

**Reconstructia Centrului de
consultanta in afaceri
s.Carpineni, r-nul Hincesti**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 2 696 733,62 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	75,500	84,97	6 415,235
2.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	28,391	84,97	2 412,384
3.	7112020030200	Specialist ventilatorist	h-om	6,140	84,97	521,716
4.	7122050013400	Zidar	h-om	748,530	84,97	63 602,593
5.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	27,000	84,97	2 294,190
6.	7122050013442	Tencuitor	h-om	85,340	84,97	7 251,340
7.	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	15,914	84,97	1 352,213
8.	7123010010200	Betonist	h-om	263,776	84,97	22 413,047
9.	7123020011140	Fierar beton	h-om	38,930	84,97	3 307,882
10.	7123030012500	Montator P.B	h-om	27,900	84,97	2 370,663
11.	7124010010700	Dulgher	h-om	592,016	30,92	18 305,135
12.	71240100107001	Dulgher	h-om	98,994	84,97	8 411,520
13.	7124010010730	Dulgher	h-om	11,940	84,97	1 014,542
14.	7129020012800	Pavator	h-om	134,470	84,97	11 425,915
15.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,700	84,97	59,479
16.	7129200011200	Finisor MP	h-om	174,515	84,97	14 828,540
17.	7132010010900	Faiantar	h-om	98,583	84,97	8 376,598
18.	7132030012600	Mozaicar	h-om	330,210	84,97	28 057,944
19.	7132040012700	Parchetar	h-om	232,720	84,97	19 774,219
20.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	93,012	84,97	7 903,229
21.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	14,850	84,97	1 261,804
22.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	150,321	84,97	12 772,774
23.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,750	84,97	488,577
24.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	213,199	30,92	6 592,112
25.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	48,273	84,97	4 101,756
26.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	35,941	84,97	3 053,907
27.	7136080025000	Montator conducte	h-om	6,721	84,97	571,083
28.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	212,951	84,97	18 094,447
29.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	699,728	84,97	59 455,886
30.	7212030022700	Sudor	h-om	4,285	84,97	364,095
31.	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,748	84,97	63,558
32.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	67,396	84,97	5 726,638

33.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,748	84,97	63,558
34.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	5,310	84,97	451,191
35.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	5,500	84,97	467,335
36.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	14,400	84,97	1 223,569
37.	7422010060100	Timplar	h-om	2 426,153	84,97	206 150,221
38.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	67,375	84,97	5 724,853
39.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	810,487	30,92	25 060,259
40.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	21,624	84,97	1 837,392
41.	9310060019930	Muncitor	h-om	14,747	84,97	1 253,053
42.	9312040019600	Sapator	h-om	19,620	30,92	606,651
		Total manopera				585 483,09

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,001	48 000,00	48,000
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,350	4,00	13,400
3.	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	3,000	45,00	135,000
4.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,006	25,00	0,150
5.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,580	48,00	27,840
6.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,024	58,30	1,399
7.	1019852	Vopsea	kg	0,310	35,00	10,850
8.	11110001000201	Intrerupator	buc	14,000	64,00	896,000
9.	11110001000202	Intrerupator 32A	buc	4,000	73,00	292,000
10.	111100010003315	Cordoane de cupru AVVGNG3x1.5mm2	m	202,135	12,00	2 425,620
11.	111100010003325	Cordoane de cupru AVVGNG3x2.5mm2	m	115,195	18,20	2 096,549
12.	1111000100048	Strat sintetic	m2	195,132	7,25	1 414,707
13.	1212121212121	apa	m3	3,338	20,50	68,429
14.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,067	350,00	23,450
15.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	8,797	350,00	3 078,950
16.	1421102200147	Pietris ciuruit spalat de riu 7-15 mm	m3	0,432	350,00	151,200
17.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	12,987	350,00	4 545,450
18.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,193	280,00	54,040
19.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	13,802	280,00	3 864,560
20.	1421102200513*	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	6,678	0,00	0,000
21.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	22,434	280,00	6 281,520
22.	1421102200525*	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	15,375	0,00	0,000
23.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,625	280,00	175,000
24.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	9,500	280,00	2 660,000
25.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,391	280,00	109,480
26.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,540	280,00	151,200
27.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	5,636	40,00	225,440
28.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	54,389	3,00	163,167
29.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	2,247	35,00	78,645
30.	1752117344766	Sfoara din cinepa dn=2 mm, S 1930-80	kg	0,277	35,00	9,695
31.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,266	8 500,00	2 261,000
32.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,120	8 500,00	1 020,000
33.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,544	8 500,00	4 624,000
34.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,997	8 500,00	8 474,500
35.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,144	8 500,00	1 224,000
36.	2010102903622	Scind rasin lunga tiv cls B, gr=18mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,363	8 500,00	3 085,500
37.	20101029036224	Scindura tivita cu gr=40mm	m3	1,904	8 500,00	16 184,000

38.	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3-3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,129	8 500,00	1 096,500
39.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{\phi}$ =19-22mm calit a III a	m3	0,120	8 500,00	1 020,000
40.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{\phi}$ =44mm calit a III a	m3	0,200	8 500,00	1 700,000
41.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,081	8 500,00	688,500
42.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,229	8 500,00	1 946,500
43.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,001	8 500,00	8,500
44.	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	0,168	8 500,00	1 428,000
45.	2010102908737	Grinzi de rasinoase de 4-6 m lungime cl. B	m3	0,742	8 500,00	6 307,000
46.	2010102908738	Grinzi rasin.cu 4 fete plane	m3	0,154	8 500,00	1 309,000
47.	2010102908769	Cioplitura din foioase	m3	1,103	8 500,00	9 375,500
48.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,161	125,00	20,125
49.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,213	8 500,00	1 810,500
50.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	773,200	0,05	38,660
51.	2010237318750	Distantieri	buc	189,035	0,05	9,452
52.	2010407343982	Rumegus	kg	2,158	65,00	140,270
53.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	3,718	125,00	464,750
54.	2030112939151	Usi din profile de mase plastice, inclusiv feronerie si accesorii	m2	24,240	1 650,00	39 996,000
55.	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	18,000	18,00	324,000
56.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	25,000	1 050,00	26 250,000
57.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	167,256	25,00	4 181,400
58.	2051142950700	Dibluri	buc	30,040	2,70	81,108
59.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	8,000	2,00	16,000
60.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	104,780	1,20	125,736
61.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,051	1 200,00	61,200
62.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	3,077	12,65	38,924
63.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,926	3,00	2,778
64.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,500	7,20	3,600
65.	2121117308309	Carton ondulat, tip 2	m2	7,725	7,20	55,620
66.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	24,667	32,70	806,610
67.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	1,044	16,50	17,226
68.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,407	16,50	23,216
69.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,016	16,50	0,264
70.	2320166200729	Parchetin	l	0,372	426,00	158,472
71.	2320166200731	Parchetin	kg	0,675	426,00	287,550
72.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	14,510	16,50	239,415
73.	2320167317232	Dicloreton	kg	0,300	7,50	2,250
74.	2320187315789	Decofrol	kg	3,432	12,50	42,900
75.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	35,730	10,84	387,314
76.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	123,869	10,84	1 342,740
77.	2320322600374	Citom	kg	6,480	17,00	110,160
78.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	10,684	12,80	136,755
79.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,163	48,00	7,824
80.	2412137331111	Oxid de fier negru NI6632/71	kg	0,720	25,00	18,000
81.	2413217300010	Cleme	buc	19,380	29,00	562,020
82.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	1,323	16,00	21,168
83.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	8,322	19,00	158,118
84.	2414147327483	Lignolineum	kg	0,360	25,00	9,000
85.	2415107300095	Acid azotic tehnic	kg	0,270	280,00	75,600
86.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,376	35,00	13,160
87.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	33,747	108,00	3 644,676

88.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	255,758	19,80	5 064,008
89.	2420157308151	Carbolineum	kg	0,263	25,00	6,575
90.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,028	35,80	1,002
91.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	12,947	40,00	517,880
92.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	10,752	40,00	430,080
93.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,379	48,00	18,192
94.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	225,400	30,00	6 762,000
95.	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	282,784	30,00	8 483,520
96.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,174	32,45	5,646
97.	2430116105723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	0,288	40,00	11,520
98.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,251	48,00	12,048
99.	2430126105072	Lac incolor 1060 L.001-5 S 3706	kg	2,400	40,00	96,000
100.	2430126106200	Email de ulei	kg	0,060	41,00	2,460
101.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	97,217	32,70	3 178,996
102.	24302261000001	Fuga	kg	12,758	13,85	176,698
103.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,800	35,00	63,000
104.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,042	35,00	1,470
105.	2430226100981	Grund alchid orce culoare	kg	0,320	35,00	11,200
106.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	3,149	35,00	110,215
107.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	13,936	18,00	250,848
108.	2430226101350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	0,144	17,00	2,448
109.	2430226101600	Chit siliconic	kg	11,816	210,00	2 481,360
110.	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	15,120	17,00	257,040
111.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	4,723	18,00	85,014
112.	2430226103000	Chit polimeric	kg	19,845	32,50	644,962
113.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	1,477	41,00	60,557
114.	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,224	41,00	9,184
115.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,372	18,80	6,994
116.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,493	16,00	7,888
117.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,372	3,50	1,302
118.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	2,754	3,50	9,639
119.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	9,000	3,50	31,500
120.	2462106110376	Intirzietor de priza (clei de oase)	kg	0,108	15,00	1,620
121.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	11,207	20,00	224,140
122.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	18,914	21,50	406,651
123.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,086	22,00	1,892
124.	25132066215001	Banda de avertizare	m	103,680	0,83	86,054
125.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	2,800	2,50	7,000
126.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,390	27,00	10,530
127.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,060	25,00	51,500
128.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,000	25,00	50,000
129.	2513736604391	Garnit. et.pa. d=25 mm	buc	68,680	15,00	1 030,200
130.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,630	32,00	20,160
131.	2521106718390	Profil (la lambriuri) din mase plastice	m2	12,625	122,00	1 540,250
132.	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	195,300	22,40	4 374,720
133.	252110671839301	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre b=380mm	m	19,442	85,00	1 652,570
134.	25212167004160	Teava din PVC SN4 d160mm	m	81,396	135,00	10 988,460
135.	2521216702110	Teava din PVC SN4 d110mm	m	5,891	85,00	500,735
136.	25212167042351	Tub PVC cu D=16mm	m	205,632	4,33	890,387
137.	2521216710001125	Teava polietilena d25mm	m	96,288	20,00	1 925,760
138.	25212167160163	Teava din polietilena PE80 SDR11 d63mm	m	5,110	34,00	173,740
139.	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	1,030	96,00	98,880
140.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,306	12,00	3,672

141.	252121671705016	Teava din material plastic d16mm	m	12,240	22,00	269,280
142.	2521216717050161	Teava din material plastic d16mm	m	16,320	22,00	359,040
143.	252121671705020	Teava din material plastic d20mm	m	15,300	28,00	428,400
144.	2521216717050251	Teava din material plastic PPR STABI d25mm	m	40,800	65,00	2 652,000
145.	2521216717050321	Teava din material plastic PPR STABI d32mm	m	51,000	100,00	5 100,000
146.	252121672016010	Teava din material plastic pentru canalizare d110mm	m	15,450	96,00	1 483,200
147.	25212167201605	Teava din material plastic pentru canalizare d50mm	m	4,635	19,00	88,065
148.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,612	13,00	7,956
149.	25221033048405	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal d50mm	m	0,600	106,00	63,600
150.	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	30,240	8,50	257,040
151.	252315671381190	Fiting polietilena (Teu) d90mm	buc	1,010	386,00	389,860
152.	252315671527011	Capac din PVC d110mm	buc	2,000	128,00	256,000
153.	252315671527032	Capac din PVC d32mm	buc	2,000	30,00	60,000
154.	25231567152705	Capac din PVC d50mm	buc	24,000	55,00	1 320,000
155.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	9,180	8,50	78,030
156.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	22,000	8,50	187,000
157.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	26,370	8,50	224,145
158.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	5,100	8,50	43,350
159.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	43,000	25,00	1 075,000
160.	2523156721037011	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d110mm	buc	6,000	28,00	168,000
161.	252315672103705	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d50mm	buc	4,000	19,00	76,000
162.	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	14,215	15,00	213,225
163.	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	1,030	650,00	669,500
164.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	66,000	8,03	529,980
165.	2622102438000	Lavoar	buc	1,030	680,00	700,400
166.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	2,081	1 200,00	2 497,200
167.	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,030	850,00	875,500
168.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	2,060	240,00	494,400
169.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,030	320,00	329,600
170.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	1,260	62,50	78,750
171.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	52,560	2,20	115,632
172.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	200,000	2,20	440,000
173.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	85,541	2,20	188,190
174.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4 201,676	2,20	9 243,688
175.	2651122100402*	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 067,000	0,00	0,000
176.	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,806	2,20	1,773
177.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	5 265,299	2,20	11 583,658
178.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	3 300,000	2,20	7 260,000
179.	2652102100713	Var pasta	m3	0,211	3 000,00	633,000
180.	2652102100737	Var hidratat	kg	839,515	3,00	2 518,545
181.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	74,414	1,70	126,504

182.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	63,294	9,80	620,281
183.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	32,567	0,08	2,606
184.	26611128006552	Placi din beton, pentru trotuare 40mm	m2	126,875	140,00	17 762,500
185.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	44,455	140,00	6 223,700
186.	2661122800105	Bloc beton cu agr. usoare b75 290 x 240 x 188	buc	200,750	25,00	5 018,750
187.	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	3,130	34,00	106,420
188.	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine КИ-10-9a (0,23 m3)	buc	4,000	475,00	1 900,000
189.	26611264330911	Inel de reazem КИО-1(0,02 m3)	buc	5,000	85,00	425,000
190.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КИ-7-3 (0,05 m3)	buc	5,000	150,00	750,000
191.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КИД-10 (0,18 m3)	buc	4,000	400,00	1 600,000
192.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КИ-10-9 (0,24 m3)	buc	4,000	650,00	2 600,000
193.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КИП1-10-1(0,10 m3)	buc	4,000	650,00	2 600,000
194.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КИД-15 (0,38 m3)	buc	1,000	1 025,00	1 025,000
195.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КИ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,000	900,00	900,000
196.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine КИ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,000	900,00	900,000
197.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КИП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,000	858,30	858,300
198.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	208,495	100,00	20 849,500
199.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,810	1 500,00	1 215,000
200.	2663102100001151	Beton clasa...(M150)	m3	10,168	1 400,00	14 235,200
201.	2663102100001152	Beton clasa...(M200)	m3	2,870	1 450,00	4 161,500
202.	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	3,004	1 400,00	4 205,600
203.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,050	1 400,00	70,000
204.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,413	1 400,00	578,200
205.	2664102100000	Mortar	m3	9,574	1 100,00	10 531,400
206.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	2,437	750,00	1 827,750
207.	2664102101126	Var	kg	0,028	3,00	0,084
208.	2664102101182	Mortar de zidarie (pt.informatie)	m3	0,310	1 000,00	310,000
209.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,081	750,00	60,750
210.	2664102101202	Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 10-T	m3	4,860	1 100,00	5 346,000
211.	2664102101207	Mortar M 100-T (pt. informatie)	m3	1,310	1 100,00	1 441,000
212.	2664102101214	Mortar M 50-T(pt.informatie)	m3	0,768	750,00	576,000
213.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	2,209	750,00	1 656,750
214.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,228	750,00	171,000
215.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	9,240	933,00	8 620,920
216.	2665122700450	Placi ondulate tip eternit	m2	94,500	190,00	17 955,000
217.	26661228002851	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 70	m	18,090	130,00	2 351,700
218.	2666122800555	Element de inchidere	buc	15,656	39,20	613,715
219.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	40,593	160,00	6 494,880
220.	2670112203300	Trepte de granit de 4 cm grosime	m	17,510	100,00	1 751,000
221.	2670112203300*	Trepte de granit de 4 cm grosime	m	10,300	0,00	0,000
222.	2670112203800	Contratrepte de granit de 4 cm grosime	m	17,510	100,00	1 751,000
223.	2670112203800*	Contratrepte de granit de 4 cm grosime	m	10,300	0,00	0,000
224.	2670112204051	Placi din laminat	m2	195,132	210,00	40 977,720
225.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	6,177	260,00	1 606,020
226.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	538,900	3,50	1 886,151
227.	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	4,360	3,50	15,260
228.	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	1,000	650,00	650,000
229.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	227,424	14,20	3 229,421

230.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	90,675	8,50	770,737
231.	2682132601626	Carton bitumat	m2	26,202	8,50	222,717
232.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	7,725	67,00	517,575
233.	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	81,770	84,00	6 868,680
234.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	56,776	33,00	1 873,608
235.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	49,083	27,00	1 325,241
236.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	6,300	27,00	170,100
237.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	10,252	33,00	338,316
238.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	33,534	33,00	1 106,622
239.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	26,460	33,00	873,180
240.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	14,490	190,00	2 753,100
241.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,504	25,00	12,600
242.	2710403750000	Pazie	buc	3,024	25,00	75,600
243.	271040631172601	Burlan rotund prefabricat tip brass d100mm	m	40,698	94,00	3 825,612
244.	27104063118125	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d125mm	m	82,194	84,20	6 920,735
245.	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	18,720	18,25	341,640
246.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	13,600	18,25	248,200
247.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3,066	18,25	55,954
248.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	25,000	27,00	675,000
249.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	5,126	27,00	138,402
250.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	0,396	27,00	10,692
251.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	19,590	30,00	587,700
252.	2721204110010	Reductie	buc	51,510	8,50	437,835
253.	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,852	8,50	7,242
254.	27212041223015	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat d15mm	buc	16,240	29,00	470,960
255.	2721204122302	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat d20mm	buc	2,020	35,00	70,700
256.	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	1,545	30,00	46,350
257.	2722103301594	Teava neagra d159x4mm	m	13,045	349,00	4 552,705
258.	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	1,653	69,00	114,057
259.	2732103646154	Panouri "Armstrong" cu sistem grila	m2	230,843	131,00	30 240,433
260.	27321036462503	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma EURO d=4.5mm	m2	43,904	185,00	8 122,240
261.	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	3,881	27,00	104,787
262.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,150	22,00	3,300
263.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,430	22,00	31,460
264.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	6,132	22,00	134,904
265.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,337	22,00	7,414
266.	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	7,488	45,00	336,960
267.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,407	22,00	8,954
268.	27431235490273	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi b=225mm	m	37,500	185,00	6 937,500
269.	2746167335100	Priza	buc	14,280	25,00	357,000
270.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	15,000	25,00	375,000
271.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	184,860	30,00	5 545,800
272.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,000	27,00	0,000
273.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	7,825	27,00	211,275
274.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	28,000	1,50	42,000
275.	2811236311004	Doze ramificatie d=13 mm	buc	60,444	1,50	90,666
276.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	34,153	1,50	51,229

277.	2811236832352	Burghiu widia	buc	19,450	25,00	486,250
278.	2812106305701	Mina curenta dreapta din profile din banda de otel formata la rece (inclusiv suportii)	m	8,500	101,00	858,500
279.	2812106305713	Mina curenta curba din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	1,500	85,00	127,500
280.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,500	2 150,00	3 225,000
281.	2812106306050	Profile din otel	kg	7,497	27,00	202,419
282.	28121063080442	Ferestre din mase plastice, inclusiv feronerie si accesorii (Cinci camere ,sticla LOWe, grosimea miezului 1.25mm)	m2	34,845	1 420,00	49 479,900
283.	2822115708000	Element de sustinere	buc	1 577,800	35,00	55 223,000
284.	28221157101050	Radiator din otel 1000x500h	buc	6,060	1 813,00	10 986,780
285.	28221157101505	Radiator din otel 1500x500h	buc	7,070	2 555,00	18 063,850
286.	28221157102215 5	Radiator din otel K22 1800x500H	buc	4,040	3 035,00	12 261,400
287.	282212575000*	Centrala termica cu putere termica si consum de energie	buc	1,010	0,00	0,000
288.	2822125750000	Centrala termica cu putere termica si consum de energie	buc	1,010	80 000,00	80 800,000
289.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	535,325	133,33	71 374,882
290.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	236,670	88,00	20 826,960
291.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	17,000	42,00	714,000
292.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	8,000	35,00	280,000
293.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	2,000	25,00	50,000
294.	2873122000751	Piese forjate	kg	11,340	18,00	204,120
295.	2873122004100	Plase sudate	kg	619,383	23,00	14 245,809
296.	2873132004220	Plase sudate STM sau STNB din sirma 3-4 mm OL 37	kg	89,856	23,00	2 066,688
297.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	14,215	19,50	277,193
298.	28731458874501	Cuie pentru foi de ardezii	kg	6,048	19,50	117,936
299.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,810	45,00	36,450
300.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	24,016	45,00	1 080,720
301.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,095	45,00	4,275
302.	2874115761000*	Atenuator de zgomot circular	buc	1,000	0,00	0,000
303.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	41,190	0,70	28,833
304.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,000	0,50	6,000
305.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	8,580	1,50	12,870
306.	2874115827594	Surub pt fundatii M12x200 cu piulite si saibe	kg	0,500	0,50	0,250
307.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	300,000	0,50	150,000
308.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	9,690	150,00	1 453,500
309.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	352,995	0,50	176,498
310.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	28 175,000	0,50	14 087,500
311.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	16 341,500	0,50	8 170,750
312.	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	28,000	0,60	16,800
313.	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas L 4 x 20 mm, alama	buc	8,000	0,65	5,200
314.	2874115837745	Suruburi	buc	782,800	0,50	391,400
315.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	8,580	0,45	3,861
316.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,000	1,20	14,400
317.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	41,190	1,20	49,428
318.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,143	47,00	6,721
319.	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,475	19,50	9,262
320.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,028	19,50	0,546
321.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,020	38,00	38,760
322.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	53,190	0,20	10,638
323.	2874136313300	Diblu din metal	buc	935,700	1,15	1 076,055
324.	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	18,944	19,50	369,408

325.	2874145887049	Cuie cu cap conic tip al 5x120 OL 37 S 2111	kg	1,140	19,50	22,230
326.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	2,800	19,50	54,600
327.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,020	19,50	0,390
328.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,020	38,00	38,760
329.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,020	45,00	45,900
330.	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	2,060	15,00	30,900
331.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	2,060	140,00	288,400
332.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	2,100	15,00	31,500
333.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	17,518	15,00	262,770
334.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	15,656	207,00	3 240,792
335.	2875274000502	Cot burlan	buc	19,380	115,00	2 228,700
336.	2875274000503	Cot de capat	buc	9,690	115,00	1 114,350
337.	2875274021002	Curbe sudate tratate termic	buc	2,046	3,00	6,138
338.	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	40,320	12,00	483,840
339.	2875274037000	Racord olandez N2	buc	4,000	25,00	100,000
340.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	9,690	8,50	82,365
341.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	15,656	113,33	1 774,294
342.	2875274114811	Teu redus cu d=1 1/4" - 1/2"	buc	1,000	46,00	46,000
343.	2875274123510	Dop din fonta	buc	21,420	8,50	182,070
344.	2875274123587	Dop Dn=1 "	buc	17,170	13,00	223,210
345.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	5,000	990,00	4 950,000
346.	28752742000821	Capac cu rama PE d=820mm	buc	1,030	1 000,00	1 030,000
347.	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,080	87,00	354,960
348.	287527420404015	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d15mm	buc	8,000	1,50	12,000
349.	287527420404020	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d20mm	buc	12,000	1,80	21,600
350.	287527420404025	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d25mm	buc	40,000	2,50	100,000
351.	28752742040404	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d40mm	buc	40,000	3,30	132,000
352.	28752744005011	Corp de iluminat TIP LED complet echipate	buc	20,400	325,00	6 630,000
353.	28752744005012	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	2,100	255,00	535,500
354.	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,158	41,00	6,478
355.	2875274428200	Flansa rotunda	buc	3,150	41,00	129,150
356.	2875276305103	Consola de incastrare	buc	62,620	1,50	93,930
357.	2875276310033	Pene metalice pentru impanare	kg	12,600	120,00	1 512,000
358.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	109,592	42,50	4 657,660
359.	2875276311528	Scoabe din otel	kg	29,478	25,00	736,950
360.	2875276311724	Cleme capsulate pt. conductori de aluminiu 4 mm	buc	75,554	29,00	2 191,066
361.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	113,400	0,75	85,050
362.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	2 373,120	0,05	118,656
363.	2875277335819	Purjor radiator 3/8"	buc	17,170	12,00	206,040
364.	2875277358000	Vas de expansiune	buc	1,000	960,00	960,000
365.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	53,987	6,50	350,916
366.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	2,500	65,00	162,500
367.	2912245788000	Pompa de circulatie a apei calde	buc	3,045	2 563,00	7 804,335
368.	2912435776200	Ventilator de fereastr	buc	1,010	1 500,00	1 515,000
369.	29131241241010	Distribuitor - colector d100mm	buc	1,575	273,00	429,975
370.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,000	250,00	250,000
371.	29131242021015	Robinet de serviciu, TUR-RETUR d15mm	buc	18,090	49,00	886,410
372.	29131242021020	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord d20mm	buc	2,012	64,00	128,768
373.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	20,102	33,00	663,366

374.	29131242042102	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate d25mm	buc	1,020	186,00	189,720
375.	2913124503225	Robinet de retinere cu ventil drept, cu flanse d25mm	buc	4,180	255,00	1 065,900
376.	2913124503232	Robinet de retinere cu ventil drept, cu flanse d32mm	buc	2,090	365,00	762,850
377.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	2,060	45,00	92,700
378.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,020	25,00	25,500
379.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	2,060	25,00	51,500
380.	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere d3/8"	buc	17,000	25,00	425,000
381.	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	1,703	22,00	37,466
382.	29241273220650 2	Filtru pentru apa potabila d25mm	buc	1,010	85,00	85,850
383.	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	1,020	125,00	127,500
384.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,010	1 000,00	1 010,000
385.	3120215536602	Sigurante fuzibile 125 A (patron)	buc	6,000	54,20	325,200
386.	3120355106598	Starter 40 W	buc	4,400	8,33	36,652
387.	3130134817404	Cablu de energie	m	15,963	32,50	518,798
388.	3140217305033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol 2420-165x103x72 mm	buc	7,260	1 633,00	11 855,580
389.	3150155102334	Tuburi flourescente 60 W	buc	2,200	35,00	77,000
390.	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,802	650,00	521,300
391.	3220137315778	Decapant	kg	0,770	12,00	9,240
392.	3320517355272	Termometru pt. instalatie de incalzire, drept sau cu aparatoare	buc	1,010	233,00	235,330
393.	3320527328000	Manometru	buc	1,010	320,00	323,200
394.	3320634625015	Contor de apa d15mm	buc	1,010	438,00	442,380
395.	4011106202741	Energie electrica	kw	222,222	1,51	335,554
396.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	51,099	20,50	1 047,531
397.	4100116202820	Apa potabila	m3	9,704	20,50	198,932
398.	4100126202818	Apa	m3	7,123	20,50	146,021
399.	5009062	Papuci de cablu	buc	9,260	6,20	57,412
400.	5009204	Presspan din foi, marca A	kg	0,550	7,50	4,125
401.	5009452	Scoaba "K-142"	buc	220,000	1,00	220,000
402.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,162	15,00	2,430
403.	5009619	Ate de cusut	kg	0,004	55,00	0,220
404.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	2,200	75,00	165,000
405.	5065555	Constructie metalica	m	17,000	250,00	4 250,000
406.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,016	15,00	0,240
407.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,060	105,00	6,300
408.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	85,253	6,50	554,146
409.	987653205	Vas de expansiune V=50l	buc	1,000	1 928,00	1 928,000
410.	987653207	Panouri fotovoltaie monocristalin 60m,330Wp	buc	15,000	8 000,00	120 000,000
411.	987653208	Invertor Huawei SUN2000-10KTI-M1 monofazic 12.0kW	buc	1,000	25 850,00	25 850,000
412.	987653210	Cutie de distributie rezistente si automate	buc	1,000	713,00	713,000
413.	987653211	Atenuaur, aparat de denuarea zgomotului	buc	1,000	3 800,00	3 800,000
		Total materiale de construcții				1 158 289,80

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,312	265,00	82,680
----	--------	---	------	-------	--------	--------

2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,180	98,49	608,668
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,112	265,00	29,680
4.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,082	265,00	21,730
5.	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,785	265,00	208,025
6.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,220	265,00	58,300
7.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,213	86,00	276,318
8.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	7 980,000	1,00	7 980,000
9.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	2,107	292,00	615,244
10.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	2,454	292,00	716,568
11.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	15,435	10,00	154,350
12.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	7,911	10,00	79,110
13.	2922140007000	Macara	h-ut	0,367	265,00	97,255
14.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	2,331	15,00	34,965
15.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	4,048	32,00	129,536
16.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,720	45,00	32,400
17.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	3,666	35,00	128,310
18.	2940520007683	Masina de taiat si gaurit	h-ut	0,963	15,00	14,445
19.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,099	98,49	206,731
20.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,865	75,50	65,308
21.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,590	75,50	120,045
22.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	53,640	17,50	938,700
23.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	3,840	15,00	57,600
24.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,170	251,54	1 048,922
25.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,254	218,11	55,400
26.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,901	218,11	632,737
27.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	2,058	28,34	58,324
28.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,871	25,00	21,775
29.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	11,208	18,26	204,657
30.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,081	21,84	1,769
31.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,763	21,36	16,297
32.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	6,071	21,36	129,677
33.	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	0,396	35,00	13,860
34.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	7,513	21,36	160,477
35.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,208	21,36	4,443
36.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	8,156	59,00	481,204
37.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,072	52,08	55,829
38.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,450	20,00	49,000
39.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	5,850	35,00	204,750
40.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,320	25,00	8,000
41.	3110320002303	Generator sudura 1-14 kw	h-ut	28,224	98,49	2 779,782
42.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,080	52,00	4,160
43.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,600	52,00	31,200
44.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,560	98,49	153,644

45.	3162160004907	Cleste V-A pt masurarea curentilor de mers in gol si sarcina motor	h-ut	1,200	30,00	36,000
46.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,230	35,00	218,050
47.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	3,840	72,00	276,480
48.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	8,401	265,00	2 226,265
49.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	5,242	265,00	1 389,130
50.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,193	260,00	50,180
51.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,825	185,00	152,625
52.	3410540004802	Laborator mobil incercari electrice	h-ut	1,200	35,00	42,000
53.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,800	165,00	792,000
54.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,300	35,00	10,500
55.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,312	260,00	81,120
		Total utilaje de constructii				24 046,22

Total:

Total	lei	2 247 278,02
TVA	20,00 %	449 455,60

Total deviz:

2 696 733,62

Intocmit

(S.R.L. "DSI Construct Grup")

(funcția, semnătura)

Verificat

0

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Primaria Carpineni

**Reconstructia Centrului de consultanta in afaceri
s.Carpineni, r-nul Hincesti****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. LCM 1.1. Acoperisul				
1	RpCH05 A	Inlocuirea elementelor de sarpanta deteriorate, cu altele noi - capriori prin dublare intre 2 reazeme din rigle (Diagonata pe axa 3-4)	m			134,027
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,5700	84,97	48,433
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	30,92	12,059
	201010290 6900	Rigle de rasinoase	m3	0,0080	8 500,00	68,160
	287527631 1528	Scoabe din otel	kg	0,2000	25,00	5,000
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0150	15,00	0,225
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	10,00	0,150
2	RpCH05 D	Inlocuirea elementelor de sarpanta deteriorate, cu altele noi - popi din grinzi de rasinoase (In interiorul acoperisului sub grinfa diagonala)	m			296,723
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,6800	84,97	57,779
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	30,92	9,276
	287527631 1528	Scoabe din otel	kg	1,1750	25,00	29,375
	287414588 7049	Cuie cu cap conic tip al 5x120 OL 37 S 2111	kg	0,0150	19,50	0,292
	201010290 8738	Grinzi rasin.cu 4 fete plane	m3	0,0235	8 500,00	199,750
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0100	15,00	0,150

1	2	3	4	5	6	7
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,100
3	RpCH05 G	Inlocuirea elementelor de sarpana deteriorate, cu altele noi - talpi din dulapi de rasinoase (la popi sub grinda diagonala)	m			209,769
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,9700	84,97	82,421
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	30,92	6,493
	287527631 1528	Scoabe din otel	kg	0,2000	25,00	5,000
	287414588 7049	Cuie cu cap conic tip al 5x120 OL 37 S 2111	kg	0,0400	19,50	0,780
	201010290 4169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0137	8 500,00	114,750
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0150	15,00	0,225
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,100
4	RpCH27 B	Confectii dulgheresti - platforma orizontala executata din lemn de rasinoase pentru instalarea coltarilor la acoperis	m2			167,108
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,1000	30,92	34,012
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	1,0600	30,92	32,775
	201010290 6961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	0,0007	8 500,00	6,021
	287414588 6942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,1000	19,50	1,950
	287527631 1528	Scoabe din otel	kg	0,3000	25,00	7,500
	271060200 0030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,2000	18,25	3,650
	201010290 1170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0080	8 500,00	68,000
	201010290 4169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0015	8 500,00	12,750
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0100	15,00	0,150
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,300
5	RpCH32 C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			5,866
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,0900	30,92	2,783
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	30,92	2,783

1	2	3	4	5	6	7
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,300
6	RpCI42 B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			41,920
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3600	84,97	30,589
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	30,92	11,131
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,200
7	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. (Scindura 100x40mm)	m2			228,148
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2250	84,97	19,118
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	30,92	2,164
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0240	8 500,00	204,000
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	19,50	2,340
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	17,50	0,525
8	CE09A	Invelitori din placi ondulate cu ondule medii sau mari tip eternit (cu fibre celulozice sau cu fibre din azbest), montate pe pane metalice sau din beton armat, la acoperisuri neizolate termic, executate pe suprafete mai mari de 40 mp.,inclusiv executarea paziilor, racordurilor la gurile de ventilatie etc. din tabla de 0,5 mm grosime si etansarea rosturilor. Scinduri rasinoase-conform proiectului (Coltari acoperisului)	m2			310,946
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,8000	30,92	24,736
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,1300	84,97	11,046
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	30,92	0,618

1	2	3	4	5	6	7
	266512270 0450	Placi ondulate tip eternit	m2	1,2500	190,00	249,375
	271040364 2598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3500	33,00	12,127
	287314588 74501	Cuie pentru foi de ardezii	kg	0,0800	19,50	1,638
	243022610 2202	Chit de cutit alchidic	kg	0,2000	17,00	3,570
	271040375 0000	Pazie	buc	0,0400	25,00	1,050
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0000	8 500,00	0,000
	287312200 0751	Piese forjate	kg	0,1500	18,00	2,835
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2000	17,50	3,500
	294042000 7687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,0100	45,00	0,450
9	CE09A	Invelitori din placi ondulate cu ondule medii sau mari tip eternit (cu fibre celulozice sau cu fibre din azbest), montate pe pane metalice sau din beton armat, la acoperisuri neizolate termic, executate pe suprafete mai mari de 40 mp.,inclusiv executarea paziilor, racordurilor la gurile de ventilatie etc. din tabla de 0,5 mm grosime si etansarea rosturilor. Scinduri rasinoase-conform proiectului (Coltari acoperisului)	m			310,946
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,8000	30,92	24,736
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,1300	84,97	11,046
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	30,92	0,618
	266512270 0450	Placi ondulate tip eternit	m2	1,2500	190,00	249,375
	271040364 2598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3500	33,00	12,127
	287314588 74501	Cuie pentru foi de ardezii	kg	0,0800	19,50	1,638
	243022610 2202	Chit de cutit alchidic	kg	0,2000	17,00	3,570
	271040375 0000	Pazie	buc	0,0400	25,00	1,050
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0000	8 500,00	0,000
	287312200 0751	Piese forjate	kg	0,1500	18,00	2,835
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2000	17,50	3,500

1	2	3	4	5	6	7
	294042000 7687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,0100	45,00	0,450
10	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice (Etansarea rosturilor din interiorul acoperisului)	m			32,324
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	84,97	25,491
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	30,92	1,546
	243022610 3000	Chit polimeric	kg	0,1500	32,50	5,119
	241333734 5800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	16,00	0,168
11	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			2 947,294
	712401001 0730	Dulgher	h-om	5,9700	84,97	507,271
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	30,92	19,573
	286314631 08081	Balamale (петли)	buc	4,0000	35,00	140,000
	286314631 12701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	25,00	25,000
	201010290 10142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	8 500,00	510,000
	201010290 41693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	8 500,00	510,000
	201010290 41694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	8 500,00	850,000
	268213260 0001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	650,00	325,000
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	1,4000	19,50	27,300
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	265,00	29,150
	295527000 2609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	25,00	4,000
12	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d=125mm	m			258,946
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3000	84,97	25,491
	271040631 18125	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d125mm	m	1,0500	84,20	91,062
	287527631 1231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	42,50	61,285
	266612280 0555	Element de inchidere	buc	0,2000	39,20	8,075

1	2	3	4	5	6	7
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,1000	15,00	1,545
	287527411 0101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	113,33	23,346
	287527400 0501	Cot de jgheab	buc	0,2000	207,00	42,642
	287411583 7745	Suruburi	buc	10,0000	0,50	5,150
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	17,50	0,350
13	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=100mm	m			277,683
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3500	84,97	29,739
	271040631 172601	Burlan rotund prefabricat tip brass d100mm	m	1,0500	94,00	100,674
	287527400 0502	Cot burlan	buc	0,5000	115,00	58,650
	287527411 0001	Piesa de legatura	buc	0,2500	8,50	2,167
	241321730 0010	Cleme	buc	0,5000	29,00	14,790
	287411583 0000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	150,00	38,250
	287527400 0503	Cot de capat	buc	0,2500	115,00	29,325
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,2500	15,00	3,825
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	17,50	0,263
14	RpCR12 A	Vopsirea timplariei, pe suprafete de peste 20 mp, in culori de ulei imitatie lemn de nuc sau de stejar, executata cu flader din ulei de in fiert, amestecat cu pamint de turba si negru de fum, aplicat pe un fond de vopsea de ulei	m2			166,313
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	1,7400	84,97	147,848
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0300	40,00	1,200
	243022610 1349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1500	18,00	2,700
	243011610 3218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2100	40,00	8,400
	243012610 5072	Lac incolor 1060 L.001-5 S 3706	kg	0,0500	40,00	2,000
	232011620 0535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0200	16,50	0,330
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	6,50	3,250
	241213733 1111	Oxid de fier negru NI6632/71	kg	0,0150	25,00	0,375

1	2	3	4	5	6	7
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0300	3,00	0,090
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0120	10,00	0,120
15	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			374,438
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	84,97	72,225
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	20,50	4,715
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	32,70	55,590
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	32,70	219,090
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	32,45	0,388
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,50	16,500
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	265,00	1,317
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	25,00	1,501
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	260,00	3,112
16	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			64,173
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,2500	84,97	21,247
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	1,9600	21,50	42,140
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0010	265,00	0,275
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	260,00	0,512
17	RpCH27 B	Confectii dulgheresti - platforma orizontala executata din lemn de rasinoase pentru refacerea sau repararea cosurilor peste acoperis (Podina p/u deservirea acoperisului pe interior cu latimea 50cm)	m2			167,037
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,1000	30,92	34,012
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	1,0600	30,92	32,775
	201010290 6961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	0,0007	8 500,00	5,950
	287414588 6942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,1000	19,50	1,950

1	2	3	4	5	6	7
	287527631 1528	Scoabe din otel	kg	0,3000	25,00	7,500
	271060200 0030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,2000	18,25	3,650
	201010290 1170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0080	8 500,00	68,000
	201010290 4169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0015	8 500,00	12,750
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0100	15,00	0,150
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,300
		1.2. Tavanul				
18	RpCH32 A	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - plansee de lemn, inclusiv dusumeaua, podina intre grinzi, umplutura din moloz sau zgura si indepartarea materialelor rezultate (Incaperea 01)	m2			12,050
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2200	30,92	6,802
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1600	30,92	4,948
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,300
19	RpCH15 A	Grinzi pentru plansee cu deschidere de peste 4 m, din lemn de rasinoase ecarisat inclusiv carbolinizarea capetelor de grinzi	m3			9 428,039
	712401001 07001	Dulgher	h-om	6,9500	84,97	590,542
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0500	30,92	63,386
	201010290 8737	Grinzi de rasinoase de 4-6 m lungime cl. B	m3	1,0300	8 500,00	8 759,722
	241414732 7483	Lignolineum	kg	0,5000	25,00	12,500
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1200	15,00	1,792
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,097
20	RpCH17 A	Tavanuitul planseelor din lemn de rasinoase cu scindura gros 30mm	m2			294,086
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,4400	84,97	37,384
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	30,92	4,328
	268213260 0933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1,1200	8,50	9,520
	201010290 3622	Scind rasin lunga tiv cls B, gr=18mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0280	8 500,00	238,079

1	2	3	4	5	6	7
	287414588 6942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,1500	19,50	2,925
	294042000 7682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,0500	32,00	1,600
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0100	15,00	0,150
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,100
21	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			34,780
	713403001 2200	Izolator hidrofulg	h-om	0,0800	84,97	6,799
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatie	kg	1,5000	10,84	16,260
	268213260 1626	Carton bitumat	m2	1,1000	8,50	9,350
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	0,08	0,024
	205215295 9010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 200,00	0,556
	205215295 8990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,20	1,200
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	10,00	0,017
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	52,08	0,575
22	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %	m2			111,406
	713403001 2200	Izolator hidrofulg	h-om	0,0900	84,97	7,645
	268216261 1370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	1,0100	84,00	84,843
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3140	0,08	0,025
	232032260 0048	Bitum pt. hidroizolatie tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300	10,84	16,585
	205215295 9010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 200,00	0,556
	205215295 8990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,20	1,200

1	2	3	4	5	6	7
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	10,00	0,030
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	52,08	0,522
23	RpCJ35 A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Dupa necesitare)	m2			15,959
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,1200	84,97	10,196
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,92	4,638
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,50	1,025
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,100
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			5,844
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,549
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,80	2,970
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,50	0,325
25	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			321,239
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,92	4,638
	742201006 0100	Timplar	h-om	2,0500	84,97	174,188
	287413631 3300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,15	4,600
	273210364 6154	Panouri "Armstrong" cu sistem grila	m2	1,0500	131,00	137,550
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	17,50	0,263
		1.3. Peretii				
26	RpCJ35 A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti (Locurile unde tencuiela este deteorata)	m2			15,959
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,1200	84,97	10,196
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,92	4,638
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,50	1,025
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,100
27	RpCG17 A	Consolidarea zidariei portante, prin camasuire cu plase sudate	m2			646,929

1	2	3	4	5	6	7
		STM sau STNB, cu d=4 mm, mortar M 50-T si mortar M 100-T, de 4-6 cm grosime (Locurile unde sint fisuri in pereti)				
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,8000	84,97	67,976
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,4400	84,97	122,357
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9700	30,92	29,992
	287313200 4220	Plase sudate STM sau STNB din sirma 3-4 mm OL 37	kg	4,8000	23,00	114,816
	271060200 0016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0000	18,25	18,980
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	34,0000	2,20	77,792
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0038	3 000,00	11,833
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1340	280,00	39,013
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0340	20,50	0,724
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	12,80	6,656
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	19,00	7,904
	273572590 1235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	0,4000	45,00	18,720
	401110620 2741	Energie electrica	kw	5,0000	1,51	7,852
	266410210 1214	Mortar M 50-T(pt.informatie)	m3	0,0410	750,00	32,000
	266410210 1207	Mortar M 100-T (pt. informatie)	m3	0,0700	1 100,00	80,056
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	21,36	2,563
	295227000 3713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	0,0220	35,00	0,770
	291234000 2509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0220	292,00	6,424
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,500
28	RpCJ12 A	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			175,811
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,3300	84,97	113,010
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	30,92	11,440
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	933,00	22,392

1	2	3	4	5	6	7
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	2,20	21,054
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	280,00	7,560
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,50	0,143
	295227000 38171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	21,36	0,171
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	10,00	0,040
29	RpCJ27 B K=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar	m2			74,531
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	0,1300	84,97	44,184
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,92	3,710
	410012620 2818	Apa	m3	0,0003	20,50	0,025
	266410210 0000	Mortar	m3	0,0060	1 100,00	26,400
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	21,36	0,171
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	10,00	0,040
30	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			642,630
	742201006 0100	Timplar	h-om	3,4500	84,97	293,147
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	30,92	7,112
	285210733 5349	Lucru la masina	h-om	0,0500	84,97	4,249
	266210270 0201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3700	100,00	37,000
	284013631 2702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9500	133,33	126,663
	284013631 2703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4200	88,00	36,960
	287411583 3871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50,0000	0,50	25,000
	287411583 3874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29,0000	0,50	14,500
	282211570 8000	Element de sustinere	buc	2,8000	35,00	98,000
31	CK18B	Montarea baghetelor la muchiile usilor si ferestrelor din mase plastice	m			70,457

1	2	3	4	5	6	7
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,5200	84,97	44,184
	268111600 1317	Piatra de frecat	kg	0,0020	260,00	0,520
	265112210 0270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	2,20	0,187
	252110671 8391	Baghete din mase plastice	m	1,0500	22,40	23,520
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,20	0,055
	142110220 0496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0- 1,0 mm	m3	0,0010	280,00	0,280
	246210610 9884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	3,50	0,007
	246210611 0431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	20,00	0,300
	243022610 9080	Diluant prenadez	kg	0,0060	41,00	0,246
	243022610 1234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	35,00	0,140
	245142730 8669	Ceara parchet	kg	0,0020	18,80	0,038
	232016620 0729	Parchetin	l	0,0020	426,00	0,852
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,50	0,021
	243022610 2550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	18,00	0,108
32	RCsB21 A K=0.1	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			2,206
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,1200	84,97	1,020
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,5000	1,51	0,227
	281123683 2352	Burghiu widia	buc	0,3000	25,00	0,750
	294052000 7609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	35,00	0,210
33	CK35A K=0.1	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc			1,390
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,1500	84,97	1,275
	287413631 3300	Diblu din metal	buc	1,0000	1,15	0,115
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,844
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,549
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,80	2,970

1	2	3	4	5	6	7
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,50	0,325
35	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			26,358
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,2000	84,97	16,994
	261412260 1913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,03	8,833
	246210611 0132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,50	0,525
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,50	0,006
36	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor (Numai la rosturi)	m2			51,705
	712205001 3401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	84,97	38,236
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,92	3,092
	265310210 0833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	9,80	10,338
	410012620 2818	Apa	m3	0,0010	20,50	0,021
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	17,50	0,018
37	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			60,777
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,733
	243011610 3800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	30,00	12,000
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,70	0,102
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,750
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,150
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,50	0,041
38	CI06A	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi,	m2			457,515

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu mortar de ciment-var M 100-T de cca. 2 cm grosime				
	713201001 0900	Faiantar	h-om	2,5500	84,97	216,674
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	30,92	9,276
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0230	933,00	21,455
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,000
	267011220 3000	Placi tip faianta	m2	1,0500	160,00	168,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	2,20	22,000
	243022610 00001	Fuga	kg	0,3300	13,85	4,571
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	280,00	7,561
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0020	3 000,00	5,975
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0150	20,50	0,308
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	17,50	0,525
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	21,36	0,171
		1.4. Usile				
39	RpCO56 A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			35,694
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,2100	84,97	17,847
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	84,97	17,847
40	RpCP34 A	Inlocuirea usilor din mase plastice, inclusiv a accesoriilor si a feroneriei, montate in zidarie, beton, inlocuitori sau pe contrarama, intr-un canat, cu suprafata sub 7 mp	m2			1 855,161
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,9000	84,97	76,473
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,1100	84,97	9,347
	203011293 9151	Usi din profile de mase plastice, inclusiv feronerie si accesoriile	m2	1,0000	1 650,00	1 666,500
	287411583 3870	Suruburi autofiletante	buc	4,0000	0,50	2,020

1	2	3	4	5	6	7
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	108,00	54,540
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,1750	210,00	37,117
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,6000	6,50	3,939
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,0000	1,51	1,525
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,200
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	35,00	3,500
		1.5. Ferestrele				
41	RpCG05 B	Zidarie cu blocuri mici din beton, cu agregate usoare de BCA de 20- 24 cm grosime, la umpleri de goluri sau ziduri noi in cladiri existente, cu grosime egale sau mai mare de 25 cm, executata cu mortar marca M-25-Z, din blocuri mici tip C1, de dimensiuni 365x240x188 mm	m3			1 964,833
	712205001 4000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	4,3600	84,97	370,469
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3500	30,92	41,746
	266112280 0105	Bloc beton cu agr. usoare b75 290 x 240 x 188	buc	55,0000	25,00	1 375,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	14,3300	2,20	31,526
	142110220 0575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1070	280,00	29,995
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0090	3 000,00	27,123
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0260	20,50	0,534
	266410210 1182	Mortar de zidarie (pt.informatie)	m3	0,0850	1 000,00	84,932
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0800	21,36	1,709
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,1800	10,00	1,800
42	RpCJ12 A	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			175,811
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,3300	84,97	113,010
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	30,92	11,440
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	933,00	22,392

1	2	3	4	5	6	7
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	2,20	21,054
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	280,00	7,560
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,50	0,143
	295227000 38171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	21,36	0,171
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	10,00	0,040
43	RpCJ27 B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar	m2			18,769
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	0,1300	84,97	11,046
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,92	0,928
	410012620 2818	Apa	m3	0,0003	20,50	0,005
	266410210 0000	Mortar	m3	0,0060	1 100,00	6,737
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	21,36	0,043
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	10,00	0,010
44	RpCP33 B	Inlocuirea ferestrelor din mase plastice, cu unul sau mai multe canaturi, avind suprafata intre 1 - 2,5 mp (Cinci camere ,sticla LOWe, grosimea miezului 1.25mm)	m2			1 606,130
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,8100	84,97	68,826
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,1000	84,97	8,497
	281210630 80442	Ferestre din mase plastice, inclusiv feronerie si accesoriile (Cinci camere ,sticla LOWe, grosimea miezului 1.25mm)	m2	1,0000	1 420,00	1 434,200
	287411583 3870	Suruburi autofiletante	buc	4,0000	0,50	2,020
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	108,00	51,267
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,1650	210,00	34,994
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,4000	6,50	2,626
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,200
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	35,00	3,500

1	2	3	4	5	6	7
45	RpCP35 C	Inlocuirea pervazurilor sau baghetelor din mase plastice la ferestre b=380mm	m			99,925
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,1000	84,97	8,497
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	84,97	1,699
	252110671 839301	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre b=380mm	m	1,0000	85,00	85,848
	287411583 3870	Suruburi autofiletante	buc	6,0000	0,50	3,030
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,100
	294052000 7683	Masina de taiat si gaurit	h-ut	0,0500	15,00	0,750
46	RpCP44 A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor (Gratiile la ferestre)	kg			2,243
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	84,97	1,699
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0040	84,97	0,340
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	84,97	0,085
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	19,00	0,020
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0015	12,80	0,020
	241052000 6751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0003	265,00	0,079
		1.6. Pardosele TIP 1				
47	RpCK41 A	Desfacerea pardoselilor din dusele din scindura, dulapi, etc	m2			13,663
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,1100	84,97	9,347
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	30,92	3,401
	410012620 2818	Apa	m3	0,0300	20,50	0,615
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,300
48	RpCH13 A	Indreptarea si consolidarea planseelor din lemn, cu grinzele incovoiate sau la care s-a constatat inceputul de putrezire a capetelor grinzelor cu cioplitura din lemn de rasinoase sau foioase (Cresterea grinzelor cu rigle 6000x100x60mm)	m3			12 470,942

1	2	3	4	5	6	7
	712401001 07001	Dulgher	h-om	23,5200	84,97	1 998,494
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	3,0800	30,92	95,233
	201010290 8769	Cioplitura din foioase	m3	1,0500	8 500,00	8 929,048
	242015730 8151	Carbolineum	kg	0,2500	25,00	6,262
	287527631 0033	Pene metalice pentru impanare	kg	12,0000	120,00	1 440,000
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1200	15,00	1,800
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,105
49	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %	m2			111,448
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	84,97	7,647
	268216261 1370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	1,0100	84,00	84,840
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3140	0,08	0,025
	232032260 0048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300	10,84	16,585
	205215295 9010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 200,00	0,600
	205215295 8990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,20	1,200
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	10,00	0,030
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	52,08	0,521
50	RpCH17 A	Tavanuitul planseelor din lemn de rasinoase (Scindura tivita cu gros 40mm)	m2			294,011
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,4400	84,97	37,387
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	30,92	4,329
	268213260 0933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1,1200	8,50	9,520
	201010290 36224	Scindura tivita cu gr=40mm	m3	0,0280	8 500,00	238,000
	287414588 6942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,1500	19,50	2,925
	294042000 7682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,0500	32,00	1,600
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0100	15,00	0,150

1	2	3	4	5	6	7
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,100
51	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			374,463
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	84,97	72,234
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	20,50	4,717
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	32,70	55,590
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	32,70	219,090
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	32,45	0,391
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,50	16,500
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	265,00	1,311
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	25,00	1,500
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	260,00	3,131
52	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			36,153
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	84,97	16,994
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	30,92	1,546
	268213260 0465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	14,20	16,820
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,05	0,618
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	17,50	0,175
53	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2			355,997
	713204001 2700	Parchetar	h-om	1,1500	84,97	97,716
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,92	4,638
	267011220 4051	Placi din laminat	m2	1,0500	210,00	222,705
	111100010 0048	Strat sintetic	m2	1,0500	7,25	7,689

1	2	3	4	5	6	7
	203012294 6766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	25,00	22,725
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	17,50	0,525
		1.7. Pardoseli TIP 2				
54	RpCK41 A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			13,663
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,1100	84,97	9,347
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	30,92	3,401
	410012620 2818	Apa	m3	0,0300	20,50	0,615
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,300
55	CG22A K=0.8	Pardoseli din PENOPOLISTEROL/ beton sclivisit clasa C 12/15 (M150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			173,505
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,8000	84,97	54,381
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,92	2,474
	266310210 0001151	Beton clasa...(M150)	m3	0,1025	1 400,00	114,800
	295226000 3552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	218,11	0,348
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	17,50	1,400
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	21,36	0,102
56	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			85,849
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,982
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,92	3,092
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	933,00	30,789
	265112210 0402*	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	0,00	0,000
	142110220 0513*	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0- 3,0 mm	m3	0,0420	0,00	0,000
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,50	0,205
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	17,50	0,525

1	2	3	4	5	6	7
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	21,36	0,256
57	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			36,153
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	84,97	16,994
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	30,92	1,546
	268213260 0465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	14,20	16,820
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,05	0,618
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	17,50	0,175
58	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2			355,997
	713204001 2700	Parchetar	h-om	1,1500	84,97	97,716
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,92	4,638
	267011220 4051	Placi din laminat	m2	1,0500	210,00	222,705
	111100010 0048	Strat sintetic	m2	1,0500	7,25	7,689
	203012294 6766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	25,00	22,725
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	17,50	0,525
		1.8. Pardoseli TIP 3				
59	RpCB18 A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3			610,661
	712301001 0200	Betonist	h-om	6,2000	84,97	526,814
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	30,92	81,938
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,50	0,409
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	10,00	1,500
60	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			85,849

1	2	3	4	5	6	7
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,982
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,92	3,092
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	933,00	30,789
	265112210 0402*	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	0,00	0,000
	142110220 0513*	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	0,00	0,000
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,50	0,205
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	17,50	0,525
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	21,36	0,256
61	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			34,773
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	84,97	6,799
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	10,84	16,260
	268213260 1626	Carton bitumat	m2	1,1000	8,50	9,350
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	0,08	0,024
	205215295 9010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 200,00	0,552
	205215295 8990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,20	1,200
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	10,00	0,017
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	52,08	0,571
62	CG22A K=0.8	Pardoseli din beton PENOPOLISTEROL clasa C 12/15 (M200) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			177,606
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,8000	84,97	54,381
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,92	2,474

1	2	3	4	5	6	7
	266310210 0001152	Beton clasa...(M200)	m3	0,1025	1 450,00	118,900
	295226000 3552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	218,11	0,349
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	17,50	1,400
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	21,36	0,103
63	CG17A	Pardoseli din placi patrate, dreptunghiulare sau hexagonale, cu suprafata placilor pina la 60 cmp/buc inclusiv, de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv rostuitul si spalatul cu apa tare, executate intr-o singura forma si culoare in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m2			422,277
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	2,2500	84,97	191,183
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	30,92	7,730
	266111280 0700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	140,00	144,201
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,20	28,600
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	933,00	30,783
	265112210 0270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	1,6000	2,20	3,520
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	280,00	11,762
	201040734 3982	Rumegus	kg	0,0500	65,00	3,250
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,50	0,205
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	17,50	0,787
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	21,36	0,256
64	CG24A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm, la pereti, turnate pe loc, din mortar de ciment M 100-T, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m			69,132
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,6800	84,97	57,780
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	30,92	2,164
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,7500	2,20	3,850

1	2	3	4	5	6	7
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0040	933,00	3,732
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	280,00	1,400
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	20,50	0,031
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	17,50	0,175
		1.9. Lucrari diverse				
65	TrI1AA0 1F3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 3	t			38,236
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	84,97	38,236
66	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			9,250
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	185,00	9,250
67	SA34D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 2"	buc			56,190
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	84,97	38,236
	252210330 48405	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal d50mm	m	0,1500	106,00	15,900
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	12,80	0,217
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	19,00	0,171
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	22,00	0,198
	243011610 0798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0070	35,80	0,251
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3210	2,20	0,706
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0001	3 000,00	0,000
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	280,00	0,490
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0010	20,50	0,021
68	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63 mm (La traversare prin incapere Axa C-A	m			379,274

1	2	3	4	5	6	7
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,3900	84,97	33,138
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	30,92	20,191
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	55,485
	252121671 60163	Teava din polietilena PE80 SDR11 d63mm	m	1,0200	34,00	34,748
	272120411 0314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,1700	8,50	1,448
	272210330 5222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,3300	69,00	22,811
	316213700 0000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,1600	650,00	104,260
	201023731 8750	Distantieri	buc	1,0100	0,05	0,051
	291320450 0011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	22,00	7,493
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1000	292,00	29,200
	241052000 6752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1570	265,00	41,605
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	75,50	14,949
	294060000 3014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1730	75,50	13,062
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	52,00	0,832
69	RpCU05 H	Executarea strapungerilor pentru conducente sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm grosime	buc			43,902
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0800	84,97	6,798
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2000	30,92	37,104
70	RCsB21 C K=0.2	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 1 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			8,274
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,1700	84,97	2,889
	401110620 2741	Energie electrica	kw	2,5000	1,51	0,755
	281123683 2352	Burghiu widia	buc	0,8000	25,00	4,000
	294052000 7609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	35,00	0,630
		1.10. Dispartituri				
71	RpCO56 C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la	m2			21,242

1	2	3	4	5	6	7
		pereti sau tavane suspendate, usi, etc.				
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	84,97	11,046
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	84,97	10,196
72	CK27C1	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime peste 35 m din panouri fixe si foi de usi	m2			1 190,173
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,1300	84,97	96,016
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	30,92	1,855
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 050,00	1 050,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,50	1,500
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	108,00	22,680
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	210,00	15,330
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,750
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	1,51	0,604
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0250	17,50	0,438
		1.11. Lucrari de instalatii sanitare				
73	SA14A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 16 mm	m			79,116
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	84,97	25,491
	252121671705016	Teava din material plastic d16mm	m	1,0200	22,00	22,440
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,2000	8,50	1,700
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,2100	8,50	1,785
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0400	8,50	0,340
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	25,00	25,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,65	0,253
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	12,00	0,060
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	22,00	0,044

1	2	3	4	5	6	7
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0203	98,49	2,003
74	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm	m			86,464
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3100	84,97	26,341
	252121671 705020	Teava din material plastic d20mm	m	1,0200	28,00	28,560
	252315671 9430	Cot din material plastic	buc	0,2000	8,50	1,700
	252315671 9450	Teu din material plastic	buc	0,2100	8,50	1,785
	252315671 9460	Reductie din material plastic	buc	0,0400	8,50	0,340
	252315671 9400	Mufa din material plastic	buc	0,0400	8,50	0,340
	252315671 9530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	25,00	25,000
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,65	0,253
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	12,00	0,072
	246210733 2752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	22,00	0,044
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0206	98,49	2,029
75	SA37A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1/2"	buc			23,831
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	84,97	21,242
	287527420 404015	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d15mm	buc	1,0000	1,50	1,500
	212111730 8308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	7,20	0,036
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,20	0,682
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	280,00	0,350
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0010	20,50	0,021
76	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			27,506

1	2	3	4	5	6	7
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	84,97	24,641
	287527420 404020	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d20mm	buc	1,0000	1,80	1,800
	212111730 8308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	7,20	0,036
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,20	0,682
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	280,00	0,327
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0010	20,50	0,021
77	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			41,028
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	84,97	21,242
	252121672 01605	Teava din material plastic pentru canalizare d50mm	m	1,0300	19,00	19,570
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0040	16,00	0,064
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,65	0,152
78	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			38,005
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	84,97	18,694
	252315672 103705	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d50mm	buc	1,0000	19,00	19,000
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0100	16,00	0,160
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,65	0,152
79	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			126,500
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	84,97	27,190
	252121672 016010	Teava din material plastic pentru canalizare d110mm	m	1,0300	96,00	98,880
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0150	16,00	0,240
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,65	0,190

1	2	3	4	5	6	7
80	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip SN4, avind diametrul de 110 mm (De la fintina pina in groapa de vizitare in interior)	m			125,117
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	84,97	31,439
	252121670 2110	Teava din PVC SN4 d110mm	m	1,0500	85,00	91,043
	252490671 0000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	15,00	2,615
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	21,84	0,020
81	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg			48,461
	721407002 1400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1100	84,97	9,347
	721203002 2750	Sudor electric	h-om	0,1100	84,97	9,347
	281210630 6050	Profile din otel	kg	1,0500	27,00	29,768
82	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			52,541
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	84,97	23,792
	252315672 1037011	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d110mm	buc	1,0000	28,00	28,000
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0350	16,00	0,560
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,65	0,190
83	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			1 279,775
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	84,97	161,443
	262210243 8000	Lavoar	buc	1,0100	680,00	700,400
	287511420 2800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	38,00	38,760
	287511420 3270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	45,00	45,900

1	2	3	4	5	6	7
	252121671 7050	Teava din material plastic	m	0,3000	12,00	3,672
	262210245 3900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	320,00	329,600
84	SC07B1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P	buc			2 159,614
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	84,97	356,874
	262210244 2760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 200,00	1 248,600
	262210245 2900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	240,00	247,200
	291313420 1561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	45,00	46,350
	291313420 1755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	25,00	25,750
	251330733 6203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	25,00	25,750
	287511671 0000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	140,00	144,200
	287511420 3800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000	15,00	15,450
	252121671 7010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5000	96,00	49,440
85	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			1 164,389
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,5500	84,97	216,673
	262210245 1300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0100	850,00	875,500
	291313420 1743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0000	25,00	25,500
	287413420 3155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0000	38,00	38,760
	252121672 0210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	13,00	7,956
86	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			1 088,187
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	84,97	63,727
	261213250 6710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	1,0100	650,00	669,500

1	2	3	4	5	6	7
	287527420 1107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	87,00	354,960
87	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2"	buc			93,456
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	84,97	11,046
	291312420 21015	Robinet de serviciu, TUR-RETUR d15mm	buc	1,0000	49,00	49,245
	291312420 4200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	33,00	33,165
88	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4"	buc			112,876
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	84,97	15,294
	291312420 21020	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord d20mm	buc	1,0000	64,00	64,384
	291312420 4200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	33,00	33,198
89	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			440,201
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	84,97	140,201
	291312420 1370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	250,00	250,000
	251330733 6204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	25,00	50,000
90	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc			162,747
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	84,97	29,739
	292412735 6800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	1,0000	125,00	127,500
	205114295 0700	Dibluri	buc	2,0000	2,70	5,508
91	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 30l	buc			271,904

1	2	3	4	5	6	7
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	3,2000	84,97	271,904
92	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			12,745
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	84,97	12,745
93	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			6,798
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	84,97	6,798
94	SF04B	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 peste 100 mm	10 m			6,797
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	84,97	6,797
		1.12. Sistema de incalzire				
95	RpIB10 D	Montarea radiatoarelor TRIS B1, din otel 1000x500h	buc			1 963,358
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5200	30,92	16,078
	282211571 01050	Radiator din otel 1000x500h	buc	1,0000	1 813,00	1 831,130
	287527630 5103	Consola de incastrare	buc	3,0000	1,50	4,545
	272120411 0010	Reductie	buc	3,0000	8,50	25,755
	287527412 3587	Dop Dn=1 "	buc	1,0000	13,00	13,130
	287527733 5819	Purjor radiator 3/8"	buc	1,0000	12,00	12,120
	251373660 4391	Garnit. et.pa. d=25 mm	buc	4,0000	15,00	60,600

1	2	3	4	5	6	7
96	RpIB10 H	Montarea radiatoarelor TRIS B1, din otel 1500x500h	buc			2 717,695
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	30,92	19,480
	282211571 01505	Radiator din otel 1500x500h	buc	1,0000	2 555,00	2 580,550
	287527630 5103	Consola de incastrare	buc	4,0000	1,50	6,060
	272120411 0010	Reductie	buc	3,0000	8,50	25,755
	287527412 3587	Dop Dn=1 "	buc	1,0000	13,00	13,130
	287527733 5819	Purjor radiator 3/8"	buc	1,0000	12,00	12,120
	251373660 4391	Garnit. et.pa. d=25 mm	buc	4,0000	15,00	60,600
97	RpIB10 H	Montarea radiatoarelor TRIS B1, din otel K22 1800x500H	buc			3 202,494
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	30,92	19,480
	282211571 022155	Radiator din otel K22 1800x500H	buc	1,0000	3 035,00	3 065,350
	287527630 5103	Consola de incastrare	buc	4,0000	1,50	6,060
	272120411 0010	Reductie	buc	3,0000	8,50	25,755
	287527412 3587	Dop Dn=1 "	buc	1,0000	13,00	13,130
	287527733 5819	Purjor radiator 3/8"	buc	1,0000	12,00	12,120
	251373660 4391	Garnit. et.pa. d=25 mm	buc	4,0000	15,00	60,600
98	RpIA05 H	Montarea centralelor si microcentralelor termice de incalzire centrala automatizata, functionind cu combustibili solizi, lichizi sau gazosi, centralele avind debitul de centrala termica de 220000 kcal/h, consumul energetic de 26 kw	buc			1 314,640
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	42,0000	30,92	1 298,640
	282212575 000*	Centrala termica cu putere termica si consum de energie	buc	1,0000	0,00	0,000
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8000	20,00	16,000
99	RpIA17 E	Montarea manometrului 50 mm 6 bar	buc			380,093
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	1,8400	30,92	56,893

1	2	3	4	5	6	7
	332052732 8000	Manometru	buc	1,0000	320,00	323,200
100	RpIA11 A	Montarea vaselor de expansiune, inchise, pe pozitie existenta sau nou, avind capacitatea de pina la 50 l	buc			1 449,216
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	10,8000	30,92	333,936
	287527735 8000	Vas de expansiune	buc	1,0000	960,00	960,000
	287527411 4811	Teu redus cu d=1 1/4" - 1/2"	buc	1,0000	46,00	46,000
	287527403 7000	Racord olandez N2	buc	4,0000	25,00	100,000
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0600	48,00	2,880
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0400	35,00	1,400
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	20,00	5,000
101	RpIA16 A	Montarea armaturilor fine la cazanele de incalzire centrala, boilere, schimbatoare de caldura etc : termometre cu scala dreapta si aparatoare	buc			241,823
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,2100	30,92	6,493
	332051735 5272	Termometru pt. instalatie de incalzire, drept sau cu aparatoare	buc	1,0000	233,00	235,330
102	RpIA57 C	Montarea pompei de circulatie a apei calde, cuplata cu motor electric de 0,75 - 11 kw si conducta 1"-3"	buc			2 815,587
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	6,0000	30,92	185,520
	291224578 8000	Pompa de circulatie a apei calde	buc	1,0000	2 563,00	2 601,445
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	20,00	4,000
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	98,49	24,622
103	RpIC18 B	Demontarea teyii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare,la constructii de locuit si social- culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1"-1 1/4"	m			17,967
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,4600	30,92	14,223

1	2	3	4	5	6	7
	287527412 3510	Dop din fonta	buc	0,3000	8,50	2,678
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0290	35,00	1,066
104	SA15A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 16 mm	m			112,494
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	84,97	50,982
	252121671 7050161	Teava din material plastic d16mm	m	1,0200	22,00	22,440
	252315671 9430	Cot din material plastic	buc	0,7000	8,50	5,950
	252315671 9450	Teu din material plastic	buc	0,4500	8,50	3,825
	252315671 9530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	25,00	25,000
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,65	0,253
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0050	12,00	0,060
	246210733 2752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	22,00	0,044
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0400	98,49	3,940
105	SA17A	Teava din material plastic PPR STABI imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm	m			82,422
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	84,97	11,896
	252121671 7050251	Teava din material plastic PPR STABI d25mm	m	1,0200	65,00	66,300
	252315671 9430	Cot din material plastic	buc	0,0600	8,50	0,510
	252315671 9450	Teu din material plastic	buc	0,1500	8,50	1,275
	252315671 9460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	8,50	0,425
	252315671 9400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	8,50	0,765
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,65	0,253
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	12,00	0,072
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	98,49	0,926

1	2	3	4	5	6	7
106	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			31,615
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	84,97	28,040
	287527420 404025	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d25mm	buc	1,0000	2,50	2,500
	212111730 8308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	7,20	0,036
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,20	0,682
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	280,00	0,336
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0010	20,50	0,021
107	SA37E	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc			38,362
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	84,97	33,988
	287527420 40404	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d40mm	buc	1,0000	3,30	3,300
	212111730 8308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	7,20	0,036
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,20	0,682
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	280,00	0,336
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0010	20,50	0,021
108	SA17B	Teava din material plastic PPR STABI imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm	m			119,939
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	84,97	13,595
	252121671 7050321	Teava din material plastic PPR STABI d32mm	m	1,0200	100,00	102,000
	252315671 9430	Cot din material plastic	buc	0,0600	8,50	0,510
	252315671 9450	Teu din material plastic	buc	0,1500	8,50	1,275
	252315671 9460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	8,50	0,425

1	2	3	4	5	6	7
	252315671 9400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	8,50	0,765
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,65	0,253
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	12,00	0,072
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0106	98,49	1,044
109	RpIC21 A	Montarea distribuitorului - colector si a dispozitivului de siguranta, pe suport gata confectionat, avind diametrul de pina la 100 mm	m			515,568
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	4,3200	30,92	133,575
	291312412 41010	Distribuitor - colector d100mm	buc	1,0000	273,00	286,650
	287527442 8200	Flansa rotunda	buc	2,0000	41,00	86,100
	287527441 8000	Flansa oarba	buc	0,1000	41,00	4,319
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	98,49	4,925
110	SA39I	Capac din PVC neplastifiata pentru busonarea prin lipire a tevilor din PVC tip greu, avind diametrul de 110 mm	buc			172,422
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	84,97	42,485
	252315671 527011	Capac din PVC d110mm	buc	1,0000	128,00	128,000
	268112600 1496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,2300	3,50	0,805
	232016731 7232	Dicloretan	kg	0,0250	7,50	0,188
	241640611 0467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0250	35,00	0,875
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0230	3,00	0,069
111	SA39C	Capac din PVC neplastifiata pentru busonarea prin lipire a tevilor din PVC tip greu, avind diametrul de 32 mm	buc			56,343
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	84,97	25,491
	252315671 527032	Capac din PVC d32mm	buc	1,0000	30,00	30,000
	268112600 1496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,1500	3,50	0,525
	232016731 7232	Dicloretan	kg	0,0050	7,50	0,037

1	2	3	4	5	6	7
	241640611 0467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0070	35,00	0,245
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0150	3,00	0,045
112	SD01A	Robinet de serviciu TUR-RETUR, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2"	buc			93,456
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	84,97	11,046
	291312420 21015	Robinet de serviciu, TUR-RETUR d15mm	buc	1,0000	49,00	49,245
	291312420 4200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	33,00	33,165
113	RpID07 A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc			76,639
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	30,92	8,039
	291313734 3001	Robinet trecere sau de trecere d3/8"	buc	1,0000	25,00	25,000
	286313730 8803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	42,00	42,000
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	48,00	0,720
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0080	35,00	0,280
	154212610 8945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	40,00	0,600
114	SD20A	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1/2"	buc			43,579
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	84,97	13,595
	272120412 23015	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat d15mm	buc	1,0000	29,00	29,435
	251320662 1870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0200	27,00	0,548
115	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			12,745
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	84,97	12,745
116	SD11B	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 25 mm	buc			325,954

1	2	3	4	5	6	7
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	84,97	59,479
	291312450 3225	Robinet de retinere cu ventil drept, cu flanse d25mm	buc	1,0000	255,00	266,475
117	SD11B	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 32 mm	buc			440,904
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	84,97	59,479
	291312450 3232	Robinet de retinere cu ventil drept, cu flanse d32mm	buc	1,0000	365,00	381,425
118	RpIC08 D	Montarea tevii, negre, asamblate prin sudare in coloane de distributie, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 159x4 mm (Cos de fum)	m			999,453
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	3,2400	30,92	100,181
	272210330 1594	Teava neagra d159x4mm	m	1,0200	349,00	361,326
	271040360 5033	Tabla neagra 4 mm	kg	3,8000	27,00	104,139
	287527402 1002	Curbe sudate tratate termic	buc	0,1600	3,00	0,487
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	1,8720	45,00	85,504
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,4800	265,00	127,200
	311032000 2303	Generator sudura 1-14 kw	h-ut	2,2400	98,49	220,618
119	RpIC04 C	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare in coloane pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 2"- 2 1/2" (Scurgere a condensatului)	m			94,549
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	1,5300	30,92	47,307
	272210330 0000	Teava neagra pentru instalatii	m	1,0200	30,00	30,900
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1590	12,80	2,057
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2380	19,00	4,573
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0440	22,00	0,983
	271040360 5033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,3200	27,00	8,730

1	2	3	4	5	6	7
120	IzH03A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau vata minerala tip P, pe carton ondulat, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40 sau 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2			165,037
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	1,0160	84,97	86,329
	268216261 1305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0300	67,00	69,010
	273411380 5815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	22,00	0,989
	212111730 8309	Carton ondulat, tip 2	m2	1,0300	7,20	7,416
	175211734 4766	Sfoara din cinepa dn=2 mm, S 1930-80	kg	0,0370	35,00	1,293
121	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2			260,786
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3120	84,97	26,511
	271040360 1300	Tabla neagra sau zincata	kg	7,0970	33,00	234,201
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0490	1,51	0,074
		1.13. Sistema de ventilare				
122	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			624,600
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	84,97	292,297
	271070370 0340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,8000	30,00	24,240
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	19,00	0,190
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	35,00	0,420
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	6,50	0,065

1	2	3	4	5	6	7
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	3,00	0,049
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	19,50	0,156
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	27,00	39,543
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,80	0,388
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	16,50	0,052
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,212
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	22,00	0,666
	271040364 1000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	33,00	96,662
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	33,00	156,646
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	1,20	7,272
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,70	4,242
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,500
123	VA10G	Piesa speciala, din tabla zincata COT de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400 - 700 mm	m2			772,898
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8600	84,97	412,954
	271070370 0340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	4,2000	30,00	126,000
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	19,00	0,190
	287315590 3088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	45,00	3,150
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	6,50	1,300
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0180	48,00	0,864
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2400	3,00	0,720
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,80	0,384
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	16,50	0,066
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,200
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	22,00	0,660
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,3000	33,00	207,900
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	1,20	7,200
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,70	4,200

1	2	3	4	5	6	7
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0600	98,49	5,910
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,200
124	VA10G	Piesa specială, din tablă zincată TEU de 0,5 - 1.5 mm grosime, având perimetrul secțiunii rectangulare de 400 - 700 mm	m2			772,891
	713606001 1900	Instalator ventilare și condiționare aer	h-om	4,8600	84,97	412,954
	271070370 0340	Banda de oțel laminat la cald de 25x3 mm	kg	4,2000	30,00	126,000
	241354730 8164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,0100	19,00	0,201
	287315590 3088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	45,00	3,176
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticlă foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	6,50	1,300
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0180	48,00	0,847
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2400	3,00	0,720
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,80	0,376
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	16,50	0,059
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,200
	273572590 3453	Sirma pt. sudură, obișnuită dn=3,25	kg	0,0300	22,00	0,647
	271040364 2000	Tablă zincată sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,3000	33,00	207,900
	287412588 1198	Saiba plată pentru metal M 6	buc	6,0000	1,20	7,200
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,70	4,200
	311050000 2401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,0600	98,49	5,909
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,200
125	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc			96,024
	713606001 1900	Instalator ventilare și condiționare aer	h-om	0,8600	84,97	73,074
	287411576 1000*	Atenuator de zgomot circular	buc	1,0000	0,00	0,000
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	3,00	0,150
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,20	2,400
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	1,20	14,400

1	2	3	4	5	6	7
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,50	6,000
126	VB30B	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau din aluminiu de 0,5 mm grosime	m2			464,916
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4900	84,97	211,567
	273210370 2611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,9600	27,00	52,923
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	19,00	0,950
	271070354 9382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	0,2000	27,00	5,400
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0700	48,00	3,370
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2500	3,00	0,750
	287412588 4798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,2400	19,50	4,678
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	12,80	2,819
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,200
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0800	22,00	1,756
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,2500	33,00	140,250
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	1,20	7,200
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,70	4,200
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2800	98,49	27,557
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,298
127	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			3 517,753
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	84,97	981,404
	311024553 8500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	1 000,00	1 010,000
	291243577 6200	Ventilator de fereastră	buc	1,0000	1 500,00	1 515,000
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	98,49	9,849
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	10,00	1,500
128	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			46,543

1	2	3	4	5	6	7
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,97	19,543
	271070000 0000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	27,00	27,000
129	VD01A	Verificarea si punerea in functiune a instalatiilor de ventilatie, climatizarea si conditionarea a aerului pina la 30 m tubulatura si 20 buc piese speciale	buc			599,716
	711202003 0200	Specialist ventilatorist	h-om	6,1400	84,97	521,716
	316216000 4907	Cleste V-A pt masurarea curentilor de mers in gol si sarcina motor	h-ut	1,2000	30,00	36,000
	341054000 4802	Laborator mobil incercari electrice	h-ut	1,2000	35,00	42,000
		1.14. Tocolul				
130	RpCJ35 A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			15,959
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,1200	84,97	10,196
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,92	4,638
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,50	1,025
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,100
131	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a tocolului	m2			5,844
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,549
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,80	2,970
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,50	0,325
132	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriiile 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			2 530,341
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	84,97	300,794
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	30,92	12,368

1	2	3	4	5	6	7
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1900	84,97	16,144
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2700	30,92	8,349
	281210630 6000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	2 150,00	2 150,000
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,2800	1,51	0,423
	287315590 0800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	45,00	6,300
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,20	3,080
	142110220 0496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0- 1,0 mm	m3	0,0050	280,00	1,307
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,750
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097- 80	kg	0,7000	35,00	24,500
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,50	0,027
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0200	265,00	5,300
133	CC03A	Montare plase sudate Vr3 100x100 d=3.0mm la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			27,268
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0400	84,97	3,399
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	30,92	0,155
	287312200 4100	Plase sudate	kg	1,0100	23,00	23,230
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,25	0,091
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,00	0,220
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,05	0,015
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	265,00	0,158
134	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			182,510
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,4000	84,97	118,958
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	30,92	9,276
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	933,00	22,392

1	2	3	4	5	6	7
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,20	23,100
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	280,00	8,400
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,50	0,143
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	17,50	0,070
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	21,36	0,171
135	CF17B K=5	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2			80,210
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,1000	84,97	42,485
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,92	4,638
	266410210 0000	Mortar	m3	0,0060	1 100,00	33,000
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	17,50	0,087
136	RpCJ26 A	Reconditionarea stropului la tencuieli exterioare, vechi (cu matura sau masina) executate cu mortar de var-ciment marca 100-T pentru sprit si mortar de var-ciment marca 25-T pentru stratul vizibil la tencuieli ce au stratul vizibil din mortar de var-ciment si nisip (ATENTIE! culoarea amestecului la discretia beneficiarului)	m2			62,591
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	0,3800	84,97	32,289
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	30,92	7,730
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,5000	2,20	7,700
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0008	3 000,00	2,368
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0120	280,00	3,360
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0037	20,50	0,076
	266410210 1000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0060	750,00	4,500
	266410210 2002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	750,00	4,500
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0025	21,36	0,053
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	10,00	0,015

1	2	3	4	5	6	7
137	RpCR22 A	Vopsirea cu email alchidal a timplariei metalice, la interior si exterior, in constructii existente, intr-un strat la timplarie metalica	m2			138,001
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2000	84,97	101,964
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2700	84,97	22,942
	243022610 0981	Grund alchid orce culoare	kg	0,1000	35,00	3,500
	243022610 1350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	0,0450	17,00	0,765
	243022610 9456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,0700	41,00	2,870
	243011610 5723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	0,0900	40,00	3,600
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	6,50	1,300
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	48,00	0,960
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,100
		1.15. Fasada				
138	CB14D	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltimi 7 m<H<=10 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2			52,779
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,8000	30,92	24,736
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	8 500,00	4,250
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	8 500,00	0,847
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	8 500,00	4,250
	201010291 9000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0004	8 500,00	3,403
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	19,50	0,292
	281123000 7606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	15,0000	1,00	15,000
139	RpCJ35 A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			15,959
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,1200	84,97	10,196
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,92	4,638
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,50	1,025
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,100

1	2	3	4	5	6	7
140	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si glafurilor	m2			5,844
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,549
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,80	2,970
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,50	0,325
141	CC03A	Montare plase sudate Vr3 100x100 d=3.0mm la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			27,268
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0400	84,97	3,399
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	30,92	0,155
	287312200 4100	Plase sudate	kg	1,0100	23,00	23,230
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,25	0,091
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,00	0,220
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,05	0,015
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	265,00	0,159
142	CF02A1	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, pentru utilizarea mortarului marfa fara ciment, gata preparat, pentru grund (inclusiv glafurile)	m2			127,682
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,9900	84,97	84,120
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	30,92	7,730
	266410210 1202	Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 10-T	m3	0,0110	1 100,00	12,099
	266410210 1000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	750,00	3,750
	266410210 2000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0050	750,00	3,750
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	2,20	6,930
	265210210 0737	Var hidratat	kg	1,9000	3,00	5,700

1	2	3	4	5	6	7
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0120	280,00	3,360
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,50	0,123
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	17,50	0,035
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	21,36	0,085
143	CF17B K=3	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2			48,126
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,1000	84,97	25,491
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,92	2,783
	266410210 0000	Mortar	m3	0,0060	1 100,00	19,799
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	17,50	0,053
144	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si glafurilor	m2			5,844
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,549
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,80	2,970
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,50	0,325
145	CN16A	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite (Etajul 2)	m2			131,242
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2500	84,97	106,212
	243011610 3000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,3600	40,00	14,400
	154212610 8945	Ulei de in siccativat	kg	0,1200	40,00	4,800
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	16,50	0,330
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,750
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,150
	243022610 1349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,2000	18,00	3,600
146	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2			59,483

1	2	3	4	5	6	7
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4500	84,97	38,237
	243011610 4070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,6400	30,00	19,200
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,70	0,085
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,750
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,150
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,50	0,062
147	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu b=225mm	m			196,131
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,0900	84,97	7,647
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,92	0,309
	274312354 90273	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi b=225mm	m	1,0000	185,00	185,000
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,000
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	17,50	0,175
		1.16. Pereu cu B=1.0m Axa E- A:+3-4				
148	RpDA14 A	Curatirea manuala a acostamentelor de noroi, pamint, iarba etc.	m2			2,783
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	30,92	2,783
149	RpDA23 A	Sapatura in platforma drumului pentru executarea casetei de incadrare a imbracamintilor	m3			110,384
	931204001 9600	Sapator	h-om	3,5700	30,92	110,384
150	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gros 50mm	m3			586,110
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,120
	142110220 0068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	350,00	402,500
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	20,50	2,050
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	292,00	61,320
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	86,00	36,120

1	2	3	4	5	6	7
151	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в плиты и балки, без креплений на высоте до 20м включительно)	m2			77,478
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,92	6,184
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0000	30,92	30,920
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	47,00	0,235
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,45	0,135
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,450
	287527631 1528	Scoabe din otel	kg	0,0300	25,00	0,750
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	22,00	1,100
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	19,50	0,488
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	125,00	16,250
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	8 500,00	7,083
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	8 500,00	7,083
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	12,50	1,500
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	265,00	5,300
152	CC03A	Montare plase sudate Vr3 100x100 d=3.0mm la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			27,269
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0400	84,97	3,399
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	30,92	0,155
	287312200 4100	Plase sudate	kg	1,0100	23,00	23,230
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,25	0,091

1	2	3	4	5	6	7
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,00	0,220
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,05	0,015
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	265,00	0,159
153	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 12/15 (M 200)	m3			1 624,341
	712301001 0200	Betonist	h-om	5,3000	84,97	450,341
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	30,92	12,368
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	2,20	616,308
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	280,00	211,750
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	350,00	243,396
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,50	6,030
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,26	10,956
	295227000 37002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	21,36	6,942
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	265,00	66,250
		1.17. Perete de sprijin gros 300mm				
154	RpCG29 E1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din demolarea zidariei refractare, pentru demontarea cu mijloace mecanice	m3			237,500
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4500	84,97	38,230
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	3,0500	30,92	94,304
	410012620 2818	Apa	m3	0,0800	20,50	1,639
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,799
	291234000 2509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	292,00	93,458
	295227000 2801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	28,34	9,071
155	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,	m3			101,108

1	2	3	4	5	6	7
		drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	84,97	101,108
156	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в плиты и балки, без креплений на высоте до 20м включительно)	m2			80,312
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,92	6,184
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0000	30,92	30,920
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	47,00	0,235
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,45	0,135
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,450
	287527631 1528	Scoabe din otel	kg	0,0300	25,00	0,750
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	22,00	1,100
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	19,50	0,488
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	125,00	16,250
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	8 500,00	8,500
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	8 500,00	8,500
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	12,50	1,500
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	265,00	5,300
157	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 624,266

1	2	3	4	5	6	7
	712301001 0200	Betonist	h-om	5,3000	84,97	450,341
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	30,92	12,368
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	2,20	616,308
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	280,00	211,718
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	350,00	243,337
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,50	6,035
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,26	10,956
	295227000 37002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	21,36	6,942
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	265,00	66,260
158	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			42,820
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,144
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,92	0,309
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,850
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,000
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	22,00	0,220
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,225
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	1,51	0,012
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,00	0,060
		1.18. Scara la intrarea principala				
159	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 (Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в плиты и балки, без креплений на высоте до 20м включительно)	m2			77,478

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,92	6,184
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0000	30,92	30,920
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	47,00	0,235
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,45	0,135
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,450
	287527631 1528	Scoabe din otel	kg	0,0300	25,00	0,750
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	22,00	1,100
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	19,50	0,488
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	125,00	16,250
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	8 500,00	7,083
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	8 500,00	7,083
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	12,50	1,500
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	265,00	5,300
160	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			27,260
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0400	84,97	3,399
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	30,92	0,154
	287312200 4100	Plase sudate	kg	1,0100	23,00	23,231
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,25	0,091
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,00	0,219
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,05	0,015
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	265,00	0,151
161	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 12/15 (M 200)	m3			1 624,122
	712301001 0200	Betonist	h-om	5,3000	84,97	450,341

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	30,92	12,368
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	2,20	616,308
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0- 7,0 mm	m3	0,7450	280,00	211,680
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	350,00	243,250
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,50	6,027
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,26	10,956
	295227000 37002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	21,36	6,942
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	265,00	66,250
162	CH02A	Trepte exterioare de beton simplu clasa 8/10 turnat pe loc, pe fundatii sau placi de beton existente, placate cu placi de beton, prelucrate conform detaliilor de stereotomie, montate pe un strat de cca 3 cm mortar de ciment marca M 100-T	m			608,091
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,5000	84,97	42,485
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	5,1000	84,97	433,347
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,92	6,184
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,4500	2,20	25,190
	142110220 0147	Pietris ciuruit spalat de riu 7-15 mm	m3	0,0160	350,00	5,600
	142120220 0525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0200	280,00	5,600
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0- 3,0 mm	m3	0,0190	280,00	5,320
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0150	20,50	0,307
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	8 500,00	8,500
	268111600 1317	Piatra de freat	kg	0,2150	260,00	55,900
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2400	3,50	0,840
	232032260 0374	Citom	kg	0,2400	17,00	4,080
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4800	1,70	0,816
	246210610 9925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,1020	3,50	0,357
	246210611 0376	Intirziator de priza (clei de oase)	kg	0,0040	15,00	0,060

1	2	3	4	5	6	7
	265112210 0270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0250	2,20	0,055
	232016620 0731	Parchetin	kg	0,0250	426,00	10,650
	241510730 0095	Acid azotic tehnic	kg	0,0100	280,00	2,800
	267011220 3300*	Trepte de granit de 4 cm grosime	m	1,0300	0,00	0,000
	267011220 3800*	Contratrepte de granit de 4 cm grosime	m	1,0300	0,00	0,000
163	CH06B	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din profile din banda de otel formata la rece, dreapta	m			209,358
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	1,2000	84,97	101,964
	281210630 5701	Mina curenta dreapta din profile din banda de otel formata la rece (inclusiv suportii)	m	1,0000	101,00	101,000
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,1000	1,51	0,151
	287315590 0800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	45,00	2,700
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,20	1,540
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	48,00	1,203
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	4,00	0,800
164	CH06C	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, curba	m			170,880
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,9000	84,97	76,473
	281210630 5713	Mina curenta curba din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	1,0000	85,00	85,000
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,1000	1,51	0,151
	287315590 0800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	45,00	2,700
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,20	1,540
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	48,00	1,216

1	2	3	4	5	6	7
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,9500	4,00	3,800
165	RpCR23 A	Vopsirea in culori de ulei a balustradelor, grilelor si parapetelor metalice, in doua straturi de vopsea	m2			121,987
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	84,97	93,467
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2600	84,97	22,092
	243022610 1349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,0300	18,00	0,540
	243011610 3218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,1200	40,00	4,800
	232011620 0535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0150	16,50	0,248
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0300	3,00	0,090
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	6,50	0,650
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,100
		1.19. Copertina la intrarea principala				
166	RpCH01 A	Sarpanta simpla din lemn de rasinoase, rezemata direct pe ziduri (fara scaune), compusa din capriori si pane, pentru invelitori de carton sau de tabla, cu una sau 2 pante, din lemn ecarisat	m2			181,553
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2000	84,97	16,994
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,92	6,184
	201010290 8738	Grinzi rasin.cu 4 fete plane	m3	0,0060	8 500,00	51,000
	201010290 6961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	0,0120	8 500,00	102,000
	287414588 7049	Cuie cu cap conic tip al 5x120 OL 37 S 2111	kg	0,1000	19,50	1,950
	287527631 1528	Scoabe din otel	kg	0,1000	25,00	2,500
	287411582 7594	Surub pt fundatii M12x200 cu piulite si saibe	kg	0,0500	0,50	0,025
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0400	15,00	0,600
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,300
167	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla metalica) pentru invelitorile acoperisurilor	m2			345,058

1	2	3	4	5	6	7
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9000	84,97	76,473
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	30,92	7,730
	271040364 3000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	190,00	229,425
	271040364 0000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	27,00	14,175
	287527631 2000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,75	7,088
	264012230 3000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	62,50	6,563
	271040374 0000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	25,00	1,050
	252110671 8272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	32,00	1,680
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	17,50	0,875
168	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m (FRONTON)	m2			1 107,088
	285210733 5349	Lucru la masina	h-om	0,0600	84,97	5,098
	712401001 07001	Dulgher	h-om	3,7000	84,97	314,389
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	30,92	9,276
	201010290 3497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0400	8 500,00	340,000
	201010290 6900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	8 500,00	340,000
	203011294 7000	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	18,00	90,000
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	19,50	7,800
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	17,50	0,525
169	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			109,148
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2250	84,97	19,118
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	30,92	2,164
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	8 500,00	85,000

1	2	3	4	5	6	7
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	19,50	2,340
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	17,50	0,525
170	CK17F	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din profiluri de mase plastice	m2			294,870
	742201006 0100	Timplar	h-om	1,1500	84,97	97,716
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4000	84,97	33,988
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,92	6,184
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4500	1,70	0,767
	252110671 8390	Profil (la lambriuri) din mase plastice	m2	1,0500	122,00	128,354
	243022610 2550	Chit PVA-PVC	kg	0,3000	18,00	5,410
	243022610 1234	Grund prenadez tip M	kg	0,2000	35,00	7,015
	243022610 9080	Diluant prenadez	kg	0,0300	41,00	1,233
	246210611 0431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,7000	20,00	14,028
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	17,50	0,175
		1.20. Lucrari amenajare				
171	RpDA14 A	Curatirea manuala a acostamentelor de noroi, pamint, iarba etc.	m2			2,770
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	30,92	2,770
172	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			712,049
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	84,97	712,049
173	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			586,112
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,127
	142110220 0068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	350,00	402,472
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	20,50	2,050
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	292,00	61,344
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	86,00	36,120

1	2	3	4	5	6	7
174	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			257,069
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,745
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,4400	84,97	37,387
	266310210 0001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 500,00	67,500
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,20	6,424
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	280,00	2,240
	266612280 02851	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 70	m	1,0050	130,00	130,650
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,50	0,123
175	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat VIBROPRESAT cu gros 40mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2			316,389
	712902001 2800	Pavator	h-om	1,0124	84,97	86,024
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	84,97	2,685
	265112210 0027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,20	3,520
	265112210 0442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,4000	2,20	58,080
	266111280 06552	Placi din beton, pentru trotuare 40mm	m2	1,0150	140,00	142,100
	142110220 0546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	280,00	1,400
	142110220 0547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0760	280,00	21,280
	288111600 2701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	65,00	1,300
176	CH02A	Trepte exterioare de beton simplu clasa 8/10 turnat pe loc, pe fundatii sau placi de beton existente, placate cu placi de beton, prelucrate conform detaliilor de stereotomie, montate pe un strat de cca 3 cm mortar de ciment marca M 100-T	m			814,092
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,5000	84,97	42,485

1	2	3	4	5	6	7
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	5,1000	84,97	433,347
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,92	6,184
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,4500	2,20	25,190
	142110220 0147	Pietris ciuruit spalat de riu 7-15 mm	m3	0,0160	350,00	5,600
	142120220 0525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0200	280,00	5,600
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0190	280,00	5,320
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0150	20,50	0,308
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	8 500,00	8,500
	268111600 1317	Piatra de frecat	kg	0,2150	260,00	55,900
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2400	3,50	0,840
	232032260 0374	Citom	kg	0,2400	17,00	4,080
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4800	1,70	0,816
	246210610 9925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,1020	3,50	0,357
	246210611 0376	Intirziator de priza (clei de oase)	kg	0,0040	15,00	0,060
	265112210 0270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0250	2,20	0,055
	232016620 0731	Parchetin	kg	0,0250	426,00	10,650
	241510730 0095	Acid azotic tehnic	kg	0,0100	280,00	2,800
	267011220 3300	Trepte de granit de 4 cm grosime	m	1,0300	100,00	103,000
	267011220 3800	Contratrepte de granit de 4 cm grosime	m	1,0300	100,00	103,000
177	RpCP44 A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor	kg			2,244
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	84,97	1,699
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0040	84,97	0,340
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	84,97	0,085
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	19,00	0,020
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0015	12,80	0,020
	241052000 6751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0003	265,00	0,080
178	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota	m3			1 624,173

1	2	3	4	5	6	7
		zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc15/B 200)				
	712301001 0200	Betonist	h-om	5,3000	84,97	450,341
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	30,92	12,368
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	2,20	616,308
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	280,00	211,743
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	350,00	243,283
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,50	6,034
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,26	10,956
	295227000 37002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	21,36	6,940
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	265,00	66,200
179	CO06A4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard EURO d=4.5mm din rama de otelrotund fixata pe stilpi din profil 50x50x2.0mm montati la 2,5, cu inaltimea la coama de 1.5 m , pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici	m			466,235
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	0,6200	84,97	52,681
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	30,92	8,967
	273210364 62503	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma EURO d=4.5mm	m2	0,9500	185,00	180,494
	271070370 0340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,2400	30,00	7,395
	281110630 2005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	4,0000	30,00	123,240
	266310210 0908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,0650	1 400,00	93,458
180	CN23B1	Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m2			71,082
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7000	84,97	59,479
	243011610 3000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1500	40,00	6,000

1	2	3	4	5	6	7
	243012610 6200	Email de ulei	kg	0,0080	41,00	0,328
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	35,00	3,500
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1000	16,50	1,650
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	3,50	0,035
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0300	3,00	0,090
181	SA39E	Capac din PVC neplastifiata pentru busonarea prin lipire a tevilor din PVC tip greu, avind diametrul de 50 mm	buc			86,704
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	84,97	30,589
	252315671 52705	Capac din PVC d50mm	buc	1,0000	55,00	55,000
	268112600 1496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,1500	3,50	0,525
	232016731 7232	Dicloretan	kg	0,0100	7,50	0,075
	241640611 0467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0130	35,00	0,455
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0200	3,00	0,060
		1.21. Sistema Apa exterioara				
182	TsC02B 1	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			1 104,260
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	251,54	1 104,260
183	TsA18A 1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu	m3			230,269
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,7100	84,97	230,269
184	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat	m3			305,861

1	2	3	4	5	6	7
		filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip				
	931204001 9600	Sapator	h-om	0,6100	30,92	18,861
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	280,00	287,000
185	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 pamint din teren	m3			18,861
	931204001 9600	Sapator	h-om	0,6100	30,92	18,861
	142110220 0525*	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	0,00	0,000
186	TsC18B 1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			597,678
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	218,11	597,678
187	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			27,264
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	218,11	27,264
188	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			1 362,488
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,501
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	59,00	612,987
189	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu	m3			1 743,924

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana				
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	84,97	573,716
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	84,97	245,732
	266310210 0933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 400,00	280,000
	201010291 5572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	125,00	15,000
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	750,00	9,000
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,2660	350,00	93,800
	266410210 1126	Var	kg	0,1100	3,00	0,336
	287414589 3787	Cuie de constructii	kg	0,0800	19,50	1,560
	201010290 6951	Bara de lemn	m3	0,0040	8 500,00	34,000
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	265,00	490,780
190	AcE11A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc			4 908,300
	266112643 30911	Inel de reazem KIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	85,00	85,000
	266112643 31522	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	900,00	900,000
	266112643 31521	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	900,00	900,000
	266112643 30913	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	150,00	150,000
	266112643 31523	Placi prefabricate pt. camine KIII1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	858,30	858,300
	266112643 31520	Placi prefabricate pt. camine KIQ-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 025,00	1 025,000
	287527420 0001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	990,00	990,000
	281123630 5661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	27,00	0,000
191	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 25 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului	m			28,052

1	2	3	4	5	6	7
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,059
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	30,92	0,557
	252121671 0001125	Teava polietilena d25mm	m	1,0030	20,00	20,060
	251320662 15001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,83	0,896
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	72,00	2,880
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,00	0,600
192	AcE07A	Montarea capacelor din PE d=820mm fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc			1 111,564
	712909001 0600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	84,97	59,479
	287527420 00821	Capac cu rama PE d=820mm	buc	1,0000	1 000,00	1 030,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	2,20	14,661
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	280,00	7,280
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,50	0,144
193	GD12A	Legatura conductei noi la retea in fuctiune	buc			1 261,804
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	14,8500	84,97	1 261,804
194	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (SIDELCA) din polietilena, tevii avind diametrul de 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (teu) se va include conform proiectului	buc			534,336
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,976
	252315671 381190	Fiting polietilena (Teu) d90mm	buc	1,0100	386,00	389,860
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,50	45,300
	311032001 2304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	52,00	31,200
195	AcF11A	Spalarea conductelor din otel pina la 2", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			16,248

1	2	3	4	5	6	7
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	84,97	5,948
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,1000	20,50	2,050
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	165,00	8,250
196	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm	buc			463,622
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	84,97	21,242
	332063462 5015	Contor de apa d15mm	buc	1,0000	438,00	442,380
197	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1"	buc			281,281
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	84,97	195,431
	292412732 206502	Filtru pentru apa potabila d25mm	buc	1,0000	85,00	85,850
198	SD13A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 20-25 mm	buc			217,760
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	84,97	28,040
	291312420 42102	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate d25mm	buc	1,0000	186,00	189,720
199	SD20B	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4"	buc			54,071
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2100	84,97	17,843
	272120412 2302	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat d20mm	buc	1,0000	35,00	35,350
	251320662 1870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0320	27,00	0,877
200	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			12,745
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	84,97	12,745
		1.22. Sistema canalizare exterioara				

1	2	3	4	5	6	7
201	TsC02B 1	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			1 103,982
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	251,54	1 103,982
202	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			112,160
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	84,97	112,160
203	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 gros 0.3m	m3			305,861
	931204001 9600	Sapator	h-om	0,6100	30,92	18,861
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	280,00	287,000
204	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			27,264
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	218,11	27,264
205	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din SN4, avind diametrul de 160 mm	m			178,662
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	84,97	31,439
	252121670 04160	Teava din PVC SN4 d160mm	m	1,0500	135,00	144,585
	252490671 0000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	15,00	2,616
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	21,84	0,022

1	2	3	4	5	6	7
206	TsC18B 1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Umplutura totala a traseului)	100 m3			597,622
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	218,11	597,622
207	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			1 362,445
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,435
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	59,00	613,010
208	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 379,312
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	84,97	825,059
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	84,97	353,475
	266310210 0957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 400,00	578,200
	201010291 5572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	125,00	16,375
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	750,00	58,500
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	280,00	45,080
	265112210 04022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,20	1,773
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	265,00	500,850
209	AcE13A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc			3 400,000
	266112643 30911	Inel de reazem KIIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	85,00	85,000

1	2	3	4	5	6	7
	266112643 30012	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	475,00	475,000
	266112643 31011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	650,00	650,000
	266112643 30913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	150,00	150,000
	266112643 31014	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10- 1(0,10 m3)	buc	1,0000	650,00	650,000
	266112643 31010	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	400,00	400,000
	287527420 0001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	990,00	990,000
	281123630 5661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	27,00	0,000
		2. Sistema electrica interioara				
210	RpEA01 A	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri	m			45,270
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,4300	84,97	36,537
	252121670 42351	Tub PVC cu D=16mm	m	1,0200	4,33	4,637
	287527402 1004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0,2000	12,00	2,520
	252315671 3500	Mufa din PVC, tip G,	buc	0,1500	8,50	1,339
	281123631 1006	Doze de ramificatie	buc	0,1500	1,50	0,236
211	RpEB03 C	Montarea cordoanelor din cupru cu izolatie PVC, simbol AVVGNG3x1.5mm2, cu doua sau trei conductoare din cupru, pe ziduri sau plafoane tencuite, inclusiv dozele, legaturile in doze si executarea santului in tencuiala, avind sectiunea 3x1,5 mmp	m			40,398
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,2300	84,97	19,543
	111100010 003315	Cordoane de cupru AVVGNG3x1.5mm2	m	1,0500	12,00	13,041
	281123631 1004	Doze ramificatie d=13 mm	buc	0,2000	1,50	0,310
	287527631 1724	Cleme capsulate pt. conductori de aluminu 4 mm	buc	0,2500	29,00	7,504
212	RpEB03 D	Montarea cordoanelor din cupru cu izolatie PVC, simbol AVVGNG3x2.5mm2, cu doua sau trei conductoare din cupru, pe ziduri sau plafoane tencuite, inclusiv dozele, legaturile in doze	m			48,835

1	2	3	4	5	6	7
		si executarea santului in tencuiala, avind sectiunea 3x2,5 mmp				
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,2500	84,97	21,242
	111100010 003325	Cordoane de cupru AVVGNG3x2.5mm2	m	1,0500	18,20	19,779
	281123631 1004	Doze ramificatie d=13 mm	buc	0,2000	1,50	0,310
	287527631 1724	Cleme capsulate pt. conductori de aluminiu 4 mm	buc	0,2500	29,00	7,504
213	RpED01 A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp	m			65,721
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,1400	84,97	11,896
	313013481 7404	Cablu de energie	m	1,0200	32,50	33,150
	281123630 9901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	27,00	13,500
	266112640 8701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	0,2000	34,00	6,800
	281123631 1006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	1,50	0,375
214	RpEE14 A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158	buc			91,499
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	84,97	25,491
	111100010 00201	Intrerupator	buc	1,0000	64,00	64,000
	281123631 1002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	1,50	1,500
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,70	0,009
	251320662 1522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,50	0,500
215	RpEE15 B	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat monopolar 32 A cu nul- simbol 3130N	buc			139,494
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,7200	84,97	61,178
	111100010 00202	Intrerupator 32A	buc	1,0000	73,00	73,000
	205114295 0716	Diblu din lemn	buc	2,0000	2,00	4,000
	287411583 6911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,65	1,300
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,00	0,015

1	2	3	4	5	6	7
216	RpEE03 A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			59,964
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	84,97	26,341
	274616733 5100	Priza	buc	1,0200	25,00	25,500
	281123631 1002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	1,50	1,500
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,70	0,009
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,00	0,015
	205114295 0700	Dibluri	buc	2,0000	2,70	5,400
	287411583 6777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,60	1,200
217	RpEF02 C	Montarea corpurilor de iluminat multiple, TIP LED complet echipate pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu 4 tuburi	buc			460,654
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	1,5200	84,97	129,154
	287527440 05011	Corp de iluminat TIP LED complet echipate	buc	1,0000	325,00	331,500
218	RpEF01 A	Montarea corpurilor de iluminat, obisnuite cu ulei si abajur, de plafon sau de perete, cu glob sau fara glob, cu un brat sau mai multe brate, corpuri de iluminat pentru utilizare generala, inclusiv dispozitivul de sustinere, complet echipate (cu tije, niplu, baldahin, abajur, etc.)	buc			303,043
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,2300	84,97	19,543
	287527440 05012	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,0000	255,00	267,750
	287527270 0047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	15,00	15,750
219	RpEJ06 B	Incerari, verificari electrice si reglari la circuite de iluminat	buc			145,028

1	2	3	4	5	6	7
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,7500	84,97	63,727
	312021553 6602	Sigurante fuzibile 125 A (patron)	buc	1,5000	54,20	81,300
220	RpEJ06 C	Incercari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc			596,737
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,6200	84,97	52,681
	315015510 2334	Tuburi flourescente 60 W	buc	0,1000	35,00	3,500
	312035510 6598	Starter 40 W	buc	0,2000	8,33	1,666
	314021730 5033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol 2420-165x103x72 mm	buc	0,3300	1 633,00	538,890
		3. Sistema fotovoltaica 5.0kW				
221	08-02- 420-1	Cutie de ramificatie la bare- conductori de distributie, cu siguranta, deconector, automat, sau indicator de tesniune	100 buc			24 615,200
	1	Muncitor	h-om	234,0000	84,97	19 883,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	306,0000	6,20	1 897,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,4500	265,00	1 431,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5,4500	260,00	1 404,000
222	08-02- 414-1	Constructie metalica pentru bare- conductori	m			408,044
	1	Muncitor	h-om	1,8600	84,97	158,044
	5065555	Constructie metalica	m	1,0000	250,00	250,000
223	08-02- 405-1	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, sectiune pina la 16 mm2 (Cablu HIKRA PLUS 1.6*mm)	100 m			4 785,244
	1	Muncitor	h-om	38,3000	84,97	3 254,351
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00058	48 000,00	48,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	3,0000	45,00	135,000
	1019852	Vopsea	kg	0,1000	35,00	3,500
	5009204	Presspan din foi, marca A	kg	0,5500	7,50	4,125
	5009452	Scoaba "K-142"	buc	220,0000	1,00	220,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	15,00	1,500
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conducturilor	100 buc	2,2000	75,00	165,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	265,00	66,250
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,1800	98,49	608,668
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,1100	35,00	213,850
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	260,00	65,000

1	2	3	4	5	6	7
224	08-03-522-1	Comutator pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A	buc			188,536
	1	Muncitor	h-om	1,6200	84,97	137,651
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0030	25,00	0,075
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2900	48,00	13,920
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	58,30	0,700
	1019852	Vopsea	kg	0,1050	35,00	3,675
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	6,20	19,220
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	15,00	0,465
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	55,00	0,110
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0080	15,00	0,120
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0300	105,00	3,150
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	265,00	1,060
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	35,00	2,100
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1500	35,00	5,250
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	260,00	1,040
		4. Utilaje				
225	RpIA05I	Microcentrala termica de incalzire centrala automatizata, consumul energetic de 32 kw	buc			82 207,400
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	45,0000	30,92	1 391,400
	282212575 0000	Centrala termica cu putere termica si consum de energie	buc	1,0000	80 000,00	80 800,000
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8000	20,00	16,000
226	pret de piata	Vas de expansiune V=50l	buc			1 928,000
	987653205	Vas de expansiune V=50l	buc	1,0000	1 928,00	1 928,000
227	RpIA57 C	Montarea pompei de circulatie a apei calde, cuplata cu motor electric de 0,75 - 11 kw si conducta 1"-3" (In tava retur)	buc			2 815,588
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	6,0000	30,92	185,520
	291224578 8000	Pompa de circulatie a apei calde	buc	1,0000	2 563,00	2 601,445
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	20,00	4,000
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	98,49	24,622

1	2	3	4	5	6	7
228	Pret de piata	Panouri fotovoltaice monocristalin 60m,330Wp	buc			8 000,000
	987653207	Panouri fotovoltaice monocristalin 60m,330Wp	buc	1,0000	8 000,00	8 000,000
229	Pret de piata	Invertor Huawei SUN2000-10KTI-M1 monofazic 12.0kW	buc			25 850,000
	987653208	Invertor Huawei SUN2000-10KTI-M1 monofazic 12.0kW	buc	1,0000	25 850,00	25 850,000
230	Pret de piata	Cutie de distributie rezistente si automate	buc			713,000
	987653210	Cutie de distributie rezistente si automate	buc	1,0000	713,00	713,000
231	Pret de piata	Atenuator, aparat de denuarea zgomotului	buc			3 800,000
	987653211	Atenuator, aparat de denuarea zgomotului	buc	1,0000	3 800,00	3 800,000

Intocmit

(S.R.L. "DSI Construct Grup")

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Reconstructia Centrului de consultanta in afaceri s.Carpineni, r-nul Hincesti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 2 696 733,62 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. LCM 1.1. Acoperisul				
1	RpCH05A	Inlocuirea elementelor de sarpana deteriorate, cu altele noi - capriori prin dublare intre 2 reazeme din rigle (Diagonata pe axa 3-4)	m	10,600	134,027	1 420,687
2	RpCH05D	Inlocuirea elementelor de sarpana deteriorate, cu altele noi - popi din grinzi de rasinoase (In interiorul acoperisului sub grinfda diagonala)	m	4,000	296,723	1 186,892
3	RpCH05G	Inlocuirea elementelor de sarpana deteriorate, cu altele noi - talpi din dulapi de rasinoase (la popi sub grinda diagonala)	m	2,000	209,769	419,538
4	RpCH27B	Confectii dulgheresti - platforma orizontala executata din lemn de rasinoase pentru instalarea coltarilor la acoperis	m2	48,000	167,108	8 021,186
5	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	24,000	5,866	140,774
6	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	24,000	41,920	1 006,090
7	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. (Scindura 100x40mm)	m2	24,000	228,148	5 475,544
8	CE09A	Invelitori din placi ondulate cu ondule medii sau mari tip eternit (cu fibre celulozice sau cu fibre din azbest), montate pe pane metalice sau din beton armat, la acoperisuri neizolate termic, executate pe suprafete mai mari de 40 mp.,inclusiv executarea paziilor, racordurilor la gurile de ventilatie etc. din tabla de 0,5 mm grosime si etansarea rosturilor. Scinduri rasinoase-	m2	24,000	310,946	7 462,704

1	2	3	4	5	6	7
		conform proiectului (Coltari acoperisului)				
9	CE09A	Invelitori din placi ondulate cu ondule medii sau mari tip eternit (cu fibre celulozice sau cu fibre din azbest), montate pe pane metalice sau din beton armat, la acoperisuri neizolate termic, executate pe suprafete mai mari de 40 mp.,inclusiv executarea paziilor, racordurilor la gurile de ventilatie etc. din tabla de 0,5 mm grosime si etansarea rosturilor. Scinduri rasinoase-conform proiectului (Coltari acoperisului)	m	48,000	310,946	14 925,408
10	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice (Etansarea rosturilor din interiorul acoperisului)	m	126,000	32,324	4 072,792
11	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	2,000	2 947,294	5 894,587
12	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d=125mm	m	76,000	258,946	19 679,932
13	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=100mm	m	38,000	277,683	10 551,973
14	RpCR12A	Vopsirea timplariei, pe suprafete de peste 20 mp, in culori de ulei imitatie lemn de nuc sau de stejar, executata cu flader din ulei de in fiert, amestecat cu pamint de turba si negru de fum, aplicat pe un fond de vopsea de ulei	m2	48,000	166,313	7 983,014
15	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	9,860	374,438	3 691,956
16	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	9,650	64,173	619,274
17	RpCH27B	Confectii dulgheresti - platforma orizontala executata din lemn de rasinoase pentru refacerea sau repararea cosurilor peste acoperis (Podina p/u deservirea acoperisului pe interior cu latimea 50cm)	m2	20,000	167,037	3 340,744
Total Acoperisul						95 893,095
Incluziv salariu						25 436,903
		1.2. Tavanul				

1	2	3	4	5	6	7
18	RpCH32A	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - plansee de lemn, inclusiv dusumeaua, podina intre grinzi, umplutura din moloz sau zgura si indepartarea materialelor rezultate (Incaperea 01)	m2	12,960	12,050	156,171
19	RpCH15A	Grinzi pentru plansee cu deschidere de peste 4 m, din lemn de rasinoase ecarisat inclusiv carbolinizarea capetelor de grinzi	m3	0,720	9 428,039	6 788,188
20	RpCH17A	Tavanuitul planseelor din lemn de rasinoase cu scindura gros 30mm	m2	12,960	294,086	3 811,359
21	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	12,960	34,780	450,750
22	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %	m2	12,960	111,406	1 443,819
23	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Dupa necesitare)	m2	206,900	15,959	3 302,000
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	219,850	5,844	1 284,770
25	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	219,850	321,239	70 624,406
Total Tavanul						87 861,463
Incluziv salariu						44 295,448
		1.3. Peretii				
26	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti (Locurile unde tencuiela este deteorata)	m2	28,000	15,959	446,863
27	RpCG17A	Consolidarea zidariei portante, prin camasiuire cu plase sudate STM sau STNB, cu d=4 mm, mortar M 50-T si mortar M 100-T, de 4-6 cm grosime (Locurile unde sint fisuri in pereti)	m2	18,000	646,929	11 644,721

1	2	3	4	5	6	7
28	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	18,000	175,811	3 164,596
29	RpCJ27B K=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar	m2	18,000	74,531	1 341,553
30	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	563,500	642,630	362 122,062
31	CK18B	Montarea baghetelor la muchiile usilor si ferestrelor din mase plastice	m	186,000	70,457	13 105,095
32	RCsB21A K=0.1	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	563,000	2,206	1 242,057
33	CK35A K=0.1	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc	563,000	1,390	782,317
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	563,500	5,844	3 293,151
35	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	60,000	26,358	1 581,489
36	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor (Numai la rosturi)	m2	60,000	51,705	3 102,271
37	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	563,500	60,777	34 247,558
38	CI06A	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu mortar de ciment-var M 100-T de cca. 2 cm grosime	m2	38,660	457,515	17 687,513

1	2	3	4	5	6	7
Total Peretii						453 761,246
Incluziv salariu						228 588,131
		1.4. Usile				
39	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	10,860	35,694	387,634
40	RpCP34A	Inlocuirea usilor din mase plastice, inclusiv a accesoriilor si a feroneriei, monrtate in zidarie, beton, inlocuitori sau pe contrarama, intr-un canat, cu suprafata sub 7 mp	m2	24,000	1 855,161	44 523,871
Total Usile						44 911,505
Incluziv salariu						2 447,307
		1.5. Ferestrele				
41	RpCG05B	Zidarie cu blocuri mici din beton, cu agregate usoare de BCA de 20-24 cm grosime, la umpleri de goluri sau ziduri noi in cladiri existente, cu grosime egale sau mai mare de 25 cm, executata cu mortar marca M-25-Z, din blocuri mici tip C1, de dimensiuni 365x240x188 mm	m3	3,650	1 964,833	7 171,641
42	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	8,000	175,811	1 406,487
43	RpCJ27B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar	m2	8,000	18,769	150,153
44	RpCP33B	Inlocuirea ferestrelor din mase plastice, cu unul sau mai multe canaturi, avind suprafata intre 1 - 2,5 mp (Cinci camere ,sticla LOWe, grosimea miezului 1.25mm)	m2	34,500	1 606,130	55 411,477
45	RpCP35C	Inlocuirea pervazurilor sau baghetelor din mase plastice la ferestre b=380mm	m	19,250	99,925	1 923,553
46	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor (Gratiile la ferestre)	kg	165,000	2,243	370,101
Total Ferestrele						66 433,412
Incluziv salariu						5 810,396

1	2	3	4	5	6	7
		1.6. Pardosele TIP 1				
47	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	68,000	13,663	929,078
48	RpCH13A	Indreptarea si consolidarea planseelor din lemn, cu grinzile incovoiate sau la care s-a constatat inceputul de putrezire a capetelor grinzilor cu cioplitura din lemn de rasinoase sau foioase (Cresterea grinzelor cu rigle 6000x100x60mm)	m3	1,050	12 470,942	13 094,489
49	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %	m2	68,000	111,448	7 578,492
50	RpCH17A	Tavanuitul planseelor din lemn de rasinoase (Scindura tivita cu gros 40mm)	m2	68,000	294,011	19 992,720
51	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	4,650	374,463	1 741,255
52	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	68,000	36,153	2 458,397
53	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2	68,000	355,997	24 207,805
Total Pardosele TIP 1						70 002,236
Incluziv salariu						14 978,592
		1.7. Pardoseli TIP 2				
54	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	124,000	13,663	1 694,200
55	CG22A K=0.8	Pardoseli din PENOPOLISTEROL/ beton sclivisit clasa C 12/15 (M150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	124,000	173,505	21 514,640
56	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	124,000	85,849	10 645,316

1	2	3	4	5	6	7
57	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	124,000	36,153	4 482,960
58	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2	116,000	355,997	41 295,666
Total Pardoseli TIP 2						79 632,782
Incluziv salariu						29 507,827
		1.8. Pardoseli TIP 3				
59	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3	2,860	610,661	1 746,490
60	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	35,000	85,849	3 004,726
61	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	10,860	34,773	377,635
62	CG22A K=0.8	Pardoseli din beton PENOPOLISTEROL clasa C 12/15 (M200) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	35,000	177,606	6 216,206
63	CG17A	Pardoseli din placi patrate, dreptunghiulare sau hexagonale, cu suprafata placilor pina la 60 cmp/buc inclusiv, de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv rostuitul si spalatul cu apa tare, executate intr-o singura forma si culoare in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m2	43,160	422,277	18 225,470
64	CG24A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm, la pereti, turnate pe loc, din mortar de ciment M 100-T, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	36,000	69,132	2 488,743

1	2	3	4	5	6	7
Total Pardoseli TIP 3						32 059,270
Incluziv salariu						16 440,412
		1.9. Lucrari diverse				
65	TrI1AA01 F3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 3	t	15,600	38,236	596,489
66	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	16,500	9,250	152,625
67	SA34D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 2"	buc	4,000	56,190	224,761
68	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63 mm (La traversare prin incapere Axa C-A	m	5,000	379,274	1 896,368
69	RpCU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm grosime	buc	11,000	43,902	482,918
70	RCsB21C K=0.2	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 1 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	16,000	8,274	132,384
Total Lucrari diverse						3 485,545
Incluziv salariu						1 822,649
		1.10. Dispartituri				
71	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2	12,000	21,242	254,910
72	CK27C1	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimi peste 35 m din panouri fixe si foi de usi	m2	25,000	1 190,173	29 754,321
Total Dispartituri						30 009,231
Incluziv salariu						2 701,693
		1.11. Lucrari de instalatii sanitare				
73	SA14A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la	m	12,000	79,116	949,388

1	2	3	4	5	6	7
		constructii industriale, avind diametrul de 16 mm				
74	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm	m	15,000	86,464	1 296,954
75	SA37A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1/2"	buc	8,000	23,831	190,648
76	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	12,000	27,506	330,078
77	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	4,500	41,028	184,627
78	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	4,000	38,005	152,021
79	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	15,000	126,500	1 897,502
80	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip SN4, avind diametrul de 110 mm (De la fintina pina in groapa de vizitare in interior)	m	5,500	125,117	688,143
81	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	6,800	48,461	329,535
82	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	6,000	52,541	315,249
83	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	1,000	1 279,775	1 279,775
84	SC07B1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe	buc	2,000	2 159,614	4 319,228

1	2	3	4	5	6	7
		pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P				
85	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,000	1 164,389	1 164,389
86	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avind dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,000	1 088,187	1 088,187
87	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2"	buc	2,000	93,456	186,912
88	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4"	buc	2,000	112,876	225,753
89	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	1,000	440,201	440,201
90	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	1,000	162,747	162,747
91	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 30l	buc	1,000	271,904	271,904
92	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	27,000	12,745	344,128
93	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	0,450	6,798	3,059
94	SF04B	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	10 m	1,500	6,797	10,196

1	2	3	4	5	6	7
		plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm				
Total Lucrari de instalatii sanitare						15 830,624
Incluziv salariu						4 195,139
		1.12. Sistema de incalzire				
95	RpIB10D	Montarea radiatoarelor TRIS B1, din otel 1000x500h	buc	6,000	1 963,358	11 780,150
96	RpIB10H	Montarea radiatoarelor TRIS B1, din otel 1500x500h	buc	7,000	2 717,695	19 023,862
97	RpIB10H	Montarea radiatoarelor TRIS B1, din otel K22 1800x500H	buc	4,000	3 202,494	12 809,978
98	RpIA05H	Montarea centralelor si microcentralelor termice de incalzire centrala automatizata, functionind cu combustibili solizi, lichizi sau gazosi, centralele avind debitul de centrala termica de 220000 kcal/h, consumul energetic de 26 kw	buc	1,000	1 314,640	1 314,640
99	RpIA17E	Montarea manometrului 50 mm 6 bar	buc	1,000	380,093	380,093
100	RpIA11A	Montarea vaselor de expansiune, inchise, pe pozitie existenta sau nou, avind capacitatea de pina la 50 l	buc	1,000	1 449,216	1 449,216
101	RpIA16A	Montarea armaturilor fine la cazanele de incalzire centrala, boilere, schimbatoare de caldura etc : termometre cu scala dreapta si aparatoare	buc	1,000	241,823	241,823
102	RpIA57C	Montarea pompei de circulatie a apei calde, cuplata cu motor electric de 0,75 - 11 kw si conducta 1"-3"	buc	1,000	2 815,587	2 815,587
103	RpIC18B	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1"-1 1/4"	m	68,000	17,967	1 221,733
104	SA15A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 16 mm	m	16,000	112,494	1 799,898

1	2	3	4	5	6	7
105	SA17A	Teava din material plastic PPR STABI imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm	m	40,000	82,422	3 296,864
106	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	40,000	31,615	1 264,584
107	SA37E	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc	40,000	38,362	1 534,500
108	SA17B	Teava din material plastic PPR STABI imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm	m	50,000	119,939	5 996,960
109	RpIC21A	Montarea distribuitorului - colector si a dispozitivului de siguranta, pe suport gata confectionat, avind diametrul de pina la 100 mm	m	1,500	515,568	773,352
110	SA39I	Capac din PVC neplastifiata pentru busonarea prin lipire a tevilor din PVC tip greu, avind diametrul de 110 mm	buc	2,000	172,422	344,843
111	SA39C	Capac din PVC neplastifiata pentru busonarea prin lipire a tevilor din PVC tip greu, avind diametrul de 32 mm	buc	2,000	56,343	112,687
112	SD01A	Robinet de serviciu TUR-RETUR, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2"	buc	16,000	93,456	1 495,298
113	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc	17,000	76,639	1 302,866
114	SD20A	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1/2"	buc	16,000	43,579	697,258
115	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	90,000	12,745	1 147,095

1	2	3	4	5	6	7
116	SD11B	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 25 mm	buc	4,000	325,954	1 303,816
117	SD11B	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 32 mm	buc	2,000	440,904	881,808
118	RpIC08D	Montarea tevii, negre, asamblate prin sudare in coloane de distributie, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 159x4 mm (Cos de fum)	m	12,600	999,453	12 593,114
119	RpIC04C	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare in coloane pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 2"- 2 1/2" (Scurgere a condensatului)	m	1,500	94,549	141,824
120	IzH03A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau vata minerala tip P, pe carton ondulat, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40 sau 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2	7,500	165,037	1 237,775
121	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semicircular, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2	8,000	260,786	2 086,285
Total Sistema de incalzire						89 047,909
Incluziv salariu						12 175,838
		1.13. Sistema de ventilare				
122	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	3,500	624,600	2 186,100
123	VA10G	Piesa speciala, din tabla zincata COT de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400 - 700 mm	m2	0,500	772,898	386,449
124	VA10G	Piesa speciala, din tabla zincata TEU de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind	m2	0,850	772,891	656,957

1	2	3	4	5	6	7
		perimetrul sectiunii rectangulare de 400 - 700 mm				
125	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	1,000	96,024	96,024
126	VB30B	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau din aluminiu de 0,5 mm grosime	m2	1,980	464,916	920,534
127	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	1,000	3 517,753	3 517,753
128	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	25,000	46,543	1 163,577
129	VD01A	Verificarea si punerea in functiune a instalatiilor de ventilatie, climatizarea si conditionarea a aerului pina la 30 m tubulatura si 20 buc piese speciale	buc	1,000	599,716	599,716
Total Sistema de ventilare						9 527,110
Incluziv salariu						4 064,200
		1.14. Tocolul				
130	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	38,000	15,959	606,457
131	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a tocolului	m2	38,000	5,844	222,076
132	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	1,500	2 530,341	3 795,512
133	CC03A	Montare plase sudate Vr3 100x100 d=3.0mm la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	47,000	27,268	1 281,574
134	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	38,000	182,510	6 935,394

1	2	3	4	5	6	7
135	CF17B K=5	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	38,000	80,210	3 047,999
136	RpCJ26A	Reconditionarea stropului la tencuieli exterioare, vechi (cu matura sau masina) executate cu mortar de var-ciment marca 100-T pentru sprit si mortar de var-ciment marca 25-T pentru stratul vizibil la tencuieli ce au stratul vizibil din mortar de var-ciment si nisip (ATENTIE! culoarea amestecului la discreția beneficiarului)	m2	38,000	62,591	2 378,476
137	RpCR22A	Vopsirea cu email alchidal a timplariei metalice, la interior si exterior, in constructii existente, intr-un strat la timplarie metalica	m2	3,200	138,001	441,603
Total Tocolul						18 709,091
Incluziv salariu						9 918,037
		1.15. Fasada				
138	CB14D	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltimei 7 m<H<=10 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2	532,000	52,779	28 078,162
139	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	441,850	15,959	7 051,691
140	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si glafurilor	m2	441,850	5,844	2 582,186
141	CC03A	Montare plase sudate Vr3 100x100 d=3.0mm la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	524,000	27,268	14 288,666
142	CF02A1	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, pentru utilizarea mortarului marfa fara ciment, gata preparat, pentru grund (inclusiv glafurile)	m2	441,850	127,682	56 416,298
143	CF17B K=3	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	441,850	48,126	21 264,299

1	2	3	4	5	6	7
144	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si glafurilor	m2	441,850	5,844	2 582,186
145	CN16A	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite (Etajul 2)	m2	32,840	131,242	4 309,999
146	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2	441,850	59,483	26 282,618
147	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu b=225mm	m	37,500	196,131	7 354,931
Total Fasada						170 211,036
Incluziv salariu						97 586,816
		1.16. Pereu cu B=1.0m Axa E-A: +3-4				
148	RpDA14A	Curatirea manuala a acostamentelor de noroi, pamint, iarba etc.	m2	24,000	2,783	66,787
149	RpDA23A	Sapatura in platforma drumului pentru executarea casetei de incadrare a imbracamintilor	m3	1,600	110,384	176,615
150	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gros 50mm	m3	1,500	586,110	879,165
151	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в плиты и балки, без креплений на высоте до 20м включительно)	m2	2,400	77,478	185,948
152	CC03A	Montare plase sudate Vr3 100x100 d=3.0mm la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	30,000	27,269	818,059
153	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 12/15 (M 200)	m3	2,400	1 624,341	3 898,418

1	2	3	4	5	6	7
Total Pereu cu B=1.0m Axa E-A:+3-4						6 024,992
Incluziv salariu						1 675,735
		1.17. Perete de sprijin gros 300mm				
154	RpCG29E 1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din demolarea zidariei refractare, pentru demontarea cu mijloace mecanice	m3	6,430	237,500	1 527,127
155	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	6,450	101,108	652,145
156	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inalțimi pina la 20 m inclusiv (Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в плиты и балки, без креплений на высоте до 20м включительно)	m2	25,000	80,312	2 007,788
157	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	12,630	1 624,266	20 514,481
158	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	15,000	42,820	642,304
Total Perete de sprijin gros 300mm						25 343,845
Incluziv salariu						8 535,498
		1.18. Scara la intrarea principala				
159	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inalțimi pina la 20 m inclusiv (Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой	m2	1,200	77,478	92,974

1	2	3	4	5	6	7
		из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в плиты и балки, без креплений на высоте до 20м включительно)				
160	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	12,250	27,260	333,936
161	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 12/15 (M 200)	m3	1,000	1 624,122	1 624,122
162	CH02A	Trepte exterioare de beton simplu clasa 8/10 turnat pe loc, pe fundatii sau placi de beton existente, placate cu placi de beton, prelucrate conform detaliilor de stereotomie, montate pe un strat de cca 3 cm mortar de ciment marca M 100-T	m	10,000	608,091	6 080,915
163	CH06B	Mina curenta metalica montata pe suport de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din profile din banda de otel formata la rece, dreapta	m	8,500	209,358	1 779,541
164	CH06C	Mina curenta metalica montata pe suport de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, curba	m	1,500	170,880	256,320
165	RpCR23A	Vopsirea in culori de ulei a balustradelor, grilelor si parapetelor metalice, in doua straturi de vopsea	m2	5,600	121,987	683,125
Total Scara la intrarea principala						10 850,933
Incluziv salariu						6 999,450
		1.19. Copertina la intrarea principala				
166	RpCH01A	Sarpanta simpla din lemn de rasinoase, rezemata direct pe ziduri (fara scaune), compusa din capriori si pane, pentru invelitori de carton sau de tabla, cu una sau 2 pante, din lemn ecarisat	m2	10,000	181,553	1 815,530

1	2	3	4	5	6	7
167	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla metalica) pentru invelitorile acoperisurilor	m2	12,000	345,058	4 140,696
168	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m (FRONTON)	m2	3,600	1 107,088	3 985,518
169	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	10,000	109,148	1 091,477
170	CK17F	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din profiluri de mase plastice	m2	12,000	294,870	3 538,441
Total Copertina la intrarea principala						14 571,662
Incluziv salariu						4 293,241
		1.20. Lucrari amenajare				
171	RpDA14A	Curatirea manuala a acostamentelor de noroi, pamint, iarba etc.	m2	1,250	2,770	3,463
172	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	1,250	712,049	890,061
173	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	6,150	586,112	3 604,591
174	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	18,000	257,069	4 627,247
175	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat VIBROPRESAT cu gros 40mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2	125,000	316,389	39 548,585
176	CH02A	Trepte exterioare de beton simplu clasa 8/10 turnat pe loc, pe fundatii sau placi de beton existente, placate cu placi de beton, prelucrate conform detaliilor de stereotomie, montate pe un strat de cca 3 cm mortar de ciment marca M 100-T	m	17,000	814,092	13 839,556
177	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor	kg	110,000	2,244	246,831

1	2	3	4	5	6	7
178	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc15/B 200)	m3	2,650	1 624,173	4 304,059
179	CO06A4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard EURO d=4.5mm din rama de otelrotund fixata pe stilpi din profil 50x50x2.0mm montati la 2,5, cu inaltimea la coama de 1.5 m , pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici	m	45,000	466,235	20 980,569
180	CN23B1	Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m2	7,500	71,082	533,115
181	SA39E	Capac din PVC neplastifiata pentru busonarea prin lipire a tevilor din PVC tip greu, avind diametrul de 50 mm	buc	24,000	86,704	2 080,901
Total Lucrari amenajare						90 658,978
Incluziv salariu						27 010,393
		1.21. Sistema Apa exterioara				
182	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	0,500	1 104,260	552,130
183	TsA18A1	Sapatura manuala de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu	m3	6,500	230,269	1 496,747
184	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	3,000	305,861	917,584
185	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 pamint din teren	m3	15,000	18,861	282,918

1	2	3	4	5	6	7
186	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	0,385	597,678	230,106
187	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	3,000	27,264	81,791
188	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	0,385	1 362,488	524,558
189	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	0,250	1 743,924	435,981
190	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc	1,000	4 908,300	4 908,300
191	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 25 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului	m	96,000	28,052	2 692,980
192	AcE07A	Montarea capacelor din PE d=820mm fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc	1,000	1 111,564	1 111,564
193	GD12A	Legatura conductei noi la retea in fuctiune	buc	1,000	1 261,804	1 261,804
194	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (SIDELCA) din polietilena, tevii avind diametrul de 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (teu) se va include conform proiectului	buc	1,000	534,336	534,336

1	2	3	4	5	6	7
195	AcF11A	Spalarea conductelor din otel pina la 2", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	96,000	16,248	1 559,798
196	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm	buc	1,000	463,622	463,622
197	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1"	buc	1,000	281,281	281,281
198	SD13A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 20-25 mm	buc	1,000	217,760	217,760
199	SD20B	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4"	buc	2,000	54,071	108,142
200	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	96,000	12,745	1 223,568
Total Sistema Apa exterioara						18 884,970
Incluziv salariu						6 140,980
		1.22. Sistema canalizare exterioara				
201	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	0,450	1 103,982	496,792
202	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	5,600	112,160	628,098
203	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 gros 0.3m	m3	4,800	305,861	1 468,134
204	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu	100m2	3,000	27,264	81,791

1	2	3	4	5	6	7
		buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II				
205	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din SN4, avind diametrul de 160 mm	m	76,000	178,662	13 578,316
206	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Umplutura totala a traseului)	100 m3	0,400	597,622	239,049
207	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	0,400	1 362,445	544,978
208	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,000	2 379,312	2 379,312
209	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc	4,000	3 400,000	13 600,000
Total Sistema canalizare exterioara						33 016,470
Incluziv salariu						4 586,296
Total			lei		1 466 727,405	
Fondul social			24,00 %		134 210,635	
Transport material			6,00 %		53 072,668	
Cheltuieli depozitare			2,00 %		17 690,889	
Cheltuieli directe			100,00 +		1 671 701,597	
Cheltuieli de regie			10,00 %		167 170,161	
Total			100,00 +		1 838 871,758	
Beneficiu de deviz			4,00 %		73 554,870	
Total LCM						1 912 426,628
Incluziv salariu						559 210,981

1	2	3	4	5	6	7
		2. Sistema electrica interioara				
210	RpEA01A	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri	m	192,000	45,270	8 691,750
211	RpEB03C	Montarea cordoanelor din cupru cu izolatie PVC, simbol AVVGNG3x1.5mm2, cu doua sau trei conductoare din cupru, pe ziduri sau plafoane tencuite, inclusiv dozele, legaturile in doze si executarea santului in tencuiala, avind sectiunea 3x1,5 mmp	m	186,000	40,398	7 514,073
212	RpEB03D	Montarea cordoanelor din cupru cu izolatie PVC, simbol AVVGNG3x2.5mm2, cu doua sau trei conductoare din cupru, pe ziduri sau plafoane tencuite, inclusiv dozele, legaturile in doze si executarea santului in tencuiala, avind sectiunea 3x2,5 mmp	m	106,000	48,835	5 176,550
213	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp	m	15,650	65,721	1 028,531
214	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158	buc	14,000	91,499	1 280,993
215	RpEE15B	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat monopolar 32 A cu nul- simbol 3130N	buc	4,000	139,494	557,974
216	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	14,000	59,964	839,499
217	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat multiple, TIP LED complet echipate pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu 4 tuburi	buc	20,000	460,654	9 213,088
218	RpEF01A	Montarea corpurilor de iluminat, obisnuite cu ulei si abajur, de plafon sau de perete, cu glob sau fara glob, cu un brat sau mai multe brate, corpuri de iluminat pentru utilizare generala, inclusiv dispozitivul de sustinere,	buc	2,000	303,043	606,086

1	2	3	4	5	6	7
		complet echipate (cu tije, niplu, baldahin, abajur, etc.)				
219	RpEJ06B	Incerari, verificari electrice si reglari la circuite de iluminat	buc	4,000	145,028	580,110
220	RpEJ06C	Incerari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc	22,000	596,737	13 128,223
Total			lei		48 616,877	
Fondul social			24,00 %		4 342,667	
Transport material			6,00 %		1 831,346	
Cheltuieli depozitare			2,00 %		610,449	
Cheltuieli directe			100,00 +		55 401,339	
Cheltuieli de regie			76,00 %		13 751,780	
Total			100,00 +		69 153,119	
Beneficiu de deviz			4,00 %		2 766,125	
Total Sistema electrica interioara					71 919,244	
Incluziv salariu					18 094,447	
		3. Sistema fotovoltaica 5.0kW				
221	08-02-420-1	Cutie de ramificatie la bare-conductori de distributie, cu siguranta, deconector, automat, sau indicator de tesniune	100 buc	0,010	24 615,200	246,152
222	08-02-414-1	Constructie metalica pentru bare-conductori	m	17,000	408,044	6 936,751
223	08-02-405-1	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, sectiune pina la 16 mm2 (Cablul HIKRA PLUS 1.6*mm)	100 m	1,000	4 785,244	4 785,244
224	08-03-522-1	Comutator pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A	buc	2,000	188,536	377,072
Total			lei		12 345,219	
Fondul social			24,00 %		1 539,656	
Transport material			6,00 %		295,738	
Cheltuieli depozitare			2,00 %		98,579	
Cheltuieli directe			100,00 +		14 279,192	
Cheltuieli de regie			76,00 %		4 875,579	
Total			100,00 +		19 154,771	
Beneficiu de deviz			4,00 %		766,191	

1	2	3	4	5	6	7
Total Sistema fotovoltaica 5.0kW						19 920,962
Incluziv salariu						6 415,235
		4. Utilaje				
225	RpIA05I	Microcentrala termica de incalzire centrala automatizata, consumul energic de 32 kw	buc	1,000	82 207,400	82 207,400
226	pret de piata	Vas de expansiune V=50l	buc	1,000	1 928,000	1 928,000
227	RpIA57C	Montarea pompei de circulatie a apei calde, cuplata cu motor electric de 0,75 - 11 kw si conducta 1"-3" (In tava retur)	buc	2,000	2 815,588	5 631,175
228	Pret de piata	Panouri fotovoltaice monocristalin 60m,330Wp	buc	15,000	8 000,000	120 000,000
229	Pret de piata	Invertor Huawei SUN2000-10KTI-M1 monofazic 12.0kW	buc	1,000	25 850,000	25 850,000
230	Pret de piata	Cutie de distributie rezistente si automate	buc	1,000	713,000	713,000
231	Pret de piata	Atenuator, aparat de denuarea zgomotului	buc	1,000	3 800,000	3 800,000
Total						lei 240 129,575
Cheltuieli de depozitare						1,20 % 2 881,555
Total Utilaje Incluziv salariu						243 011,130 1 762,440
Total						lei 2 247 278,02
TVA						20,00 % 449 455,60

Total deviz: **2 696 733,62**
Incluziv salariu **585 483,09**

Intocmit _____ (S.R.L. "DSI Construct Grup")
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)