1 101,89
Total Birou 2 angajati						26 437,85
Inclusiv salariu						12 000,20
		1.2.5. Incapere de luat masa				
		1.2.5.1. Pardoseli				
207	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	4,10	127,16	521,34
208	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum	m2	8,60	37,91	325,99
209	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	4,30	73,44	315,79
210	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	4,10	278,62	1 142,34
211	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	8,20	82,88	679,59
Total Pardoseli						2 985,05
Inclusiv salariu						1 252,94
		1.2.5.2. Usi, ferestre				
212	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2	0,36	1 085,86	390,91

1	2	3	4	5	6	7
213	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	1,47	1 082,19	1 590,82
214	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m	4,90	171,73	841,46
215	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	2,01	120,44	242,08
216	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	2,01	3,61	7,26
217	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	2,01	88,31	177,51
218	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	2,01	12,35	24,83
Total Usi, ferestre						3 274,87
Inclusiv salariu						544,89
1.2.5.3. Pereti						
219	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	6,00	107,22	643,35
220	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2	6,00	60,98	365,86
221	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	6,00	35,41	212,44

1	2	3	4	5	6	7
222	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	6,00	3,63	21,78
223	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	6,00	44,31	265,88
224	CI05A	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 interior, aplicate cu adeziv, la care se impun cerinte deosebite prin proiectul de arhitectura	m2	15,00	506,20	7 592,93
225	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	8,20	98,97	811,59
Total Pereti						9 913,83
Inclusiv salariu						6 453,30
1.2.5.4. Tavan						
226	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	4,10	35,34	144,89
227	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	4,10	3,57	14,64
228	CK52B	Plafone suspendate din placi sipci "Amstrung" pe carcasa metalica cu utilizarea suspendarii cu bratară si tija, in incaperi cu inaltimea pina la 4 m	m2	4,10	161,49	662,09
Total Tavan						821,62
Inclusiv salariu						347,11
Total Incapere de luat masa						16 995,37
Inclusiv salariu						8 598,24
Total Etaj cota 3.000						117 698,25
Inclusiv salariu						57 370,49
1.3. Punct termic						

1	2	3	4	5	6	7
		1.3.1. Lucrari de terasamente				
229	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,07	763,43	53,44
230	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I	100 m3	0,01	668,00	6,68
231	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	0,65	68,31	44,40
232	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	11,22	16,30	182,88
233	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	1,40	17,71	24,79
234	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	1,40	43,24	60,54
Total Lucrari de terasamente						372,73
Inclusiv salariu						129,73
		1.3.2. Fundatia				
235	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	3,00	390,58	1 171,75
236	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	8,80	80,57	709,04
237	CA03G01	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu	m3	1,80	1 266,33	2 279,39

1	2	3	4	5	6	7
		betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...				
238	CC01F	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	62,80	16,49	1 035,84
239	CC01A	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	21,73	16,82	365,40
240	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	10,64	81,58	867,99
241	CA09A1	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat cu betoniera pe santier	m3	2,00	1 170,64	2 341,28
242	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	3,60	57,27	206,19
243	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	7,50	77,94	584,55
Total Fundatia						9 561,43
Inclusiv salariu						2 824,76
		1.3.3. Stilpi si grinzi din beton monolit armat Stm-2buc				
244	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu aestivala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	12,96	78,33	1 015,13
245	CA04A3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3	1,50	1 298,19	1 947,28
246	CC02C	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	29,40	17,52	515,23

1	2	3	4	5	6	7
247	CC02L	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	96,00	17,47	1 677,51
Total Stilpi si grinzi din beton monolit armat Stm-2buc						5 155,15
Inclusiv salariu						1 762,10
1.3.4. Planseu						
248	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	24,00	35,94	862,53
249	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asexuala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	6,90	96,45	665,52
250	CC02B	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	23,88	14,82	353,99
251	CA04K	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa	m3	0,84	1 109,48	931,96
252	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asexuala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	7,68	101,45	779,14
253	CC02C	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	29,40	17,52	515,23
254	CC02L	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul	kg	96,00	17,47	1 677,51

1	2	3	4	5	6	7
		barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
255	CA04A3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3	1,68	1 293,77	2 173,54
Total Planseu					7 959,42	
Inclusiv salariu					2 836,30	
		1.3.5. Pereti exteriori si despartitori				
256	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3	4,26	1 009,03	4 298,45
257	CC03D	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale	kg	8,50	19,94	169,52
258	IzF55A	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren cu ancadramentul golurilor cu placi din ignifudate vata minerala, cu latimea 25 cm	m2	17,38	220,38	3 830,21
259	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	17,38	12,43	215,98
260	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	17,38	143,98	2 502,33
Total Pereti exteriori si despartitori					11 016,49	
Inclusiv salariu					4 510,75	
		1.3.6. Usi, ferestre				
261	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2	1,81	1 086,26	1 966,13

1	2	3	4	5	6	7
262	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	2,09	1 082,46	2 262,35
263	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m	7,02	171,73	1 205,56
264	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	2,04	121,72	248,31
265	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	2,04	3,62	7,38
266	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	2,04	88,41	180,35
267	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	2,04	12,30	25,09
Total Usi, ferestre						5 895,17
Inclusiv salariu						702,30
1.3.7. Acoperis						
268	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,19	4 864,74	924,30
269	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	10,00	39,54	395,39
270	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	10,00	48,49	484,90
271	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,28	209,71	58,72
272	RpIzC10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri sau plansee, executat cu placi din vata minerala tip G 80 sau G 100 sau placi din vata minerala PIB,	m2	7,00	77,53	542,73

1	2	3	4	5	6	7
		lipite cu mastic de bitum, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 grade				
273	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	10,00	215,03	2 150,35
274	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2	3,50	572,10	2 002,35
275	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	3,50	184,26	644,90
276	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	3,00	147,14	441,43
Total Acoperis					7 645,07	
Inclusiv salariu					2 222,78	
1.3.8. Pardoseli						
277	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,07	1 886,86	132,08
278	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	6,35	126,52	803,43
279	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum	m2	12,70	37,94	481,81
280	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	6,35	73,69	467,92
281	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	6,35	278,87	1 770,85
282	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	7,20	82,89	596,84
Total Pardoseli					4 252,93	
Inclusiv salariu					1 796,10	
1.3.9. Finisare exterioara						

1	2	3	4	5	6	7
		1.3.9.1. Pereti				
283	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	30,00	107,03	3 210,96
284	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2	30,00	60,98	1 829,32
285	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	30,00	35,41	1 062,16
286	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	30,00	3,63	108,89
287	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	30,00	44,31	1 329,39
Total Pereti					7 540,72	
Inclusiv salariu					5 137,50	
		1.3.9.2. Tavan				
288	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	6,35	35,47	225,26
289	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	6,35	3,62	23,00
290	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	6,35	44,29	281,23
Total Tavan					529,49	
Inclusiv salariu					414,00	
Total Finisare exterioara					8 070,21	
Inclusiv salariu					5 551,50	

1	2	3	4	5	6	7
Total Punct termic						59 928,60
Inclusiv salariu						22 336,32
1.4. Acoperis						
1.4.1. Demolari						
291	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	210,00	41,52	8 718,20
292	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	210,00	10,38	2 179,54
Total Demolari						10 897,74
Inclusiv salariu						10 897,74
1.4.2. Acoperis						
293	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,70	4 868,16	3 407,71
294	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	120,00	39,55	4 745,64
295	RpIzC10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri sau plansee, executat cu placi din vata minerala tip G 80 sau G 100 sau placi din vata minerala PIB, lipite cu mastic de bitum, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 grade	m2	120,00	77,54	9 305,35
296	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	120,00	48,49	5 818,76
297	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	2,00	227,05	454,10
298	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	210,00	39,55	8 304,79
299	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	210,00	215,08	45 167,05
300	CE31C	Streasina infundata, fara console	m2	49,00	572,10	28 032,88

1	2	3	4	5	6	7
		aparente, din scinduri de rasoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m				
301	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	62,00	184,25	11 423,28
302	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	39,00	147,08	5 736,23
Total Acoperis					122 395,79	
Inclusiv salariu					35 820,12	
Total Acoperis					133 293,53	
Inclusiv salariu					46 717,86	
		1.5. Finisare exterioara				
303	CI11C1	Placaje din piatra cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete curbe la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu cramioane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de piatra, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv	m2	3,20	631,06	2 019,40
304	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	150,00	123,65	18 548,10
305	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala gr 100mm	m2	150,00	252,89	37 932,95
306	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	150,00	144,00	21 599,88
307	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	17,00	13,56	230,58
308	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2	17,00	60,98	1 036,66

1	2	3	4	5	6	7
309	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	17,00	44,31	753,32
310	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	18,00	119,15	2 144,77
311	CI08A1	Placaj din gresie portelanata smaltuita, nesmaltuita, partial vitrificata, mata sau lucioasa, executate pe suprafete plane la stilpi, grinzi si pereti interiori, inclusiv placarea glafurilor cu placi de aceiasi culoare si forma, avind suprafata pina la 60 cmp/buc cu rosturi alternante umplute cu fuga, pentru suprafete mai mare de 10 mp, fixate cu mortar marfa de ciment-var M 100-T fara ciment de cca 2 cm grosime (stratul suport din mortar)	m2	20,00	370,39	7 407,86
312	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	150,00	50,10	7 515,75
Total Finisare exterioara						99 189,27
Inclusiv salariu						58 735,35
		1.6. Scara renovare trepte balustrada				
		1.6.1. Trpetele scarii				
313	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	9,12	177,27	1 616,70
314	CA05D3	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier si turnat cu mijloace clasice, beton armat clasa C 25/20 (Bc 25/B 330)	m3	0,32	1 376,91	440,61
315	CC03D	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale	kg	92,00	19,95	1 835,19
316	CI08A1	Placaj din gresie portelanata smaltuita, nesmaltuita, partial vitrificata, mata sau lucioasa, executate pe suprafete plane la stilpi, grinzi si pereti interiori, inclusiv placarea glafurilor cu placi de	m2	16,80	370,70	6 227,68

1	2	3	4	5	6	7
		aceiasi culoare si forma, avind suprafata pina la 60 cmp/buc cu rosturi alternante umplute cu fuga, pentru suprafete mai mare de 10 mp, fixate cu mortar marfa de ciment-var M 100-T fara ciment de cca 2 cm grosime (stratul suport din mortar)				
Total Trpetele scarii						10 120,18
Inclusiv salariu						4 500,37
1.6.2. Scara						
317	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	44,00	34,69	1 526,17
318	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	8,20	71,70	587,91
Total Scara						2 114,08
Inclusiv salariu						1 062,10
Total Scara renovare trepte balustrada						12 234,26
Inclusiv salariu						5 562,47
1.7. Lucrari diverse						
319	CK20A	Obloane rulante din tabla si profile din aluminiu, inclusiv armaturile necesare si sinele de ghidaj	m2	9,20	125,54	1 154,98
320	CK20A	Obloane rulante din tabla si profile din aluminiu, inclusiv armaturile necesare si sinele de ghidaj	m2	9,20	125,54	1 154,98
321	CK20A	Obloane rulante din tabla si profile din aluminiu, inclusiv armaturile necesare si sinele de ghidaj	m2	9,20	125,54	1 154,98
Total Lucrari diverse						3 464,94
Inclusiv salariu						1 750,56
Total Lucrari de constructii						554 856,53
Inclusiv salariu						254 634,02

Cheltuieli directe	lei	554 856,53
Asigurari sociale	22,50 %	57 292,65
Transportarea materialelor	6,00 %	17 736,62
Total	100,00 +	629 885,80
Cheltuieli de regie	14,50 %	91 333,44
Beneficiu de deviz	3,00 %	21 636,58
Total	100,00 +	742 855,82
TVA	20,00 %	148 571,17

**Total deviz:
Inclusiv salariu**

**891 426,99
254 634,02**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

Retele exterioare si interioare de apeduct si canalizare

№ 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.	7122050013400	Zidar	h-om	0,80	57,66	46,13
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,32	57,66	18,45
3.	7129020012800	Pavator	h-om	15,00	57,66	864,90
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	3,08	57,66	177,59
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,07	57,66	4,04
6.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	76,92	57,66	4 435,21
7.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	34,39	57,66	1 982,92
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,42	57,66	658,49
9.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,16	57,66	182,21
10.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,70	57,66	98,02

11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	40,72	57,66	2 347,91
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	11,63	57,66	670,58
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,80	57,66	334,43
14.	9312040019600	Sapator	h-om	6,16	57,66	355,19
		Total manopera				12 176,07

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,12	290,00	34,80
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	27,47	290,00	7 966,30
3.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	0,16	55,00	8,80
4.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,06	122,00	7,32
5.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	9,00	2,00	18,00
6.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,08	24,00	1,92
7.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,65	12,00	7,80
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,69	25,00	67,25
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	3,02	12,00	36,24
10.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,32	27,00	8,64
11.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,03	34,00	1,02
12.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,35	12,00	4,20
13.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,21	28,00	5,88
14.	25132066215001	Banda de avertizare	m	44,82	1,00	44,82
15.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,05	26,00	27,30
16.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,00	25,00	50,00
17.	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	2,06	14,00	28,84
18.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,05	12,00	12,60
19.	2521216700000	Teava din PVC neplastifiata	m	6,43	29,00	186,47
20.	2521216701000	Teava din otel	m	0,41	15,00	6,15
21.	252121671000020	Teava din polietilena sau polipropilena	m	69,01	19,00	1 311,19
22.	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena	m	5,15	24,00	123,60
23.	25212167100011	Teava polietilena	m	41,62	24,00	998,88
24.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,61	14,00	8,54
25.	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,61	14,00	8,54
26.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	4,12	122,00	502,64
27.	252121672016010	Teava din material plastic pentru canalizare d110mm	m	10,30	46,00	473,80
28.	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare d50mm	m	12,36	29,00	358,44
29.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,05	14,00	14,70
30.	2521306716001	Folie poliester tip c 0,25 mm	kg	0,08	67,00	5,36
31.	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal	m	5,10	31,00	158,10
32.	2522147331411	Rezervor tampon din material plastic 5000l	buc	2,02	5 000,00	10 100,00
33.	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,01	128,00	129,28
34.	2523156712230	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	2,06	52,00	107,12
35.	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,03	78,00	80,34
36.	2523156715300	Dop din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	4,00	33,00	132,00
37.	252315672103711-0	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	4,00	49,00	196,00
38.	252315672103750	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	11,00	36,00	396,00

39.	2523156721038110	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare	buc	4,00	44,00	176,00
40.	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	1,05	34,00	35,70
41.	2622102438000	Lavoar	buc	1,03	870,00	896,10
42.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,06	880,00	932,80
43.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	6,00	1,60	9,61
44.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,00	367,00	367,00
45.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIII1-10-1(0,10 m3)	buc	1,00	423,00	423,00
46.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,07	980,00	68,60
47.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,01	780,00	7,80
48.	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	13,44	15,00	201,60
49.	2710403600409	Tabla neagra cal. I 0.8mm grosime	kg	13,12	16,00	209,92
50.	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,73	16,00	11,68
51.	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,88	16,00	14,08
52.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,62	12,00	7,44
53.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,03	12,00	0,36
54.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	2,11	34,00	71,74
55.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,59	33,00	19,47
56.	2811106313954	Parapet sau gratar (podet) metalic cu folosire de 125 ori	kg	0,03	18,00	0,54
57.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,60	2,00	25,20
58.	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,09	2,00	0,18
59.	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,03	2,00	0,06
60.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,60	2,00	25,20
61.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	126,00	0,50	63,00
62.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,05	22,00	23,10
63.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	138,60	0,50	69,30
64.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,04	24,00	0,96
65.	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc	1,02	1 220,00	1 244,40
66.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,05	66,00	69,30
67.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,02	65,00	66,30
68.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,02	65,00	66,30
69.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,04	35,00	71,40
70.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	4,08	12,00	48,96
71.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,05	55,00	57,75
72.	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	11,00	68,00	748,00
73.	28752741101021	Piesa de racordare (fiting)	buc	32,00	55,00	1 760,00
74.	2875274122260	Racord olan. et. pla fil int-ext U2 D=40 (1 1/2")	buc	4,04	256,00	1 034,24
75.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,00	1 230,00	1 230,00
76.	2875274201054	Lant (tragator) cu zale nichelat	m	0,82	33,00	27,06
77.	2875274201078	Dus cu tragator automat cu dn=1/2"	buc	1,02	456,00	465,12
78.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	126,00	3,00	378,00
79.	2875274204140	Bratari si suportii	kg	10,30	23,00	236,90
80.	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	10,00	89,00	890,00
81.	2875277330522	Mufa antiincendiara tip PTMK	buc	3,00	98,00	294,00
82.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	3,00	330,00	990,00
83.	2913124202486	Robinet d=15-25 mm	buc	2,06	45,00	92,70
84.	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,03	44,00	45,32
85.	2913124204210	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate	buc	1,01	122,00	123,22
86.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,05	23,00	24,15
87.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,05	24,00	25,20

88.	2913154500000	Supapa de siguranta	buc	1,00	89,00	89,00
89.	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,01	156,00	157,56
90.	3320527328000	Manometru	buc	1,03	120,00	123,60
91.	3320634625561	Contor de apa diam. 15-20 mm	buc	1,03	490,00	504,70
		Total materiale de constructii				38 152,50

Utilaje de constructii:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,10	25,00	2,50
2.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,14	323,00	1 014,22
3.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,33	323,00	106,59
4.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,41	232,00	95,12
5.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	3,22	23,00	74,06
6.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	10,92	150,00	1 638,00
		Total utilaje de constructii				2 930,49

Total:

Total deviz:

81 041,54

WinCmera2000
Formular Nr.5

Retele exterioare si interioare de apeduct si canalizare

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Retele interioare de apeduct si canalizare				
		1.1.1. Sistema B1				
1	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			39,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	252121671000020	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	19,00	19,57
2	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m			47,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	24,00	24,72
3	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			81,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	68,00	68,00

1	2	3	4	5	6	7
4	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			82,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	57,66	14,99
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	68,00	68,00
5	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			82,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	57,66	14,99
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	68,00	68,00
6	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			78,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	68,00	68,00
7	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			63,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	28752741101021	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	55,00	55,00
8	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			63,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	28752741101021	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	55,00	55,00
9	SA38C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin înșurubare, conductele avind diametrul de 1"	buc			6,94
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze	buc	1,0000	3,00	3,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0050	12,00	0,06
	2874115893468	Bolt de înșurubat, M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
10	SA38B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin înșurubare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			6,94
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze	buc	1,0000	3,00	3,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0050	12,00	0,06
	2874115893468	Bolt de înșurubat, M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
11	ID04A	Robinet de trecere sau de reținere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" - 1"	buc			98,86
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	89,00	89,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	55,00	0,82
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	12,00	0,39
12	RpCU05E	Executarea străpungerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din beton simplu de 16 - 25 cm grosime	buc			42,09
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	57,66	39,21
13	SA34C	Confectionarea, montarea și cimentarea teviilor de protecție la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 1 1/2"	buc			31,20
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,4300	57,66	24,79

1	2	3	4	5	6	7
	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal	m	0,1500	31,00	4,65
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0150	25,00	0,38
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0080	12,00	0,10
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	33,00	0,28
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0060	27,00	0,18
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,2140	1,60	0,34
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	290,00	0,48
14	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			9,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	57,66	9,23
15	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	57,66	2,88
		1.1.2. Sistema T3				
16	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			39,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	252121671000020	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	19,00	19,57
17	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			81,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	68,00	68,00
18	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			63,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	28752741101021	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	55,00	55,00
19	SA38B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			6,94
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	3,00	3,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	12,00	0,06
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
20	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			98,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	89,00	89,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	55,00	0,77
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	12,00	0,38
21	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 - 25 cm grosime	buc			42,09
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	57,66	39,21
22	SA34C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 1 1/2"	buc			30,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	57,66	24,80

1	2	3	4	5	6	7
	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal	m	0,1500	31,00	4,65
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0150	25,00	0,38
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0080	12,00	0,09
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	33,00	0,33
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0060	27,00	0,14
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,2140	1,60	0,34
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	290,00	0,00
23	IzI05C1	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu folie din poliester tip C de 0,25 mm grosime, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm neetansata	m2			40,67
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2940	57,66	16,83
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	12,00	1,50
	2521306716001	Folie poliester tip c 0,25 mm	kg	0,3480	67,00	22,33
24	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			9,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	57,66	9,23
25	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	57,66	2,88
		1.1.3. Ansamblu de masurare a debitului de apa				
26	SF51A	Ansamblu de masurare a debitului de apa fara contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm	КОМПЛ.			1 424,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1400	57,66	296,37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2300	57,66	70,92
	3320634625561	Contor de apa diam. 15-20 mm	buc	1,0000	490,00	504,70
	2913124202486	Robinet d=15-25 mm	buc	2,0000	45,00	92,70
	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,0000	44,00	45,32
	3320527328000	Manometru	buc	1,0000	120,00	123,60
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	12,00	7,44
	2875274204140	Bratari si suporti	kg	10,0000	23,00	236,90
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	1,3000	34,00	45,56
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0300	34,00	1,02
27	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1"	buc			104,87
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2913154500000	Supapa de siguranta	buc	1,0000	89,00	89,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	55,00	1,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	12,00	0,36
28	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			290,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,0000	156,00	157,56
29	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			82,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	57,66	14,99
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	68,00	68,00
30	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			76,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	68,00	68,00
		1.1.4. Sistema K1				

1	2	3	4	5	6	7
31	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			65,83
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	57,66	18,45
	2521216720160110	Teava din material plastic pentru canalizare d110mm	m	1,0300	46,00	47,38
32	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			44,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,41
	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare d50mm	m	1,0300	29,00	29,87
33	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			48,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	57,66	12,69
	252315672103750	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	36,00	36,00
34	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			48,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	57,66	12,69
	252315672103750	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	36,00	36,00
35	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			65,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,14
	252315672103711-0	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	49,00	49,00
36	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			65,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,14
	252315672103711-0	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	49,00	49,00
37	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			48,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	57,66	12,69
	252315672103750	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	36,00	36,00
38	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			65,91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2523156721038110	Ramificatie dubla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	44,00	44,00
39	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			65,91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2523156721038110	Ramificatie dubla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	44,00	44,00
40	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			48,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	57,66	12,69
	252315672103750	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de	buc	1,0000	36,00	36,00

1	2	3	4	5	6	7
		dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare				
41	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			65,91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2523156721038110	Ramificatie dubla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	44,00	44,00
42	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			65,91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2523156721038110	Ramificatie dubla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	44,00	44,00
43	SB07C	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 50 mm	buc			44,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2523156715300	Dop din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	33,00	33,00
44	SB07E	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 110 mm	buc			49,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,14
	2523156715300	Dop din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	33,00	33,00
45	SB06D	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc			84,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2523156712230	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	52,00	53,04
46	SB06B	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm	buc			77,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2523156712230	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	52,00	54,08
47	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri	buc			132,91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2875277330522	Mufa antiincendiara tip PTMK	buc	1,0000	98,00	98,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	2,00	6,00
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	2,00	0,06
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	2,00	0,02
48	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri	buc			132,91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2875277330522	Mufa antiincendiara tip PTMK	buc	1,0000	98,00	98,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	2,00	6,00
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	2,00	0,06
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	2,00	0,02
49	SA38F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 2"	buc			8,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	57,66	4,04
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	3,00	3,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	12,00	0,08
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
50	SA38I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC	buc			8,68

1	2	3	4	5	6	7
		montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 4"				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	3,00	3,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	12,00	0,07
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
51	SD12C	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 2"	buc			142,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	57,66	19,03
	2913124204210	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate	buc	1,0000	122,00	123,22
52	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 - 25 cm grosime	buc			42,09
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	57,66	39,21
53	SA34H	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 5"	buc			51,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	57,66	34,60
	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal	m	0,4000	31,00	12,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0870	25,00	2,17
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	12,00	0,48
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	33,00	0,28
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0240	27,00	0,63
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	1,60	0,69
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	290,00	0,48
54	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			4,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	57,66	4,72
		1.1.5. Obiecte sanitare				
55	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			1 457,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	57,66	271,00
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	880,00	932,80
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	23,00	24,15
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	24,00	25,20
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	22,00	23,10
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	14,00	14,70
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	26,00	27,30
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	66,00	69,30
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	55,00	57,75
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	12,00	12,60
56	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			1 137,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	57,66	106,67
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	870,00	896,10
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	65,00	66,30
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	35,00	35,70
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	14,00	8,54
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	12,00	24,48
57	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate	buc			1 468,79

1	2	3	4	5	6	7
		pe pereti din zidarie de caramida				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	57,66	89,37
	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc	1,0000	1 220,00	1 244,40
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	65,00	66,30
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	35,00	35,70
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	12,00	24,48
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	14,00	8,54
58	SC18A	Dus cu tragator automat, cu diametrul de 1/2"	buc			512,94
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	57,66	20,76
	2875274201078	Dus cu tragator automat cu dn=1/2"	buc	1,0000	456,00	465,12
	2875274201054	Lant (tragator) cu zale nichelat	m	0,8000	33,00	27,06
59	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc			143,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,41
	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,0000	128,00	129,28
60	SD04A1	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2", montarea bateriei amestecatoare cu brat basculant de perete	buc			364,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	57,66	34,60
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	330,00	330,00
61	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			475,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	57,66	95,14
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	330,00	330,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	25,00	50,00
62	SD04A1	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2", montarea bateriei amestecatoare cu brat basculant de perete	buc			364,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	57,66	34,60
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	330,00	330,00
		1.2. Retele exterioare de apeduct si canalizare				
		1.2.1. Retele exterioare de apeduct				
63	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			664,46
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	323,00	664,46
64	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,86
65	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
66	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			43,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,23
67	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer	100 m3			347,85

1	2	3	4	5	6	7
		pe tractor cu senile de 65-80 CP, in strat-uri cu grosimea de 15-20 cm				
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	323,00	347,85
68	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in strat-uri succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			746,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	507,85
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	23,00	238,85
69	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			840,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	57,66	414,71
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	57,66	196,27
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	980,00	131,92
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	122,00	14,08
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	780,00	15,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	290,00	66,92
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	24,00	1,85
70	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc			2 020,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	367,00	367,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIII-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	423,00	423,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 230,00	1 230,00
71	AcE51E	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 200 mm	piesa			415,76
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8000	57,66	161,45
	2521216701000	Teava din otel	m	0,4000	15,00	6,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5900	25,00	15,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6320	12,00	7,80
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,7460	34,00	26,18
72	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			98,56
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	89,00	89,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	55,00	0,55
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	12,00	0,36
73	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc			100,52
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0300	78,00	80,34
74	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6"	buc			55,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal	m	0,4000	31,00	12,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1180	25,00	3,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	12,00	0,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	33,00	0,33
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0400	27,00	1,08
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	1,60	0,69
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	290,00	0,00
75	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii	buc			55,64

1	2	3	4	5	6	7
		de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6"				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal	m	0,4000	31,00	12,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1180	25,00	3,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	12,00	0,66
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	33,00	0,33
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0400	27,00	1,08
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	1,60	0,69
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	290,00	0,00
76	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului	m			28,26
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,04
	25212167100011	Teava polietilena	m	1,0030	24,00	24,07
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,00	1,08
77	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			2,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	57,66	2,31
78	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,28
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,24
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	25,00	0,05
		1.2.2. Canalizarea exterioara				
		1.2.2.1. Rețele canalizare exterioara				
79	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			646,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	323,00	646,00
80	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
81	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			323,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	323,00	323,00
82	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			746,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	507,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	23,00	239,20
83	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm	m			58,36
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	57,66	21,34
	2521216700000	Teava din PVC neplastifiata	m	1,0500	29,00	31,08
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	34,00	5,95
84	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m			0,47

1	2	3	4	5	6	7
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0062	57,66	0,39
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0030	25,00	0,08
		1.2.2.2. Hazna				
85	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			727,53
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	323,00	727,53
86	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
87	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			9,60
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	150,00	9,60
88	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			113,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,71
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	290,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	232,00	92,35
89	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			332,35
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	290,00	297,18
90	AcF07A	Montarea parapetelor si podetelor metalice de inventar, la santuri pentru conducte	m			9,49
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1600	57,66	9,22
	2811106313954	Parapet sau gratar (podet) metalic cu folosire de 125 ori	kg	0,0125	18,00	0,27
91	AcD17E	Montarea pieselor de legatura din poliesteri armati cu fibre de sticla, cu mufa si cep, tip P-50-800 mm sau tip L-800-1200 mm, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 500-600 mm	buc			103,22
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,5400	57,66	88,80
	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	1,0200	14,00	14,42
92	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3			446,62
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,33
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	290,00	380,29
93	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm	m			149,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	57,66	24,22
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	122,00	125,66
94	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm	buc			373,39
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	57,66	91,11
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	16,00	7,04
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	16,00	5,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	12,00	11,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	28,00	2,94
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	24,00	0,96
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	25,00	13,13
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,15
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	33,00	6,93
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,4000	15,00	100,80

1	2	3	4	5	6	7
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	6,2500	16,00	104,96
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	2,00	12,60
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	2,00	12,60
		2. Montarea utilajului				
95	SE54D	Rezervor tampon din material plastic avind capacitatea de 5000 l	buc			276,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,8000	57,66	276,77
		3. Utilaj				
96		Rezervor tampon din material plastic avind capacitatea de 5000 l	buc			5 567,12
	2522147331411	Rezervor tampon din material plastic 5000l	buc	1,0000	5 000,00	5 050,00
	2875274122260	Racord olan. et. pla fil int-ext U2 D=40 (1 1/2")	buc	2,0000	256,00	517,12

WinCmeta2000
Formular Nr.7

Rețele exterioare si interioare de apeduct si canalizare

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. Lucrari de constructii 1.1. Rețele interioare de apeduct si canalizare 1.1.1. Sistema B1				
1	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	34,00	39,75	1 351,53
2	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m	5,00	47,78	238,92
3	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	1,00	81,26	81,26
4	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinare	buc	2,00	82,99	165,98

1	2	3	4	5	6	7
		prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm				
5	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	1,00	82,99	82,99
6	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	2,00	78,38	156,76
7	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	14,00	63,65	891,09
8	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	4,00	63,65	254,60
9	SA38C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1"	buc	8,00	6,94	55,54
10	SA38B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	56,00	6,94	388,81
11	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	4,00	98,86	395,46
12	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc	6,00	42,09	252,55
13	SA34C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 1 1/2"	buc	6,00	31,20	187,19
14	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	39,00	9,23	359,80

1	2	3	4	5	6	7
15	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	39,00	2,88	112,44
Total Sistema B1						4 974,92
Inclusiv salariu						2 128,81
1.1.2. Sistema T3						
16	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m	33,00	39,75	1 311,78
17	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	2,00	81,26	162,52
18	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	14,00	63,65	891,09
19	SA38B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	51,00	6,94	354,15
20	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	5,00	98,80	494,01
21	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc	4,00	42,09	168,37
22	SA34C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 1 1/2"	buc	4,00	30,72	122,88
23	IzI05C1	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu folie din poliester tip C de 0,25 mm grosime, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm neetansata	m2	0,24	40,67	9,76
24	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau	m	33,00	9,23	304,44

1	2	3	4	5	6	7
		rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm				
25	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	33,00	2,88	95,14
Total Sistema T3						3 914,14
Inclusiv salariu						1 675,02
		1.1.3. Ansamblu de masurare a debitului de apa				
26	SF51A	Ansamblu de masurare a debitului de apa fara contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm	KOMPL.	1,00	1 424,53	1 424,53
27	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1"	buc	1,00	104,87	104,87
28	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	1,00	290,18	290,18
29	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	1,00	82,99	82,99
30	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	2,00	76,65	153,30
Total Ansamblu de masurare a debitului de apa						2 055,87
Inclusiv salariu						546,61
		1.1.4. Sistema K1				
31	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	10,00	65,83	658,31
32	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50	m	12,00	44,28	531,42

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
33	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	4,00	48,69	194,74
34	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	1,00	48,69	48,69
35	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	3,00	65,14	195,43
36	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	65,14	65,14
37	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	3,00	48,69	146,06
38	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	65,91	65,91
39	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	65,91	65,91
40	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	3,00	48,69	146,06
41	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	65,91	65,91
42	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	65,91	65,91
43	SB07C	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 50 mm	buc	3,00	44,53	133,60
44	SB07E	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	49,14	49,14
45	SB06D	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatare si	buc	1,00	84,75	84,75

1	2	3	4	5	6	7
		reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm				
46	SB06B	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm	buc	1,00	77,14	77,14
47	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri	buc	1,00	132,91	132,91
48	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri	buc	2,00	132,91	265,82
49	SA38F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin înșurubare, conductele avind diametrul de 2"	buc	6,00	8,12	48,70
50	SA38I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin înșurubare, conductele avind diametrul de 4"	buc	5,00	8,68	43,42
51	SD12C	Supapă de siguranță cu pirghie și contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 2"	buc	1,00	142,25	142,25
52	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc	6,00	42,09	252,55
53	SA34H	Confectionarea, montarea și cimentarea tevi de protecție la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 5"	buc	6,00	51,72	310,30
54	SF04A	Efectuarea probei de etanșitate și funcționare a instalației de canalizare executată din tuburi de fontă, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiată, tip usor sau din material plastic, fontă ductilă teava avind diametrul de până la 100 mm inclusiv	10 m	2,20	4,72	10,38
Total Sistema K1						3 800,45
Inclusiv salariu						1 378,07
1.1.5. Obiecte sanitare						
55	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apă	buc	1,00	1 457,90	1 457,90

1	2	3	4	5	6	7
		montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S				
56	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	1,00	1 137,79	1 137,79
57	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida	buc	1,00	1 468,79	1 468,79
58	SC18A	Dus cu tragator automat, cu diametrul de 1/2"	buc	1,00	512,94	512,94
59	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	1,00	143,69	143,69
60	SD04A1	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2", montarea bateriei amestecatoare cu brat basculant de perete	buc	1,00	364,60	364,60
61	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	1,00	475,14	475,14
62	SD04A1	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2", montarea bateriei amestecatoare cu brat basculant de perete	buc	1,00	364,60	364,60
Total Obiecte sanitare						5 925,45
Inclusiv salariu						666,55
Total Retele interioare de apeduct si canalizare						20 670,83
Inclusiv salariu						6 395,06
		1.2. Retele exterioare de apeduct si canalizare				

1	2	3	4	5	6	7
		1.2.1. Rețele exterioare de apeduct				
63	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,35	664,46	232,56
64	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,44	118,86	290,03
65	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	8,71	17,87	155,68
66	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	8,71	43,23	376,52
67	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,26	347,85	90,44
68	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,26	746,69	194,14
69	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,52	840,75	437,19
70	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc	1,00	2 020,00	2 020,00
71	AcE51E	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 200 mm	piesa	1,00	415,76	415,76

1	2	3	4	5	6	7
72	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	1,00	98,56	98,56
73	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc	1,00	100,52	100,52
74	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6"	buc	1,00	55,58	55,58
75	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6"	buc	2,00	55,64	111,28
76	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului	m	41,50	28,26	1 172,85
77	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	41,50	2,31	95,72
78	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	41,50	0,28	11,80
Total Rețele exterioare de apeduct						5 858,63
Inclusiv salariu						2 008,30
		1.2.2. Canalizarea exterioara				
		1.2.2.1. Rețele canalizare exterioara				
79	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,05	646,00	32,30
80	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in	m3	1,00	118,78	118,78

1	2	3	4	5	6	7
		taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu				
81	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,05	323,00	16,15
82	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,05	746,60	37,33
83	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm	m	6,00	58,36	350,18
84	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m	6,00	0,47	2,81
Total Retele canalizare exterioara					557,55	
Inclusiv salariu					274,47	
1.2.2.2. Hazna						
85	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	1,03	727,53	749,36
86	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	10,34	118,78	1 228,16
87	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	170,61	9,60	1 638,00
88	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,03	113,06	116,45

1	2	3	4	5	6	7
89	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	10,10	332,35	3 356,69
90	AcF07A	Montarea parapetelor si podetelor metalice de inventar, la santuri pentru conducte	m	2,00	9,49	18,99
91	AcD17E	Montarea pieselor de legatura din poliesteri armati cu fibre de sticla, cu mufa si cep, tip P-50-800 mm sau tip L-800-1200 mm, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 500-600 mm	buc	2,00	103,22	206,43
92	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	13,04	446,62	5 823,90
93	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm	m	4,00	149,88	599,51
94	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm	buc	2,00	373,39	746,78
Total Hazna						14 484,27
Inclusiv salariu						2 944,70
Total Canalizarea exterioara						15 041,82
Inclusiv salariu						3 219,17
Total Retele exterioare de apeduct si canalizare						20 900,45
Inclusiv salariu						5 227,47
Cheltuieli directe			lei			41 571,28
Asigurari sociale			22,50 %			2 615,07
Transportarea materialelor			6,00 %			1 621,10
Total			100,00 +			45 807,45
Cheltuieli de regie			14,50 %			6 642,09

1	2	3	4	5	6	7
		Beneficiu de deviz	6,00 %			3 146,98
		Total	100,00 +			55 596,52
		TVA	20,00 %			11 119,31
Total Lucrari de constructii						66 715,83
Inclusiv salariu						11 622,53
2. Montarea utilajului						
95	SE54D	Rezervor tampon din material plastic avind capacitatea de 5000 l	buc	2,00	276,77	553,54
Cheltuieli directe lei 553,54						
Asigurari sociale 22,50 % 124,55						
Total 100,00 + 678,09						
Cheltuieli de regie 14,50 % 80,26						
Beneficiu de deviz 6,00 % 45,50						
Total 100,00 + 803,85						
TVA 20,00 % 160,77						
Total Montarea utilajului						964,62
Inclusiv salariu						553,54
3. Utilaj						
96		Rezervor tampon din material plastic avind capacitatea de 5000 l	buc	2,00	5 567,12	11 134,24
Cheltuieli directe lei 11 134,24						
TVA 20,00 % 2 226,85						
Total Utilaj						13 361,09
Inclusiv salariu						0,00

Total deviz:
Inclusiv salariu

81 041,54
12 176,07

Incalzirea

№ 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.	7122050013400	Zidar	h-om	0,70	57,66	40,36
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,28	57,66	16,14
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,67	57,66	38,63
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	7,62	57,66	439,36
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	124,98	57,66	7 206,36
6.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	67,19	57,66	3 874,17
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,42	57,66	427,84
Total manopera						12 042,86

Materiale:

1.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,03	290,00	8,70
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,02	290,00	5,80
3.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01	290,00	2,90
4.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	0,74	55,00	40,70
5.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,74	23,00	17,02
6.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,61	25,00	65,25
7.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,53	12,00	6,36
8.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	3,98	12,00	47,76
9.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,13	26,00	3,38
10.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,60	30,00	18,00
11.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,47	22,00	32,34
12.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,49	27,00	13,23
13.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,15	22,00	3,30
14.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	117,42	19,00	2 230,98
15.	25212167100002 5	Teava din polietilena sau polipropilena	m	7,21	24,00	173,04
16.	25212167100003 2	Teava din polietilena sau polipropilena	m	8,24	31,00	255,44
17.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	2,06	44,00	90,64
18.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,09	33,00	2,97
19.	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal	m	2,60	33,00	85,80
20.	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,00	42,00	42,00
21.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	100,00	2,00	200,00
22.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	1,10	12,00	13,20
23.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	18,48	1,60	29,56
24.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	3,00	1,60	4,80
25.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	3,00	2,00	6,00
26.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt.	m2	0,65	48,00	31,20

		izolare conducte				
27.	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	17,44	15,00	261,60
28.	2710403600409	Tabla neagra cal.I 0.8mm grosime	kg	13,12	16,00	209,92
29.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,08	15,00	1,20
30.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	2,28	15,00	34,20
31.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	51,48	18,00	926,64
32.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	50,05	18,00	900,90
33.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	65,10	17,00	1 106,70
34.	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	81,81	16,00	1 308,96
35.	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	1,52	14,00	21,28
36.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,12	15,00	1,80
37.	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,74	14,00	10,36
38.	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,88	15,00	13,20
39.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,57	15,00	8,55
40.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,51	15,00	7,65
41.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	8,00	22,00	176,00
42.	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	15,00	14,00	210,00
43.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	9,70	18,00	174,60
44.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	8,32	1,00	8,32
45.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	0,20	14,00	2,80
46.	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	3,00	14,00	42,00
47.	2710703549409	Otel cornier 28x28x3 mm	kg	4,40	14,00	61,60
48.	2710703549435	Otel cornier aripi ineg. tr. rece 80x20x3 mm	kg	16,60	16,00	265,60
49.	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,96	14,00	27,44
50.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,04	12,00	0,48
51.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,03	12,00	0,36
52.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	4,16	33,00	137,28
53.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	6,70	2,00	13,40
54.	28221157000001	Radiator 500/600	buc	1,00 3,00	880,00 930,00	880,00 2 790,00
55.	28221157000001 1	Radiator 500/1000	buc	3,00	980,00	2 940,00
56.	28221157000001 12	Radiator 500/1000	buc	2,00	1 010,00	2 020,00
57.	28221157000002	Radiator k22 500/1200	buc	2,00	1 180,00	2 360,00
58.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,24	14,00	3,36
59.	2873132004842	Plasa sirma zincata ochi patrat 10,0 x 2,0 x 1500	kg	0,32	12,00	3,84
60.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,24	34,00	8,16
61.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	6,00	0,50	3,00
62.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	6,00	0,50	3,00
63.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	150,72	1,00	150,72
64.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	132,60	1,00	132,60
65.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	100,00	2,00	200,00
66.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	6,00	1,00	6,00
67.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	24,00	0,30	7,20
68.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	6,00	1,00	6,00
69.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	138,60	0,20	27,72
70.	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	24,00	0,20	4,80
71.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	150,72	1,00	150,72
72.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	100,00	2,00	200,00
73.	2874125884724	Nit cu cap semirotund 3 x 8	kg	1,68	22,00	36,96
74.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,05	22,00	1,10

75.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	24,00	0,10	2,40
76.	2874125895175	Nit cu cap semirotond 4 x 10 mm	kg	0,10	22,00	2,20
77.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	283,32	1,00	283,32
78.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	5,00	99,00	495,00
79.	287527411000120	Piesa de legatura	buc	24,00	22,00	528,00
80.	287527411000125	Piesa de legatura	buc	1,00	26,00	26,00
81.	287527411000132	Piesa de legatura	buc	2,00	33,00	66,00
82.	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	12,00	34,00	408,00
83.	287527411010220	Piesa de racordare (fiting)	buc	46,00	21,00	966,00
84.	287527411010225	Piesa de racordare (fiting)	buc	6,00	25,00	150,00
85.	2875274204000	Bratară fixare	buc	100,00	3,00	300,00
86.	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	23,00	65,00	1 495,00
87.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,05	123,00	6,15
88.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	39,00	2,00	78,00
89.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,06	2,00	0,12
90.	2912435776200	Ventilator de fereastră	buc	1,01	340,00	343,40
91.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	11,00	56,00	616,00
92.	2913154500000	Supapa de siguranta	buc	22,00	99,00	2 178,00
93.	745678	Cazan de incalzire cu gaze naturale	buc	1,00	12 000,00	12 000,00
94.	7543567890876	Filtru	buc	1,00	350,00	350,00
		Total materiale de construcții				41 591,98

Utilaje de construcții:

1.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,14	12,00	1,68
2.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	5,24	35,00	183,40
3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	12,30	9,00	110,70
		Total utilaje de construcții				295,78

Total:

Total deviz:

82 117,99

WinCmera2000
Formular Nr.5

Incalzirea

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de consstructii				
		1.1. Incalzirea				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv K22 500/800	buc			967,12
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221157000001	Radiator 500/600	buc	1,0000	930,00	930,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	55,00	0,28
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	22,00	0,11
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	2,00	0,10
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	2,00	6,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	9,00	1,80

1	2	3	4	5	6	7
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv K22 500/900	buc			1 017,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	282211570000011	Radiator 500/1000	buc	1,0000	980,00	980,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	55,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	22,00	0,15
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	2,00	0,10
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	2,00	6,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	9,00	1,80
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv K22 500/1000	buc			1 047,12
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	282211570000011 2	Radiator 500/1000	buc	1,0000	1 010,00	1 010,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	55,00	0,28
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	22,00	0,11
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	2,00	0,10
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	2,00	6,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	9,00	1,80
4	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm K=22 500/1200	buc			1 228,33
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	28221157000002	Radiator k22 500/1200	buc	1,0000	1 180,00	1 180,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	55,00	0,28
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	22,00	0,22
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	2,00	0,10
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	2,00	8,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	9,00	2,25
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv K22 500/600	buc			916,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221157000001	Radiator 500/600	buc	1,0000	880,00	880,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	55,00	0,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	22,00	0,22
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	2,00	0,10
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	2,00	6,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	9,00	1,80
6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv K22 500/800	buc			966,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221157000001	Radiator 500/600	buc	1,0000	930,00	930,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	55,00	0,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	22,00	0,22
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	2,00	0,10
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	2,00	6,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	9,00	1,80
7	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			75,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	65,00	65,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	55,00	0,82
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	22,00	0,70
8	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1"	buc			114,97
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2913154500000	Supapa de siguranta	buc	1,0000	99,00	99,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	55,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	22,00	0,66
9	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1"	buc			114,97
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2913154500000	Supapa de siguranta	buc	1,0000	99,00	99,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	55,00	0,90

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	22,00	0,66
10	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			75,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	65,00	65,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	55,00	0,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	22,00	0,70
11	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			62,97
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	56,00	56,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	12,00	1,20
12	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			75,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	65,00	65,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	55,00	0,82
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	22,00	0,66
13	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			75,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	65,00	65,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	55,00	0,82
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	22,00	0,71
14	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			39,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	19,00	19,57
15	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m			47,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	24,00	24,72
16	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			57,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	57,66	25,95
	252121671000032	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	31,00	31,93
17	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm	buc			37,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	57,66	15,57
	287527411000120	Piesa de legatura	buc	1,0000	22,00	22,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	2,00	0,20
18	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			52,43
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	57,66	19,03
	287527411000132	Piesa de legatura	buc	1,0000	33,00	33,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	2,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
19	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			52,43
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	57,66	19,03
	287527411000132	Piesa de legatura	buc	1,0000	33,00	33,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	2,00	0,40
20	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			51,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	34,00	34,00
21	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			51,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	34,00	34,00
22	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			51,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	34,00	34,00
23	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			39,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	57,66	14,99
	287527411010225	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	25,00	25,00
24	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			34,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	287527411010220	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	21,00	21,00
25	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			29,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527411010220	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	21,00	21,00
26	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			35,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	287527411010225	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	25,00	25,00
27	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			46,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	57,66	12,11
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	34,00	34,00
28	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			21,53
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	3,00	3,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	2,00	0,10
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	2,00	2,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50	buc	1,0000	2,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
		F1				
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	2,00	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	9,00	0,90
29	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			21,53
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2875274204000	Bratara fixe	buc	1,0000	3,00	3,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	2,00	0,10
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	2,00	2,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,0000	2,00	2,00
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	2,00	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	9,00	0,90
30	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			26,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	57,66	16,14
	2875274204000	Bratara fixe	buc	1,0000	3,00	3,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	2,00	0,10
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	2,00	2,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,0000	2,00	2,00
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	2,00	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	9,00	0,90
31	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			43,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,30
	287527411000125	Piesa de legatura	buc	1,0000	26,00	26,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	2,00	0,40
32	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			6,59
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	35,00	1,40
33	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			8,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	35,00	1,75
34	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			33,44
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	57,66	30,56
35	SA34C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 1 1/2"	buc			31,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	57,66	24,79
	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal	m	0,1500	33,00	4,95
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0150	25,00	0,38
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0080	12,00	0,09
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	33,00	0,31
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0060	26,00	0,15
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,2140	1,60	0,34
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	290,00	0,41

1	2	3	4	5	6	7
36	RCsB21B	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm	buc			9,96
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1400	57,66	8,07
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,5000	2,00	1,05
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0700	12,00	0,84
37	SA33A	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, avind diametrul de 1"	buc			29,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	57,66	19,61
	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal	m	0,2500	33,00	8,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	25,00	0,38
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0320	12,00	0,36
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	33,00	0,33
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0250	26,00	0,65
38	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			35,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	22,00	22,00
		1.2. Ventilarea				
		1.2.1. BE-1				
39	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			63,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	57,66	18,45
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	44,00	45,32
40	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			58,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,14
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	42,00	42,00
41	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm	buc			357,97
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	57,66	91,10
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	15,00	6,60
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	14,00	5,18
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	12,00	11,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	27,00	2,97
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	23,00	0,92
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	25,00	13,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	1,00	6,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	33,00	6,93
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,4000	15,00	100,80
	2710403600409	Tabla neagra cal. I 0,8mm grosime	kg	6,2500	16,00	104,96
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,20	1,26
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	1,00	6,30
42	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			20,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	12,00	0,48
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,60	0,10
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	1,00	1,04
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	12,00	0,24
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	290,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	25,00	0,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	33,00	0,66
		1.2.2. B-1				
43	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 -	buc			1 009,37

1	2	3	4	5	6	7
		8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	57,66	665,97
	2912435776200	Ventilator de fereastră	buc	1,0000	340,00	343,40
44	VA02F2	Confectionarea in ateliere centralizate in tronsoane care se asambleaza pe santier si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2			804,05
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,5500	57,66	147,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	12,00	0,12
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	34,00	1,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	27,00	1,22
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,00	0,02
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	23,00	1,11
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	22,00	0,18
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	18,00	29,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	25,00	1,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	1,00	12,12
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	33,00	0,66
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	18,00	81,81
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	18,00	130,89
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	17,00	154,53
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,5000	16,00	218,16
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	1,00	12,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	1,00	12,12
45	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2			117,51
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	57,66	61,32
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0300	48,00	49,52
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	14,00	5,33
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	12,00	0,76
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	12,00	0,57
46	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm	buc			357,97
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	57,66	91,10
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	15,00	6,60
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	14,00	5,18
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,9000	12,00	11,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	27,00	2,97
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	23,00	0,92
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	25,00	13,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	1,00	6,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	33,00	6,93
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,4000	15,00	100,80
	2710403600409	Tabla neagra cal. I 0.8mm grosime	kg	6,2500	16,00	104,96
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,20	1,26
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	1,00	6,30
47	VB30A	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,5 mm grosime	m2			275,03
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,9600	14,00	27,44
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1000	12,00	1,20
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	0,2000	14,00	2,80
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1500	12,00	1,80
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2500	23,00	5,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4500	25,00	11,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	1,00	6,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	33,00	4,95
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	4,0000	15,00	60,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	1,00	6,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
48	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			20,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	12,00	0,48
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,60	0,10
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	1,00	1,04
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	12,00	0,24
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	290,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	25,00	0,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	33,00	0,66
		1.2.3. BE-2				
49	VB16A1	Rama cu plasa de sirma, cu perimetrul 400 - 2500 mm, montata pe zidarie, confectionarea in ateliere centralizate	buc			449,68
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,2400	57,66	244,48
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,2400	14,00	3,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	12,00	2,04
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	1,60	5,76
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	3,0000	14,00	42,00
	2710703549409	Otel cornier 28x28x3 mm	kg	4,4000	14,00	61,60
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	12,00	0,48
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	290,00	2,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	25,00	1,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	1,00	24,00
	2873132004842	Plasa sirma zincata ochi patrat 10,0 x 2,0 x 1500	kg	0,3240	12,00	3,84
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	33,00	16,50
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	0,4220	18,00	7,56
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	0,2730	18,00	4,86
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	24,0000	0,20	4,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	24,0000	1,00	24,00
50	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc			379,87
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	15,00	0,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	12,00	1,20
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	14,00	35,00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	33,00	0,49
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	23,00	0,46
	2874125895175	Nit cu cap semirodun 4 x 10 mm	kg	0,0170	22,00	0,37
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	15,00	1,27
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	15,00	1,43
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	25,00	0,25
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,30	1,20
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	1,00	12,00
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	1,00	1,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	33,00	3,63
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	15,00	0,20
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	15,00	5,70
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	18,00	38,70
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	17,00	29,92
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	30,00	3,00
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,10	0,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,20	0,20
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	18,00	18,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	1,00	12,00
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	1,00	12,00
51	VB10A2	Rama cu jaluzele fixe, rectangulara cu	buc			317,45

1	2	3	4	5	6	7
		perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pe zidarie, pentru confectionarea in ateliere centralizate				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,8600	57,66	107,25
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,3200	14,00	4,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	12,00	1,98
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	1,60	5,76
	2710703549435	Otel cornier aripi ineg. tr. rece 80x20x3 mm	kg	4,1500	16,00	66,40
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	12,00	0,54
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	290,00	1,45
	2874125884724	Nit cu cap semirotond 3 x 8	kg	0,4200	22,00	9,24
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	25,00	1,38
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	1,00	24,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	33,00	16,50
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,7600	18,00	49,68
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	24,0000	0,20	4,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	24,0000	1,00	24,00
52	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			21,04
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	12,00	0,48
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,60	0,10
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	1,00	1,04
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	12,00	0,24
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	290,00	0,72
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	25,00	0,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	33,00	0,66
		2. Montarea utilajului				
53	IA12A	Cazan mural de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), avind puterea calorica de pina la 25 kw, montat direct pe perete	buc			705,01
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	57,66	201,81
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	5,0000	99,00	495,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	2,00	8,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	2,00	0,20
54	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm	buc			315,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	57,66	305,60
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	123,00	6,15
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	22,00	3,30
		3. Utilaj				
55		Cazan de incalzire cu gaze naturale	buc			12 000,00
	745678	Cazan de incalzire cu gaze naturale	buc	1,0000	12 000,00	12 000,00
56		Filtru	buc			350,00
	7543567890876	Filtru	buc	1,0000	350,00	350,00

Incalzirea

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. Lucrari de consstructii				
		1.1. Incalzirea				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv K22 500/800	buc	2,00	967,12	1 934,23
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv K22 500/900	buc	3,00	1 017,06	3 051,18
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv K22 500/1000	buc	2,00	1 047,12	2 094,23
4	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm K=22 500/1200	buc	2,00	1 228,33	2 456,65
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv K22 500/600	buc	1,00	916,95	916,95
6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv K22 500/800	buc	1,00	966,95	966,95
7	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	6,00	75,17	451,02
8	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1"	buc	11,00	114,97	1 264,72
9	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1"	buc	11,00	114,97	1 264,72
10	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire	buc	11,00	75,15	826,64

1	2	3	4	5	6	7
		central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"				
11	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	11,00	62,97	692,63
12	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	2,00	75,14	150,27
13	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	4,00	75,19	300,76
14	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	114,00	39,75	4 531,61
15	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m	7,00	47,78	334,49
16	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	8,00	57,88	463,02
17	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm	buc	24,00	37,77	906,44
18	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	1,00	52,43	52,43
19	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	1,00	52,43	52,43

1	2	3	4	5	6	7
20	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	4,00	51,30	205,19
21	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	2,00	51,30	102,60
22	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	2,00	51,30	102,60
23	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	2,00	39,99	79,98
24	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	12,00	34,26	411,14
25	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	34,00	29,65	1 008,07
26	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	4,00	35,38	141,52
27	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	4,00	46,11	184,43
28	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	86,00	21,53	1 851,75
29	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri	buc	6,00	21,53	129,19

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida				
30	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	8,00	26,14	209,16
31	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	1,00	43,70	43,70
32	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	121,00	6,59	797,32
33	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	8,00	8,09	64,74
34	RpCU05G 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	14,00	33,44	468,20
35	SA34C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 1 1/2"	buc	14,00	31,43	439,95
36	RCsB21B	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm	buc	2,00	9,96	19,92
37	SA33A	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, avind diametrul de 1"	buc	2,00	29,57	59,14
38	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	8,00	35,26	282,09
Total Incalzirea						29 312,06

1	2	3	4	5	6	7
Inclusiv salariu						7 569,61
		1.2. Ventilarea				
		1.2.1. BE-1				
39	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	2,00	63,77	127,54
40	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	58,14	58,14
41	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm	buc	1,00	357,97	357,97
42	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	2,00	20,32	40,63
Total BE-1						584,28
Inclusiv salariu						178,74
		1.2.2. B-1				
43	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc	1,00	1 009,37	1 009,37
44	VA02F2	Confectionarea in ateliere centralizate in tronsoane care se asambleaza pe santier si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2	6,00	804,05	4 824,32
45	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2	0,63	117,51	74,03
46	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm	buc	1,00	357,97	357,97
47	VB30A	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,5 mm grosime	m2	1,00	275,03	275,03

1	2	3	4	5	6	7
48	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	2,00	20,32	40,63
Total B-1					6 581,35	
Inclusiv salariu					1 854,34	
1.2.3. BE-2						
49	VB16A1	Rama cu plasa de sirma, cu perimetrul 400 - 2500 mm, montata pe zidarie, confectionarea in ateliere centralizate	buc	1,00	449,68	449,68
50	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	6,00	379,87	2 279,23
51	VB10A2	Rama cu jaluzele fixe, rectangulara cu perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pe zidarie, pentru confectionarea in ateliere centralizate	buc	4,00	317,45	1 269,81
52	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	4,00	21,04	84,15
Total BE-2					4 082,87	
Inclusiv salariu					1 932,76	
Total Ventilarea					11 248,50	
Inclusiv salariu					3 965,84	
Cheltuieli directe			lei	40 560,56		
Asigurari sociale			22,50 %	2 595,48		
Transportarea materialelor			6,00 %	1 723,76		
Total			100,00 +	44 879,80		
Chletuieli de regie			14,50 %	6 507,57		
Beneficiu de deviz			6,00 %	3 083,24		
Total			100,00 +	54 470,61		
TVA			20,00 %	10 894,12		
Total Lucrari de consstructii					65 364,73	

1	2	3	4	5	6	7
Inclusiv salariu						11 535,45
2. Montarea utilajului						
53	IA12A	Cazan mural de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), avind puterea calorica de pina la 25 kw, montat direct pe perete	buc	1,00	705,01	705,01
54	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm	buc	1,00	315,05	315,05
Cheltuieli directe			lei			1 020,06
Asigurari sociale				22,50 %		114,17
Total				100,00 +		1 134,23
Cheltuieli de regie				76,00 %		385,63
Beneficiu de deviz				6,00 %		91,19
Total				100,00 +		1 611,05
TVA				20,00 %		322,21
Total Montarea utilajului						1 933,26
Inclusiv salariu						507,41
3. Utilaj						
55		Cazan de incalzire cu gaze naturale	buc	1,00	12 000,00	12 000,00
56		Filtru	buc	1,00	350,00	350,00
Cheltuieli directe			lei			12 350,00
TVA				20,00 %		2 470,00
Total Utilaj						14 820,00
Inclusiv salariu						0,00

Total deviz:

82 117,99

Inclusiv salariu

12 042,86

Alimentarea cu energie electrica

№ 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	397,68	57,66	22 930,23
2.	7137010011500	Electrician	h-om	0,09	57,66	5,19
3.	7137010011510	Electromontor	h-om	4,80	57,66	276,77
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,14	57,66	65,73
Total manopera						23 277,92

Materiale:

1.	-097987	Автоматический выключатель ВА47-29-3P-C20A	buc	1,00	55,00	55,00
2.	-0979871	Автоматический выключатель ВА47-29-3P-C25A	buc	1,00	65,00	65,00
3.	-0986545	Priza dubla 10A	buc	17,00	44,00	748,00
4.	-09876423457	Doze de distribuie	buc	38,00	22,00	836,00
5.	-098764234574	Doze de instalare	buc	29,00	28,00	812,00
6.	-09876490	Выключатель нагрузки ВН32-3P-20А	buc	1,00	86,00	86,00
7.	-098764902	Выключатель нагрузки ВН32-3P-25А	buc	1,00	99,00	99,00
8.	086543	Щит распределительный на 18 модулей ЩРВ-П-18	buc	1,00	1 250,00	1 250,00
9.	0865432	Щит распределительный на 24 модулей ЩРВ-П-24	buc	1,00	1 290,00	1 290,00
10.	0956789354600	Caramizi	buc	166,00	3,80	630,80
11.	09709875	Сталь круглая Д20мм	m	18,00	15,00	270,00
12.	097098758	Сталь круглая Д16мм	m	9,00	14,00	126,00
13.	0970987581	Сталь круглая Д10мм	m	32,00	12,00	384,00
14.	098678909	Пускатель магнитный КМ ПКЕ -131	buc	1,00	280,00	280,00
15.	0987	Contor MT174-D2R42-MZKO	buc	1,00	380,00	380,00
16.	09875234578	Реле К1 РПУ2-3624	buc	1,00	40,00	40,00
17.	0987666790-	Кожух стальной 60ч60ч3	m	3,00	11,00	33,00
18.	10003425124511	PA1500	buc	18,00	340,00	6 120,00
19.	10003425124511 1	ES1500	buc	10,00	350,00	3 500,00
20.	100245784564	Banda din otel inoxiabil F2007	buc	48,00	22,00	1 056,00
21.	1002457845641	A200	buc	48,00	18,00	864,00
22.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,07	33,00	2,31
23.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,00	35,00	0,00
24.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,50	38,00	19,00
25.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,25	65,00	16,25
26.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,25	65,00	16,25
27.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,50	37,00	18,50

28.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,75	25,00	18,75
29.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,00	55,00	0,00
30.	12345644356	Nisip	m ³	0,80	14,50	11,60
31.	124454566	Выключатель нагрузки на 50А ВН32-3Р-50А	buc	1,00	2,75	2,75
32.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00	22 355,00	0,00
33.	2345677890	Кнопка SBIтолкатель красный KE-11	buc	1,00	75,00	75,00
34.	23456778901	Кнопка SBIтолкатель черный KE-11	buc	1,00	75,00	75,00
35.	234876598999	Cablu SIP 2 3x35+1x50	m	250,00	22,00	5 500,00
36.	3234545667	ОПС1-В-3Р	buc	1,00	630,00	630,00
37.	4568798675	Intrerupator	buc	8,00	39,00	312,00
38.	654345678909875	Труба ПХВ Д25мм	m	23,00	23,00	529,00
39.	67543456789	Cablu APVBNG(B) 4x35,0mm ²	m	20,00	18,00	360,00
40.	75430pi909	Corp de iluminat 60 Вт cu IP44	buc	2,00	280,00	560,00
41.	8765422345	Corp de iluminat 4x18 Вт cu Ip24	buc	20,00	280,00	5 600,00
42.	8765458790	Intrerupator	buc	4,00	43,00	172,00
43.	9807545	Corp de iluminat 2x18 IP44	buc	6,00	260,00	1 560,00
44.	9865434	Дифференциальный автомат 2Р на 16А и 30МА	buc	7,00	69,00	483,00
45.	98654344	Дифференциальный автомат 2Р на 16А и 10МА	buc	3,00	45,00	135,00
46.	9865467890	Тава PVC D16mm	m	176,00	15,00	2 640,00
47.	987654223416	Кабель в ПХВизоляции с медными сечениями 3x1,5мм ² ВВГнг (В)	m	110,00	14,00	1 540,00
48.	9876542234161	Кабель в ПХВизоляции с медными сечениями 3x2,5мм ² ВВГнг (В)	m	80,00	18,00	1 440,00
49.	98765422346	Кабель в ПХВизоляции с медными сечениями 2x1,5мм ² ВВГнг (В)	m	40,00	14,00	560,00
50.	9876545678	Cablu VVGng(B)5x6,0mm ²	m	25,00	12,00	300,00
51.	9876546789	Curau CSB	buc	10,00	16,00	160,00
52.	=-0875545	Автоматический выключатель 1Ртип В на 3А ВА47-29-1Р-В3А	buc	1,00	39,00	39,00
53.	=-08755456	Автоматический выключатель 1Ртип С на 3А ВА47-29-1Р-С3А	buc	1,00	40,00	40,00
54.	=-087554567	Автоматический выключатель 1Ртип С на 3А ВА47-29-1Р-С10А	buc	1,00	44,00	44,00
55.	=-08755459	Автоматический выключатель 1Ртип В на 6А ВА47-29-1Р-В6А	buc	1,00	55,00	55,00
56.	=-087554597	Автоматический выключатель 3Ртип С на 25А ВА47-29-3Р-С25А	buc	2,00	55,00	110,00
57.	PRETUL FIRMEI	BZUM-TF-02-100-16	buc	1,00	1 200,00	1 200,00
Total materiale de construcții						43 149,21

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	300,00	3,00
2.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	2,33	25,00	58,25
3.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	2,90	25,00	72,50
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,14	25,00	3,50
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,23	16,60	3,82
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,14	15,55	2,18

7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,05	12,00	0,60
8.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,20	300,00	60,00
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	250,00	2,50
		Total utilaje de constructii				206,35

Total:

Cheltuieli directe	lei	98 382,49
TVA	20,00 %	19 676,50

Total deviz:

118 058,9
9

WinCmera2000
Formular Nr.5

Alimentarea cu energie electrica

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Alimentarea cu energie electrica				
		1.1. Alimentarea cu energie electrica retele exterioare (05/06-18-0-AEE)				
		1.1.1. Lucrari de constructie				
1	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I	100 m3			29,38
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	16,60	29,38
2	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			16,77
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	15,55	16,77
3	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			383,45
	1	Muncitor	h-om	6,6300	57,66	383,45
4	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			374,80
	1	Muncitor	h-om	6,5100	57,66	374,80
5	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3			76,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	57,66	69,96
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	57,66	6,92
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,68

1	2	3	4	5	6	7
		1.1.2. Lucrari de montare				
		1.1.2.1. Echipament electric				
7	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, BZUM	buc			345,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	345,38
8	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			0,00
9	08-03-530-11	Asamblare din citiva demaratori magnetici de destinatie comuna, montati pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 40 A OIIC1-B-3p	buc			11,91
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	33,00	2,31
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0040	22 355,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	300,00	3,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	25,00	3,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0500	12,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	250,00	2,50
10	08-02-396-1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 2 m	100 m			0,00
11	RpEM16A	Racordarea cablului la linii electrice aeriene	buc			276,77
	7137010011510	Electromontor	h-om	4,8000	57,66	276,77
		1.1.2.2. Cablu				
12	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			11 073,60
	1	Muncitor	h-om	13,7000	57,66	11 073,60
13		Cablu APVBNG(B) 4x35,0mm2	m			18,00
	67543456789	Cablu APVBNG(B) 4x35,0mm2	m	1,0000	18,00	18,00
14	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			0,00
15		Cablu VVG ng(B)5x6,0mm2	m			12,00
	9876545678	Cablu VVGng(B)5x6,0mm2	m	1,0000	12,00	12,00
16	33-04-017-2	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): fara utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-9 exclusa din Indicatorul nr.8).. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	1000 m			1 118,00
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	2,0000	38,00	76,00
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	1,0000	65,00	65,00
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	1,0000	65,00	65,00
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	2,0000	37,00	74,00
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	3,0000	25,00	75,00
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,0000	55,00	0,00
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,0000	35,00	0,00
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	300,00	240,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,3400	25,00	233,00
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,5800	25,00	290,00
17		Cablu SIP 2 3x35+1x50	m			22,00
	234876598999	Cablu SIP 2 3x35+1x50	m	1,0000	22,00	22,00
		1.1.2.3. Заземление				
18	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			3 309,06
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	3 309,06

1	2	3	4	5	6	7
19		Сталь круглая Д20мм	m			15,00
	09709875	Сталь круглая Д20мм	m	1,0000	15,00	15,00
20	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			0,00
21		Сталь круглая Д16мм	m			14,00
	097098758	Сталь круглая Д16мм	m	1,0000	14,00	14,00
22	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m			0,00
23		Сталь круглая Д10мм	m			12,00
	0970987581	Сталь круглая Д10мм	m	1,0000	12,00	12,00
		1.1.2.4. Materiale diverse				
24	100245784564	Banda din otel inoxidabil F2007	buc			22,00
	100245784564	Banda din otel inoxidabil F2007	buc	1,0000	22,00	22,00
25	100245784564	A200	buc			18,00
	1002457845641	A200	buc	1,0000	18,00	18,00
26	10003425124511	CA1500	buc			680,00
	10003425124511	PA1500	buc	1,0000	340,00	680,00
27	10003425124511	PA1500	buc			0,00
28	10003425124511	ES1500	buc			583,33
	100034251245111	ES1500	buc	1,0000	350,00	583,33
29	10003425124511	ES1500	buc			0,00
30		Curau CSB	buc			16,00
	9876546789	Curau CSB	buc	1,0000	16,00	16,00
31	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			962,65
	1	Muncitor	h-om	16,7000	57,66	962,65
32		Труба ПХВ Д25мм	m			23,00
	654345678909875	Труба ПХВ Д25мм	m	1,0000	23,00	23,00
33		Кожух стальной 60ч60ч3	m			11,00
	0987666790-	Кожух стальной 60ч60ч3	m	1,0000	11,00	11,00
34		Caramizi	buc			3,80
	0956789354600	Caramizi	buc	1,0000	3,80	3,80
35		Nisip	m3			14,50
	12345644356	Nisip	m3	1,0000	14,50	14,50
		1.1.3. Valoarea utilajului				
36		BZUM -TF-02-100-16	buc			1 200,00
	PRETUL FIRMEI	BZUM-TF-02-100-16	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
37		Выключатель нагрузки на 50А ВН32-3Р-50А	buc			2,75
	124454566	Выключатель нагрузки на 50А ВН32-3Р-50А	buc	1,0000	2,75	2,75
38		Contor MT174-D2R42-MZKO	buc			380,00
	0987	Contor MT174-D2R42-MZKO	buc	1,0000	380,00	380,00
39		Автоматический выключатель 2Р тип С на 20А ВА 47-29-3Р-С20А	buc			55,00
	-097987	Автоматический выключатель ВА47-29-3Р-С20А	buc	1,0000	55,00	55,00
40		Автоматический выключатель 2Р тип С на 20А ВА 47-29-3Р-С25А	buc			65,00
	-0979871	Автоматический выключатель ВА47-29-3Р-С25А	buc	1,0000	65,00	65,00
41		Asamblare din citiva demarori magnetici de destinatie comuna, montati pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 40 А ОПС1-В-3р	buc			630,00
	3234545667	ОПС1-В-3Р	buc	1,0000	630,00	630,00
		1.2. Alimentarea cu energie electrica retele interioare (05/06-18-EEF/IEI)				
		1.2.1. Lucrari de montare				

1	2	3	4	5	6	7
		1.2.1.1. Echipament electric				
42	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat,	buc			1 025,19
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	1 025,19
43	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			0,00
44	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc			0,00
		1.2.1.2. Echipament pentru iluminare				
45	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			205 932,50
	1	Muncitor	h-om	271,0000	57,66	205 932,50
46		Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 18 BT cu IP24	buc			780,00
	9807545	Corp de iluminat 2x18 IP44	buc	1,0000	260,00	780,00
47	08-03-594-14	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc			0,00
48		Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4x18 Bt cu Ip24	buc			280,00
	8765422345	Corp de iluminat 4x18 Bt cu Ip24	buc	1,0000	280,00	280,00
49	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			0,00
50		Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 18 BT cu IP44	buc			0,00
51	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc			0,00
52		Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa 60 vt cu IP 44	buc			280,00
	75430pi909	Corp de iluminat 60 Bt cu IP44	buc	1,0000	280,00	280,00
		1.2.1.3. Cablu				
53	08-02-403-3	Conductor al retelelor in grup, de iluminat, in invelis de protectie sau cablu, cu 2-3 fire, sub tencuiala pe pereti sau in santuri de tencuiala	100 m			2 133,42
	1	Muncitor	h-om	37,0000	57,66	2 133,42
54		Кабель в ПВХ изоляции с медными жилами сечением 2X1,5мм2 ВВГнг(В)	m			14,00
	98765422346	Кабель в ПВХ изоляции с медными сечениями 2x1,5мм2 ВВГнг (В)	m	1,0000	14,00	14,00
55		Кабель в ПВХ изоляции с медными жилами сечением 3X1,5мм2 ВВГнг(В)	m			14,00
	987654223416	Кабель в ПВХ изоляции с медными сечениями 3x1,5мм2 ВВГнг (В)	m	1,0000	14,00	14,00
56		Кабель в ПВХ изоляции с медными жилами сечением 3X2,5мм2 ВВГнг(В)	m			18,00
	9876542234161	Кабель в ПВХ изоляции с медными сечениями 3x2,5мм2 ВВГнг (В)	m	1,0000	18,00	18,00
		1.2.1.4. Materiale diverse				
57	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			48 973,71
	1	Muncitor	h-om	38,1000	57,66	48 973,71

1	2	3	4	5	6	7
58		Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa 10A dubla	buc			44,00
	-0986545	Priza dubla 10A	buc	1,0000	44,00	44,00
59	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			0,00
60		Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	buc			43,00
	8765458790	Intreruptor	buc	1,0000	43,00	43,00
61	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clapе, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			0,00
62		Intreruptor cu doua clapе, tip neingropat, la instalatie inchisa	buc			39,00
	4568798675	Intreruptor	buc	1,0000	39,00	39,00
63	10-06-034-12	Lucrari diverse: Doza de distributie de perete pe cablu cu invelis din masa plastica	buc			0,00
64		Lucrari diverse: Doza de distributie de perete pe cablu cu invelis din masa plastica	buc			22,00
	-09876423457	Doze de distribuire	buc	1,0000	22,00	22,00
65	10-06-034-12	Lucrari diverse: Doza de distributie de perete pe cablu cu invelis din masa plastica	buc			0,00
66		Lucrari diverse: Doza de distributie de perete pe cablu cu invelis din masa plastica	buc			28,00
	-098764234574	Doze de instalare	buc	1,0000	28,00	28,00
67		Tava PVC D16mm	m			15,00
	9865467890	Tava PVC D16mm	m	1,0000	15,00	15,00
		1.2.2. Valoarea utilajului				
68		Щит распределительный на 18 модулей ЩРВ-П-18	buc			1 250,00
	086543	Щит распределительный на 18 модулей ЩРВ-П-18	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
69		Выключатель нагрузки 3P на 20А ВН32-3P-20А	buc			86,00
	-09876490	Выключатель нагрузки ВН32-3P-20А	buc	1,0000	86,00	86,00
70		Автоматический выключатель 1P тип В на 3А ВА 47-29-1P-В3А	buc			39,00
	=-0875545	Автоматический выключатель 1Pтип В на 3А ВА47-29-1P-В3А	buc	1,0000	39,00	39,00
71		Автоматический выключатель 1P тип С на 3А ВА 47-29-1P-С3А	buc			40,00
	=-08755456	Автоматический выключатель 1Pтип С на 3А ВА47-29-1P-С3А	buc	1,0000	40,00	40,00
72		Автоматический выключатель 1P тип С на 3А ВА 47-29-1P-С10А	buc			44,00
	=-087554567	Автоматический выключатель 1Pтип С на 3А ВА47-29-1P-С10А	buc	1,0000	44,00	44,00
73		Дифференциальный автомат 2P на 16А и 30 мА	buc			69,00
	9865434	Дифференциальный автомат 2P на 16А и 30мА	buc	1,0000	69,00	69,00
74		Дифференциальный автомат 2P на 16А и 10 мА	buc			45,00
	98654344	Дифференциальный автомат 2P на 16А и 10мА	buc	1,0000	45,00	45,00
75		Щит распределительный на 24 модулей ЩРВ-П-24	buc			1 290,00
	0865432	Щит распределительный на 24 модулей ЩРВ-П-24	buc	1,0000	1 290,00	1 290,00
76		Выключатель нагрузки 3P на 25А ВН32-3P-25А	buc			99,00
	-098764902	Выключатель нагрузки ВН32-3P-25А	buc	1,0000	99,00	99,00
77		Автоматический выключатель 1P тип В на 6А ВА 47-29-1P-В6А	buc			55,00
	=-08755459	Автоматический выключатель 1Pтип В на 6А ВА47-29-1P-В6А	buc	1,0000	55,00	55,00
78		Дифференциальный автомат 2P на 16А и 30 мА	buc			69,00

1	2	3	4	5	6	7
	9865434	Дифференциальный автомат 2P на 16А и 30мА	buc	1,0000	69,00	69,00
79		Дифференциальный автомат 2P на 16А и 10 мА	buc			45,00
	98654344	Дифференциальный автомат 2P на 16А и 10мА	buc	1,0000	45,00	45,00
80		Автоматический выключатель 3P тип С на 20А ВА 47-29-1P-C20А	buc			55,00
	=-087554597	Автоматический выключатель 3Pтип С на 25А ВА47-29-3P-C25А	buc	1,0000	55,00	55,00
81		Автоматический выключатель 3P тип С на 25А ВА 47-29-1P-C25А	buc			55,00
	=-087554597	Автоматический выключатель 3Pтип С на 25А ВА47-29-3P-C25А	buc	1,0000	55,00	55,00
82		Пускатель магнитный КМ ПКЕ-131	buc			280,00
	098678909	Пускатель магнитный КМ ПКЕ -131	buc	1,0000	280,00	280,00
83		Реле К1 РПУ2-3624	buc			40,00
	09875234578	Реле К1 РПУ2-3624	buc	1,0000	40,00	40,00
84		Кнопка SBI толкатель красный KE-11	buc			75,00
	2345677890	Кнопка SBIтолкатель красный KE-11	buc	1,0000	75,00	75,00
85		Кнопка SBI толкатель черный KE-11	buc			75,00
	23456778901	Кнопка SBIтолкатель черный KE-11	buc	1,0000	75,00	75,00

WinCmeta2000
Formular Nr.7

Alimentarea cu energie electrica

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. Alimentarea cu energie electrica 1.1. Alimentarea cu energie electrica retele exterioare (05/06-18-0-AEE) 1.1.1. Lucrari de constructie				
1	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I	100 m3	0,13	29,38	3,82
2	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,13	16,77	2,18
3	08-02-	Executarea patului pentru un singur	100 m	0,20	383,45	76,69

1	2	3	4	5	6	7
	142-1	cablu in transee				
4	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,20	374,80	74,96
5	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3	0,75	76,88	57,66
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	0,75	17,68	13,26
Cheltuieli directe			lei		228,57	
Asigurari sociale			22,50 %		50,08	
Total			100,00 +		278,65	
Cheltuieli de regie			14,50 %		40,40	
Beneficiu de deviz			6,00 %		19,13	
Total			100,00 +		338,18	
Total Lucrari de constructie					338,18	
Inclusiv salariu					222,57	
		1.1.2. Lucrari de montare				
		1.1.2.1. Echipament electric				
7	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat,BZUM	buc	1,00	345,38	345,38
8	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,00	0,00	0,00
9	08-03-530-11	Asamblare din citiva demarori magnetici de destinatie comuna, montati pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 40 A OIIC1-B-3p	buc	1,00	11,91	11,91
10	08-02-396-1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 2 m	100 m	0,03	0,00	0,00
11	RpEM16A	Racordarea cablului la linii electrice aeriene	buc	1,00	276,77	276,77

1	2	3	4	5	6	7
Total Echipament electric						634,06
Inclusiv salariu						622,15
		1.1.2.2. Cablu				
12	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,20	11 073,60	2 214,72
13		Cablu APVBNG(B) 4x35,0mm2	m	20,00	18,00	360,00
14	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,25	0,00	0,00
15		Cablu VVG ng(B)5x6,0mm2	m	25,00	12,00	300,00
16	33-04-017-2	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): fara utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-9 exclusa din Indicatorul nr.8).. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	1000 m	0,25	1 118,00	279,50
17		Cablu SIP 2 3x35+1x50	m	250,00	22,00	5 500,00
Total Cablu						8 654,22
Inclusiv salariu						2 214,72
		1.1.2.3. Заземление				
18	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,18	3 309,06	595,63
19		Сталь круглая Д20мм	m	18,00	15,00	270,00
20	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,10	0,00	0,00
21		Сталь круглая Д16мм	m	9,00	14,00	126,00
22	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	0,32	0,00	0,00
23		Сталь круглая Д10мм	m	32,00	12,00	384,00

1	2	3	4	5	6	7
Total Заземление						1 375,63
Inclusiv salariu						595,63
1.1.2.4. Materiale diverse						
24	10024578 4564	Banda din otel inoziabil F2007	buc	48,00	22,00	1 056,00
25	10024578 4564	A200	buc	48,00	18,00	864,00
26	10003425 124511	CA1500	buc	9,00	680,00	6 120,00
27	10003425 124511	PA1500	buc	9,00	0,00	0,00
28	10003425 124511	ES1500	buc	6,00	583,33	3 500,00
29	10003425 124511	ES1500	buc	4,00	0,00	0,00
30		Curau CSB	buc	10,00	16,00	160,00
31	08-02- 410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	0,23	962,65	221,41
32		Труба ПХВ Д25мм	m	23,00	23,00	529,00
33		Кожух стальной 60ч60ч3	m	3,00	11,00	33,00
34		Caramizi	buc	166,00	3,80	630,80
35		Nisip	m3	0,80	14,50	11,60
Total Materiale diverse						13 125,81
Inclusiv salariu						221,41
Cheltuieli directe			lei	23 789,72		
Asigurari sociale			22,50 %	822,13		
Transportarea materialelor			10,00 %	1 993,55		
Total			100,00 +	26 605,40		
Cheltuieli de regie			76,00 %	2 776,97		
Beneficiu de deviz			6,00 %	1 762,94		
Total			100,00 +	31 145,31		
Total Lucrari de montare						31 145,31

1	2	3	4	5	6	7
Inclusiv salariu						3 653,91
		1.1.3. Valoarea utilajului				
36		BZUM -TF-02-100-16	buc	1,00	1 200,00	1 200,00
37		Выключатель нагрузки на 50А ВН32-3Р-50А	buc	1,00	2,75	2,75
38		Contor MT174-D2R42-MZKO	buc	1,00	380,00	380,00
39		Автоматический выключатель 2Р тип С на 20А ВА 47-29-3Р-С20А	buc	1,00	55,00	55,00
40		Автоматический выключатель 2Р тип С на 20А ВА 47-29-3Р-С25А	buc	1,00	65,00	65,00
41		Asamblare din citiva demarori magnetici de destinatie comuna, montati pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 40 А ОПС1-В- 3р	buc	1,00	630,00	630,00
Cheltuieli directe			lei			2 332,75
Cheltuieli de depozitare			1,20 %			27,99
Total			100,00 +			2 360,74
Total Valoarea utilajului						2 360,74
Inclusiv salariu						0,00
Total Alimentarea cu energie electrica retele exterioare (05/06-18-0-AEE)						33 844,23
Inclusiv salariu						3 876,48
		1.2. Alimentarea cu energie electrica retele interioare (05/06-18-EEF/IEI)				
		1.2.1. Lucrari de montare				
		1.2.1.1. Echipament electric				
42	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat,	buc	2,00	1 025,19	2 050,39
43	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 А	buc	18,00	0,00	0,00
44	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 А	buc	1,00	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
Total Echipament electric						2 050,39
Inclusiv salariu						2 050,39
1.2.1.2. Echipament pentru iluminare						
45	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,02	205 932,50	4 118,65
46		Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 18 BT cu IP24	buc	2,00	780,00	1 560,00
47	08-03-594-14	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc	0,20	0,00	0,00
48		Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4x18 Btcu Ip24	buc	20,00	280,00	5 600,00
49	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,04	0,00	0,00
50		Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 18 BT cu IP44	buc	4,00	0,00	0,00
51	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc	0,02	0,00	0,00
52		Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa 60 vt cu IP 44	buc	2,00	280,00	560,00
Total Echipament pentru iluminare						11 838,65
Inclusiv salariu						4 118,65
1.2.1.3. Cablu						
53	08-02-403-3	Conductor al retelelor in grup, de iluminat, in invelis de protectie sau	100 m	2,30	2 133,42	4 906,87

1	2	3	4	5	6	7
		cablu, cu 2-3 fire, sub tencuiala pe pereti sau in santuri de tencuiala				
54		Кабель в ПВХ изоляции с медными жилами сечением 2X1,5мм2 ВВГнг(В)	m	40,00	14,00	560,00
55		Кабель в ПВХ изоляции с медными жилами сечением 3X1,5мм2 ВВГнг(В)	m	110,00	14,00	1 540,00
56		Кабель в ПВХ изоляции с медными жилами сечением 3X2,5мм2 ВВГнг(В)	m	80,00	18,00	1 440,00
Total Cablu						8 446,87
Inclusiv salariu						4 906,87
		1.2.1.4. Materiale diverse				
57	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,17	48 973,71	8 325,53
58		Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa 10A dubla	buc	17,00	44,00	748,00
59	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,04	0,00	0,00
60		Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	buc	4,00	43,00	172,00
61	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,08	0,00	0,00
62		Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	buc	8,00	39,00	312,00
63	10-06-034-12	Lucrari diverse: Doza de distributie de perete pe cablu cu invelis din masa plastica	buc	38,00	0,00	0,00
64		Lucrari diverse: Doza de distributie de perete pe cablu cu invelis din masa plastica	buc	38,00	22,00	836,00
65	10-06-034-12	Lucrari diverse: Doza de distributie de perete pe cablu cu invelis din masa plastica	buc	29,00	0,00	0,00
66		Lucrari diverse: Doza de distributie de perete pe cablu cu invelis din masa plastica	buc	29,00	28,00	812,00

1	2	3	4	5	6	7
67		Tava PVC D16mm	m	176,00	15,00	2 640,00
Total Materiale diverse						13 845,53
Inclusiv salariu						8 325,53
		Cheltuieli directe	lei			36 181,44
		Asigurari sociale	22,50 %			4 365,32
		Transportarea materialelor	10,00 %			1 678,00
		Total	100,00 +			42 224,76
		Cheltuieli de regie	76,00 %			14 745,09
		Beneficiu de deviz	6,00 %			3 418,20
		Total	100,00 +			60 388,05
Total Lucrari de montare						60 388,05
Inclusiv salariu						19 401,44
		1.2.2. Valoarea utilajului				
68		Щит распределительный на 18 модулей ЦРВ-П-18	buc	1,00	1 250,00	1 250,00
69		Выключатель нагрузки 3P на 20А ВН32-3P-20А	buc	1,00	86,00	86,00
70		Автоматический выключатель 1P тип В на 3А ВА 47-29-1P-В3А	buc	1,00	39,00	39,00
71		Автоматический выключатель 1P тип С на 3А ВА 47-29-1P-С3А	buc	1,00	40,00	40,00
72		Автоматический выключатель 1P тип С на 3А ВА 47-29-1P-С10А	buc	1,00	44,00	44,00
73		Дифференциальный автомат 2P на 16А и 30 мА	buc	3,00	69,00	207,00
74		Дифференциальный автомат 2P на 16А и 10 мА	buc	1,00	45,00	45,00
75		Щит распределительный на 24 модулей ЦРВ-П-24	buc	1,00	1 290,00	1 290,00
76		Выключатель нагрузки 3P на 25А ВН32-3P-25А	buc	1,00	99,00	99,00
77		Автоматический выключатель 1P тип В на 6А ВА 47-29-1P-В6А	buc	1,00	55,00	55,00
78		Дифференциальный автомат 2P на 16А и 30 мА	buc	4,00	69,00	276,00

1	2	3	4	5	6	7
79		Дифференциальный автомат 2P на 16А и 10 мА	buc	2,00	45,00	90,00
80		Автоматический выключатель 3P тип С на 20А ВА 47-29-1P-C20А	buc	1,00	55,00	55,00
81		Автоматический выключатель 3P тип С на 25А ВА 47-29-1P-C25А	buc	1,00	55,00	55,00
82		Пускатель магнитный КМ ПКЕ-131	buc	1,00	280,00	280,00
83		Реле К1 РПУ2-3624	buc	1,00	40,00	40,00
84		Кнопка SBI толкатель красный КЕ-11	buc	1,00	75,00	75,00
85		Кнопка SBI толкатель черный КЕ-11	buc	1,00	75,00	75,00
Cheltuieli directe			lei			4 101,00
Cheltuieli de depozitare			1,20 %			49,21
Total			100,00 +			4 150,21
Total Valoarea utilajului						4 150,21
Inclusiv salariu						0,00
Total Alimentarea cu energie electrica retele interioare (05/06-18-EEF/IEI)						64 538,26
Inclusiv salariu						19 401,44
Total Alimentarea cu energie electrica						98 382,49
Inclusiv salariu						23 277,92
Cheltuieli directe			lei			98 382,49
TVA			20,00 %			19 676,50
Total deviz:						118 058,99
Inclusiv salariu						23 277,92

Rețele de gaze exterioare si interioare

№ 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.	7122050013400	Zidar	h-om	0,05	57,66	2,88
2.	7129020012800	Pavator	h-om	1,71	57,66	98,60
3.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	14,85	57,66	856,25
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	20,41	57,66	1 176,84
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,05	57,66	60,54
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	8,23	57,66	474,55
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,24	57,66	129,16
8.	7212030022700	Sudor	h-om	5,55	57,66	320,02
9.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	3,20	57,66	184,52
10.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,72	57,66	41,52
11.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	2,33	57,66	134,35
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	31,01	57,66	1 788,04
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,53	57,66	30,56
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,99	57,66	114,74
Total manopera						5 412,57

Materiale:

1.	0987654223	Газосигнализатор бытовой на метан и угарный газ	buc	1,00	100,00	100,00
2.	098765432123546	Contor de gaze G-4T Q=6m3/h	buc	1,00	650,00	650,00
3.	1111000102000	Supape de blocare cu mufe	buc	1,00	240,00	240,00
4.	123459875420	Изолирующее фланцевое соединение Ду20мм	buc	1,00	600,00	600,00
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	7,24	290,00	2 099,60
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,01	290,00	2,90
7.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,08	14,50	1,16
8.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,11	22,00	2,42
9.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,01	0,00	0,00
10.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,04	55,00	2,20
11.	1724107361935	Banda de marcaj	m	97,20	2,00	194,40
12.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,08 0,36	0,85 17,00	0,07 6,12
13.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	3,60	16,00	57,60
14.	2320166200676	White spirit	kg	0,12	22,00	2,64
15.	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,12	1,10	0,13
16.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	10,80	9,00	97,20
17.	2345098765434587	Электромагнитный запорный клапан нормально закрытый Ду20	buc	1,00	270,00	270,00

18.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,84 0,76	1,25 25,00	1,06 19,00
19.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,54 1,61	0,60 12,00	0,93 19,32
20.	2416526101467	Mastic	kg	1,35	22,00	29,70
21.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,54	34,00	18,36
22.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,01	1,70	0,02
23.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,50	1,70	0,85
24.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,08	22,00	1,76
25.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,04	1,70	0,07
26.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,18	28,00	5,04
27.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,29	22,00	6,38
28.	2430226101258	Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80	kg	0,18	18,00	3,24
29.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,06	22,00	1,32
30.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	1,92	2,00	3,84
31.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,36 0,05	1,15 23,00	0,41 1,15
32.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,07	23,00	1,61
33.	2521216701000	Teava din otel	m	3,00	34,00	102,00
34.	25212167010001 2	Teava din otel	m	3,04	0,90	2,74
35.	25212167010002 0	Teava din otel	m	10,00	1,40	14,00
36.	25212167010002 19	Teava din otel d219x8mm	m	2,45	330,00	808,50
37.	2521216710001	Teava polietilena PE80 SDR11	m	90,27	55,00	4 964,85
38.	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	13,04	44,00	573,76
39.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,50	0,08	0,12
40.	2710503808003	Fir trasor	m	99,00	3,00	297,00
41.	2722103310000	Teava instalatie	m	0,20	2,75	0,55
42.	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,00 0,02	1,15 23,00	0,00 0,46
43.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,04 0,01	0,60 12,00	0,03 0,12
44.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,26	34,00	8,84
45.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,33 0,09	0,60 12,00	0,20 1,08
46.	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,00	12,50	12,50
47.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,77 1,12	1,65 34,00	1,27 38,08
48.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	32,00	0,10	3,20
49.	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	4,00 4,00	0,10 2,00	0,40 8,00
50.	2874115821700	Surub cap hexagonal semiprecis M 20x90 gr. 5.8 S4272	buc	1,00 1,00	0,10 2,00	0,10 2,00
51.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,00	2,00	16,00
52.	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	0,02 0,18	0,10 2,00	0,00 0,36
53.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,00	2,00	16,00
54.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	36,00 4,00	0,10 2,00	3,60 8,00
55.	2874115842805	Piulite hexagon.semiprecise M 20 gr.5	buc	1,00 1,00	0,10 2,00	0,10 2,00
56.	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	0,02 0,18	0,10 2,00	0,00 0,36
57.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	36,00	0,10	3,60

				4,00	2,00	8,00
58.	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	0,02 0,18	0,10 2,00	0,00 0,36
59.	2874115883700	Saiba M 20	buc	1,00 1,00	0,10 2,00	0,10 2,00
60.	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	5,00	0,10	0,50
61.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	5,00	0,01	0,07
62.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,00	2,00	16,00
63.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	5,00	0,01	0,07
64.	2875274110150	Piesa de legatura din otel pentru sudura	buc	1,02	125,00	127,50
65.	2875274202100	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere	buc	1,00	12,25	12,25
66.	287527420210015	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere	buc	1,00	4,90	4,90
67.	287527420210020	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere	buc	2,00	8,00	16,00
68.	2875274204000	Bratară fixare	buc	5,00	0,15	0,75
69.	2875274400200	Flanse din otel	buc	2,00	11,65	23,30
70.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,00	60,00	120,00
71.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,00	0,10	0,30
72.	2913154500200	Dispozitiv de siguranta	buc	1,00	210,00	210,00
73.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,89	9,00	17,01
Total materiale de construcții						11 889,43

Utilaje de construcții:

1.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,18	2,75	0,49
2.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,18	1,25	0,22
3.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,81	1,65	1,34
4.	2940600003014	Aparat de sudură PE metoda cap la cap	h-ut	1,08	1,15	1,24
5.	2940600003015	Aparat de sudură PE metoda electrofuziune	h-ut	2,40	1,15	2,76
6.	2952160007253	Utilaj pentru întindere teavă	h-ut	3,60	6,45	23,22
7.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,24	19,90	4,78
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	1,24	11,60	14,38
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,35	16,15	21,80
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	0,51	16,15	8,24
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,43	1,70	7,53
12.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,14	1,75	0,25
13.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere internă de 20-39 kva	h-ut	3,48	0,70	2,44
14.	3110320003006	Grup termic de sudură de 1-14 kw	h-ut	0,24	0,70	0,17
15.	3110320003007	Grup termic de sudură 23-35 kw	h-ut	1,54	0,70	1,07
16.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	3,60	0,00	0,00
Total utilaje de construcții						89,93

Total:

Cheltuieli directe	lei	22 025,91
TV A	20,00 %	4 405,18

Total deviz:

26 431,09

Rețele de gaze exterioare și interioare

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Gazoduct exterior presiune joasa				
1	GD12A	Legatura conductei noi la rețeaua în funcțiune	buc			856,25
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	14,8500	57,66	856,25
2	IC24B	Teava din oțel neagra sudata longitudinal pentru instalații, nefilată, montată prin sudura la locuri de ardere în instalații de gaze pentru clădiri de locuit și social-culturale, teava având diametrul de 1"	m			92,93
	7136040011749	Instalator incalzire și gaze	h-om	0,9500	57,66	54,78
	2521216701000	Teava din oțel	m	1,0000	34,00	34,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0740	25,00	1,83
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1590	12,00	1,92
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0310	12,00	0,36
	2734113803910	Sirma din oțel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,00	0,04
3	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din oțel, la poziție, având diametrul de 50-100 mm	buc			188,21
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2875274110150	Piesa de legatura din oțel pentru sudura	buc	1,0000	125,00	127,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	0,70	0,17
4	GD61A	Teava din polietilena, pentru conducte de distribuție (cu curățarea conductelor prin purjare cu aer), montată în șanț, de diametru pînă la 63 mm. Nota: caracteristicile tevi și a fittingului se vor preciza conform proiectului.	m			71,07
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0360	57,66	2,08
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0221	57,66	1,27
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	2521216710001	Teava polietilena PE80 SDR11	m	1,0030	55,00	55,16
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,1000	44,00	4,40
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	3,00	3,30
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	2,00	2,16
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	22,00	0,33
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0020	2,75	0,01
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	0,00	0,00
	2952160007253	Utilaj pentru întindere teava	h-ut	0,0400	6,45	0,26
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	0,70	0,01
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,0120	1,15	0,01
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0020	1,25	0,00
5	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune între teava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevele având diametrul de 32, 40, 50, 63 mm	buc			91,68
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0100	44,00	44,44
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	1,15	0,69
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	0,70	0,42

1	2	3	4	5	6	7
6	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm	buc			91,68
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0100	44,00	44,44
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	1,15	0,69
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	0,70	0,42
7	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x 8 mm	m			535,55
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	57,66	95,62
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	57,66	24,27
	2521216701000219	Teava din otel d219x8mm	m	1,0200	330,00	336,88
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	9,00	40,50
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	22,00	2,66
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	34,00	4,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	25,00	1,25
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	17,00	2,55
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	16,00	24,00
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	2,00	1,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	12,00	0,60
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	0,70	0,20
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	1,65	0,51
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	1,75	0,10
8	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			348,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	58,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	290,00	290,00
9	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			33,03
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	16,15	33,03
10	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,80
11	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,88
12	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			44,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,23
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	9,00	0,90
13	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			17,53
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	16,15	17,53
14	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			525,15

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	509,13
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	1,70	16,02
15	IzA06A	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (un strat grund de miniu, un strat grund de culoare si trei straturi de email)	m2			133,13
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,8700	57,66	107,63
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,4500	34,00	15,30
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	28,00	4,20
	2430226101258	Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80	kg	0,1500	18,00	2,70
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0530	22,00	1,10
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	22,00	2,20
16	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km			1 150,78
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,1000	57,66	583,00
	7212030022700	Sudor	h-om	2,9500	57,66	173,00
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-ln SR EN 10029	kg	0,2000	23,00	5,11
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,0000	2,00	4,00
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,0000	2,00	4,00
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,0000	2,00	4,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	34,00	294,67
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,1300	25,00	52,78
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	23,00	2,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,1300	12,00	25,33
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,8000	0,70	1,22
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,6200	1,65	1,11
17	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 50 mm	1 km			6,44
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	57,66	6,44
18	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			389,01
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	57,66	17,30
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	290,00	368,35
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	19,90	0,84
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	11,60	2,52
		2. Gazoduct interior				
19	IC24A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4"	m			50,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8500	57,66	49,01
	252121670100020	Teava din otel	m	1,0000	1,40	1,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0590	1,25	0,07
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1180	0,60	0,07
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0270	0,60	0,02
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	0,60	0,00
20	IC26A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2"	m			35,63
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,60
	252121670100012	Teava din otel	m	1,0150	0,90	0,91
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0420	1,25	0,05

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0830	0,60	0,05
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0190	0,60	0,01
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	0,60	0,00
21	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2"	buc			23,67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2722103310000	Teava instalatie	m	0,2000	2,75	0,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	1,25	0,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0090	0,60	0,01
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	1,70	0,02
22	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 20 mm	buc			48,25
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	57,66	33,44
	2875274202100	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere	buc	1,0000	12,25	12,25
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	0,10	0,80
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	1,70	0,02
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	0,85	0,02
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	1,10	0,03
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	1,15	0,09
23	GB06A	Asamblarea cu suruburi pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, avind Dn 50 mm	2 buc			22,31
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,3600	57,66	20,76
	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	4,0000	0,10	0,40
	2874115821700	Surub cap hexagonal semiprecis M 20x90 gr. 5.8 S4272	buc	1,0000	0,10	0,10
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	4,0000	0,10	0,40
	2874115842805	Piulite hexagon.semiprecise M 20 gr.5	buc	1,0000	0,10	0,10
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	4,0000	0,10	0,40
	2874115883700	Saiba M 20	buc	1,0000	0,10	0,10
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0400	1,15	0,05
24	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm	buc			41,34
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2875274400200	Flanse din otel	buc	1,0000	11,65	11,65
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	1,65	0,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	1,25	0,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0400	0,60	0,03
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	0,70	0,23
25	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 20 mm	buc			44,00
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	57,66	33,45
	287527420210020	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere	buc	1,0000	8,00	8,00
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	0,10	0,80
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	1,70	0,01
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	0,85	0,01
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	1,10	0,04
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	1,15	0,09
26	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 15 mm	buc			40,90
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	57,66	33,44
	287527420210015	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere	buc	1,0000	4,90	4,90
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	0,10	0,80
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	1,70	0,02
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	0,85	0,02
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	1,10	0,03
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	1,15	0,09
27	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea	buc			33,44

1	2	3	4	5	6	7
		strapungerilor mecanizat				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	57,66	30,56
28	IC41A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 1" inclusiv	buc			6,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2875274204000	Bratară fixare	buc	1,0000	0,15	0,15
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,01	0,01
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,01	0,01
	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,0000	0,10	0,10
29	GC01A	Proba preliminară pentru controlul etanșeitii imbinarilor, executată cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km			772,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,1000	57,66	577,00
	7212030022700	Sudor	h-om	2,9500	57,66	173,00
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,2000	1,15	0,00
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,0000	0,10	0,00
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,0000	0,10	0,00
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,0000	0,10	0,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	1,65	15,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,1300	1,25	3,00
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	1,15	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,1300	0,60	1,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	0,00	0,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,8000	0,70	1,00
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,6200	1,65	2,00
30	GC03A	Proba de rezistentă și regim, executată cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanșeitii imbinarilor și armaturilor, la conducte de otel cu Dn 50 mm	1 km			0,00
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	57,66	0,00
31	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze	buc			130,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	57,66	115,32
	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,0000	12,50	12,50
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	1,70	0,85
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	0,08	0,12
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	14,50	1,16
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	0,10	0,30
		3. Lucrari de montare				
32	IA43A	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1"	buc			42,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7000	57,66	40,36
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	55,00	1,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	22,00	0,88
33	GB06A	Asamblarea cu suruburi pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, avind Dn 50 mm	2 buc			51,68
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,3600	57,66	20,76
	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874115821700	Surub cap hexagonal semiprecis M 20x90 gr. 5.8 S4272	buc	1,0000	2,00	2,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874115842805	Piulite hexagon.semiprecise M 20 gr.5	buc	1,0000	2,00	2,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	1,0000	2,00	2,00
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0400	23,00	0,92
34	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			251,21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	57,66	9,23
	1111000102000	Supape de blocare cu mufe	buc	1,0000	240,00	240,00

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	55,00	1,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	22,00	0,88
35	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm	buc			608,27
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	57,66	201,81
	2913154500200	Dispozitiv de siguranta	buc	1,0000	210,00	210,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	60,00	120,00
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	2,00	16,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	2,00	16,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	2,00	16,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2300	25,00	5,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8200	12,00	9,84
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,2600	34,00	8,84
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0700	23,00	1,61
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1100	22,00	2,42
		4. Valoarea utilajului				
36		Contor de gaze G-4T Q=6m3/h	buc			650,00
	098765432123546	Contor de gaze G-4T Q=6m3/h	buc	1,0000	650,00	650,00
37		Изолирующее фланцевое соединение Ду20мм	buc			600,00
	123459875420	Изолирующее фланцевое соединение Ду20мм	buc	1,0000	600,00	600,00
38		Электромагнитный запорный клапан нормально закрытый Ду20	buc			270,00
	234509876543458 7	Электромагнитный запорный клапан нормально закрытый Ду20	buc	1,0000	270,00	270,00
39		Газосигнализатор бытовой на метан и угарный газ	buc			100,00
	0987654223	Газосигнализатор бытовой на метан и угарный газ	buc	1,0000	100,00	100,00

WinCmeta2000
Formular Nr.7

Retele de gaze exterioare si interioare

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. Gazoduct exterior presiune joasa				
1	GD12A	Legatura conductei noi la retea in fuctiune	buc	1,00	856,25	856,25
2	IC24B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1"	m	3,00	92,93	278,79

1	2	3	4	5	6	7
3	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm	buc	1,00	188,21	188,21
4	GD61A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant, de diametru pina la 63 mm. Nota: caracteristicile tevii si a fittingului se vor preciza conform proiectului.	m	90,00	71,07	6 396,26
5	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm	buc	2,00	91,68	183,36
6	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm	buc	2,00	91,68	183,36
7	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x 8 mm	m	2,40	535,55	1 285,33
8	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,01	348,00	3,48
9	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,66	33,03	21,80
10	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	3,31	118,80	393,24
11	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	18,90	17,88	337,89
12	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	18,90	44,13	834,05
13	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata	100 m3	0,47	17,53	8,24

1	2	3	4	5	6	7
		cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in strat-uri cu grosimea de 15-20 cm				
14	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in strat-uri succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,47	525,15	246,82
15	IzA06A	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (un strat grund de miniu, un strat grund de culoare si trei strat-uri de email)	m2	1,20	133,13	159,76
16	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km	0,09	1 150,78	103,57
17	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 50 mm	1 km	0,09	6,44	0,58
18	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	5,70	389,01	2 217,36
Cheltuieli directe			lei			13 698,35
ASM			22,50 %			928,39
Transport			6,00 %			568,96
Regie			14,50 %			2 203,38
Total Gazoduct exterior presiune joasa						17 399,08
Inclusiv salariu						4 126,17
2. Gazoduct interior						
19	IC24A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4"	m	10,00	50,57	505,74
20	IC26A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la conducte de	m	3,00	35,63	106,89

1	2	3	4	5	6	7
		distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2"				
21	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2"	buc	1,00	23,67	23,67
22	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 20 mm	buc	1,00	48,25	48,25
23	GB06A	Asamblarea cu suruburi pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, avind Dn 50 mm	2 buc	1,00	22,31	22,31
24	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm	buc	2,00	41,34	82,69
25	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 20 mm	buc	2,00	44,00	88,00
26	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 15 mm	buc	1,00	40,90	40,90
27	RpCU05G 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	1,00	33,44	33,44
28	IC41A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 1" inclusiv	buc	5,00	6,04	30,22
29	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km	0,01	772,00	7,72
30	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 50 mm	1 km	0,01	0,00	0,00
31	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze	buc	1,00	130,25	130,25
Cheltuieli directe			lei		1 120,08	
Asigurari sociale				22,50 %		228,20

1	2	3	4	5	6	7
		Transportarea materialelor	10,00 %			10,54
		Total	100,00 +			1 358,82
		Cheltuieli de regie	14,50 %			197,03
		Beneficiu de deviz	6,00 %			93,34
		Total	100,00 +			1 649,19
Total Gazoduct interior						1 649,19
Inclusiv salariu						1 014,24
		3. Lucrari de montare				
32	IA43A	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1"	buc	1,00	42,34	42,34
33	GB06A	Asamblarea cu suruburi pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, avind Dn 50 mm	2 buc	1,00	51,68	51,68
34	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	1,00	251,21	251,21
35	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm	buc	1,00	608,27	608,27
		Cheltuieli directe	lei			953,50
		Asigurari sociale	22,50 %			61,24
		Transportarea materialelor	6,00 %			40,88
		Total	100,00 +			1 055,62
		Cheltuieli de regie	76,00 %			206,84
		Beneficiu de deviz	6,00 %			75,74
		Total	100,00 +			1 338,20
Total Lucrari de montare						1 338,20
Inclusiv salariu						272,16
		4. Valoarea utilajului				
36		Contor de gaze G-4T Q=6m3/h	buc	1,00	650,00	650,00
37		Изолирующее фланцевое соединение Ду20мм	buc	1,00	600,00	600,00
38		Электромагнитный запорный клапан нормально закрытый Ду20	buc	1,00	270,00	270,00
39		Газосигнализатор бытовой на метан и угарный газ	buc	1,00	100,00	100,00

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli directe	lei			1 620,00
		Cheltuieli de depozitare	1,20 %			19,44
		Total	100,00 +			1 639,44
Total Valoarea utilajului						1 639,44
Inclusiv salariu						0,00
		Cheltuieli directe	lei			22 025,91
		TV A	20,00 %			4 405,18

Total deviz: **26 431,09**
Inclusiv salariu **5 412,57**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

Semnalizarea de incendiu

№ 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	140,91	57,66	8 124,87
Total manopera						8 124,87

Materiale:

1.	00008765432	Аккумуляторная батарея 12в РИП-7А	buc	1,00	35,00	35,00
2.	00009876543	Оконочное устройство Ок-1	buc	3,00	60,00	180,00
3.	00098765	Извещатель пожарный ручной Алай 2-01	buc	3,00	45,00	135,00
4.	00099877656431 234	Коробка разветвительная КК-8	buc	5,00	70,00	350,00
5.	00990000000	Кабель в ПВХ изоляции с медными жилами 2x1,5	m	3,00	12,00	36,00
6.	0099000000220	Кабель в ПВХ изоляции с медными жилами 3x1,5	m	10,00	14,00	140,00
7.	00990000002207 8	Кабель в ПВХ изоляции с медными жилами 5x1,5	m	10,00	15,00	150,00
8.	09834509874657 89	Устройство свето сигнальная со страбоскопом SA-913F	buc	1,00	220,00	220,00
9.	0985670986234	Клавиатура	buc	1,00	110,00	110,00
10.	09872349876877	Прибор пожарной сигнализации на 4 луча ARTON-4	buc	1,00	120,00	120,00
11.	11112232334	Кабель 4-х проводной экранированный сеч 4x0,22	m	58,00	8,00	464,00

12.	11112232334000	Кабель 4-х проводной экранированный сеч 10x0,75	m	3,00	16,00	48,00
13.	111223233445	Радиопередающее устройство АТС100	buc	1,00	190,00	190,00
14.	1112345-098756789	Извещатель автоматический пожарный дымовой ИП 212-3	buc	20,00	55,00	1 100,00
15.	1121134567	Трансформатор напряжением 40В Ф ПС-40В	buc	1,00	230,00	230,00
Total materiale de construcții						3 508,00

Utilaje de construcții:

1.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,29	0,00	0,00
Total utilaje de construcții						0,00

Total:

Cheltuieli directe	lei	20 645,64
TV A	20,00 %	4 129,13

Total deviz:

24 774,77

WinCmeta2000
Formular Nr.5

Semnalizarea de incendiu

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
1. Lucrari de montare						
1	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "PIC" pentru: 4 raze	buc			634,26
	1	Muncitor	h-om	11,0000	57,66	634,26
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,2900	0,00	0,00
2	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 5	buc			461,28
	1	Muncitor	h-om	8,0000	57,66	461,28
3	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate	buc			634,26
	1	Muncitor	h-om	11,0000	57,66	634,26
4	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc			115,32
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
5	10-04-014-01	Drosel sau transformator, masa, kg, pina la: 20	buc			518,94
	1	Muncitor	h-om	9,0000	57,66	518,94
6	10-02-015-05	Centrala, pupitru si instalatia de telecomunicatii operativ-telefonice cu dispozitiv de amplificare si stativ, capacitate, numere: pina la 100	buc			320,59
	1	Muncitor	h-om	5,5600	57,66	320,59
7	10-08-002-02	Avertizoare "PIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala	buc			115,32
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
8	10-08-002-01	Avertizoare "PIC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala	buc			57,66

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
9	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor	buc			57,66
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
10	10-06-034-12	Lucrari diverse: Doza de distributie de perete pe cablu cu invelis din masa plastica	buc			115,32
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
11	10-08-005-02	Conductori la instalatii electrice deschise pentru sisteme "OПC": Conductor cu doua si trei fire cu baza de divizare pe pereti si tavane, pozat pe suport: din caramida	100 m			1 672,14
	1	Muncitor	h-om	29,0000	57,66	1 672,14
12	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m			939,03
	1	Muncitor	h-om	16,2900	57,66	939,03
13	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			980,00
	1	Muncitor	h-om	16,7000	57,66	980,00
		2. Valoarea utilajului				
14		Прибор пожарной сигнализации на 4 луча ARTON-43	buc			120,00
	09872349876877	Прибор пожарной сигнализации на 4 луча ARTON-4	buc	1,0000	120,00	120,00
15		Клавиатура	buc			110,00
	0985670986234	Клавиатура	buc	1,0000	110,00	110,00
16		Устройство свето сигнальная со страбоскопом SA-91 3F	buc			220,00
	0983450987465789	Устройство свето сигнальная со страбоскопом SA-913F	buc	1,0000	220,00	220,00
17		Аккумуляторная батарея 12в РИП -7А	buc			35,00
	00008765432	Аккумуляторная батарея 12в РИП-7А	buc	1,0000	35,00	35,00
18		Трансформатор напряжением 40ВА ПС-40В	buc			230,00
	1121134567	Трансформатор напряжением 40В Ф ПС-40В	buc	1,0000	230,00	230,00
19		Радиопередающее устройство АТС-100	buc			190,00
	111223233445	Радиопередающее устройство АТС100	buc	1,0000	190,00	190,00
20		Извещатель автоматический пожарный дымовой Ип 212-3	buc			55,00
	1112345-098756789	Извещатель автоматический пожарный дымовой ИП 212-3	buc	1,0000	55,00	55,00
21		Извещатель пожарный ручной Алай 2-01	buc			45,00
	00098765	Извещатель пожарный ручной Алай 2-01	buc	1,0000	45,00	45,00
22		Окочное устройство Ок-1	buc			60,00
	00009876543	Окочное устройство Ок-1	buc	1,0000	60,00	60,00
23		Коробка разветвительная КК-8	buc			70,00
	00099877656431234	Коробка разветвительная КК-8	buc	1,0000	70,00	70,00
24		Кабель 4-х проводной экранированный сечен.4x0,22	m			8,00
	11112232334	Кабель 4-х проводной экранированный сеч 4x0,22	m	1,0000	8,00	8,00
25		Кабель 4-х проводной экранированный сечен.10x0,75	m			16,00
	11112232334000	Кабель 4-х проводной экранированный сеч 10x0,75	m	1,0000	16,00	16,00
26		Кабель в ПХВ изоляции с медными жилами суч 2x1,5	m			12,00
	00990000000	Кабель в ПХВ изоляции с медными жилами 2x1,5	m	1,0000	12,00	12,00
27		Кабель в ПХВ изоляции с медными жилами суч 3x1,5	m			14,00
	0099000000220	Кабель в ПХВ изоляции с медными жилами 3x1,5	m	1,0000	14,00	14,00
28		Кабель в ПХВ изоляции с медными	m			15,00

1	2	3	4	5	6	7
		жилами суч 5x1,5				
	009900000022078	Кабель в ПВХ изоляции с медными жилами 5x1,5	m	1,0000	15,00	15,00

WinCmeta2000
Formular Nr.7

Semnalizarea de incendiu

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "ПC" pentru: 4 raze	buc	1,00	634,26	634,26
2	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 5	buc	1,00	461,28	461,28
3	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate	buc	1,00	634,26	634,26
4	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc	1,00	115,32	115,32
5	10-04-014-01	Drosel sau transformator, masa, kg, pina la: 20	buc	1,00	518,94	518,94
6	10-02-015-05	Centrala, pupitru si instalatia de telecomunicatii operativ-telefonice cu dispozitiv de amplificare si stativ, capacitate, numere: pina la 100	buc	1,00	320,59	320,59
7	10-08-002-02	Avertizoare "ПC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala	buc	20,00	115,32	2 306,40
8	10-08-002-01	Avertizoare "ПC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala	buc	3,00	57,66	172,98
9	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor	buc	2,00	57,66	115,32

1	2	3	4	5	6	7
10	10-06-034-12	Lucrari diverse: Doza de distributie de perete pe cablu cu invelis din masa plastica	buc	5,00	115,32	576,60
11	10-08-005-02	Conductori la instalatii electrice deschise pentru sisteme "ОПС": Conductor cu doua si trei fire cu baza de divizare pe pereti si tavane, pozat pe suport: din caramida	100 m	0,84	1 672,14	1 404,60
12	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m	0,91	939,03	854,52
13	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	0,01	980,00	9,80
Cheltuieli directe			lei		8 124,87	
Asigurari sociale			22,50 %		1 828,10	
Total			100,00 +		9 952,97	
Cheltuieli de regie			76,00 %		6 174,90	
Beneficiu de deviz			6,00 %		967,67	
Total			100,00 +		17 095,54	
Total Lucrari de montare					17 095,54	
Inclusiv salariu					8 124,87	
2. Valoarea utilajului						
14		Прибор пожарной сигнализации на 4 луча ARTON-43	buc	1,00	120,00	120,00
15		Клавиатура	buc	1,00	110,00	110,00
16		Устройство свето сигнальная со страбоскопом SA-91 3F	buc	1,00	220,00	220,00
17		Аккумуляторная батарея 12в РИП - 7А	buc	1,00	35,00	35,00
18		Трансформатор напряжением 40ВА ПС- 40В	buc	1,00	230,00	230,00
19		Радиопередающее устройство АТС-100	buc	1,00	190,00	190,00
20		Извещатель автоматический пожарный дымовой Ип 212-3	buc	20,00	55,00	1 100,00
21		Извещатель пожарный ручной Алай 2-01	buc	3,00	45,00	135,00
22		Оконочное устройство Ок-1	buc	3,00	60,00	180,00

1	2	3	4	5	6	7
23		Коробка разветвительная КК-8	buc	5,00	70,00	350,00
24		Кабель 4-х проводной экранированный сечен.4x0,22	m	58,00	8,00	464,00
25		Кабель 4-х проводной экранированный сечен.10x0,75	m	3,00	16,00	48,00
26		Кабель в ПВХ изоляции с медными жилами суч 2x1,5	m	3,00	12,00	36,00
27		Кабель в ПВХ изоляции с медными жилами суч 3x1,5	m	10,00	14,00	140,00
28		Кабель в ПВХ изоляции с медными жилами суч 5x1,5	m	10,00	15,00	150,00
Cheltuieli directe			lei			3 508,00
Cheltuieli de depozitare			1,20 %			42,10
Total			100,00 +			3 550,10
Total Valoarea utilajului						3 550,10
Inclusiv salariu						0,00
Cheltuieli directe			lei			20 645,64
TV A			20,00 %			4 129,13

Total deviz:
Inclusiv salariu

24 774,77
8 124,87

WinCmeta2000
Formular Nr.3

Amenajarea teritoriului

№ 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.	7129020012800	Pavator	h-om	194,01	57,66	11 186,62
----	---------------	---------	------	--------	-------	-----------

2.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	51,88	57,66	2 991,40
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	4,18	57,66	241,01
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	25,92	57,66	1 494,55
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	31,51	57,66	1 816,86
		Total manopera				17 730,44

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	7,13	35,00	249,55
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	5,36	1 000,00	5 360,00
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	3,57	1 000,00	3 570,00
4.	1212121212121	Apa	m3	0,77	9,00	6,93
5.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	1,16	290,00	336,40
6.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	6,95	290,00	2 015,50
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,37	280,00	103,60
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	6,27	280,00	1 755,60
9.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,77	280,00	215,60
10.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	13,20	280,00	3 696,00
11.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	130,80	1,60	209,28
12.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	246,40	1,60	394,24
13.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	2 422,42	1,60	3 875,87
14.	2653102000000	Amestec optimal din agregate	m3	15,52	280,00	4 345,60
15.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	156,31	99,00	15 474,69
16.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	30,15	45,00	1 356,75
17.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	35,17	45,00	1 582,65
18.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	3,08	23,00	70,84
19.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,85	9,00	7,65
20.	4100126202818	Apa	m3	0,57	9,00	5,13
		Total materiale de constructii				44 631,88

Utilaje de constructii:

1.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,24	398,00	95,52
2.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,50	240,00	120,00
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,97	220,00	433,40
4.	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	3,57	198,00	706,86
5.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,50	342,00	171,00
6.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,25	323,00	1 049,75
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,36	223,00	80,28
8.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,02	245,00	984,90
9.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,17	332,00	56,44
		Total utilaje de constructii				3 698,15

Total:

Cheltuieli directe	lei	66 060,47
Asigurari sociale	22,50 %	3 989,35

Transportarea materialelor	6,00 %	2 677,91
Total	100,00 +	72 727,73
Cheltuieli de regie	14,50 %	10 545,53
Beneficiu de deviz	6,00 %	4 996,39
Total	100,00 +	88 269,65
TVA	20,00 %	17 653,93

Total deviz:

105 923,58

WinCmeta2000
Formular Nr.5

Amenajarea teritoriului

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Amenajarea teritoriului				
		1.1. Lucrări de terasament				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 418,39
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	323,00	1 418,39
2	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.	100 m3			1 539,40
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	323,00	1 539,40
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			12,26
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	245,00	12,26
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			111,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,85
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	223,00	90,15
		1.2. Pavaj				
5	TsE04C	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. III si IV	100m2			20,27
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0890	223,00	20,27
6	RpDD06A	Strat de fundatie din agregate in amestecuri optimale, executat cu asternere manuala	m3			477,85
	7129020012800	Pavator	h-om	0,8300	57,66	47,85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,7300	57,66	99,74
	2653102000000	Amestec optimal din agregate	m3	1,0080	280,00	282,18

1	2	3	4	5	6	7
	1212121212121	Apa	m3	0,0500	9,00	0,45
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,2320	198,00	45,90
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	332,00	1,72
7	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			64,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,60	1,63
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	280,00	0,80
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	45,00	45,22
8	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2			214,27
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	57,66	58,38
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	57,66	1,82
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	99,00	100,48
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,60	2,56
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	1,60	25,17
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	280,00	1,40
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	280,00	24,00
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	23,00	0,46
9	TR11AA05F2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t			40,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7000	57,66	40,36
10	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			26,03
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	245,00	26,03
		1.3. Parcare				
11	TsC01A	Scarificarea mecanica a terenului, cu buldozer pe seniele (Scarificator) 81-180 cp pe adincimea de 30 cm, teren catg. 3.	100m2			17,61
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0800	223,00	17,61
12	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire	m3			527,29
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	290,00	59,02
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	290,00	353,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	9,00	1,34
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	398,00	16,76
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	220,00	56,74
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	332,00	5,24
13	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			360,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	280,00	308,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	9,00	0,90
14	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			91,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	57,66	29,98
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,60	5,07
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	280,00	2,52
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	1,0050	45,00	45,23
15	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat	m2			150,84

1	2	3	4	5	6	7
		mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica				
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 000,00	141,05
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	220,00	1,74
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	240,00	1,89
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	342,00	2,70
16	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			101,05
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 000,00	93,95
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	220,00	1,16
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	240,00	1,26
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	342,00	1,80
		1.4. Inverzirea				
17	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2			6,34
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	57,66	6,34
18	TsH04A	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 10 cm	m2			10,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	57,66	3,46
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1300	57,66	7,50
19	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			416,69
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	57,66	278,05
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	35,00	138,64

WinCmeta2000
Formular Nr.7

Amenajarea teritoriului

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. Amenajarea teritoriului				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	0,23	1 418,39	326,23

1	2	3	4	5	6	7
		naturala descarcare in depozit teren catg. II.				
2	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.	100 m3	0,47	1 539,40	723,52
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	76,94	12,26	943,25
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,47	111,00	52,17
Total Lucrari de terasament					2 045,17	
Inclusiv salariu					9,80	
1.2. Pavaj						
5	TsE04C	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. III si IV	100m2	1,54	20,27	31,22
6	RpDD06A	Strat de fundatie din agregate in amestecuri optimale, executat cu asternere manuala	m3	15,40	477,85	7 358,90
7	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	35,00	64,95	2 273,20
8	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2	154,00	214,27	32 997,81
9	TRIIAA05F2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t	1,60	40,36	64,58
10	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	1,60	26,03	41,65

1	2	3	4	5	6	7
Total Pavaj						42 767,36
Inclusiv salariu						12 213,53
1.3. Parcare						
11	TsC01A	Scarificarea mecanica a terenului, cu buldozer pe seniele (Scarificator) 81-180 cp pe adincimea de 30 cm, teren catg. 3.	100m2	0,38	17,61	6,69
12	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore	m3	5,70	527,29	3 005,55
13	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	5,70	360,79	2 056,53
14	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	30,00	91,45	2 743,48
15	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	38,00	150,84	5 732,06
16	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	38,00	101,05	3 839,95
Total Parcare						17 384,26
Inclusiv salariu						1 892,98
1.4. Inverzirea						
17	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2	180,00	6,34	1 141,67
18	TsH04A	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 10 cm	m2	180,00	10,96	1 971,97
19	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	1,80	416,69	750,04
Total Inverzirea						3 863,68
Inclusiv salariu						3 614,13

1	2	3	4	5	6	7
Total Amenajarea teritoriului						66 060,47
Inclusiv salariu						17 730,44
	Cheltuieli directe		lei			66 060,47
	Asigurari sociale		22,50 %			3 989,35
	Transportarea materialelor		6,00 %			2 677,91
	Total		100,00 +			72 727,73
	Cheltuieli de regie		14,50 %			10 545,53
	Beneficiu de deviz		6,00 %			4 996,39
	Total		100,00 +			88 269,65
	TVA		20,00 %			17 653,93
Total deviz:						105 923,58
Inclusiv salariu						17 730,44
Total						1 108 145.79
TVA						20%
TOTAL						221 629.16
TOTAL						1 329 774.95

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)