

Centralizator

Nr. d/o	Denumirea bunurilor/serviciilor/lucrărilor solicitate	Pret fara TVA	Pret cu TVA	Suma totala fara TVA	Suma totala cu TVA
Reparația clădirii cu nr. Cadastral 412810932, gazificarea și aprovizionarea cu energie electrică din s. Gașpar, r-l Edineț					
Ceneralizator					
1	Lucrari de constructie,finisare interioare si exterioare	1 905 580,85	2 286 697,02	2 249 485,15	2 699 382,18
2	Apa si canalizare exterior	21 090,80	25 308,96		
3	Apa si canalizare interior	71 926,70	86 312,04		
4	Ventilare si incalzire	66 597,15	79 916,58		
5	Termoficarea	88 126,10	105 751,32		
6	Retele electrice	96 163,55	115 396,26		

Semnat: _____

Nume: Grecov Andrei

Funcția în cadrul firmei: Inginer la lucrari de proiecte si deviz,

Denumirea firmei și sigiliu: SRL „Foremcons” L.S.

(denumirea obiectivului)

Borderoul de resurse № 01
Lucrari de constructie, finisare interioare si exterioare

Valoarea de deviz 2 286 697,02 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

Manopera :

1.	7122030012940	Pietrar	h-om	164,997	57,66	9 513,727
2.	7122050013400	Zidar	h-om	1 723,627	57,66	99 384,332
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	274,815	57,66	15 845,833
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 202,519	57,66	69 337,245
5.	7123010010200	Betonist	h-om	712,176	57,66	41 064,068
6.	7123011000200	Betonist	h-om	10,080	57,66	581,213
7.	7123020011140	Fierar beton	h-om	439,254	57,66	25 327,390
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	199,892	57,66	11 525,773
9.	71240100107001	Dulgher	h-om	285,552	57,66	16 464,928
10.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	117,422	57,66	6 770,553
11.	7129020012800	Pavator	h-om	782,600	57,66	45 124,716
12.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	28,080	57,66	1 619,093
13.	7129200011200	Finisor MP	h-om	43,082	57,66	2 484,110
14.	7132030012600	Mozaicar	h-om	498,530	57,66	28 745,240
15.	7132040012700	Parchetar	h-om	15,420	57,66	889,117
16.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	529,249	57,66	30 516,496
17.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	372,391	57,66	21 472,064
18.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	93,212	57,66	5 374,604
19.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	11,308	57,66	652,019
20.	7212030022700	Sudor	h-om	122,805	57,66	7 080,938
21.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	427,655	57,66	24 658,587
22.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,851	57,66	49,069
23.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	233,051	57,66	13 437,722
24.	7224130022649	Strungar	h-om	15,838	57,66	913,219
25.	7422010060100	Timplar	h-om	190,724	57,66	10 997,146
26.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	153,512	57,66	8 851,500
27.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	856,768	57,66	49 401,244
28.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	528,074	57,66	30 448,747
29.	9310060019930	Muncitor	h-om	372,908	57,66	21 501,876
30.	9312040019600	Sapator	h-om	91,140	57,66	5 255,132
		Total manopera				605 287,79

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	9,974	22,50	224,411
2.	1212121212121	apa	m3	2,026	10,00	20,260
3.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	28,126	1 050,00	29 532,300
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	38,333	150,00	5 749,950
5.	14111222017528 96	Piatra sparta fr.20-40 mm	m3	11,500	150,00	1 725,000
6.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	8,922	150,00	1 338,300
7.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	68,241	150,00	10 236,150
8.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,169	192,00	32,448
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	45,426	192,00	8 721,792
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	156,857	192,00	30 116,544

11.	1421102200548	Nisip pentru amenajare	m3	25,480	192,00	4 892,160
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	30,535	15,00	458,025
13.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,457	3 100,00	1 416,700
14.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	6,828	3 100,00	21 166,800
15.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44\text{MM}$ calit II	m3	0,371	3 100,00	1 150,100
16.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	2,100	3 100,00	6 510,000
17.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,337	3 100,00	1 044,700
18.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,031	3 100,00	96,100
19.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	3,026	3 100,00	9 380,600
20.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75\text{MM}$ calit a II a	m3	0,405	3 100,00	1 255,500
21.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,018	3 100,00	55,800
22.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,011	3 100,00	34,100
23.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	4 755,080	1,00	4 755,080
24.	2010237318750	Distantieri	buc	422,277	1,00	422,277
25.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,004	4 500,00	18,000
26.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	34,320	1 100,00	37 752,000
27.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	30,360	2 010,00	61 023,600
28.	2030112947000	Oblon rulant din lemn	m2	2,420	1 980,00	4 791,600
29.	2030132947874	Rama exterioara (glisiere si elemente orizontale) 1700-2200/300/300 mm	m	4,356	155,00	675,180
30.	2030132947941	Capac de cutie pentru oblonul rulant, inclusiv rama de fixare	m2	0,484	2 200,00	1 064,800
31.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	383,417	2,50	958,543
32.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,201	800,00	160,800
33.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	14,977	12,00	179,724
34.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	8,810	10,75	94,708
35.	2320187315789	Decofrol	kg	30,988	11,00	340,868
36.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	555,470	10,00	5 554,700
37.	23203226000361	Gudron	kg	7,972	10,00	79,720
38.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	19,278	10,00	192,780
39.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	14,671	15,00	220,065
40.	2413217300010	Cleme	buc	7,803	35,00	273,105
41.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	48,300	18,00	869,400
42.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	8,803	18,00	158,454
43.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	14,260	15,00	213,900
44.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	32,324	37,50	1 212,150
45.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	91,605	18,40	1 685,532
46.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,760	45,00	79,200
47.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	244,280	17,00	4 152,760
48.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,106	40,00	4,240
49.	2430117326845	Lac-retinerea apei MASTERKURE-113	l	45,869	150,00	6 880,350
50.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,179	30,00	5,370
51.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	59,027	32,00	1 888,864
52.	24302261000001	Fuga	kg	108,884	65,00	7 077,460
53.	2430226100802	Grund poliuretan ELASTPOLIMER-110	l	1,162	180,00	209,160
54.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	276,306	18,50	5 111,660
55.	2430226101600	Chit siliconic	kg	10,484	60,00	629,040
56.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	29,820	84,00	2 504,880
57.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	91,605	7,50	687,037
58.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	929,604	3,50	3 253,614
59.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	1 162,005	3,50	4 067,018
60.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	68,882	3,50	241,087
61.	2466477302420	Sticla solubila	kg	4,250	20,00	85,000
62.	25211067183921	Sort din tabla zincata culoare albastra l=600	m	30,090	45,00	1 354,050
63.	25211067183922	Colt din tabla zincata culoare albastra l=150	m	92,004	45,00	4 140,180
64.	25211067183923	Opritori de zapada	m	53,040	55,00	2 917,200
65.	25211067183924	Montarea lacrimarului din tabla zincata l=400	m	57,120	45,00	2 570,400
66.	25211067183925	Coama de acoperis b=450	m	36,720	55,00	2 019,600

67.	25211067183926	Bordura de fronton b=250	m	26,112	55,00	1 436,160
68.	25211067183927	Rigleta de acoperis b=300	m	6,324	55,00	347,820
69.	25211067183928	Dolie b=800	m	6,324	55,00	347,820
70.	25211067183931	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi (l= 300mm)	m	3,300	145,00	478,500
71.	25211067183932	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi (l= 550mm)	m	11,100	175,00	1 942,500
72.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	101,187	20,00	2 023,740
73.	2524217304418	Banda din polietilena flexibila	m2	7,951	5,00	39,755
74.	2524217304419	Banda din polietilena cu strat lipicios A50	m	174,304	5,00	871,520
75.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	927,411	6,00	5 564,466
76.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	1,769	750,00	1 326,750
77.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,264	750,00	198,000
78.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	1 360,800	3,50	4 762,800
79.	2651122100023	Ciment portland	kg	728,000	1,45	1 055,600
80.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	300,520	1,45	435,754
81.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	12,700	1,45	18,415
82.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	1 258,092	1,45	1 824,233
83.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	16 430,605	1,45	23 824,378
84.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1 376,082	1,45	1 995,319
85.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	30 846,557	1,45	44 727,510
86.	2652102100737	Var hidratat	kg	1 417,140	5,00	7 085,700
87.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	36,642	1,86	68,155
88.	2653102100831	Amestec uscat	kg	5 070,250	1,86	9 430,665
89.	26531021008311	Tink	kg	492,200	20,00	9 844,000
90.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	644,228	5,00	3 221,140
91.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	115,050	10,00	1 150,500
92.	26611128006541	Placi de trotuare din beton prefabricat h=40 mm	m2	149,205	115,00	17 158,575
93.	26611128006542	Placi de trotuare din beton prefabricat h=60 mm	m2	312,620	133,40	41 703,508
94.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie dimensiuni placi peste 300x300mm grosimea gresiei 15 mm	m2	164,680	100,00	16 468,000
95.	26611128007001	Placi lucioase din faianta alba 20x30 cm	m2	79,429	85,00	6 751,465
96.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	86,137	0,00	0,000
97.	26631021000071	Betonoplast M200	m3	7,305	1 150,00	8 400,750
98.	26631021000072	Polistirolciment 180kg/m3	m3	31,287	550,00	17 207,850
99.	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	-3,048	1 205,55	
100.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	2,009	750,00	1 506,750
101.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	3,936	0,00	0,000
102.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	7,873	0,00	0,000
103.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	25,574	0,00	0,000
104.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	1 311,374	3,50	4 589,810
105.	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 24x25 cm tip BP300	m	40,200	133,40	5 362,680
106.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 20x25 mm BP 100,20,8	m	67,335	64,40	4 336,374
107.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	44,220	29,44	1 301,837
108.	2666122800555	Element de inchidere	buc	11,618	55,00	638,990
109.	267011220205114	Placi din ceramica granit dimensiuni pina la 400x400 mm	m2	15,968	120,00	1 916,160
110.	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	129,540	20,00	2 590,800
111.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	337,486	3,00	1 012,458
112.	2682117345590	Snur pentru compactare din polietilena continui D-10mm	m	88,680	20,00	1 773,600
113.	2682117345591	Obturator din material plastic MASTEP LEX 474	kg	5,872	180,00	1 056,960
114.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	13,031	19,00	247,589

115.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	336,398	10,50	3 532,179
116.	26821326004651	Membrana antivapori	m2	14,925	10,50	156,713
117.	2682132601626	Carton bitumat	m2	163,570	18,00	2 944,260
118.	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	169,232	15,00	2 538,480
119.	26821626113701	Placi vata minerala termoiz. cladiri grosimea 100mm	m2	248,669	45,00	11 190,105
120.	26821626113702	Placi vata minerala termoiz. cladiri G 80 sau G100,20 kg/m3 gr.150 mm	m2	12,726	50,00	636,300
121.	27104036420001	Tabla zincata ondulata sau cutata gr=0.5 mm	m2	342,930	110,00	37 722,300
122.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	2,737	19,50	53,375
123.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	178,920	20,50	3 667,860
124.	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass d=80 mm	m	16,386	105,00	1 720,530
125.	27104063118001	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d=100 mm	m	60,997	46,00	2 805,862
126.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1 850,155	11,00	20 351,705
127.	2710602000080	Armatura A1	kg	24,300	11,00	267,300
128.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	11,081	11,00	121,891
129.	27106020002361	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 12 mm	kg	146,650	11,00	1 613,150
130.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3,562	11,00	39,182
131.	27106021000001	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm (d=6 mm clasa A-I)	kg	508,410	11,00	5 592,510
132.	27106022000001	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (d=14 mm clasa A-III)	kg	560,962	11,00	6 170,582
133.	27106022000002	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (d=16 mm clasa AIII)	kg	102,008	11,00	1 122,088
134.	27106022000002 1	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (d=16 mm GOST 5781-82*)	kg	4,428	11,00	48,708
135.	27106022000003	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (d=10 mm clasa A-III)	kg	335,021	11,00	3 685,231
136.	27106022000004	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (d=18 mm clasa A-III)	kg	64,267	11,00	706,937
137.	27106022000005	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (d=22 mm clasa A-III)	kg	53,402	11,00	587,422
138.	27106022000006	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (d=12 mm clasa A-III)	kg	1 448,190	11,00	15 930,090
139.	27106024000001	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm (d=8 mm clasa A-III)	kg	263,886	11,00	2 902,746
140.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	96,915	12,50	1 211,438
141.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	55,00	0,000
142.	2732103600459	Tabla neagra 1 mm	kg	0,177	16,00	2,832
143.	27321036460701	Tabla cutata (Stresine grosimea tablei 0.5mm)	m2	88,800	140,00	12 432,000
144.	27321036461501	Panouri prefabricate placi tip Knauf Fireboard 12.5mm	m2	15,120	95,00	1 436,400
145.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	5,695	14,50	82,575
146.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	30,489	14,50	442,091
147.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	39,306	14,50	569,937
148.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	39,365	14,50	570,792
149.	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	6,804	35,00	238,140
150.	2735725901015	Electrod sud.ol. nealiat supertit fin 2,5 S 1125/2	kg	5,878	35,00	205,730
151.	27431235490251	Coltare din aluminiu	m	177,660	15,00	2 664,900
152.	27431235490261	Glafuri din aluminiu pentru ferestre (l=200 mm)	m	14,400	125,00	1 800,000
153.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	0,248	12,50	3,100
154.	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton (coltar 50x5)	kg	403,180	12,50	5 039,750
155.	27752763098862	Confectii metalice inglobate in beton (banda 50x5)	kg	33,640	12,50	420,500
156.	27752763098863	Confectii metalice inglobate in beton (coltar	kg	18,560	12,50	232,000

		75x5 l=100 mm)				
157.	27752763098864	Confectii metalice inglobate in beton (coltar 80x6)	kg	80,420	12,50	1 005,250
158.	27752763098865	Confectii metalice inglobate in beton (coltar 90x6)	kg	23,240	12,50	290,500
159.	27752763098866	Confectii metalice inglobate in beton (полоса 50x5 mm GOST 103-76)	kg	5,320	12,50	66,500
160.	27752763098867	Confectii metalice inglobate in beton (полоса 60x6 mm GOST 103-76*)	kg	5,320	12,50	66,500
161.	28111063013331	Profil U 12 (швеллер 12) GOST 8240-89	kg	35,360	16,36	578,490
162.	28112363049031	Panouri "Sandwich" antifoc de culoare albastra grosime 50mm	m2	32,254	370,00	11 933,980
163.	2811236312000	Sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor de plafon	m2	15,120	30,00	453,600
164.	28121063057141	Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii) Balustrada din inox	m	7,150	920,00	6 578,000
165.	2872122005458	Plasa de otel sudata	kg	0,000	36,50	0,000
166.	28721220054581	Plasa d=6 mm clasa AI 150x150mm	kg	830,563	39,50	32 807,239
167.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,621	15,00	9,315
168.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	106,646	22,50	2 399,535
169.	2873122000752	Piese inglobate	kg	15,901	15,00	238,515
170.	2873122004100	Plase sudate	kg	319,766	35,00	11 191,810
171.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	299,174	65,00	19 446,310
172.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	90,678	14,00	1 269,492
173.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,429	35,00	15,015
174.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,849	35,00	99,715
175.	2874115802501	Surub M 20	buc	0,106	4,50	0,477
176.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	23,175	50,00	1 158,750
177.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	2 633,976	1,00	2 633,976
178.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	3,902	58,50	228,267
179.	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	224,000	0,10	22,400
180.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	94,863	5,50	521,745
181.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	94,863	0,30	28,459
182.	2874115836985	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat L 4 x 60 mm	buc	17,424	0,50	8,712
183.	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresat L 3 x 35 mm	buc	7,260	0,20	1,452
184.	2874115837745	Suruburi	buc	580,920	0,50	290,460
185.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	1 491,000	1,50	2 236,500
186.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	0,106	4,00	0,424
187.	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,106	4,00	0,424
188.	2874125886734	Nituri POP	buc	1 771,000	0,50	885,500
189.	2874136313300	Diblu din metal	buc	64,000	0,80	51,200
190.	28741363133001	Diblu din metal (ancore M6 l=65mm)	buc	54,000	42,50	2 295,000
191.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	1 859,208	0,25	464,802
192.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	27,486	15,00	412,290
193.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	9,711	35,00	339,885
194.	28752740000501	Cot de jgheab	buc	11,618	105,00	1 219,890
195.	28752740000502	Cot burlan	buc	7,803	95,00	741,285
196.	28752740000503	Cot de capat	buc	3,902	87,00	339,474
197.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	3,902	35,00	136,570
198.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	11,618	85,00	987,530
199.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	81,329	70,00	5 693,030
200.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	3 665,976	0,10	366,598
201.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	30,840	5,00	154,200
202.	2881116002697	Disc din diamant D-350 mm	buc	1,222	40,00	48,880
203.	2881116002700	Disc abraziv	buc	6,552	28,00	183,456
204.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	9,100	120,00	1 092,000
205.	4011106202741	Energie electrica	kw	218,924	3,50	766,234
206.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	78,259	10,00	782,590
207.	4100126202818	Apa	m3	30,745	10,00	307,450

208.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,236	1 200,00	283,200
209.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	63,825	15,00	957,375
Total materiale de constructii						829 653,60

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,044	200,00	8,800
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	62,400	350,00	21 840,000
3.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,842	400,00	336,800
4.	2410520006800	Autopompa	h-ut	2,615	100,00	261,500
5.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	37,451	45,00	1 685,295
6.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	162,000	15,00	2 430,000
7.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	18,726	40,00	749,040
8.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,004	50,00	0,200
9.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	12,389	20,00	247,780
10.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	14,792	20,00	295,840
11.	2922140007000	Macara	h-ut	27,400	250,00	6 850,000
12.	2940220003015	Masina de alezat pneumatica	h-ut	0,004	70,00	0,280
13.	2940340004215	Masini pentru lucrari de finisare cu beton	h-ut	12,292	70,00	860,440
14.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	6,903	20,00	138,060
15.	2940420007694	Dispozitiv de taiat rosturi puterea 9,6 kw (13с.р)	h-ut	3,597	30,00	107,910
16.	2940420007696	Taietor de rosturi	h-ut	-2,302	30,00	
17.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,711	12,00	8,532
18.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	108,582	12,00	1 302,984
19.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	23,026	12,00	276,312
20.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	10,572	30,00	317,160
21.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,099	390,00	1 208,610
22.	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,127	250,00	281,750
23.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,297	250,00	74,250
24.	29522600039038	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul 60mm	h-ut	6,800	50,00	340,000
25.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,529	160,00	84,640
26.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	59,298	35,00	2 075,430
27.	2952270003103	Vibrator	h-ut	3,754	35,00	131,390
28.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	1,131	100,00	113,100
29.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	4,463	30,00	133,890
30.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	11,765	50,00	588,250
31.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	7,198	30,00	215,940
32.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	3,600	30,00	108,000
33.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,336	35,00	326,760
34.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	4,331	50,00	216,550
35.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	1,284	85,00	109,140
36.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	2,133	12,00	25,596

37.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	23,238	80,00	1 859,040
38.	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,021	250,00	5,250
39.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,070	200,00	614,000
40.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	17,118	350,00	5 991,300
41.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,140	100,00	14,000
42.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,112	100,00	211,200
Total utilaje de construcții						52 376,00

Total:

Total	lei	1 487 317,39
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	136 189,75
Cheltuieli de transport	5,00 %	41 482,68
Total	100,00 +	1 664 989,82
Cheltuieli de regie	9,00 %	149 849,08
Total	100,00 +	1 814 838,90
Beneficiu de deviz	5,00 %	90 741,95
Total	100,00 +	1 905 580,85
TVA	20,00 %	381 116,17

Total deviz:

**2 286 697,
02**

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Obiect: **Reparatia cladirii cu numarul cadastral 412810932, gazificarea si aprovizionarea cu energie electrica din s.Gaspar r-ul Edinet**

Catalog de prețuri unitare № 01
Lucrari de constructie, finisare interioare si exterioare
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari demolare				
1	RpCF10A	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace manuale pina la 1 mc la un punct de lucru	m3			351,166 ----- 348,266
	7122030012940	Pietrar	h-om	4,7700	57,66	275,038
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2700	57,66	73,228
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	10,00	0,500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1200	20,00	2,400
2	RpCF10B	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace manuale peste 1 mc la un punct de lucru	m3			308,498 ----- 305,598
	7122030012940	Pietrar	h-om	4,0300	57,66	232,370
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2700	57,66	73,228
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	10,00	0,500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1200	20,00	2,400
3	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			18,598 ----- 17,298
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	57,66	8,649
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,649
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	10,00	0,500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	20,00	0,800
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la pereti sau tavane	m2			16,268 ----- 15,568
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	57,66	6,919
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,649
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,200
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			16,268 ----- 15,568
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	57,66	6,919
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,649
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,200
6	IzA04A	Curatarea tavanului de var	m2			7,843 ----- 6,343
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	57,66	6,343
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	5,00	1,500
7	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc.	m3			140,690 ----- 140,690
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,0000	57,66	115,320
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	57,66	25,370
8	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			41,915 ----- 41,515
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	57,66	20,758
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	57,66	20,758
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,400
		2. Constructia anexelor				

1	2	3	4	5	6	7
		2.1. Fundatia continua (sect.1-1)				
9	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			178,746 ----- 178,746
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	57,66	178,746
10	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciupercei, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2			143,129 ----- 92,256
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,532
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	57,66	80,724
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0800	14,50	1,160
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	14,00	1,400
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	11,00	1,320
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 100,00	4,679
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0004	3 100,00	1,243
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0110	3 100,00	34,071
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,000
11	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere d6A-I	kg			15,434 ----- 3,864
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	57,66	3,691
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,174
	27106021000001	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm (d=6 mm clasa A-I)	kg	1,0250	11,00	11,275
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,150
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
12	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			14,857 ----- 3,287
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	57,66	3,114
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,173
	27106022000001	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (d=14 mm clasa A-III)	kg	1,0250	11,00	11,275
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,150
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
13	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 3.5	m3			879,139 ----- 227,757
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	57,66	204,693
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,064
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,000
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,45	272,274
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	192,00	152,040
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	150,00	109,594
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	10,00	2,737
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	30,00	1,706
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	250,00	4,531
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,500
14	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 12.5(Bc 15/B 200)	m3			1 026,662 ----- 259,470
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	57,66	236,406
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,064
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,000
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	1,45	401,788
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	192,00	144,209
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	150,00	103,533
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,943
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	30,00	1,709
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	250,00	4,511
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,500
15	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3			1 060,992 ----- 259,470
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	57,66	236,406
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,064
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,000
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	300,0000	1,45	441,525
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7200	192,00	140,316
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6700	150,00	102,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,943

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	30,00	1,711
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	250,00	4,527
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,500
16	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete horizontale	m2			55,625 ----- 21,911
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	57,66	21,911
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	750,00	23,294
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	20,00	10,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,020
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	100,00	0,400
17	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (обратная засыпка)	m3			17,875 ----- 17,875
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,875
18	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			872,075 ----- 508,367
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,367
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	35,00	363,708
		2.2. Nodul A (sect.b-b,n=4)				
19	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv d 16 AIII	kg			13,178 ----- 1,903
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0330	57,66	1,903
	27106022000002	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (d=16 mm clasa AIII)	kg	1,0250	11,00	11,275
20	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv d6A-I	kg			13,752 ----- 2,477
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	57,66	2,477
	27106021000001	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm (d=6 mm clasa A-I)	kg	1,0250	11,00	11,275
21	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 026,831 ----- 259,470
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	57,66	236,406
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,064
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,000
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	1,45	401,787
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	192,00	144,274
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	150,00	103,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,943
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	30,00	1,714
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	250,00	4,643
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,500
		2.3. Fundatia Fm-1 (n=4)				
22	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate D16AIII	kg			15,203 ----- 3,633
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	57,66	3,402
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,231
	27106022000002	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (d=16 mm clasa AIII)	kg	1,0250	11,00	11,275
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,150
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
23	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate d10AIII	kg			15,205 ----- 3,635
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	57,66	3,403
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,232
	27106022000003	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (d=10 mm clasa A-III)	kg	1,0250	11,00	11,275
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,150
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
24	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate D6AI	kg			16,128 ----- 4,558
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	57,66	4,325
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,233
	27106021000001	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm (d=6 mm clasa A-I)	kg	1,0250	11,00	11,275
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,150
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
25	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota	m3			879,040

1	2	3	4	5	6	7
		zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 3.5				227,757
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	57,66	204,692
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,065
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,000
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,45	272,272
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	192,00	152,160
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	150,00	109,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	10,00	2,750
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	30,00	1,725
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	250,00	4,375
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,500
26	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3			1 061,003 259,470
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	57,66	236,406
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,064
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,000
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	300,0000	1,45	441,525
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7200	192,00	140,316
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6700	150,00	102,035
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,942
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	30,00	1,709
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	250,00	4,506
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,500
		2.4. Centura monolita (sect.a-a.b-b,c-c)				
27	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d14AIII	kg			16,045 4,094
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	57,66	3,806
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,289
	27106022000001	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (d=14 mm clasa A-III)	kg	1,0250	11,00	11,275
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,280
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,251
28	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d6AI	kg			17,657 5,707
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,477
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,230
	27106021000001	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm (d=6 mm clasa A-I)	kg	1,0250	11,00	11,275
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,280
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,249
29	CA04C	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3			1 163,745 311,364
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	57,66	285,417
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,947
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,000
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	336,0000	1,45	501,816
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	192,00	146,352
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6700	150,00	103,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400	10,00	3,502
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	30,00	1,710
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	250,00	4,500
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	70,000
		2.5. Stilp monolit Stm-1 (n=2buc.)				
30	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperci, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2			143,097 92,256
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,532
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	57,66	80,724
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0800	14,50	1,160
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	14,00	1,400
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	11,00	1,320
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 100,00	4,602

1	2	3	4	5	6	7
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0004	3 100,00	1,211
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0110	3 100,00	34,148
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,000
31	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d14AIII	kg			16,042 4,093
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	57,66	3,805
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,288
	27106022000001	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (d=14 mm clasa A-III)	kg	1,0250	11,00	11,275
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,280
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,249
32	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d6AI	kg			17,660 5,708
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,478
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,230
	27106021000001	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm (d=6 mm clasa A-I)	kg	1,0250	11,00	11,275
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,280
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,252
33	CA04C	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3			1 163,681 311,364
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	57,66	285,417
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,947
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,000
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	336,0000	1,45	501,816
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	192,00	146,400
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6700	150,00	103,477
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400	10,00	3,500
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	30,00	1,711
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	250,00	4,492
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	69,922
		2.6. Stilp monolit Stm-1* (n=2buc.)				
34	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciupercei, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2			143,097 92,256
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,532
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	57,66	80,724
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0800	14,50	1,160
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	14,00	1,400
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	11,00	1,320
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 100,00	4,602
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0004	3 100,00	1,211
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0110	3 100,00	34,148
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,000
35	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d14AIII	kg			16,044 4,093
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	57,66	3,805
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,288
	27106022000001	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (d=14 mm clasa A-III)	kg	1,0250	11,00	11,275
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,280
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,251
36	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d6AI	kg			17,660 5,708
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,478
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,230
	27106021000001	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm (d=6 mm clasa A-I)	kg	1,0250	11,00	11,275
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,280
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,252
37	CA04C	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de	m3			1 163,681

1	2	3	4	5	6	7
		betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltimei pina la 35 m inclusiv				311,364
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	57,66	285,417
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,947
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,000
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	336,0000	1,45	501,816
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	192,00	146,400
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6700	150,00	103,477
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400	10,00	3,500
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	30,00	1,711
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	250,00	4,492
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	69,922
		2.7. Stilp monolit Stm-2 (n=2buc.)				
38	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperici, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2			143,097 92,256
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,532
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	57,66	80,724
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0800	14,50	1,160
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	14,00	1,400
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	11,00	1,320
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 100,00	4,602
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0004	3 100,00	1,211
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0110	3 100,00	34,148
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,000
39	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d14AIII	kg			16,042 4,093
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	57,66	3,805
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,288
	27106022000001	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (d=14 mm clasa A-III)	kg	1,0250	11,00	11,275
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,280
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,249
40	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d6AI	kg			17,660 5,708
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,478
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,230
	27106021000001	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm (d=6 mm clasa A-I)	kg	1,0250	11,00	11,275
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,280
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,252
41	CA04C	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3			1 163,681 311,364
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	57,66	285,417
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,947
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,000
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	336,0000	1,45	501,816
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	192,00	146,400
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6700	150,00	103,477
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400	10,00	3,500
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	30,00	1,711
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	250,00	4,492
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	69,922
		2.8. Stilp monolit Stm-3 (n=2buc.)				
42	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperici, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2			143,048 92,256
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,532
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	57,66	80,724
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0800	14,50	1,160
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	14,00	1,400

1	2	3	4	5	6	7
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	11,00	1,320
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 100,00	4,650
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0004	3 100,00	1,163
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0110	3 100,00	34,100
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,000
43	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d14AIII	kg			16,037 4,093
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	57,66	3,805
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,288
	27106022000001	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (d=14 mm clasa A-III)	kg	1,0250	11,00	11,275
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,280
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,244
44	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d6AI	kg			17,662 5,707
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,476
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,231
	27106021000001	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm (d=6 mm clasa A-I)	kg	1,0250	11,00	11,275
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,280
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,255
45	CA04C	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3			1 163,681 311,365
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	57,66	285,417
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,947
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,000
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	336,0000	1,45	501,816
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	192,00	146,400
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6700	150,00	103,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400	10,00	3,500
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	30,00	1,725
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	250,00	4,375
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	70,000
		2.9. Grinda monolita Grm-1 (sect. 1-1,2-2,n=1 buc.)				
46	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperici, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2			143,115 92,256
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,532
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	57,66	80,724
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0800	14,50	1,159
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	14,00	1,400
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	11,00	1,321
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 100,00	4,844
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0004	3 100,00	1,211
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0110	3 100,00	33,906
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,018
47	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d18AIII	kg			16,045 4,094
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	57,66	3,805
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,289
	27106022000004	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (d=18 mm clasa A-III)	kg	1,0250	11,00	11,275
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,280
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,251
48	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d22AIII	kg			16,044 4,095
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	57,66	3,806
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,289
	27106022000005	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (d=22 mm clasa A-III)	kg	1,0250	11,00	11,275
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,280
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,250

1	2	3	4	5	6	7
49	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante d6AI	kg			17,670 — 5,711
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,480
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,231
	27106021000001	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm (d=6 mm clasa A-I)	kg	1,0250	11,00	11,275
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	1,00	0,280
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,260
50	CA04C	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la înalțimi pînă la 35 m inclusiv	m3			1 163,694 — 311,364
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	57,66	285,417
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,947
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,000
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	336,0000	1,45	501,816
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	192,00	146,304
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6700	150,00	103,500
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,3400	10,00	3,500
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	30,00	1,710
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	250,00	4,500
	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,6000	35,00	21,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	70,000
		2.10. Planșeu monolit Pm-1 (sect1-1)				
51	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului în elemente de tip special (cadre cu secțiuni variabile, planșee casetate, consolele poligonale ale planșeilor ciupercei, fundații de utilaje cu canale vizibile și pentru suprafețele poligonale), exclusiv susținerile la construcții avînd înălțimea pînă la 20 m inclusiv	m2			142,935 — 92,256
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,532
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	57,66	80,724
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0800	14,50	1,160
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,1000	14,00	1,400
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	11,00	1,320
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 100,00	4,615
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0004	3 100,00	1,154
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0110	3 100,00	34,038
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	6,991
52	CC01B1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv d 10 A-III	kg			13,178 — 1,903
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0330	57,66	1,903
	27106022000003	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (d=10 mm clasa A-III)	kg	1,0250	11,00	11,275
53	CC01B1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv d 12 A-III	kg			13,178 — 1,903
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0330	57,66	1,903
	27106022000006	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (d=12 mm clasa A-III)	kg	1,0250	11,00	11,275
54	CC01A	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv d6A-I	kg			13,758 — 2,483
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	57,66	2,483
	27106021000001	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm (d=6 mm clasa A-I)	kg	1,0250	11,00	11,275
55	CA04C	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la înalțimi pînă la 35 m inclusiv	m3			1 163,683 — 311,364
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	57,66	285,417
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,947
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,000
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	336,0000	1,45	501,816
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	192,00	146,324
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6700	150,00	103,500
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,3400	10,00	3,500
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	30,00	1,705
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	250,00	4,474
	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,6000	35,00	21,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	70,000
		2.11. Parapet monolit P-1 (sec1-1)				
56	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului în elemente de tip special (cadre cu secțiuni variabile, planșee casetate, consolele poligonale ale planșeilor ciupercei, fundații de	m2			142,855 — 92,256

1	2	3	4	5	6	7
		utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,532
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	57,66	80,724
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0800	14,50	1,160
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	14,00	1,400
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	11,00	1,320
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 100,00	4,844
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0004	3 100,00	0,969
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0110	3 100,00	33,906
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,000
57	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d12AIII	kg			16,047 4,095
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	57,66	3,805
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,289
	27106022000006	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (d=12 mm clasa A-III)	kg	1,0250	11,00	11,275
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,280
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,253
58	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d6AI	kg			17,658 5,708
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,478
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,231
	27106021000001	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm (d=6 mm clasa A-I)	kg	1,0250	11,00	11,275
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,280
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,250
59	CA04C	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3			1 163,703 311,363
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	57,66	285,417
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,947
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,000
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	336,0000	1,45	501,817
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	192,00	146,240
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6700	150,00	103,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400	10,00	3,500
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	30,00	1,700
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	250,00	4,583
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	70,000
		2.12. Pereti si pereti despartitori				
60	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			178,746 178,746
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	57,66	178,746
61	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			257,883 57,083
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,083
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	150,00	172,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	40,00	8,400
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,900
62	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			291,394 51,894
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,894
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	192,00	211,200
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	40,00	8,400
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,900
63	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 026,373 259,470
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	57,66	236,406

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,064
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,000
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	1,45	401,788
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	192,00	144,116
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	150,00	103,554
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,940
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	30,00	1,699
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	250,00	4,518
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,289
64	CD55C	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie in asize	m3			1 490,393 281,381
	7122050013400	Zidar	h-om	4,0500	57,66	233,523
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8300	57,66	47,858
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9800	1 050,00	1 029,000
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0400	750,00	30,000
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,0700	750,00	52,500
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 100,00	1,512
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3800	250,00	95,000
65	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv d 12 A-III	kg			13,178 1,903
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0330	57,66	1,903
	27106022000006	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (d=12 mm clasa A-III)	kg	1,0250	11,00	11,275
66	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2			31 278,22 6 9 812,022
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	57,66	8 143,941
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	57,66	1 668,081
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	3,50	17 640,000
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	750,00	1 725,000
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	11,00	990,000
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	15,00	34,500
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	3 100,00	45,926
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	10,00	3,000
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	250,00	1 027,778
67	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv d6A-I	kg			13,748 2,474
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	57,66	2,474
	27106021000001	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm (d=6 mm clasa A-I)	kg	1,0250	11,00	11,274
68	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din piatra de calcar	buc			9,449 8,649
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	57,66	8,649
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	0,80	0,800
69	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton coltar 75x5 l=100mm	kg			25,295 12,110
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,954
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,578
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,578
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
	27752763098863	Confectii metalice inglobate in beton (coltar 75x5 l=100 mm)	kg	1,0000	12,50	12,500
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,175
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,028
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	22,50	0,337
		2.13. Buiandrug monolit Bm-1 (n=2buc) Bm-2 (n=1 buc) Bm-3 (n= 1buc)				
70	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperi, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2			143,913 92,256
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,532
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	57,66	80,724
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0800	14,50	1,157
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	14,00	1,400
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	11,00	1,322
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 100,00	4,697

1	2	3	4	5	6	7
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0004	3 100,00	1,566
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0110	3 100,00	34,444
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,071
71	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d12AIII	kg			16,052 4,097
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	57,66	3,807
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,290
	271060220000006	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (d=12 mm clasa A-III)	kg	1,0250	11,00	11,275
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,280
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,255
72	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d6AI	kg			17,660 5,708
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,477
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,231
	27106021000001	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm (d=6 mm clasa A-I)	kg	1,0250	11,00	11,276
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,280
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,251
73	CA04C	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3			1 163,203 311,364
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	57,66	285,417
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,947
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,000
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	336,0000	1,45	501,817
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	192,00	146,133
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6700	150,00	103,333
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400	10,00	3,500
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	30,00	1,750
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	250,00	4,167
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	70,139
		2.14. Consolidarea golului de usa				
74	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm	m			542,471 86,490
	7123010010200	Betonist	h-om	1,2000	57,66	69,192
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3000	57,66	17,298
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,1200	28,00	3,528
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	3,50	2,940
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,1500	35,00	5,513
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	1,2000	350,00	420,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	80,00	24,000
75	RCsB29A k=5	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm L=50cm	buc			181,898 103,788
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2520	57,66	72,652
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1080	57,66	31,136
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0059	1 200,00	35,400
	4100126202818	Apa	m3	0,0042	10,00	0,210
	29522600039038	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul 60mm	h-ut	0,1700	50,00	42,500
76	RCsP29A1	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin suruburi, pentru asamblarea la pozitie	kg			18,252 1,479
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,02408	57,66	1,388
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0008	57,66	0,046
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0008	57,66	0,046
	28111063013331	Profil U 12 (швеллер 12) GOST 8240-89	kg	1,0000	16,36	16,360
	2735725901015	Electrod sud.ol. nealiat supertit fin 2,5 S 1125/2	kg	0,00035	35,00	0,012
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0005	3,50	0,002
	2874115802501	Surub M 20	buc	0,0030	4,50	0,013
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	0,0030	4,00	0,012
	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,0030	4,00	0,012
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,00012	18,00	0,002
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,00018	15,00	0,003
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	0,0070	12,50	0,088
	2732103600459	Tabla neagra 1 mm	kg	0,0050	16,00	0,080
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,00035	80,00	0,027
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0006	250,00	0,148
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0001	50,00	0,006

1	2	3	4	5	6	7
	2940220003015	Masina de alezat pneumatica	h-ut	0,0001	70,00	0,008
77	CA04C	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3			1 163,538 ----- 311,363
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	57,66	285,417
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,946
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,000
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	336,0000	1,45	501,817
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	192,00	146,400
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6700	150,00	103,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400	10,00	3,500
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	30,00	1,750
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	250,00	4,167
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	69,792
78	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm	m			901,790 ----- 144,150
	7123010010200	Betonist	h-om	2,0000	57,66	115,320
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	57,66	28,830
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,2000	28,00	5,880
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2000	3,50	4,410
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,2000	35,00	7,350
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	2,0000	350,00	700,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5000	80,00	40,000
79	RpCF10B	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace manuale peste 1 mc la un punct de lucru	m3			308,499 ----- 305,598
	7122030012940	Pietrar	h-om	4,0300	57,66	232,372
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2700	57,66	73,226
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	10,00	0,498
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,1200	20,00	2,403
80	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv d 16 GOST 5781-82*	kg			13,184 ----- 1,909
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0330	57,66	1,909
	271060220000021	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (d=16 mm GOST 5781-82*)	kg	1,0250	11,00	11,275
81	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			178,826 ----- 98,022
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,415
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	57,66	83,607
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	14,50	2,175
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	14,00	3,500
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	11,00	1,320
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	3 100,00	5,905
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	3 100,00	5,905
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	3 100,00	62,000
82	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton coltar 80x6	kg			25,294 ----- 12,108
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,956
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,576
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,576
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
	27752763098864	Confectii metalice inglobate in beton (coltar 80x6)	kg	1,0000	12,50	12,500
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,175
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,028
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	22,50	0,337
83	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton coltar 90x6	kg			25,293 ----- 12,108
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,956
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,576
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,576
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
	27752763098865	Confectii metalice inglobate in beton (coltar 90x6)	kg	1,0000	12,50	12,500
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,175
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,028
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	22,50	0,338
84	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton полоса 50-5 GOST 103-76	kg			25,295 ----- 12,106
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,958
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,574

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,574
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,50	0,144
	27752763098866	Confectii metalice inglobate in beton (полоса 50x5 mm GOST 103-76)	kg	1,0000	12,50	12,500
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,178
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,028
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	22,50	0,338
85	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton полоса 60-6 GOST 103-76*	kg			25,295 12,106
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,958
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,574
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,574
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,50	0,144
	27752763098867	Confectii metalice inglobate in beton (полоса 60x6 mm GOST 103-76*)	kg	1,0000	12,50	12,500
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,178
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,028
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	22,50	0,338
86	CA04C	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3			1 163,538 311,363
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	57,66	285,417
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,946
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,000
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	336,0000	1,45	501,817
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	192,00	146,400
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6700	150,00	103,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400	10,00	3,500
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	30,00	1,750
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	250,00	4,167
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	69,792
		2.15. Finisarea interioara a incaperilor. Tavane tip I				
87	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti interiori	m2			16,500 8,072
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	57,66	8,072
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	18,50	7,677
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,750
88	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			102,722 88,220
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	57,66	88,220
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,86	13,280
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,040
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,00	0,948
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	12,00	0,234
89	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 amorsaaj	m2			19,260 11,532
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,532
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,00	6,600
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	7,50	1,125
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	10,00	0,003
90	CF53B K=4	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52)	m2			83,138 71,498
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	57,66	71,498
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,86	10,639
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,040
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	12,00	0,192
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	12,00	0,768
91	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			37,009 31,713
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,947
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,00	5,274
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,010
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	12,00	0,012
92	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,240 1,730
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,730
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,40	2,760

1	2	3	4	5	6	7
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,750
93	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			40,895 ----- 31,713
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,713
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	17,00	6,800
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,86	0,112
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,020
		2.16. Finisarea interioara a incaperilor. Tavane tip II centrala termica				
94	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			102,723 ----- 88,220
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	57,66	88,220
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,86	13,280
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,040
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,00	0,948
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	12,00	0,234
95	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			19,260 ----- 11,532
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,532
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,00	6,600
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	7,50	1,125
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	10,00	0,003
96	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			37,010 ----- 31,713
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,947
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,00	5,275
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,010
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	12,00	0,012
97	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			5,240 ----- 1,730
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,730
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,40	2,760
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,750
98	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			40,895 ----- 31,713
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,713
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	17,00	6,800
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,86	0,112
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,020
		2.17. Finisarea interioara a incaperilor. Pereti tip I				
99	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti interiori	m2			16,500 ----- 8,072
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	57,66	8,072
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	18,50	7,677
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,750
100	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2			215,188 ----- 132,618
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	57,66	95,139
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	57,66	20,181
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,298
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0170	0,00	0,000
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,000
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0100	0,00	0,000
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	14,50	0,435
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	1,45	14,500
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	5,00	9,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	192,00	7,104
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,100

1	2	3	4	5	6	7
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	65,00	24,700
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	11,00	25,850
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	14,50	0,725
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	12,00	0,036
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	30,00	0,120
101	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			84,806
						70,345
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,345
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,86	13,280
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,040
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,00	0,948
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	12,00	0,192
102	CK18C	Montarea coltarelor din aluminiu	m			36,970
						14,992
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	57,66	14,992
	27431235490251	Coltare din aluminiu	m	1,0500	15,00	15,750
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,45	0,036
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	192,00	0,192
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,00	6,000
103	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			19,260
						11,532
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,532
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,00	6,600
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	7,50	1,125
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	10,00	0,003
104	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			37,010
						31,713
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,947
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,00	5,275
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,010
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	12,00	0,012
105	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,240
						1,730
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,730
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,40	2,760
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,750
106	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			40,895
						31,713
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,713
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	17,00	6,800
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,86	0,112
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,020
107	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastru si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), in locul montarii lavoarului se vor executa portiuni din faianta l=1200,h=1250	m2			247,305
						95,139
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	57,66	95,139
	26611128007001	Placi lucioase din faianta alba 20x30 cm	m2	1,0200	85,00	87,569
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	3,50	13,080
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	65,00	30,853
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	1,00	20,200
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	10,00	0,020
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	12,00	0,144
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	30,00	0,300
108	CK18C	Montarea coltarelor din aluminiu	m			36,970
						14,992
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	57,66	14,992
	27431235490251	Coltare din aluminiu	m	1,0500	15,00	15,750
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,45	0,036
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	192,00	0,192
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,00	6,000
		2.18. Finisarea interioara a incaperilor. Pereti tip II				
109	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti interiori	m2			16,500
						8,072

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	57,66	8,072
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	18,50	7,677
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,750
110	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2			215,189 — 132,618
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	57,66	95,139
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	57,66	20,181
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,298
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0170	0,00	0,000
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,000
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0100	0,00	0,000
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	14,50	0,435
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	1,45	14,500
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	5,00	9,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	192,00	7,105
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,100
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	65,00	24,700
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	11,00	25,850
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	14,50	0,725
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	12,00	0,036
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	30,00	0,120
111	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat),	m2			247,306 — 95,139
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	57,66	95,139
	26611128007001	Placi lucioase din faianta alba 20x30 cm	m2	1,0200	85,00	87,567
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	3,50	13,080
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	65,00	30,855
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	1,00	20,200
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	10,00	0,020
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	12,00	0,144
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	30,00	0,300
		2.19. Finisarea interioara a incaperilor. Pardosele tip I				
112	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			257,875 — 57,082
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,082
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	150,00	172,494
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	40,00	8,401
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,898
113	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			42,275 — 1,730
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,442
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,288
	28721220054581	Plasa d=6 mm clasa AI 150x150mm	kg	1,0100	39,50	39,895
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,00	0,055
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,300
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,150
114	CG22A2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, cu aplicarea unei scliviseli de 2 mm, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			132,551 — 72,075
	7123010010200	Betonist	h-om	1,1500	57,66	66,309
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	25,2000	1,45	36,540
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0680	192,00	13,057
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	150,00	9,000
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	250,00	0,499
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	12,00	1,200
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	30,00	0,180
115	CG22A5 k=-2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade -2cm	m2			25,863 — 1,153
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	1,153

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	0,01025	1 205,55	24,710
116	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			45,895 4,613
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	57,66	4,613
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	10,00	15,000
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	18,00	19,800
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	10,00	3,000
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	800,00	0,398
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	2,50	2,500
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	20,00	0,034
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	50,00	0,550
117	CG48B	Pardoseli de fibrobeton (Betonoplast M200) cu strat superior consolidat grosime 20 cm. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului Plasa d6AI150x150mm	m2			439,541 37,594
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6520	57,66	37,594
	26631021000071	Betonoplast M200	m3	0,2030	1 150,00	238,119
	28721220054581	Plasa d=6 mm clasa AI 150x150mm	kg	2,8400	39,50	114,424
	26511221004022	Ciment M-400	kg	4,5000	1,45	6,656
	2873122000752	Piese inglobate	kg	0,0520	15,00	0,796
	2524217304418	Banda din polietilena flexibila	m2	0,0260	5,00	0,133
	2430117326845	Lac-retinerea apei MASTERKURE-113	l	0,1500	150,00	22,950
	2430226100802	Grund poliuretana ELASTPOLIMER-110	l	0,0038	180,00	0,698
	2682117345590	Snur pentru compactare din polietilena continui D-10mm	m	0,2900	20,00	5,916
	2682117345591	Obturator din material plastic MASTEP LEX 474	kg	0,0192	180,00	3,526
	2524217304419	Banda din polietilena cu strat lipicios A50	m	0,5700	5,00	2,907
	2881116002697	Disc din diamant D-350 mm	buc	0,0040	40,00	0,163
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	12,00	0,024
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,0202	35,00	0,707
	2940340004215	Masini pentru lucrari de finisare cu beton	h-ut	0,0410	70,00	2,870
	2940420007694	Dispozitiv de taiat rosturi puterea 9,6 kw (13c.p)	h-ut	0,0120	30,00	0,360
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0020	30,00	0,060
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0164	100,00	1,640
118	CG48B1 k--10	Corectii: se adauga sau se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm -10cm	m2			127,422 8,476
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0147	57,66	8,476
	26631021000071	Betonoplast M200	m3	0,0102	1 150,00	117,296
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,0010	35,00	0,350
	2940420007696	Taietor de rosturi	h-ut	0,0010	30,00	0,300
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0010	100,00	1,000
119	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			68,095 40,362
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,596
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,45	18,850
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	192,00	8,063
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,360
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	30,00	0,360
120	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm grosimea gresiei 15mm	m2			239,643 63,426
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	57,66	63,426
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie dimensiuni placi peste 300x300mm grosimea gresiei 15 mm	m2	1,0300	100,00	104,030
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	3,50	22,624
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	65,00	26,917
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	1,00	20,200
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	10,00	0,030
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	12,00	0,022
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	30,00	0,504
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	30,00	1,890
121	CG18A1	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp	m			82,392 57,660
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,9000	57,66	51,894
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	1,45	2,900
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	192,00	1,152
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	10,00	0,015
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,0200	20,00	20,400
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	1,45	0,145
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
		2.20. Finisarea interioara a incaperilor. Pardosele tip II				
122	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			257,883 ----- 57,083
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,083
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	150,00	172,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	40,00	8,400
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,900
123	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			42,275 ----- 1,730
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,442
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,288
	28721220054581	Plasa d=6 mm clasa AI 150x150mm	kg	1,0100	39,50	39,895
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,00	0,055
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,300
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,150
124	CG22A2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, cu aplicarea unei scliviseli de 2 mm, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			132,551 ----- 72,075
	7123010010200	Betonist	h-om	1,1500	57,66	66,309
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	25,2000	1,45	36,540
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0680	192,00	13,056
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	150,00	9,000
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	250,00	0,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	12,00	1,200
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	30,00	0,180
125	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade - 2cm	m2			25,867 ----- 1,153
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	1,153
	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	0,01025	1 205,55	24,714
126	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, 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			45,897 ----- 4,613
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	57,66	4,613
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	10,00	15,000
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	18,00	19,800
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	10,00	3,000
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	800,00	0,400
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	2,50	2,500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	20,00	0,034
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	50,00	0,550
127	CG48B	Pardoseli de fibrobeton (Betonoplast M200) cu strat superior consolidat grosime 20 cm. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului Plasa d6AI150x150mm	m2			439,549 ----- 37,594
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6520	57,66	37,594
	26631021000071	Betonoplast M200	m3	0,2030	1 150,00	238,127
	28721220054581	Plasa d=6 mm clasa AI 150x150mm	kg	2,8400	39,50	114,424
	26511221004022	Ciment M-400	kg	4,5000	1,45	6,655
	2873122000752	Piese inglobate	kg	0,0520	15,00	0,795
	2524217304418	Banda din polietilena flexibila	m2	0,0260	5,00	0,133
	2430117326845	Lac-retinerea apei MASTERKURE-113	l	0,1500	150,00	22,950
	2430226100802	Grund poliuretan ELASTPOLIMER-110	l	0,0038	180,00	0,696
	2682117345590	Snur pentru compactare din polietilena continui D-10mm	m	0,2900	20,00	5,916
	2682117345591	Obturator din material plastic MASTEP LEX 474	kg	0,0192	180,00	3,528
	2524217304419	Banda din polietilena cu strat lipicios A50	m	0,5700	5,00	2,907
	2881116002697	Disc din diamant D-350 mm	buc	0,0040	40,00	0,163
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	12,00	0,024
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,0202	35,00	0,707
	2940340004215	Masini pentru lucrari de finisare cu beton	h-ut	0,0410	70,00	2,870

1	2	3	4	5	6	7
	2940420007694	Dispozitiv de taiat rosturi puterea 9,6 kw (13c.p)	h-ut	0,0120	30,00	0,360
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0020	30,00	0,060
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0164	100,00	1,640
128	CG48B1 k=12	Corectii: se adauga sau se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm -12cm	m2			152,911 10,171
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0147	57,66	10,171
	26631021000071	Betonoplast M200	m3	0,0102	1 150,00	140,760
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,0010	35,00	0,420
	2940420007696	Taietor de rosturi	h-ut	0,0010	30,00	0,360
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0010	100,00	1,200
129	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			68,096 40,362
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,596
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,45	18,850
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	192,00	8,064
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,360
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	30,00	0,360
130	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm grosimea gresiei 15mm	m2			239,642 63,426
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	57,66	63,426
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie dimensiuni placi peste 300x300mm grosimea gresiei 15 mm	m2	1,0300	100,00	104,030
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	3,50	22,624
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	65,00	26,916
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	1,00	20,200
	4100116202818	Apa	m3	0,0030	10,00	0,030
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	12,00	0,022
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	30,00	0,504
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	30,00	1,890
		3. Timplarie				
131	CK02A	Obloane rulante din lemn inclusiv sina de glisare, fieraria speciala, rama exterioara, capacul si cutia pentru oblonul rulant	m2			3 003,270 299,832
	7422010060100	Timplar	h-om	4,8000	57,66	276,768
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,064
	2874115836985	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas L 4 x 60 mm	buc	7,2000	0,50	3,600
	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat crestas L 3 x 35 mm	buc	3,0000	0,20	0,600
	2030132947874	Rama exterioara (glisiera si elemente horizontale) 1700-2200/300/300 mm	m	1,8000	155,00	279,000
	2030132947941	Capac de cutie pentru oblonul rulant, inclusiv rama de fixare	m2	0,2000	2 200,00	440,000
	2030112947000	Oblon rulant din lemn	m2	1,0000	1 980,00	1 980,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,238
132	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv 2 confectii usi de exterior	m2			2 095,496 46,703
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	57,66	42,088
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,615
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 010,00	2 010,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,000
	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	0,5000	37,50	18,750
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	60,00	10,503
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,800
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,239
133	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv usi de interior 8 buc.	m2			2 095,494 46,705
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	57,66	42,093
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,612
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 010,00	2 010,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,000
	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	0,5000	37,50	18,750
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	60,00	10,499
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,800
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,240

1	2	3	4	5	6	7
134	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			2 104,218 52,474
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	57,66	46,708
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 010,00	2 010,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,000
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	37,50	20,625
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	60,00	11,579
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,800
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,240
135	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv 2 confectii	m2			1 206,973 54,177
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8500	57,66	49,011
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	57,66	5,166
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 100,00	1 100,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,00	6,000
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	37,50	26,446
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	60,00	14,813
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,800
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,238
136	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv 10confectii	m2			1 177,855 42,093
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	57,66	38,057
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	57,66	4,036
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 100,00	1 100,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,000
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	37,50	17,625
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	60,00	9,899
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,00	1,200
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	3,50	2,800
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,240
137	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp 2 confectii	m2			1 152,746 32,290
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5100	57,66	29,407
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,883
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 100,00	1 100,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,0000	1,00	3,000
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	37,50	6,188
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	60,00	7,379
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,00	1,200
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	3,50	2,450
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,240
138	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice l=300	m			156,309 5,189
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	57,66	4,613
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,577
	25211067183931	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi (l= 300mm)	m	1,0000	145,00	145,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,00	6,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
139	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice l=550	m			186,309 5,189
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	57,66	4,613
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,577
	25211067183932	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi (l= 550mm)	m	1,0000	175,00	175,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,00	6,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
140	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu l=200	m			152,184 23,064
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	57,66	18,451
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,613
	27431235490261	Glafuri din aluminiu pentru ferestre (l=200 mm)	m	1,0000	125,00	125,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
		4. Acoperisul				
		4.1. Cosuri de ventilare. Cos de ventilare Cv-1				

1	2	3	4	5	6	7
141	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri cu plasa zincata 0,4m2	buc			82,583 74,958
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,3000	57,66	74,958
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3800	19,50	7,625
142	CK26A	Sort din tabla zincata culoare albastra l=600	m			70,857 20,757
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	57,66	16,145
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,613
	25211067183921	Sort din tabla zincata culoare albastra l=600	m	1,0000	45,00	45,900
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,080
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
143	CK26A	Colt din tabla zincata culoare albastra l=150	m			70,858 20,758
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	57,66	16,145
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,613
	25211067183922	Colt din tabla zincata culoare albastra l=150	m	1,0000	45,00	45,900
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,080
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
144	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc			17,298 17,298
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	57,66	1,153
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	57,66	16,145
145	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat ancore M6 l=65mm	buc			54,032 11,532
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	57,66	11,532
	28741363133001	Diblu din metal (ancore M6 l=65mm)	buc	1,0000	42,50	42,500
146	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton, coltar 50x5	kg			25,294 12,109
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,955
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,577
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,577
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton (coltar 50x5)	kg	1,0000	12,50	12,500
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,175
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,028
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	22,50	0,338
147	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton, banda 50x5	kg			25,289 12,109
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,955
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,577
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,577
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
	27752763098862	Confectii metalice inglobate in beton (banda 50x5)	kg	1,0000	12,50	12,500
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,172
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,028
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	22,50	0,335
148	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. Panouri Sandwich antifoc de culoare albastra grosime 50mm	m2			578,297 78,994
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	57,66	72,075
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	57,66	6,919
	28112363049031	Panouri "Sandwich" antifoc de culoare albastra grosime 50mm	m2	1,0200	370,00	388,706
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	20,00	65,919
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	5,50	16,995
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,30	0,927
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	37,50	6,757
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	200,00	20,000
		4.2. Cosuri de ventilare. Cos de ventilare Cv-2				
149	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri cu plasa zincata 0,4m2	buc			82,583 74,958
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,3000	57,66	74,958
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3800	19,50	7,625
150	CK26A	Sort din tabla zincata culoare albastra l=600	m			70,857

1	2	3	4	5	6	7
						20,757
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	57,66	16,145
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,613
	25211067183921	Sort din tabla zincata culoare albastra l=600	m	1,0000	45,00	45,900
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,080
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
151	CK26A	Colt din tabla zincata culoare albastra l=150	m			70,858
						20,758
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	57,66	16,145
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,613
	25211067183922	Colt din tabla zincata culoare albastra l=150	m	1,0000	45,00	45,900
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,080
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
152	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc			17,298
						17,298
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	57,66	1,153
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	57,66	16,145
153	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat ancore M6 l=65mm	buc			54,032
						11,532
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	57,66	11,532
	28741363133001	Diblu din metal (ancore M6 l=65mm)	buc	1,0000	42,50	42,500
154	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton, coltar 50x5	kg			25,294
						12,109
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,955
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,577
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,577
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton (coltar 50x5)	kg	1,0000	12,50	12,500
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,175
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,028
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	22,50	0,337
155	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton, banda 50x5	kg			25,295
						12,106
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,958
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,574
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,574
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,50	0,144
	27752763098862	Confectii metalice inglobate in beton (banda 50x5)	kg	1,0000	12,50	12,500
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,178
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,028
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	22,50	0,338
156	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. Panouri Sandwich antifoc de culoare albastra grosime 50mm	m2			578,342
						78,994
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	57,66	72,075
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	57,66	6,919
	28112363049031	Panouri "Sandwich" antifoc de culoare albastra grosime 50mm	m2	1,0200	370,00	388,743
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	20,00	65,921
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	5,50	16,995
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,30	0,927
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	37,50	6,762
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	200,00	20,000
		4.3. Cosuri de ventilare. Cos de ventilare Cv-3				
157	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri cu plasa zincata 0,4m2	buc			82,583
						74,958
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,3000	57,66	74,958
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3800	19,50	7,625
158	CK26A	Sort din tabla zincata culoare albastra l=600	m			70,858
						20,758
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	57,66	16,145
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,613
	25211067183921	Sort din tabla zincata culoare albastra l=600	m	1,0000	45,00	45,900
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,080
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120

1	2	3	4	5	6	7
159	CK26A	Colt din tabla zincata culoare albastra l=150	m			70,858 20,758
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	57,66	16,145
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,613
	25211067183922	Colt din tabla zincata culoare albastra l=150	m	1,0000	45,00	45,900
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,080
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
160	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc			17,298 17,298
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	57,66	1,153
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	57,66	16,145
161	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat ancore M6 l=65mm	buc			54,032 11,532
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	57,66	11,532
	28741363133001	Diblu din metal (ancore M6 l=65mm)	buc	1,0000	42,50	42,500
162	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton, coltar 50x5	kg			25,293 12,108
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,956
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,576
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,576
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton (coltar 50x5)	kg	1,0000	12,50	12,500
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,175
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,028
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	22,50	0,338
163	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton, banda 50x5	kg			25,295 12,106
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,958
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,574
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,574
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,50	0,144
	27752763098862	Confectii metalice inglobate in beton (banda 50x5)	kg	1,0000	12,50	12,500
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,178
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,028
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	22,50	0,338
164	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. Panouri Sandwich antifoc de culoare albastra grosime 50mm	m2			578,372 78,994
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	57,66	72,075
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	57,66	6,919
	28112363049031	Panouri "Sandwich" antifoc de culoare albastra grosime 50mm	m2	1,0200	370,00	388,774
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	20,00	65,919
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	5,50	16,995
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,30	0,927
	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	0,1750	37,50	6,764
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	200,00	20,000
		4.4. Cosuri de ventilare. Cos de ventilare Cv-4				
165	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri	buc			82,583 74,958
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,3000	57,66	74,958
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3800	19,50	7,625
166	CK26A	Sort din tabla zincata culoare albastra l=600	m			70,858 20,758
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	57,66	16,145
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,613
	25211067183921	Sort din tabla zincata culoare albastra l=600	m	1,0000	45,00	45,900
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,080
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
167	CK26A	Colt din tabla zincata culoare albastra l=150	m			70,858 20,758
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	57,66	16,145
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,613
	25211067183922	Colt din tabla zincata culoare albastra l=150	m	1,0000	45,00	45,900
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,080

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
168	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc			17,298 17,298
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	57,66	1,153
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	57,66	16,145
169	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat ancore M6 l=65mm	buc			54,032 11,532
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	57,66	11,532
	28741363133001	Diblu din metal (ancore M6 l=65mm)	buc	1,0000	42,50	42,500
170	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton, coltar 50x5	kg			25,295 12,109
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,955
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,577
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,577
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton (coltar 50x5)	kg	1,0000	12,50	12,500
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,175
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,028
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	22,50	0,337
171	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton, banda 50x5	kg			25,295 12,106
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,958
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,574
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,574
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,50	0,144
	27752763098862	Confectii metalice inglobate in beton (banda 50x5)	kg	1,0000	12,50	12,500
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,178
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,028
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	22,50	0,338
172	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. Panouri Sandwich antifoc de culoare albastra grosime 50mm	m2			578,271 78,994
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	57,66	72,075
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1200	57,66	6,919
	28112363049031	Panouri "Sandwich" antifoc de culoare albastra grosime 50mm	m2	1,0200	370,00	388,685
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	20,00	65,920
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	5,50	16,995
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,30	0,927
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	37,50	6,750
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	200,00	20,000
		4.5. Cosuri de ventilare. Cos de ventilare Cv-5				
173	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri	buc			82,583 74,958
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,3000	57,66	74,958
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3800	19,50	7,625
174	CK26A	Sort din tabla zincata culoare albastra l=600	m			70,857 20,757
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	57,66	16,145
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,613
	25211067183921	Sort din tabla zincata culoare albastra l=600	m	1,0000	45,00	45,900
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,080
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
175	CK26A	Colt din tabla zincata culoare albastra l=150	m			70,858 20,758
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	57,66	16,145
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,613
	25211067183922	Colt din tabla zincata culoare albastra l=150	m	1,0000	45,00	45,900
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,080
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
176	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc			17,298 17,298
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	57,66	1,153
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	57,66	16,145

1	2	3	4	5	6	7
177	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat ancore M6 l=65mm	buc			54,032 11,532
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	57,66	11,532
	28741363133001	Diblu din metal (ancore M6 l=65mm)	buc	1,0000	42,50	42,500
178	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton, coltar 50x5	kg			25,294 12,109
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,955
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,577
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,577
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton (coltar 50x5)	kg	1,0000	12,50	12,500
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,175
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,028
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	22,50	0,337
179	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton, banda 50x5	kg			25,295 12,106
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,958
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,574
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,574
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,50	0,144
	27752763098862	Confectii metalice inglobate in beton (banda 50x5)	kg	1,0000	12,50	12,500
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,178
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,028
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	22,50	0,338
180	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. Panouri Sandwich antifoc de culoare albastra grosime 50mm	m2			578,334 78,994
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	57,66	72,075
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	57,66	6,919
	28112363049031	Panouri "Sandwich" antifoc de culoare albastra grosime 50mm	m2	1,0200	370,00	388,735
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	20,00	65,921
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	5,50	16,995
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,30	0,927
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	37,50	6,762
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	200,00	20,000
		4.6. Cosuri de ventilare. Cos de ventilare Cv-6				
181	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri	buc			82,583 74,958
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,3000	57,66	74,958
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3800	19,50	7,625
182	CK26A	Sort din tabla zincata culoare albastra l=600	m			70,857 20,757
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	57,66	16,145
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,613
	25211067183921	Sort din tabla zincata culoare albastra l=600	m	1,0000	45,00	45,900
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,080
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
183	CK26A	Colt din tabla zincata culoare albastra l=150	m			70,858 20,758
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	57,66	16,145
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,613
	25211067183922	Colt din tabla zincata culoare albastra l=150	m	1,0000	45,00	45,900
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,080
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
184	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc			17,298 17,298
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	57,66	1,153
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	57,66	16,145
185	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat ancore M6 l=65mm	buc			54,032 11,532
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	57,66	11,532
	28741363133001	Diblu din metal (ancore M6 l=65mm)	buc	1,0000	42,50	42,500
186	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla	kg			25,294

1	2	3	4	5	6	7
		striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton, coltar 50x5				12,108
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,956
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,576
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,576
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton (coltar 50x5)	kg	1,0000	12,50	12,500
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,175
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,028
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	22,50	0,337
187	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton, banda 50x5	kg			25,287 12,105
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,959
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,573
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,573
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,50	0,144
	27752763098862	Confectii metalice inglobate in beton (banda 50x5)	kg	1,0000	12,50	12,500
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,174
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,028
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	22,50	0,335
188	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltimi sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. Panouri Sandwich antifoc de culoare albastra grosime 50mm	m2			578,303 78,994
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	57,66	72,075
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	57,66	6,919
	28112363049031	Panouri "Sandwich" antifoc de culoare albastra grosime 50mm	m2	1,0200	370,00	388,709
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	20,00	65,921
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	5,50	16,995
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,30	0,927
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	37,50	6,757
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	200,00	20,000
		4.7. Cosuri de ventilare. Cos de ventilare Cv-7				
189	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri	buc			82,583 74,958
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,3000	57,66	74,958
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3800	19,50	7,625
190	CK26A	Sort din tabla zincata culoare albastra l=600	m			70,858 20,758
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	57,66	16,145
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,613
	25211067183921	Sort din tabla zincata culoare albastra l=600	m	1,0000	45,00	45,900
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,080
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
191	CK26A	Colt din tabla zincata culoare albastra l=150	m			70,858 20,758
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	57,66	16,145
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,613
	25211067183922	Colt din tabla zincata culoare albastra l=150	m	1,0000	45,00	45,900
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,080
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
192	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc			17,298 17,298
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	57,66	1,153
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	57,66	16,145
193	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat ancore M6 l=65mm	buc			54,032 11,532
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	57,66	11,532
	28741363133001	Diblu din metal (ancore M6 l=65mm)	buc	1,0000	42,50	42,500
194	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton, coltar 50x5	kg			25,293 12,108
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,956
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,576
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,576
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton (coltar 50x5)	kg	1,0000	12,50	12,500

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,175
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,028
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	22,50	0,338
195	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminare, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton, banda 50x5	kg			25,287 12,105
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,959
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,573
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,573
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,50	0,144
	27752763098862	Confectii metalice inglobate in beton (banda 50x5)	kg	1,0000	12,50	12,500
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,174
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,028
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	22,50	0,335
196	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. Panouri Sandwich antifoc de culoare albastra grosime 50mm	m2			578,352 78,994
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	57,66	72,075
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	57,66	6,919
	28112363049031	Panouri "Sandwich" antifoc de culoare albastra grosime 50mm	m2	1,0200	370,00	388,755
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	20,00	65,917
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	5,50	16,995
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,30	0,927
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	37,50	6,763
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	200,00	20,000
		4.8. Centura monolita Cm-1				
197	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			179,525 98,022
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,415
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	57,66	83,607
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	14,50	2,175
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	14,00	3,500
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	11,00	1,320
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	3 100,00	6,237
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	3 100,00	6,237
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	3 100,00	62,034
198	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			24,217 24,217
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	57,66	3,460
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	57,66	20,758
199	RpCP27A	Confectionarea si montarea tiranului metalic din otel-beton, cu diametrul de 12 mm	m			296,089 239,289
	7212030022700	Sudor	h-om	1,7300	57,66	99,752
	7224130022649	Strungar	h-om	0,2700	57,66	15,568
	7122050013400	Zidar	h-om	1,3400	57,66	77,264
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3100	57,66	17,875
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5000	57,66	28,830
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	15,00	3,750
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	18,00	2,700
	2735725901015	Electrod sud.ol. nealiat supertit fin 2,5 S 1125/2	kg	0,1000	35,00	3,500
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,0000	3,50	7,000
	27106020002361	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 12 mm	kg	2,5000	11,00	27,500
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	45,00	1,350
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1300	80,00	10,400
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	20,00	0,600
200	RpCP27A	Confectionarea si montarea tiranului metalic din otel-beton, cu diametrul de 12 mm	m			296,090 239,289
	7212030022700	Sudor	h-om	1,7300	57,66	99,752
	7224130022649	Strungar	h-om	0,2700	57,66	15,568
	7122050013400	Zidar	h-om	1,3400	57,66	77,264
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3100	57,66	17,875
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5000	57,66	28,830
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	15,00	3,750
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	18,00	2,700
	2735725901015	Electrod sud.ol. nealiat supertit fin 2,5 S 1125/2	kg	0,1000	35,00	3,500
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,0000	3,50	7,000
	27106020002361	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 12 mm	kg	2,5000	11,00	27,500
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	45,00	1,350
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1300	80,00	10,401
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	20,00	0,600

1	2	3	4	5	6	7
201	CC01B1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv d 12 A-III	kg			13,178 1,903
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0330	57,66	1,903
	27106022000006	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (d=12 mm clasa A-III)	kg	1,0250	11,00	11,275
202	CC01A	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv d6A-I	kg			13,754 2,479
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	57,66	2,479
	27106021000001	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm (d=6 mm clasa A-I)	kg	1,0250	11,00	11,275
203	CA04C	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la înălțimi pînă la 35 m inclusiv	m3			1 163,768 311,364
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	57,66	285,417
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,947
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,000
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	336,0000	1,45	501,816
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	192,00	146,349
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6700	150,00	103,520
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,3400	10,00	3,503
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	30,00	1,709
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	250,00	4,507
	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,6000	35,00	21,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	70,000
204	IzF04E	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundații și radiere, în terenuri fără ape freactice, inclusiv scafele și doliile din hidroizolatie curentă pe suprafețe orizontale sau înclinate pînă la 40% plane sau curbe, cu pinza bitumată neacoperită, lipită pe toată suprafața cu mastic de bitum	m2			54,172 5,766
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1000	57,66	5,766
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	2,2000	10,00	22,000
	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	1,1200	15,00	16,800
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,4400	10,00	4,400
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0008	800,00	0,641
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil în dep S 2340	kg	1,4700	2,50	3,675
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	20,00	0,040
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0170	50,00	0,850
205	CG48B	Pardoseli de fibrobeton (Polistirolciment 180kg/m3) cu strat superior consolidat grosime 20 cm. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului gr.150mm	m2			200,881 37,594
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6520	57,66	37,594
	26631021000072	Polistirolciment 180kg/m3	m3	0,2030	550,00	113,884
	2872122005458	Plasa de oțel sudată	kg	0,0000	36,50	0,000
	26511221004022	Ciment M-400	kg	4,5000	1,45	6,655
	2873122000752	Piese înglobate	kg	0,0520	15,00	0,796
	2524217304418	Banda din polietilena flexibilă	m2	0,0260	5,00	0,133
	2430117326845	Lac-retinerea apei MASTERKURE-113	l	0,1500	150,00	22,950
	2430226100802	Grund poliuretă ELASTPOLIMER-110	l	0,0038	180,00	0,698
	2682117345590	Snur pentru compactare din polietilena continuu D-10mm	m	0,2900	20,00	5,916
	2682117345591	Obturator din material plastic MASTEP LEX 474	kg	0,0192	180,00	3,525
	2524217304419	Banda din polietilena cu strat lipicios A50	m	0,5700	5,00	2,907
	2881116002697	Disc din diamant D-350 mm	buc	0,0040	40,00	0,163
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0020	12,00	0,024
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,0202	35,00	0,707
	2940340004215	Mășini pentru lucrări de finisare cu beton	h-ut	0,0410	70,00	2,870
	2940420007694	Dispozitiv de tăiat rosturi putere 9,6 kw (13c.p)	h-ut	0,0120	30,00	0,360
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0020	30,00	0,060
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0164	100,00	1,640
206	CG48B1 k=5	Corecții: se adaugă sau se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm -50mm	m2			63,712 4,238
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0147	57,66	4,238
	26631021000071	Betonoplast M200	m3	0,0102	1 150,00	58,649
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,0010	35,00	0,175
	2940420007696	Tăietor de rosturi	h-ut	0,0010	30,00	0,150
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0010	100,00	0,500
207	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fața driscuită fin	m2			68,096 40,362
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,596
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,45	18,850
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	192,00	8,064
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0100	10,00	0,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,360

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	30,00	0,360
208	CG01A1 k=-2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			22,963 13,838
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	11,532
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	2,306
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,45	6,235
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	192,00	2,687
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,040
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	12,00	0,072
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	30,00	0,090
		4.9. Sarpanta si invelitoarea				
209	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (poz 1-8) inclusiv elementele din metal	m3			5 245,588 1 297,331
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	57,66	1 167,606
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	57,66	129,726
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	50,00	375,000
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 100,00	31,100
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 100,00	2 883,301
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	3 100,00	372,201
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	22,50	76,500
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	15,00	45,150
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	10,00	25,799
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	15,00	45,000
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	19,00	27,547
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	400,00	59,935
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	12,00	3,961
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	12,00	2,761
210	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (Установка основных элементов с антисептированием (poz 9-36) inclusiv elementele din metal	m3			5 814,623 1 389,013
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	57,66	1 250,060
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	57,66	138,954
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	3 100,00	496,245
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	3 100,00	186,245
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	3 100,00	2 573,123
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	15,00	108,000
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	11,00	48,178
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	19,00	64,217
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	15,00	29,401
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	22,50	855,000
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	400,00	59,921
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	12,00	5,279
211	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			28,208 14,415
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	57,66	11,532
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,883
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	10,50	12,437
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,236
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
212	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. 2.39 m3	m2			45,138 17,010
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	57,66	12,973
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	57,66	4,036
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3		3 100,00	26,088
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	14,00	1,680
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,360
213	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			309,155 49,014
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	57,66	49,014
	1212121212121	apa	m3	0,2300	10,00	2,300
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	12,00	20,400
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	32,00	214,400
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	40,00	0,481
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	10,75	10,750
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	200,00	0,999
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	160,00	9,607
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	100,00	1,203

1	2	3	4	5	6	7
214	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. grosimea tablei 0.5mm	m2			238,782 69,192
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	57,66	63,426
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	27104036420001	Tabla zincata ondulata sau cutata gr=0.5 mm	m2	1,1500	110,00	132,825
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	20,50	12,915
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,50	2,625
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	1,50	7,875
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	12,50	4,266
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	84,00	8,820
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	12,00	0,264
215	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			113,526 43,245
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	57,66	43,245
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 100,00	0,947
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 100,00	0,344
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 100,00	0,947
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	4 500,00	0,500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	14,00	0,042
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	15,00	67,500
216	CE30A	Astereaala pentru stresine. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. 0.33 m3	m2			31,837 17,010
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	57,66	12,973
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	57,66	4,036
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3		3 100,00	12,787
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	14,00	1,680
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,360
217	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv Stresine grosimea tablei 0.5mm	m2			225,090 57,660
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	57,66	57,660
	27321036460701	Tabla cutata (Stresine grosimea tablei 0.5mm)	m2	1,1100	140,00	155,400
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,50	1,750
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,10	0,280
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	250,00	10,000
218	CK26A	Opritori de zapada	m			81,058 20,758
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	57,66	16,145
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,613
	25211067183923	Opritori de zapada	m	1,0000	55,00	56,100
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,080
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
219	CK26A	Montarea lacrimarului din tabla zincata l=400	m			70,858 20,758
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	57,66	16,145
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,613
	25211067183924	Montarea lacrimarului din tabla zincata l=400	m	1,0000	45,00	45,900
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,080
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
220	CK26A	Coama de acoperis b=450	m			81,058 20,758
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	57,66	16,145
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,613
	25211067183925	Coama de acoperis b=450	m	1,0000	55,00	56,100
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,080
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
221	CK26A	Bordura de fronton b=250	m			81,058 20,758
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	57,66	16,145
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,613
	25211067183926	Bordura de fronton b=250	m	1,0000	55,00	56,100
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,080
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
222	CK26A	Rigleta de acoperis b=300	m			81,058

1	2	3	4	5	6	7
						20,758
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	57,66	16,145
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,613
	25211067183927	Rigleta de acoperis b=300	m	1,0000	55,00	56,100
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,080
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
223	CK26A	Dolie b=800	m			81,058
						20,758
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	57,66	16,145
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,613
	25211067183928	Dolie b=800	m	1,0000	55,00	56,100
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,080
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
224	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate membrana antivapori	m2			28,209
						14,415
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,2000	57,66	11,532
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,883
	26821326004651	Membrana antivapori	m2	1,1500	10,50	12,438
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,236
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
225	Izf10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, 20kg/m3 gr.150mm pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %	m2			77,570
						5,189
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,0900	57,66	5,189
	26821626113702	Placi vata minerala termoiz. cladiri G 80 sau G100,20 kg/m3 gr.150 mm	m2	1,0100	50,00	50,500
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3140	10,00	3,140
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300	10,00	15,300
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	800,00	0,381
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	2,50	2,500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	20,00	0,060
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	50,00	0,500
226	CK29A	Tavane suspendate din panouri prefabricate placi tip Knauf Fireboard 12.5mm	m2			235,218
						103,788
	7422010060100	Timplar	h-om	1,7000	57,66	98,022
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	27321036461501	Panouri prefabricate placi tip Knauf Fireboard 12.5mm	m2	1,0500	95,00	99,750
	2811236312000	Sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor de plafon	m2	1,0500	30,00	31,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	12,00	0,180
227	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d100mm	m			227,451
						17,298
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	57,66	17,298
	27104063118001	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d=100 mm	m	1,0500	46,00	49,749
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	70,00	100,940
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	55,00	11,330
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	35,00	3,605
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	85,00	17,509
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	105,00	21,629
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,50	5,150
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,240
228	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d 80mm	m			254,074
						20,181
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	57,66	20,181
	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass d=80 mm	m	1,0500	105,00	112,453
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	95,00	48,450
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	35,00	8,926
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	35,00	17,850
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	58,50	14,919
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	87,00	22,188
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	35,00	8,926
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	12,00	0,180
		5. Lucrari exterioare				
		5.1. Pragul Pg-1				
229	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			178,518
						97,995
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,401
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	57,66	83,593
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	14,50	2,172
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	14,00	3,497

1	2	3	4	5	6	7
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	11,00	1,320
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	3 100,00	5,767
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	3 100,00	5,767
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	3 100,00	62,000
230	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			178,746 178,746
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	57,66	178,746
231	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			257,883 57,083
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,083
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	150,00	172,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	40,00	8,400
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,900
232	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			37,730 1,730
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,442
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,288
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	35,00	35,350
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,00	0,055
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,300
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,150
233	CA04C	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltimei pina la 35 m inclusiv Rezistent la inghet F100	m3			1 163,688 311,364
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	57,66	285,417
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,947
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,000
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	336,0000	1,45	501,816
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	192,00	146,347
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6700	150,00	103,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400	10,00	3,500
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	30,00	1,717
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	250,00	4,444
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	70,000
234	CH06A	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, dreapta Balustrada din inox	m			980,611 51,894
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	57,66	51,894
	28121063057141	Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii) Balustrada din inox	m	1,0000	920,00	920,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,350
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	35,00	2,100
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	1,45	1,015
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	30,00	0,752
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	22,50	4,500
235	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm	m2			239,659 63,426
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	57,66	63,426
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie dimensiuni placi peste 300x300mm grosimea gresiei 15 mm	m2	1,0300	100,00	104,040
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	3,50	22,624
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	65,00	26,923
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	1,00	20,200
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	10,00	0,030
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	12,00	0,022
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	30,00	0,504
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	30,00	1,890
		5.2. Pragul Pr-2				
236	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			177,350 98,022
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,415
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	57,66	83,607

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	14,50	2,175
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	14,00	3,500
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	11,00	1,320
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	3 100,00	5,167
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	3 100,00	5,167
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	3 100,00	62,000
237	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			178,746 178,746
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	57,66	178,746
238	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			257,882 57,082
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,082
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	150,00	172,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	40,00	8,400
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,900
239	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			37,730 1,730
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,442
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,288
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	35,00	35,350
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,00	0,055
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,300
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,150
240	CA04C	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltime pina la 35 m inclusiv Rezistent la inghet F100	m3			1 163,694 311,364
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	57,66	285,417
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,947
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,000
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	336,0000	1,45	501,816
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	192,00	146,304
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6700	150,00	103,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400	10,00	3,500
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	30,00	1,710
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	250,00	4,500
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	70,000
241	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adeziv (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm	m2			239,635 63,426
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	57,66	63,426
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie dimensiuni placi peste 300x300mm grosimea gresiei 15 mm	m2	1,0300	100,00	104,022
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	3,50	22,624
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	65,00	26,918
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	1,00	20,200
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	10,00	0,030
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	12,00	0,021
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	30,00	0,502
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	30,00	1,891
242	CH06A	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, dreapta Balustrada din inox	m			980,609 51,894
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	57,66	51,894
	28121063057141	Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii) Balustrada din inox	m	1,0000	920,00	920,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,350
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	35,00	2,100
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	1,45	1,015
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	30,00	0,750
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	22,50	4,500
		5.3. Pereu				
243	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum	m2			7,722 2,306

1	2	3	4	5	6	7
		filerizat (subif) intr-un strat				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	57,66	2,306
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	18,00	5,400
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,010
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	20,00	0,006
244	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.20-40 mm	m3			257,883 57,083
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,083
	1411122201752896	Piatra sparta fr.20-40 mm	m3	1,1500	150,00	172,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	40,00	8,400
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,900
245	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			37,730 1,730
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,442
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,288
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	35,00	35,350
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,00	0,055
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,300
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,150
246	CA04C	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltimei pina la 35 m inclusiv rezistent la inghet F100	m3			1 163,752 311,364
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	57,66	285,417
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,947
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,000
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	336,0000	1,45	501,816
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	192,00	146,344
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6700	150,00	103,519
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400	10,00	3,502
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	30,00	1,710
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	250,00	4,497
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	70,000
247	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm BP 100,20,8	m			104,571 34,019
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,649
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	57,66	25,370
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	0,00	0,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,45	4,234
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	192,00	1,536
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 20x25 mm BP 100,20,8	m	1,0050	64,40	64,722
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,060
248	DE13B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat h 40mm	m2			274,271 141,844
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6000	57,66	92,256
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8600	57,66	49,588
	26611128006541	Placi de trotuare din beton prefabricat h=40 mm	m2	1,0150	115,00	116,725
	2651122100023	Ciment portland	kg	1,6000	1,45	2,320
	1421102200548	Nisip pentru amenajare	m3	0,0560	192,00	10,752
	4100126202818	Apa	m3	0,0230	10,00	0,230
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	120,00	2,400
		5.4. Cai pietonale si gazon				
249	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm tip BP-100	m			48,970 17,298
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,919
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,379
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	0,00	0,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,45	1,479
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	192,00	0,576
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	29,44	29,587
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	10,00	0,030
250	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			1 237,564 392,664
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,664

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	150,00	765,000
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	10,00	5,000
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	35,00	74,900
251	DE13B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat h 40mm	m2			274,271 141,844
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6000	57,66	92,256
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8600	57,66	49,588
	26611128006541	Placi de trotuare din beton prefabricat h=40 mm	m2	1,0150	115,00	116,725
	2651122100023	Ciment portland	kg	1,6000	1,45	2,320
	1421102200548	Nisip pentru amenajare	m3	0,0560	192,00	10,752
	4100126202818	Apa	m3	0,0230	10,00	0,230
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	120,00	2,400
252	TsC02C1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I.	100 m3			1 602,545 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,1100	390,00	1 602,545
253	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km sol fertil oferit de administratia locala	t			6,400 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	100,00	6,400
254	TsH04A	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 10 cm	m2			10,955 10,955
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	57,66	3,460
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1300	57,66	7,496
		5.5. Invelis carosabil				
255	DE10F	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de nisip 35x20 cm tip BP 300	m			191,899 37,479
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	57,66	12,685
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4300	57,66	24,794
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,45	2,175
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0040	192,00	0,768
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	10,00	0,130
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0900	192,00	17,280
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 24x25 cm tip BP300	m	1,0050	133,40	134,067
256	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			291,394 51,894
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,894
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	192,00	211,200
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	40,00	8,400
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,900
257	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			1 237,566 392,668
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,668
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	150,00	765,000
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	10,00	5,000
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	35,00	74,898
258	DE13B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat h 60mm	m2			292,947 141,844
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6000	57,66	92,256
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8600	57,66	49,588
	26611128006542	Placi de trotuare din beton prefabricat h=60 mm	m2	1,0150	133,40	135,401
	2651122100023	Ciment portland	kg	1,6000	1,45	2,320
	1421102200548	Nisip pentru amenajare	m3	0,0560	192,00	10,752
	4100126202818	Apa	m3	0,0230	10,00	0,230
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	120,00	2,400
		5.6. Fatada				
259	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2			215,188 132,618
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	57,66	95,139
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	57,66	20,181
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,298

1	2	3	4	5	6	7
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0170	0,00	0,000
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,000
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0100	0,00	0,000
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	14,50	0,435
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	1,45	14,500
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	5,00	9,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	192,00	7,104
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,100
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	65,00	24,700
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	11,00	25,850
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	14,50	0,725
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	12,00	0,036
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	30,00	0,120
260	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala gr 100mm	m2			223,720 133,195
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	57,66	109,093
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	57,66	24,102
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,50	14,140
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	3,50	17,675
	26821626113701	Placi vata minerala termoiz. cladiri grosimea 100mm	m2	1,0700	45,00	48,631
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,00	6,666
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	55,00	0,000
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,25	2,020
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	12,00	0,041
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	20,00	0,600
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	12,00	0,252
261	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la peretici adaos de colorant	m2			116,895 70,345
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,345
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	20,00	46,000
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	10,00	0,040
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	85,00	0,510
262	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2			342,571 167,214
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	57,66	167,214
	267011220205114	Placi din ceramica granit dimensiuni pina la 400x400 mm	m2	1,0200	120,00	123,623
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	3,50	15,554
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	65,00	28,231
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	10,00	0,020
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	12,00	0,303
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	30,00	0,329
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	100,00	7,297
		5.7. Zidul de sprigin				
263	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren fundatia zidului de sprigin	100 m3			1 450,932 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	390,00	1 450,932
264	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv d6A-I	kg			13,755 2,480
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	57,66	2,480
	27106021000001	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm (d=6 mm clasa A-I)	kg	1,0250	11,00	11,275
265	CC01A1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv d 8 A-III	kg			13,985 2,710
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0470	57,66	2,710
	27106024000001	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm (d=8 mm clasa A-III)	kg	1,0250	11,00	11,275
266	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv d 10 A-III	kg			13,178 1,903
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0330	57,66	1,903
	27106022000003	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (d=10 mm clasa A-III)	kg	1,0250	11,00	11,275
267	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv d 12 A-III	kg			13,178 1,903
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0330	57,66	1,903
	271060220000006	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (d=12 mm clasa A-III)	kg	1,0250	11,00	11,275
268	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv d 14 A-III	kg			13,178 1,903

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0330	57,66	1,903
	27106022000001	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (d=14 mm clasa A-III)	kg	1,0250	11,00	11,275
269	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			179,377 ----- 98,022
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,415
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	57,66	83,607
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	14,50	2,175
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	14,00	3,500
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	11,00	1,320
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	3 100,00	6,186
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	3 100,00	6,186
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	3 100,00	61,987
270	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			879,137 ----- 227,757
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	57,66	204,693
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,064
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,000
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,45	272,274
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	192,00	152,007
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	150,00	109,628
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	10,00	2,740
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	30,00	1,711
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	250,00	4,521
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,500
271	CA03E2	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 20/16 (Bc 20/B 250)	m3			1 199,339 ----- 328,662
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	57,66	305,598
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,064
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	339,0000	1,45	498,923
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7250	192,00	141,290
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6750	150,00	102,771
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,943
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,000
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,250
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,500
272	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor (обратная засыпка)	m3			10,379 ----- 10,379
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	57,66	10,379

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

**Reparatia cladirii cu numarul cadastral 412810932, gazificarea si
aprovizionarea cu energie electrica din s.Gaspar r-ul Edinet**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ № 01
Lucrari de constructie, finisare interioare si exterioare

Valoarea de deviz 2 286 697,02 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1. Lucrari demolare						
1	RpCF10A	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace manuale pina la 1 mc la un punct de lucru	m3	1,700	351,166 348,266	596,983 592,053
2	RpCF10B	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace manuale peste 1 mc la un punct de lucru	m3	35,900	308,498 305,598	11 075,078 10 970,968
3	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	102,800	18,598 17,298	1 911,874 1 778,234
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la pereti sau tavane	m2	363,400	16,268 15,568	5 911,864 5 657,484
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	174,500	16,268 15,568	2 838,801 2 716,651
6	IzA04A	Curatarea tavanului de var	m2	102,800	7,843 6,343	806,219 652,019
7	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc.	m3	4,000	140,690 140,690	562,762 562,762
8	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	233,000	41,915 41,515	9 766,242 9 673,042
Total Lucrari demolare					33 469,823	
Inclusiv salariu					32 603,213	
2. Constructia anexelor						
2.1. Fundatia continua (sect.1-1)						
9	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprrijinite	m3	25,440	178,746 178,746	4 547,298 4 547,298
10	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseelor ciupercei, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2	42,400	143,129 92,256	6 068,667 3 911,655
11	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere d6A-I	kg	42,200	15,434 3,864	651,317 163,063
12	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	118,900	14,857 3,287	1 766,499 390,820
13	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 3.5	m3	1,600	879,139 227,757	1 406,623 364,411

1	2	3	4	5	6	7
14	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 12.5(Bc 15/B 200)	m3	9,200	1 026,662 259,470	9 445,291 2 387,124
15	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3	3,700	1 060,992 259,470	3 925,670 960,039
16	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	8,500	55,625 21,911	472,812 186,242
17	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (обратная засыпка)	m3	12,000	17,875 17,875	214,495 214,495
18	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	0,120	872,075 508,367	104,649 61,004
Total Fundatia continua (sect.1-1)					28 603,321	
Inclusiv salariu					13 186,151	
2.2. Nodul A(sect.b-b,n=4)						
19	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv d 16 AIII	kg	47,520	13,178 1,903	626,199 90,411
20	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv d6A-I	kg	9,800	13,752 2,477	134,770 24,275
21	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0,700	1 026,831 259,470	718,782 181,629
Total Nodul A(sect.b-b,n=4)					1 479,751	
Inclusiv salariu					296,315	
2.3. Fundatia Fm-1 (n=4)						
22	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate D16AIII	kg	52,000	15,203 3,633	790,534 188,894
23	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate d10AIII	kg	18,400	15,205 3,635	279,774 66,886
24	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate D6AI	kg	8,400	16,128 4,558	135,474 38,286
25	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 3.5	m3	0,400	879,040 227,757	351,616 91,103
26	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3	1,720	1 061,003 259,470	1 824,925 446,288
Total Fundatia Fm-1 (n=4)					3 382,323	
Inclusiv salariu					831,457	
2.4. Centura monolita (sect.a-a.b-b,c-c)						
27	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d14AIII	kg	126,500	16,045 4,094	2 029,696 517,902
28	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d6AI	kg	44,100	17,657 5,707	778,661 251,686
29	CA04C	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3	4,000	1 163,745 311,364	4 654,978 1 245,456

1	2	3	4	5	6	7
Total Centura monolita (sect.a-a.b-b,c-c)						7 463,335
Inclusiv salariu						2 015,044
2.5. Stilp monolit Stm-1 (n=2buc.)						
30	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperaci, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2	12,800	143,097 92,256	1 831,641 1 180,877
31	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d14AIII	kg	34,080	16,042 4,093	546,718 139,479
32	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d6AI	kg	40,600	17,660 5,708	717,006 231,736
33	CA04C	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3	1,280	1 163,681 311,364	1 489,512 398,546
Total Stilp monolit Stm-1 (n=2buc.)						4 584,877
Inclusiv salariu						1 950,638
2.6. Stilp monolit Stm-1* (n=2buc.)						
34	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperaci, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2	12,800	143,097 92,256	1 831,641 1 180,877
35	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d14AIII	kg	38,880	16,044 4,093	623,791 159,142
36	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d6AI	kg	40,600	17,660 5,708	717,006 231,736
37	CA04C	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3	1,280	1 163,681 311,364	1 489,512 398,546
Total Stilp monolit Stm-1* (n=2buc.)						4 661,950
Inclusiv salariu						1 970,301
2.7. Stilp monolit Stm-2 (n=2buc.)						
38	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperaci, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2	12,800	143,097 92,256	1 831,641 1 180,877
39	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d14AIII	kg	34,080	16,042 4,093	546,718 139,479
40	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d6AI	kg	40,600	17,660 5,708	717,006 231,736
41	CA04C	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3	1,280	1 163,681 311,364	1 489,512 398,546

1	2	3	4	5	6	7
Total Stilp monolit Stm-2 (n=2buc.)						4 584,877
Inclusiv salariu						1 950,638
2.8. Stilp monolit Stm-3 (n=2buc.)						
42	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperaci, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2	8,000	143,048 92,256	1 144,388 738,048
43	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d14AIII	kg	19,440	16,037 4,093	311,763 79,571
44	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d6AI	kg	14,700	17,662 5,707	259,629 83,895
45	CA04C	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3	0,800	1 163,681 311,365	930,945 249,092
Total Stilp monolit Stm-3 (n=2buc.)						2 646,725
Inclusiv salariu						1 150,606
2.9. Grinda monolita Grm-1 (sect. 1-1,2-2,n=1 buc.)						
46	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperaci, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2	7,680	143,115 92,256	1 099,123 708,526
47	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d18AIII	kg	62,700	16,045 4,094	1 006,036 256,702
48	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d22AIII	kg	52,100	16,044 4,095	835,906 213,342
49	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d6AI	kg	12,500	17,670 5,711	220,877 71,383
50	CA04C	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3	1,000	1 163,694 311,364	1 163,694 311,364
Total Grinda monolita Grm-1 (sect. 1-1,2-2,n=1 buc.)						4 325,636
Inclusiv salariu						1 561,317
2.10. Planseu monolit Pm-1 (sect1-1)						
51	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperaci, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2	16,120	142,935 92,256	2 304,114 1 487,167
52	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv d 10 A-III	kg	150,500	13,178 1,903	1 983,222 286,340
53	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv d 12 A-III	kg	346,000	13,178 1,903	4 559,512 658,362
54	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier	kg	4,320	13,758	59,433

1	2	3	4	5	6	7
		cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv d6A-I			2,483	10,725
55	CA04C	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3	1,900	1 163,683 311,364	2 210,997 591,591
Total Planseu monolit Pm-1 (sect1-1)					11 117,278	
Inclusiv salariu					3 034,185	
2.11. Parapet monolit P-1 (sec1-1)						
56	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperi, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), inclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2	3,200	142,855 92,256	457,135 295,219
57	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d12AIII	kg	25,700	16,047 4,095	412,414 105,229
58	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d6AI	kg	9,000	17,658 5,708	158,925 51,375
59	CA04C	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3	0,600	1 163,703 311,363	698,222 186,818
Total Parapet monolit P-1 (sec1-1)					1 726,696	
Inclusiv salariu					638,641	
2.12. Pereti si pereti despartitori						
60	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprrijinite	m3	1,200	178,746 178,746	214,495 214,495
61	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,000	257,883 57,083	257,883 57,083
62	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,000	291,394 51,894	291,394 51,894
63	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0,830	1 026,373 259,470	851,890 215,360
64	CD55C	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie in asize	m3	28,700	1 490,393 281,381	42 774,279 8 075,629
65	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv d 12 A-III	kg	28,450	13,178 1,903	374,914 54,143
66	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2	0,270	31 278,226 9 812,022	8 445,121 2 649,246
67	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv d6A-I	kg	3,170	13,748 2,474	43,581 7,842
68	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din piatra de calcar	buc	64,000	9,449 8,649	604,736 553,536
69	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton coltar 75x5 l=100mm	kg	18,560	25,295 12,110	469,484 224,759
Total Pereti si pereti despartitori					54 327,777	
Inclusiv salariu					12 103,987	
2.13. Buiandrug monolit Bm-1 (n=2buc) Bm-2 (n=1 buc) Bm-3 (n= 1buc)						

1	2	3	4	5	6	7
70	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciupercei, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2	1,980	143,913 92,256	284,948 182,667
71	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d12AIII	kg	14,720	16,052 4,097	236,284 60,313
72	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d6AI	kg	5,980	17,660 5,708	105,609 34,135
73	CA04C	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3	0,360	1 163,203 311,364	418,753 112,091
Total Buiandrug monolit Bm-1 (n=2buc) Bm-2 (n=1 buc) Bm-3 (n= 1buc)					1 045,594	
Inclusiv salariu					389,206	
2.14. Consolidarea golului de usa						
74	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm	m	8,000	542,471 86,490	4 339,764 691,920
75	RCsB29A k=5	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm L=50cm	buc	8,000	181,898 103,788	1 455,184 830,304
76	RCsP29A1	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin suruburi, pentru asamblarea la pozitie	kg	35,360	18,252 1,479	645,379 52,297
77	CA04C	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3	0,240	1 163,538 311,363	279,249 74,727
78	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm	m	26,400	901,790 144,150	23 807,256 3 805,560
79	RpCF10B	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace manuale peste 1 mc la un punct de lucru	m3	3,030	308,499 305,598	934,752 925,962
80	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv d 16 GOST 5781-82*	kg	4,320	13,184 1,909	56,953 8,245
81	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	2,100	178,826 98,022	375,535 205,846
82	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton coltar 80x6	kg	80,420	25,294 12,108	2 034,127 973,763
83	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton coltar 90x6	kg	23,240	25,293 12,108	587,808 281,381
84	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton полоса 50-5 GOST 103-76	kg	5,320	25,295 12,106	134,569 64,406
85	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton полоса 60-6 GOST 103-76*	kg	5,320	25,295 12,106	134,569 64,406
86	CA04C	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3	0,240	1 163,538 311,363	279,249 74,727

1	2	3	4	5	6	7
Total Consolidarea golului de usa						35 064,394
Inclusiv salariu						8 053,544
2.15. Finisarea interioara a incaperilor. Tavane tip I						
87	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti interioari	m2	124,100	16,500 8,072	2 047,628 1 001,785
88	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	124,100	102,722 88,220	12 747,823 10 948,077
89	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	124,100	19,260 11,532	2 390,163 1 431,121
90	CF53B K=4	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52)	m2	124,100	83,138 71,498	10 317,372 8 872,951
91	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	124,100	37,009 31,713	4 592,877 3 935,584
92	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	124,100	5,240 1,730	650,259 214,668
93	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	124,100	40,895 31,713	5 075,018 3 935,583
Total Finisarea interioara a incaperilor. Tavane tip I						37 821,140
Inclusiv salariu						30 339,769
2.16. Finisarea interioara a incaperilor. Tavane tip II centrala termica						
94	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	13,000	102,723 88,220	1 335,394 1 146,857
95	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	13,000	19,260 11,532	250,381 149,916
96	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	13,000	37,010 31,713	481,125 412,269
97	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	13,000	5,240 1,730	68,117 22,487
98	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	13,000	40,895 31,713	531,630 412,269
Total Finisarea interioara a incaperilor. Tavane tip II centrala termica						2 666,647
Inclusiv salariu						2 143,798
2.17. Finisarea interioara a incaperilor. Pereti tip I						
99	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti interioari	m2	473,600	16,500 8,072	7 814,353 3 823,089
100	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletitunii, aplicate la pereti	m2	473,600	215,188 132,618	101 912,98 9 62 807,885
101	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	473,600	84,806 70,345	40 163,928 33 315,487

1	2	3	4	5	6	7
102	CK18C	Montarea coltarelor din aluminiu	m	126,200	36,970 14,992	4 665,557 1 891,940
103	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	473,600	19,260 11,532	9 121,535 5 461,555
104	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	473,600	37,010 31,713	17 527,710 15 019,277
105	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	473,600	5,240 1,730	2 481,569 819,233
106	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	473,600	40,895 31,713	19 367,681 15 019,277
107	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), in locul montarii lavoarului se vor executa portiuni din faianta l=1200,h=1250	m2	9,000	247,305 95,139	2 225,743 856,251
108	CK18C	Montarea coltarelor din aluminiu	m	43,000	36,970 14,992	1 589,704 644,639
Total Finisarea interioara a incaperilor. Pereti tip I						206 870,769
Inclusiv salariu						139 658,633
2.18. Finisarea interioara a incaperilor. Pereti tip II						
109	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti interiori	m2	68,100	16,500 8,072	1 123,633 549,730
110	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2	68,100	215,189 132,618	14 654,345 9 031,286
111	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat),	m2	68,100	247,306 95,139	16 841,515 6 478,966
Total Finisarea interioara a incaperilor. Pereti tip II						32 619,493
Inclusiv salariu						16 059,982
2.19. Finisarea interioara a incaperilor. Pardosele tip I						
112	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	11,870	257,875 57,082	3 060,978 677,563
113	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	315,990	42,275 1,730	13 358,539 546,617
114	CG22A2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, cu aplicarea unei scliviseli de 2 mm, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	118,700	132,551 72,075	15 733,774 8 555,302
115	CG22A5 k-- 2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade -2cm	m2	-118,700	25,863 1,153	-3 069,988 -136,885
116	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, 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	118,700	45,895 4,613	5 447,689 547,539
117	CG48B	Pardoseli de fibrobeton (Betonoplast M200) cu strat superior consolidat grosime 20 cm. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului Plasa d6AI150x150mm	m2	118,700	439,541 37,594	52 173,470 4 462,423

1	2	3	4	5	6	7
118	CG48B1 k=10	Corectii: se adauga sau se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm -10cm	m2	-118,700	127,422 8,476	- 15 125,014 -1 006,109
119	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	118,700	68,095 40,362	8 082,906 4 790,969
120	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm grosimea gresiei 15mm	m2	118,700	239,643 63,426	28 445,614 7 528,666
121	CG18A1	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp	m	127,000	82,392 57,660	10 463,789 7 322,820
Total Finisarea interioara a incaperilor. Pardosele tip I						118 571,757
Inclusiv salariu						33 288,905
2.20. Finisarea interioara a incaperilor. Pardosele tip II						
122	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	3,000	257,883 57,083	773,650 171,250
123	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	79,860	42,275 1,730	3 376,117 138,153
124	CG22A2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, cu aplicarea unei scliviseli de 2 mm, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	30,000	132,551 72,075	3 976,530 2 162,250
125	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade - 2cm	m2	-30,000	25,867 1,153	-776,009 -34,596
126	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	30,000	45,897 4,613	1 376,904 138,384
127	CG48B	Pardoseli de fibrobeton (Betonoplast M200) cu strat superior consolidat grosime 20 cm. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului Plasa d6AI150x150mm	m2	30,000	439,549 37,594	13 186,468 1 127,830
128	CG48B1 k=12	Corectii: se adauga sau se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm -12cm	m2	-30,000	152,911 10,171	-4 587,337 -305,137
129	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	30,000	68,096 40,362	2 042,880 1 210,860
130	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm grosimea gresiei 15mm	m2	30,000	239,642 63,426	7 189,273 1 902,780
Total Finisarea interioara a incaperilor. Pardosele tip II						26 558,476
Inclusiv salariu						6 511,774
Total Constructia anexelor						590 122,816
Inclusiv salariu						277 134,891
3. Timplarie						
131	CK02A	Obloane rulante din lemn inclusiv sina de glisare, fieraria speciala, rama exterioara, capacul si cutia pentru oblonul rulant	m2	2,420	3 003,270 299,832	7 267,914 725,594
132	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de	m2	4,410	2 095,496	9 241,139 205,962

1	2	3	4	5	6	7
		orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv 2 confectionii usi de exterior			46,703	
133	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv usi de interior 8 buc.	m2	18,390	2 095,494 46,705	38 536,139 858,904
134	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	7,560	2 104,218 52,474	15 907,886 396,701
135	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv 2 confectionii	m2	0,960	1 206,973 54,177	1 158,694 52,010
136	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv 10confectionii	m2	16,560	1 177,855 42,093	19 505,287 697,052
137	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp 2 confectionii	m2	16,800	1 152,746 32,290	19 366,127 542,465
138	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice l=300	m	3,300	156,309 5,189	515,821 17,125
139	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice l=550	m	11,100	186,309 5,189	2 068,034 57,602
140	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu l=200	m	14,400	152,184 23,064	2 191,449 332,121

Total Timplarie

115 758,490

Inclusiv salariu

3 885,536

		4. Acoperisul				
		4.1. Cosuri de ventilare. Cos de ventilare Cv-1				
141	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri cu plasa zincata 0,4m2	buc	1,000	82,583 74,958	82,583 74,958
142	CK26A	Sort din tabla zincata culoare albastra l=600	m	4,400	70,857 20,757	311,773 91,333
143	CK26A	Colt din tabla zincata culoare albastra l=150	m	15,300	70,858 20,758	1 084,121 317,591
144	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc	8,000	17,298 17,298	138,384 138,384
145	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat ancore M6 l=65mm	buc	8,000	54,032 11,532	432,256 92,256
146	CL18A	Confectionii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton, coltar 50x5	kg	66,260	25,294 12,109	1 676,009 802,340
147	CL18A	Confectionii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton, banda 50x5	kg	5,100	25,289 12,109	128,973 61,755
148	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltimea sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. Panouri Sandwich antifoc de culoare albastra grosime 50mm	m2	5,400	578,297 78,994	3 122,805 426,569

Total Cosuri de ventilare. Cos de ventilare Cv-1

6 976,904

Inclusiv salariu

2 005,186

1	2	3	4	5	6	7
4.2. Cosuri de ventilare. Cos de ventilare Cv-2						
149	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri cu plasa zincata 0,4m2	buc	1,000	<u>82,583</u> 74,958	<u>82,583</u> 74,958
150	CK26A	Sort din tabla zincata culoare albastra l=600	m	4,400	<u>70,857</u> 20,757	<u>311,773</u> 91,333
151	CK26A	Colt din tabla zincata culoare albastra l=150	m	16,500	<u>70,858</u> 20,758	<u>1 169,150</u> 342,500
152	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc	10,000	<u>17,298</u> 17,298	<u>172,980</u> 172,980
153	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat ancore M6 l=65mm	buc	10,000	<u>54,032</u> 11,532	<u>540,320</u> 115,320
154	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton, coltar 50x5	kg	76,560	<u>25,294</u> 12,109	<u>1 936,542</u> 927,058
155	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton, banda 50x5	kg	4,720	<u>25,295</u> 12,106	<u>119,392</u> 57,141
156	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. Panouri Sandwich antifoc de culoare albastra grosime 50mm	m2	6,100	<u>578,342</u> 78,994	<u>3 527,889</u> 481,865
Total Cosuri de ventilare. Cos de ventilare Cv-2						7 860,629
Inclusiv salariu						2 263,155
4.3. Cosuri de ventilare. Cos de ventilare Cv-3						
157	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri cu plasa zincata 0,4m2	buc	1,000	<u>82,583</u> 74,958	<u>82,583</u> 74,958
158	CK26A	Sort din tabla zincata culoare albastra l=600	m	4,000	<u>70,858</u> 20,758	<u>283,430</u> 83,030
159	CK26A	Colt din tabla zincata culoare albastra l=150	m	7,500	<u>70,858</u> 20,758	<u>531,432</u> 155,682
160	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc	8,000	<u>17,298</u> 17,298	<u>138,384</u> 138,384
161	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat ancore M6 l=65mm	buc	8,000	<u>54,032</u> 11,532	<u>432,256</u> 92,256
162	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton, coltar 50x5	kg	38,440	<u>25,293</u> 12,108	<u>972,279</u> 465,431
163	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton, banda 50x5	kg	4,720	<u>25,295</u> 12,106	<u>119,392</u> 57,141
164	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. Panouri Sandwich antifoc de culoare albastra grosime 50mm	m2	2,700	<u>578,372</u> 78,994	<u>1 561,605</u> 213,284
Total Cosuri de ventilare. Cos de ventilare Cv-3						4 121,361
Inclusiv salariu						1 280,166
4.4. Cosuri de ventilare. Cos de ventilare Cv-4						
165	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la	buc	1,000	<u>82,583</u>	<u>82,583</u>

1	2	3	4	5	6	7
		acoperisuri			74,958	74,958
166	CK26A	Sort din tabla zincata culoare albastra l=600	m	3,900	70,858 20,758	276,345 80,955
167	CK26A	Colt din tabla zincata culoare albastra l=150	m	8,200	70,858 20,758	581,032 170,212
168	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc	4,000	17,298 17,298	69,192 69,192
169	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat ancore M6 l=65mm	buc	4,000	54,032 11,532	216,128 46,128
170	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton, coltar 50x5	kg	33,160	25,295 12,109	838,777 401,544
171	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton, banda 50x5	kg	4,720	25,295 12,106	119,392 57,141
172	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. Panouri Sandwich antifoc de culoare albastra grosime 50mm	m2	2,000	578,271 78,994	1 156,542 157,988
Total Cosuri de ventilare. Cos de ventilare Cv-4						3 339,991
Inclusiv salariu						1 058,118
4.5. Cosuri de ventilare. Cos de ventilare Cv-5						
173	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri	buc	1,000	82,583 74,958	82,583 74,958
174	CK26A	Sort din tabla zincata culoare albastra l=600	m	4,400	70,857 20,757	311,773 91,333
175	CK26A	Colt din tabla zincata culoare albastra l=150	m	16,800	70,858 20,758	1 190,408 348,728
176	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc	12,000	17,298 17,298	207,576 207,576
177	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat ancore M6 l=65mm	buc	12,000	54,032 11,532	648,384 138,384
178	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton, coltar 50x5	kg	80,300	25,294 12,109	2 031,087 972,321
179	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton, banda 50x5	kg	4,720	25,295 12,106	119,392 57,141
180	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. Panouri Sandwich antifoc de culoare albastra grosime 50mm	m2	6,300	578,334 78,994	3 643,502 497,663
Total Cosuri de ventilare. Cos de ventilare Cv-5						8 234,705
Inclusiv salariu						2 388,104
4.6. Cosuri de ventilare. Cos de ventilare Cv-6						
181	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri	buc	1,000	82,583 74,958	82,583 74,958
182	CK26A	Sort din tabla zincata culoare albastra l=600	m	4,400	70,857	311,773

1	2	3	4	5	6	7
					20,757	91,333
183	CK26A	Colt din tabla zincata culoare albastra l=150	m	15,600	70,858 20,758	1 105,379 323,819
184	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc	8,000	17,298 17,298	138,384 138,384
185	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat ancore M6 l=65mm	buc	8,000	54,032 11,532	432,256 92,256
186	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton, coltar 50x5	kg	67,020	25,294 12,108	1 695,184 811,506
187	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton, banda 50x5	kg	4,830	25,287 12,105	122,136 58,468
188	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. Panouri Sandwich antifoc de culoare albastra grosime 50mm	m2	5,300	578,303 78,994	3 065,008 418,670
Total Cosuri de ventilare. Cos de ventilare Cv-6					6 952,703	
Inclusiv salariu					2 009,394	
4.7. Cosuri de ventilare. Cos de ventilare Cv-7						
189	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri	buc	1,000	82,583 74,958	82,583 74,958
190	CK26A	Sort din tabla zincata culoare albastra l=600	m	4,000	70,858 20,758	283,430 83,030
191	CK26A	Colt din tabla zincata culoare albastra l=150	m	10,300	70,858 20,758	729,833 213,803
192	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc	4,000	17,298 17,298	69,192 69,192
193	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat ancore M6 l=65mm	buc	4,000	54,032 11,532	216,128 46,128
194	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton, coltar 50x5	kg	41,440	25,293 12,108	1 048,162 501,757
195	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton, banda 50x5	kg	4,830	25,287 12,105	122,136 58,468
196	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. Panouri Sandwich antifoc de culoare albastra grosime 50mm	m2	2,900	578,352 78,994	1 677,220 229,084
Total Cosuri de ventilare. Cos de ventilare Cv-7					4 228,684	
Inclusiv salariu					1 276,420	
4.8. Centura monolita Cm-1						
197	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	36,780	179,525 98,022	6 602,930 3 605,249
198	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	64,000	24,217 24,217	1 549,900 1 549,900
199	RpCP27A	Confectionarea si montarea tiranului metalic din otel-beton,	m	32,000	296,089	9 474,848

1	2	3	4	5	6	7
		cu diametrul de 12 mm			239,289	7 657,248
200	RpCP27A	Confectionarea si montarea tiranului metalic din otel-beton, cu diametrul de 12 mm	m	26,660	296,090 239,289	7 893,763 6 379,446
201	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv d 12 A-III	kg	226,300	13,178 1,903	2 982,132 430,605
202	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv d6A-I	kg	95,400	13,754 2,479	1 312,156 236,521
203	CA04C	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3	7,600	1 163,768 311,364	8 844,634 2 366,366
204	IzF04E	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu pinza bitumata neacoperita, lipita pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	151,100	54,172 5,766	8 185,346 871,243
205	CG48B	Pardoseli de fibrobeton (Polistirolciment 180kg/m3) cu strat superior consolidat grosime 20 cm. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului gr.150mm	m2	151,100	200,881 37,594	30 353,165 5 680,490
206	CG48B1 k=5	Corectii: se adauga sau se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm -50mm	m2	-151,100	63,712 4,238	-9 626,847 -640,372
207	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	151,100	68,096 40,362	10 289,262 6 098,699
208	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	151,100	22,963 13,838	3 469,685 2 090,982
Total Centura monolita Cm-1					81 330,974	
Inclusiv salariu					36 326,377	
4.9. Sarpanta si invelitoarea						
209	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (poz 1-8) inclusiv elementele din metal	m3	3,090	5 245,588 1 297,331	16 208,866 4 008,754
210	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (Установка основных элементов с антисептированием (poz 9-36) inclusiv elementele din metal	m3	2,530	5 814,623 1 389,013	14 710,995 3 514,204
211	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	284,000	28,208 14,415	8 011,143 4 093,860
212	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. 2.39 m3	m2	284,000	45,138 17,010	12 819,115 4 830,755
213	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	8,810	309,155 49,014	2 723,652 431,816
214	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. grosimea tablei 0.5mm	m2	284,000	238,782 69,192	67 813,982 19 650,528
215	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	36,000	113,526 43,245	4 086,932 1 556,820
216	CE30A	Astereala pentru stresine. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. 0.33 m3	m2	80,000	31,837 17,010	2 546,976 1 360,776
217	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2	80,000	225,090	18 007,200

1	2	3	4	5	6	7
		Stresine grosimea tablei 0.5mm			57,660	4 612,800
218	CK26A	Opritori de zapada	m	52,000	81,058 20,758	4 214,996 1 079,396
219	CK26A	Montarea lacrimarului din tabla zincata l=400	m	56,000	70,858 20,758	3 968,026 1 162,426
220	CK26A	Coama de acoperis b=450	m	36,000	81,058 20,758	2 918,074 747,274
221	CK26A	Bordura de fronton b=250	m	25,600	81,058 20,758	2 075,075 531,395
222	CK26A	Rigleta de acoperis b=300	m	6,200	81,058 20,758	502,557 128,697
223	CK26A	Dolie b=800	m	6,200	81,058 20,758	502,557 128,697
224	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate membrana antivapori	m2	12,600	28,209 14,415	355,428 181,629
225	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, 20kg/m3 gr.150mm pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %	m2	12,600	77,570 5,189	977,386 65,386
226	CK29A	Tavane suspendate din panouri prefabricate placi tip Knauf Fireboard 12.5mm	m2	14,400	235,218 103,788	3 387,139 1 494,547
227	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d100mm	m	56,400	227,451 17,298	12 828,220 975,607
228	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d 80mm	m	15,300	254,074 20,181	3 887,330 308,769
Total Sarpanta si invelitoarea					182 545,649	
Inclusiv salariu					50 864,136	
Total Acoperisul					305 591,600	
Inclusiv salariu					99 471,056	
5. Lucrari exterioare						
5.1. Pragul Pg-1						
229	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	2,150	178,518 97,995	383,814 210,689
230	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	1,330	178,746 178,746	237,732 237,732
231	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,300	257,883 57,083	77,365 17,125
232	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	20,000	37,730 1,730	754,596 34,596
233	CA04C	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltime pina la 35 m inclusiv Rezistent la inghet F100	m3	1,800	1 163,688 311,364	2 094,639 560,456
234	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1...1,2 m prevazuti cu rondule sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta Balustrada din inox	m	3,750	980,611 51,894	3 677,290 194,602
235	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x	m2	5,000	239,659 63,426	1 198,293 317,130

1	2	3	4	5	6	7
		300 mm				
Total Pragul Pg-1						8 423,729
Inclusiv salariu						1 572,330
5.2. Pragul Pr-2						
236	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	1,200	177,350 98,022	212,820 117,626
237	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprrijinite	m3	1,430	178,746 178,746	255,607 255,607
238	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,400	257,882 57,082	103,153 22,833
239	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	26,600	37,730 1,730	1 003,623 46,013
240	CA04C	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltimei pina la 35 m inclusiv Rezistent la inghet F100	m3	2,000	1 163,694 311,364	2 327,388 622,728
241	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm	m2	4,600	239,635 63,426	1 102,320 291,760
242	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1...1,2 m prevazuti cu rondoale sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta Balustrada din inox	m	3,400	980,609 51,894	3 334,071 176,440
Total Pragul Pr-2						8 338,982
Inclusiv salariu						1 533,007
5.3. Pereu						
243	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	161,000	7,722 2,306	1 243,300 371,330
244	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.20-40 mm	m3	10,000	257,883 57,083	2 578,834 570,834
245	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	270,000	37,730 1,730	10 187,046 467,046
246	CA04C	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltimei pina la 35 m inclusiv rezistent la inghet F100	m3	15,400	1 163,752 311,364	17 921,788 4 795,006
247	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm BP 100,20,8	m	67,000	104,571 34,019	7 006,284 2 279,300
248	DE13B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat h 40mm	m2	77,000	274,271 141,844	21 118,836 10 921,957
Total Pereu						60 056,088
Inclusiv salariu						19 405,473
5.4. Cai pietonale si gazon						
249	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm tip BP-100	m	44,000	48,970 17,298	2 154,689 761,112
250	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,700	1 237,564 392,664	866,295 274,865
251	DE13B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat h	m2	70,000	274,271	19 198,942

1	2	3	4	5	6	7
		40mm			141,844	9 929,052
252	TsC02C1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I.	100 m3	0,220	1 602,545 0,000	352,560 0,000
253	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km sol fertil oferit de administratia locala	t	33,000	6,400 0,000	211,200 0,000
254	TsH04A	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 10 cm	m2	216,000	10,955 10,955	2 366,367 2 366,367
Total Cai pietonale si gazon					25 150,053	
Inclusiv salariu					13 331,396	
5.5. Invelis carosabil						
255	DE10F	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de nisip 35x20 cm tip BP 300	m	40,000	191,899 37,479	7 675,960 1 499,160
256	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	61,600	291,394 51,894	17 949,870 3 196,670
257	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	3,080	1 237,566 392,668	3 811,703 1 209,418
258	DE13B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat h 60mm	m2	308,000	292,947 141,844	90 227,553 43 687,829
Total Invelis carosabil					119 665,086	
Inclusiv salariu					49 593,077	
5.6. Fatada						
259	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2	245,600	215,188 132,618	52 850,125 32 570,981
260	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala gr 100mm	m2	230,100	223,720 133,195	51 477,950 30 648,077
261	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereticu adaos de colorant	m2	214,000	116,895 70,345	25 015,573 15 053,873
262	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	15,500	342,571 167,214	5 309,858 2 591,817
Total Fatada					134 653,506	
Inclusiv salariu					80 864,748	
5.7. Zidul de sprigin						
263	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren fundatia zidului de sprigin	100 m3	0,590	1 450,932 0,000	856,050 0,000
264	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv d6A-I	kg	124,640	13,755 2,480	1 714,374 309,058
265	CC01A1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv d 8 A-III	kg	257,450	13,985 2,710	3 600,432 697,686
266	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv d 10 A-III	kg	157,950	13,178 1,903	2 081,413 300,524
267	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv d 12 A-III	kg	771,700	13,178 1,903	10 169,282 1 468,370
268	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier	kg	175,400	13,178	2 311,371

1	2	3	4	5	6	7
		cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv d 14 A-III			1,903	333,736
269	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	98,220	179,377 98,022	17 618,366 9 627,721
270	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	4,700	879,137 227,757	4 131,946 1 070,458
271	CA03E2	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 20/16 (Bc 20/B 250)	m3	36,200	1 199,339 328,662	43 416,075 11 897,565
272	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor (обратная засыпка)	m3	18,100	10,379 10,379	187,856 187,856

Total Zidul de sprigin **86 087,165**

Inclusiv salariu **25 892,974**

Total Lucrari exterioare **442 374,609**

Inclusiv salariu **192 193,005**

Total	lei	1 487 317,39
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	136 189,75
Cheltuieli de transport	5,00 %	41 482,68
Total	100,00 +	1 664 989,82
Cheltuieli de regie	9,00 %	149 849,08
Total	100,00 +	1 814 838,90
Beneficiu de deviz	5,00 %	90 741,95
Total	100,00 +	1 905 580,85
TVA	20,00 %	381 116,17

Total deviz: **2 286 697,02**

Inclusiv salariu **605 287,79**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura)

Verificat

_____ (funcția, semnătura)

**Reparatia cladirii cu numarul cadastral 412810932, gazificarea si
aprovizionarea cu energie electrica din s.Gaspar r-ul Edinet**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**Borderoul de resurse № 02
Apa si canalizare exterior**

Valoarea de deviz 25 308,96 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

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,380	57,66	252,551
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	19,437	57,66	1 120,738
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,315	57,66	710,083
4.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,700	57,66	386,322
Total manopera						2 469,69

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,235	192,00	237,120
2.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,295	100,00	29,500
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,230	50,00	11,500
4.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,260	50,00	13,000
5.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	5,00	5,050
6.	25212167000001	Teava din PVC neplastifiata d=32 mm	m	7,497	13,50	101,209
7.	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare avind diametrul de 160 mm	m	10,300	102,00	1 050,600
8.	2524906710000	Piese de legatura	buc	1,799	8,50	15,291
9.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1,471	1,45	2,133
10.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	3,000	102,36	307,065
11.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	276,40	276,400
12.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	2,000	400,65	801,300
13.	26611264331011 1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-3	buc	2,000	336,00	672,000
14.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	2,000	636,00	1 272,000
15.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,000	850,33	850,330
16.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,000	799,99	799,990
17.	26611264331522 1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6	buc	1,000	570,45	570,450
18.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,000	1 160,35	1 160,350
19.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,952	1 505,55	1 433,284
20.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,160	750,00	120,000
21.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,000	22,50	0,000
22.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,000	3,00	27,000
23.	2875274110100	Bransament-sedlo d=125 mm	buc	1,000	150,00	150,000
24.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	3,000	1 300,00	3 900,000
25.	29131242021001	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord avind diametrul de 3/4" - 1"	buc	1,006	75,41	75,862
26.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,006	10,00	10,060
27.	4100116202806	Apa industrialia in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,100	10,00	11,000
28.	4100126202818	Apa	m3	0,085	10,00	0,850

		Total materiale de construcții				13 903,34
--	--	---------------------------------------	--	--	--	------------------

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,357	45,00	16,065
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,178	40,00	7,120
3.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,595	390,00	232,050
4.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,007	150,00	1,050
5.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,739	200,00	547,800
		Total utilaje de construcții				804,08

Total:

Total	lei	17 177,11
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	555,68
Cheltuieli de transport	5,00 %	695,17
Total	100,00 +	18 427,96
Cheltuieli de regie	9,00 %	1 658,52
Total	100,00 +	20 086,48
Beneficiu de deviz	5,00 %	1 004,32
Total	100,00 +	21 090,80
TVA	20,00 %	4 218,16

Total deviz:

25 308,96

Obiect: **Reparatia cladirii cu numarul cadastral 412810932, gazificarea si aprovizionarea cu energie electrica din s.Gaspar r-ul Edinet**

Catalog de prețuri unitare № 02
Apa si canalizare exterior
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Раздел				
1	TsC02A1	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. I.	100 m3			1 450,312 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	390,00	1 450,313
2	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			1 902,968 799,805
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	57,66	559,909
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	57,66	239,896
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 505,55	622,030
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	100,00	13,026
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	750,00	58,224
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	192,00	30,821
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,45	1,167
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	200,00	377,895
3	AcE13A1	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 Total; КЦД-10 2 buc, КЦ10-3 2buc, КЦП1-10-1 2buc, КЦО-1 2buc,	buc			2 775,005 0,000
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	102,36	102,355
	266112643310111	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-3	buc	1,0000	336,00	336,000
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	636,00	636,000
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	400,65	400,650
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 300,00	1 300,000
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	22,50	0,000
4	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 665,111 556,986
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	57,66	389,772
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	57,66	167,214
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	1 505,55	787,329
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	100,00	16,066
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	750,00	62,090
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	192,00	28,013
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	1,45	1,021
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	200,00	213,607
5	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦД-15 1buc, КЦ 15-6 1buc, КЦ 15-9 1buc, КЦП1-15-1 1buc, КЦО-1 1buc, КЦ7-3 1buc.	buc			5 059,875 0,000
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	102,36	102,355
	266112643315221	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6	buc	1,0000	570,45	570,450
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	799,99	799,990
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	276,40	276,400
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 160,35	1 160,350
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	850,33	850,330
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 300,00	1 300,000
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	22,50	0,000

1	2	3	4	5	6	7
6	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			291,371 ----- 51,894
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,894
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	192,00	211,200
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	40,00	8,376
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,900
7	AcA07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 32 mm	m			32,938 ----- 16,145
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2800	57,66	16,145
	25212167000001	Teava din PVC neplastifiata d=32 mm	m	1,0500	13,50	14,458
	2524906710000	Piese de legatura	buc	0,2520	8,50	2,184
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	150,00	0,150
8	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125- mm bransament-sedlo	buc			288,721 ----- 106,671
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	57,66	106,671
	2875274110100	Bransament-sedlo d=125 mm	buc	1,0000	150,00	150,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	5,00	5,050
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	3,00	27,000
9	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1"	buc			96,301 ----- 10,379
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	57,66	10,379
	29131242021001	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord avind diametrul de 3/4" - 1"	buc	1,0000	75,41	75,862
	2913124204200	Rozeta din alama pt.masarea robinetelor	buc	1,0000	10,00	10,060
10	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm	m			131,727 ----- 24,217
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	57,66	24,217
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare avind diametrul de 160 mm	m	1,0300	102,00	105,060
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0260	50,00	1,300
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	50,00	1,150
11	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3			10,379 ----- 10,379
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	57,66	10,379
12	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			51,164 ----- 50,164
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	57,66	50,164
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,000

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

**Reparatia cladirii cu numarul cadastral 412810932, gazificarea si
aprovizionarea cu energie electrica din s.Gaspar r-ul Edinet**
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ № 02
Apa si canalizare exterior**

Valoarea de deviz 25 308,96 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Раздел				
1	TsC02A1	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. I.	100 m3	0,160	1 450,312 0,000	232,050 0,000
2	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	0,760	1 902,968 799,805	1 446,256 607,852
3	AcE13A1	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 Total; КЦД-10 2 buc, КЦД-10-3 2buc, КЦП1-10-1 2buc, КЦО-1 2buc,	buc	2,000	2 775,005 0,000	5 550,010 0,000
4	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	1,220	1 665,111 556,986	2 031,436 679,523
5	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦД-15 1buc, КЦ 15-6 1buc, КЦ 15-9 1buc, КЦП1-15-1 1buc, КЦО-1 1buc, КЦ7-3 1buc.	buc	1,000	5 059,875 0,000	5 059,875 0,000
6	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,850	291,371 51,894	247,665 44,110
7	AcA07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 32 mm	m	7,000	32,938 16,145	230,564 113,014
8	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125- mm bransament-sedlo	buc	1,000	288,721 106,671	288,721 106,671
9	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1"	buc	1,000	96,301 10,379	96,301 10,379
10	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm	m	10,000	131,727 24,217	1 317,272 242,172
11	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3	11,000	10,379 10,379	114,167 114,167
12	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	11,000	51,164 50,164	562,806 551,806

1	2	3	4	5	6	7
Total Раздел						17 177,123
Inclusiv salariu						2 469,694
Total		lei				17 177,11
Asigurarea sociala si medicala		22,50 %				555,68
Cheltuieli de transport		5,00 %				695,17
Total		100,00 +				18 427,96
Cheltuieli de regie		9,00 %				1 658,52
Total		100,00 +				20 086,48
Beneficiu de deviz		5,00 %				1 004,32
Total		100,00 +				21 090,80
TVA		20,00 %				4 218,16

Total deviz: **25 308,96**

Inclusiv salariu **2 469,69**

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

(denumirea obiectivului)

Borderoul de resurse № 03 Apa si canalizare interior

Valoarea de deviz 86 312,04 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

Manopera :

1.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	11,700	57,66	674,622
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	125,128	57,66	7 214,882
3.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,300	57,66	17,298
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	126,710	57,66	7 306,099
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,800	57,66	449,748
6.	7212030022700	Sudor	h-om	0,640	57,66	36,902
7.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,640	57,66	36,902
Total manopera						15 736,42

Materiale:

1.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	6,288	15,00	94,320
2.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	1,452	39,86	57,878
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	6,817	50,00	340,850
4.	21211173083091	Tuburi Armflex p-u tevi d=20 mm	m	80,000	10,13	810,400
5.	21211173083092	Tuburi Armflex p-u tevi d=25 mm	m	30,000	11,34	340,200
6.	21211173083093	Tuburi Armflex p-u tevi d=32 mm	m	20,000	13,76	275,200
7.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,206	15,00	3,090
8.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,103	18,00	1,854
9.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,565	50,00	78,250
10.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,042	20,50	0,861
11.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	3,130	31,96	100,035
12.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	2,100	50,00	105,000
13.	25212167010001	Teava din otel d=1/2"	m	5,304	35,00	185,640
14.	25212167010002	Teava din otel d=1"	m	10,506	60,00	630,360
15.	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena d.ext.=20 mm	m	123,600	13,85	1 711,860
16.	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena d.ext.=25 mm	m	41,200	19,26	793,512
17.	25212167100003	Teava din polietilena sau polipropilena d.ext.=32 mm	m	20,600	32,34	666,204
18.	2521216717050	Teava din material plastic	m	5,508	32,34	178,129
19.	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare d=50 mm	m	41,200	17,70	729,240
20.	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare d=110 mm	m	25,750	53,63	1 380,973
21.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,100	32,34	67,914
22.	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	3,565	50,00	178,250
23.	25231567210371	Teu din material plastic d=50 mm (canalizare)	buc	10,000	41,00	410,000
24.	25231567210372	Piesa de curatare din material plastic d=50 mm (canalizare)	buc	4,000	16,63	66,520
25.	25231567210373	Ramificatie 45* din material plastic d=50 mm (canalizare)	buc	12,000	9,55	114,600
26.	25231567210374	Revizie din material plastic d=110 mm (canalizare)	buc	2,000	50,00	100,000
27.	25231567210375	Piesa de curatare din material plastic d=110 mm (canalizare)	buc	2,000	37,59	75,180

28.	25231567210376	Teu din material plastic d=110 mm (canalizare)	buc	10,000	100,00	1 000,000
29.	25231567210377	Cruce din material plastic d=110 mm (canalizare)	buc	2,000	41,73	83,460
30.	25231567210378	Racord din material plastic d=50x110 mm (canalizare)	buc	3,000	100,00	300,000
31.	25231567210379	Ramificatie 45* din material plastic d=110 mm (canalizare)	buc	3,000	41,73	125,190
32.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	32,000	3,00	96,000
33.	2622102438000	Lavoar	buc	9,272	570,00	5 285,040
34.	26221024427601	Vas pt. closet cu sifon interior tip S suspendat	buc	2,121	916,53	1 943,960
35.	26221024427602	Vas pt. closet cu sifon interior tip S suspendat pentru oameni cu dezabilitati	buc	1,040	1 676,40	1 743,456
36.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	3,130	1 875,06	5 868,938
37.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,367	1,45	0,532
38.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	4,000	3,00	12,000
39.	27211041118901	Tub din fonta pentru canalizare d=100 mm	m	6,396	75,00	479,700
40.	27212041112001	Supapa de evacuare a aerului dn=50 mm	buc	1,030	269,61	277,698
41.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	14,250	4,00	57,000
42.	2722103209487	Teava const f.s. A /22 x 3/ OLT 35	m	0,390	150,00	58,500
43.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,066	35,00	2,310
44.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,550	35,00	54,250
45.	28221157000001	Radiator (uscator p-u prosop) h=1000 mm	buc	1,000	1 000,00	1 000,000
46.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	4,000	10,00	40,000
47.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	28,000	8,50	238,000
48.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	28,000	3,50	98,000
49.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	2,100	100,00	210,000
50.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	2,100	100,00	210,000
51.	28751142007801	Cada pentru dus .Cabina de dus cu amestecator si sifon complet echipata 1000x1000 mm	buc	1,030	1 750,00	1 802,500
52.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	9,180	71,80	659,124
53.	28751142029051	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata d=100 mm	buc	3,060	100,00	306,000
54.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	10,210	54,00	551,340
55.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	18,360	15,00	275,400
56.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	3,130	951,94	2 979,572
57.	2875274036019	Racord olandez Pn=100 Dn=20 G3/4 j	buc	2,000	60,00	120,000
58.	28752741100011	Reductie otel-polipropilena d=20x25 mm	buc	2,000	40,00	80,000
59.	28752741100012	Reductie otel-polipropilena 25x32,0 mm	buc	2,000	60,00	120,000
60.	28752741100013	Cot PE cu filet 20x1/2"	buc	16,000	18,00	288,000
61.	28752741101021	Reductie otel-polietilena d=15x20 mm	buc	8,000	32,00	256,000
62.	287527411010210	Reductie PPR d=32x25 mm	buc	2,000	7,00	14,000
63.	287527411010211	Cot PPR d=32 mm	buc	8,000	6,50	52,000
64.	287527411010212	Mufa PPR d=20 mm	buc	40,000	3,00	120,000
65.	287527411010213	Mufa PPR d=25 mm	buc	55,000	3,30	181,500
66.	287527411010214	Mufa PPR d=32 mm	buc	55,000	3,54	194,700
67.	28752741101022	Cot PPR d ext. pina la 20 mm	buc	38,000	1,54	58,520
68.	28752741101024	Cot PPR d.ext.=25 mm	buc	12,000	2,78	33,360
69.	28752741101025	Teu din polipropilena avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm	buc	12,000	3,00	36,000
70.	28752741101026	Teu din polipropilena avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	2,000	3,23	6,460
71.	28752741101027	Teu din polipropilena d=25x20 mm	buc	10,000	3,85	38,500
72.	28752741101028	Teu din polipropilena d=32x20 mm	buc	6,000	7,08	42,480
73.	28752741101029	Reductie PPR d=20x25 mm	buc	3,000	3,00	9,000
74.	2875274201614	Robinet trecere ventil mufa alama PN10-80 C.S.A83-1/2	buc	1,000	54,78	54,780
75.	28752742040001	Bratara fixare diam. pina la 1"	buc	15,000	8,50	127,500
76.	28752742040002	Bratara fixare diam. 1 1/4"	buc	10,000	16,95	169,500

77.	28752742040003	Bratară fixare diam. 2"	buc	3,000	19,71	59,130
78.	29131242016001	Robinet de reglaj drept sau coltar avind diametrul de 1/2"	buc	8,120	70,29	570,755
79.	29131242017001	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel avind diametrul de 3/4"	buc	2,030	128,54	260,936
80.	29131242017002	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel avind diametrul de 1/2"	buc	10,200	94,05	959,310
81.	29131242017003	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel avind diametrul de 1"	buc	2,020	182,99	369,640
82.	29131242042101	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate cu d=15 mm	buc	1,020	269,61	275,002
83.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	3,130	150,00	469,500
84.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	3,130	105,00	328,650
85.	29241273220651	Filtru pentru apa potabila dimensiunea de 1/2"	buc	1,010	47,50	47,975
86.	3220137315778	Decapant	kg	1,675	20,00	33,500
87.	3320527328000	Manometru	buc	1,000	64,79	64,790
88.	33206346250101	Contor de apa, cu palete cu d=15 mm	buc	1,013	290,00	293,770
89.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,036	10,00	0,360
Total materiale de construcții						40 989,91

Utilaje de construcții:

1.	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,009	45,00	0,405
2.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	4,518	100,00	451,800
3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,950	12,00	35,400
4.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,414	100,00	41,400
Total utilaje de construcții						529,00

Total:

Total	lei	57 255,33
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	3 540,69
Cheltuieli de transport	5,00 %	2 049,50
Total	100,00 +	62 845,52
Cheltuieli de regie	9,00 %	5 656,10
Total	100,00 +	68 501,62
Beneficiu de deviz	5,00 %	3 425,08
Total	100,00 +	71 926,70
TVA	20,00 %	14 385,34

Total deviz:

86 312,04

Intocmit

_____ (funcția, semnătura)

Verificat

_____ (funcția, semnătura)

Obiect: **Reparatia cladirii cu numarul cadastral 412810932,
gazificarea si aprovizionarea cu energie electrica din
s.Gaspar r-ul Edinet**

Catalog de prețuri unitare № 03
Apa si canalizare interior
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Apeduc				
1	SE53A	Contor de apa cu palete,cu racorduri olandeze, avind diametrul d15 mm	buc			351,430
						57,660
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	57,66	57,660
	33206346250101	Contor de apa, cu palete cu d=15 mm	buc	1,0000	290,00	293,770
2	SD13A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 15 mm	buc			294,030
						19,028
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	57,66	19,028
	29131242042101	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate cu d=15 mm	buc	1,0000	269,61	275,002
3	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1/2"	buc			180,593
						132,618
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,618
	29241273220651	Filtru pentru apa potabila dimensiunea de 1/2"	buc	1,0000	47,50	47,975
4	TfD01A	Montarea pe conducta a manometrului	buc			439,452
						91,102
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,3000	57,66	17,298
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,6400	57,66	36,902
	7212030022700	Sudor	h-om	0,6400	57,66	36,902
	3320527328000	Manometru	buc	1,0000	64,79	64,790
	2722103209487	Teava const f.s. A /22 x 3/ OLT 35	m	0,3900	150,00	58,500
	2875274036019	Racord olandez Pn=100 Dn=20 G3/4 j	buc	2,0000	60,00	120,000
	2875274201614	Robinet trecere ventil mufa alama PN10-80 C.S.A83-1/2	buc	1,0000	54,78	54,780
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0660	35,00	2,310
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2060	15,00	3,090
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0360	10,00	0,360
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0420	20,50	0,861
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1030	18,00	1,854
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,4140	100,00	41,400
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,0090	45,00	0,405
5	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de - 1/2"	buc			88,642
						17,298
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	57,66	17,298
	29131242016001	Robinet de reglaj drept sau coltar avind diametrul de 1/2"	buc	1,0000	70,29	71,344
6	SD06B	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc			165,088
						30,560
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	57,66	30,560
	29131242017001	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel avind diametrul de 3/4"	buc	1,0000	128,54	130,468
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	4,00	4,060
7	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1"	buc			225,186
						36,326
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	57,66	36,326
	29131242017003	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel avind diametrul de 1"	buc	1,0000	182,99	184,820
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	4,00	4,040
8	SD06A	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2"	buc			124,228

1	2	3	4	5	6	7
						24,217
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	57,66	24,217
	29131242017002	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel avind diametrul de 1/2"	buc	1,0000	94,05	95,931
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	4,00	4,080
9	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv reductie otel polietilena 15-20	buc			43,269 8,649
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	28752741101021	Reductie otel-polietilena d=15x20 mm	buc	1,0000	32,00	32,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	50,00	1,000
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	20,00	0,120
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	100,00	1,500
10	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinata prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm reductie otel-polipropilena 20-25	buc			57,898 17,298
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,298
	28752741100011	Reductie otel-polipropilena d=20x25 mm	buc	1,0000	40,00	40,000
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	3,00	0,600
11	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinata prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de reductie otel-polipropilena 25x 32,0 mm	buc			79,628 19,028
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	57,66	19,028
	28752741100012	Reductie otel-polipropilena 25x32,0 mm	buc	1,0000	60,00	60,000
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	3,00	0,600
12	IB07A	Radiatoare din tuburi de otel pentru baie, avind inaltimea (h) de 1000 mm, inclusiv uscator p-u prosop	buc			1 136,891 77,841
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3500	57,66	77,841
	28221157000001	Radiator (uscator p-u prosop) h=1000 mm	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	4,0000	3,00	12,000
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	4,0000	10,00	40,000
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1500	35,00	5,250
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	12,00	1,800
13	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv teu	buc			20,182 13,262
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,262
	28752741101025	Teu din polipropilena avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm	buc	1,0000	3,00	3,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	50,00	1,500
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	20,00	0,120
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0230	100,00	2,300
14	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm teu	buc			22,462 14,992
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	57,66	14,992
	28752741101026	Teu din polipropilena avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	1,0000	3,23	3,230
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	50,00	1,500
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	20,00	0,140
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	100,00	2,600
15	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm teu 25x20	buc			23,082 14,992
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	57,66	14,992
	28752741101027	Teu din polipropilena d=25x20 mm	buc	1,0000	3,85	3,850
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	50,00	1,500
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	20,00	0,140
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	100,00	2,600
16	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0x20 mm teu	buc			29,038 17,298
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,298
	28752741101028	Teu din polipropilena d=32x20 mm	buc	1,0000	7,08	7,080
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	50,00	1,500
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	20,00	0,160
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0300	100,00	3,000
17	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm reductie 20-25	buc			16,319 10,379
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,379
	28752741101029	Reductie PPR d=20x25 mm	buc	1,0000	3,00	3,000

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	50,00	1,000
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	20,00	0,140
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	100,00	1,800
18	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm reductie 32x25	buc			22,369
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	57,66	12,108
	287527411010210	Reductie PPR d=32x25 mm	buc	1,0000	7,00	7,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	50,00	1,000
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	20,00	0,160
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0210	100,00	2,100
19	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv cot	buc			12,809
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	28752741101022	Cot PPR d ext. pina la 20 mm	buc	1,0000	1,54	1,540
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	50,00	1,000
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	20,00	0,120
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	100,00	1,500
20	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm cot	buc			16,099
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,379
	28752741101024	Cot PPR d.ext.=25 mm	buc	1,0000	2,78	2,780
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	50,00	1,000
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	20,00	0,140
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	100,00	1,800
21	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm cot	buc			21,869
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	57,66	12,109
	287527411010211	Cot PPR d=32 mm	buc	1,0000	6,50	6,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	50,00	1,000
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	20,00	0,160
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0210	100,00	2,100
22	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinata prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de cot cu filet 20x1/2	buc			37,628
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	57,66	19,028
	28752741100013	Cot PE cu filet 20x1/2"	buc	1,0000	18,00	18,000
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	3,00	0,600
23	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv mufa 20	buc			14,269
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	287527411010212	Mufa PPR d=20 mm	buc	1,0000	3,00	3,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	50,00	1,000
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	20,00	0,120
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	100,00	1,500
24	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm mufa ,25	buc			16,619
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,379
	287527411010213	Mufa PPR d=25 mm	buc	1,0000	3,30	3,300
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	50,00	1,000
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	20,00	0,140
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	100,00	1,800
25	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm mufa,32	buc			16,859
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,379
	287527411010214	Mufa PPR d=32 mm	buc	1,0000	3,54	3,540
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	50,00	1,000
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	20,00	0,140
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	100,00	1,800
26	AcA06A	Montarea in pamint a tevilor din otel negre sau zincate, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 1/2"	m			73,305
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,4200	57,66	24,217
	25212167010001	Teava din otel d=1/2"	m	1,0200	35,00	37,128
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	0,2300	50,00	11,960
27	AcA06B	Montarea in pamint a tevilor din otel negre sau zincate, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 1	m			107,747
						32,866

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5700	57,66	32,866
	25212167010002	Teava din otel d=1"	m	1,0200	60,00	63,036
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	0,2300	50,00	11,845
28	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m			34,447 20,181
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,181
	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena d.ext.=20 mm	m	1,0300	13,85	14,265
29	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m			42,902 23,064
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,064
	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena d.ext.=25 mm	m	1,0300	19,26	19,838
30	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm	m			59,257 25,947
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	57,66	25,947
	25212167100003	Teava din polietilena sau polipropilena d.ext.=32 mm	m	1,0300	32,34	33,310
31	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			37,982 11,532
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	57,66	11,532
	28752742040001	Bratară fixare diam. pina la 1"	buc	1,0000	8,50	8,500
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,750
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	3,00	3,000
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestă 5 x 50 F1	buc	1,0000	8,50	8,500
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	3,50	3,500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	12,00	1,200
32	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" , pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			51,045 16,145
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	57,66	16,145
	28752742040002	Bratară fixare diam. 1 1/4"	buc	1,0000	16,95	16,950
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,750
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	3,00	3,000
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestă 5 x 50 F1	buc	1,0000	8,50	8,500
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	3,50	3,500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	12,00	1,200
33	IzH02B	Izolarea cu carton ondulat a conductelor executate din teava PVC ingropate direct in perete pentru tevi cu diam. de 25 mm Tuburi Armflex p-u tevi d20,	m			15,319 5,189
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0900	57,66	5,189
	21211173083091	Tuburi Armflex p-u tevi d=20 mm	m	1,0000	10,13	10,130
34	IzH02B	Izolarea cu carton ondulat a conductelor executate din teava PVC ingropate direct in perete pentru tevi cu diam. de 25 mm Tuburi Armflex p-u tevi d25,	m			16,529 5,189
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0900	57,66	5,189
	21211173083092	Tuburi Armflex p-u tevi d=25 mm	m	1,0000	11,34	11,340
35	IzH02B	Izolarea cu carton ondulat a conductelor executate din teava PVC ingropate direct in perete pentru tevi cu diam. de 25 mm Tuburi Armflex p-u tevi d32	m			18,949 5,189
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0900	57,66	5,189
	21211173083093	Tuburi Armflex p-u tevi d=32 mm	m	1,0000	13,76	13,760
36	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			9,226 9,226
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	57,66	9,226
37	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,883 2,883
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	57,66	2,883
		2. Canalizare				
38	SB02A	Piese de legatura din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie	buc			306,548

1	2	3	4	5	6	7
		gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 50 mm Supapa de evacuare a aerului				20,181
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	57,66	20,181
	27212041112001	Supapa de evacuare a aerului dn=50 mm	buc	1,0000	269,61	277,698
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,3500	15,00	5,400
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0800	39,86	3,269
39	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			872,606 106,671
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	57,66	106,671
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	570,00	587,227
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	71,80	73,236
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	54,00	55,080
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	32,34	19,792
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	15,00	30,600
40	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			4 809,097 271,002
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	57,66	271,002
	26221024427601	Vas pt. closet cu sifon interior tip S suspendat	buc	1,0100	916,53	971,980
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	1 875,06	1 968,813
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	150,00	157,500
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	105,00	110,250
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	100,00	105,000
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	32,34	33,957
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	31,96	33,558
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	100,00	105,000
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	951,94	999,537
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	50,00	52,500
41	SC07A1	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 S	buc			5 193,007 242,172
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	57,66	242,172
	26221024427602	Vas pt. closet cu sifon interior tip S suspendat pentru oameni cu dezabilitati	buc	1,0100	1 676,40	1 743,456
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	1 875,06	1 931,312
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	150,00	154,500
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	105,00	108,150
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	31,96	32,919
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	951,94	980,498
42	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm teu	buc			54,785 12,685
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	57,66	12,685
	25231567210371	Teu din material plastic d=50 mm (canalizare)	buc	1,0000	41,00	41,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	50,00	0,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	50,00	0,600
43	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm piesa de curatare	buc			30,415 12,685
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	57,66	12,685
	25231567210372	Piesa de curatare din material plastic d=50 mm (canalizare)	buc	1,0000	16,63	16,630
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	50,00	0,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	50,00	0,600
44	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm ramificatie 45	buc			23,335 12,685
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	57,66	12,685
	25231567210373	Ramificatie 45* din material plastic d=50 mm (canalizare)	buc	1,0000	9,55	9,550
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	50,00	0,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	50,00	0,600
45	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm revizie	buc			68,645 16,145
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,145
	25231567210374	Revizie din material plastic d=110 mm (canalizare)	buc	1,0000	50,00	50,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	50,00	1,750

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	50,00	0,750
46	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm piesa de curatare	buc			56,235 ----- 16,145
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,145
	25231567210375	Piesa de curatare din material plastic d=110 mm (canalizare)	buc	1,0000	37,59	37,590
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	50,00	1,750
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	50,00	0,750
47	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm teu	buc			118,645 ----- 16,145
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,145
	25231567210376	Teu din material plastic d=110 mm (canalizare)	buc	1,0000	100,00	100,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	50,00	1,750
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	50,00	0,750
48	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm cruce	buc			60,375 ----- 16,145
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,145
	25231567210377	Cruce din material plastic d=110 mm (canalizare)	buc	1,0000	41,73	41,730
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	50,00	1,750
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	50,00	0,750
49	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm racord 50-100	buc			118,645 ----- 16,145
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,145
	25231567210378	Racord din material plastic d=50x110 mm (canalizare)	buc	1,0000	100,00	100,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	50,00	1,750
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	50,00	0,750
50	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm ramificatie 45	buc			60,375 ----- 16,145
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,145
	25231567210379	Ramificatie 45* din material plastic d=110 mm (canalizare)	buc	1,0000	41,73	41,730
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	50,00	1,750
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	50,00	0,750
51	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm	buc			164,753 ----- 60,543
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	57,66	60,543
	28751142029051	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata d=100 mm	buc	1,0000	100,00	102,000
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	1,45	0,177
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0500	39,86	2,033
52	SB01C	Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm	m			156,479 ----- 53,624
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9300	57,66	53,624
	27211041118901	Tub din fonta pentru canalizare d=100 mm	m	1,0250	75,00	79,950
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,9500	15,00	14,820
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,1950	39,86	8,085
53	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			33,446 ----- 14,415
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,415
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare d=50 mm	m	1,0300	17,70	18,231
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	50,00	0,200

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	50,00	0,600
54	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			75,190 ----- 18,451
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	57,66	18,451
	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare d=110 mm	m	1,0300	53,63	55,239
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	50,00	0,750
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	50,00	0,750
55	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			53,805 ----- 16,145
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	57,66	16,145
	28752742040003	Bratara fixare diam. 2"	buc	1,0000	19,71	19,710
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,750
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	3,00	3,000
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,0000	8,50	8,500
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	3,50	3,500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	12,00	1,200
56	SC02A	Cada pentru dus din polimetacril etc. Cabina de dus cu amestecator si sifon complet echipata 1000x1000mm	buc			1 964,791 ----- 106,671
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	57,66	106,671
	28751142007801	Cada pentru dus .Cabina de dus cu amestecator si sifon complet echipata 1000x1000 mm	buc	1,0000	1 750,00	1 802,500
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	54,00	55,620
57	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			4,613 ----- 4,613
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	57,66	4,613

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

**Reparatia cladirii cu numarul cadastral 412810932, gazificarea si
aprovizionarea cu energie electrica din s.Gaspar r-ul Edinet**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ № 03
Apa si canalizare interior****Valoarea de deviz 86 312,04 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		I. Apeduc				
1	SE53A	Contor de apa cu palete, cu racorduri olandeze, avind diametrul d15 mm	buc	1,000	351,430 57,660	351,430 57,660
2	SD13A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 15 mm	buc	1,000	294,030 19,028	294,030 19,028
3	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1/2"	buc	1,000	180,593 132,618	180,593 132,618
4	TfD01A	Montarea pe conducta a manometrului	buc	1,000	439,452 91,102	439,452 91,102
5	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de - 1/2"	buc	8,000	88,642 17,298	709,139 138,384
6	SD06B	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc	2,000	165,088 30,560	330,176 61,120
7	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1"	buc	2,000	225,186 36,326	450,372 72,652
8	SD06A	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2"	buc	10,000	124,228 24,217	1 242,282 242,172
9	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv reductie otel polietilena 15-20	buc	8,000	43,269 8,649	346,152 69,192
10	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinata prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm reductie otel-polipropilena 20-25	buc	2,000	57,898 17,298	115,796 34,596
11	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinata prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de reductie otel - polipropilena 25x 32,0 mm	buc	2,000	79,628 19,028	159,256 38,056
12	IB07A	Radiatoare din tuburi de otel pentru baie, avind inaltimea (h) de 1000 mm, inclusiv uscator p-u prosop	buc	1,000	1 136,891 77,841	1 136,891 77,841
13	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv teu	buc	12,000	20,182 13,262	242,182 159,142
14	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm teu	buc	2,000	22,462 14,992	44,923 29,983
15	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm teu 25x20	buc	10,000	23,082 14,992	230,816 149,916
16	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata,	buc	6,000	29,038	174,228

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul exterior de 32,0x20 mm teu			17,298	103,788
17	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm reductie 20-25	buc	3,000	<u>16,319</u> 10,379	<u>48,956</u> 31,136
18	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm reductie 32x25	buc	2,000	<u>22,369</u> 12,108	<u>44,737</u> 24,217
19	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv cot	buc	38,000	<u>12,809</u> 8,649	<u>486,742</u> 328,662
20	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm cot	buc	12,000	<u>16,099</u> 10,379	<u>193,186</u> 124,546
21	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm cot	buc	8,000	<u>21,869</u> 12,109	<u>174,949</u> 96,869
22	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinata prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de cot cu filet 20x1/2	buc	16,000	<u>37,628</u> 19,028	<u>602,045</u> 304,445
23	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv mufa 20	buc	40,000	<u>14,269</u> 8,649	<u>570,760</u> 345,960
24	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm mufa ,25	buc	55,000	<u>16,619</u> 10,379	<u>914,034</u> 570,834
25	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm mufa,32	buc	55,000	<u>16,859</u> 10,379	<u>927,234</u> 570,834
26	AcA06A	Montarea in pamint a tevilor din otel negre sau zincate, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 1/2"	m	5,000	<u>73,305</u> 24,217	<u>366,526</u> 121,086
27	AcA06B	Montarea in pamint a tevilor din otel negre sau zincate, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 1	m	10,000	<u>107,747</u> 32,866	<u>1 077,472</u> 328,662
28	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m	120,000	<u>34,447</u> 20,181	<u>4 133,580</u> 2 421,720
29	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m	40,000	<u>42,902</u> 23,064	<u>1 716,072</u> 922,560
30	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm	m	20,000	<u>59,257</u> 25,947	<u>1 185,144</u> 518,940
31	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	15,000	<u>37,982</u> 11,532	<u>569,730</u> 172,980
32	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" , pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	10,000	<u>51,045</u> 16,145	<u>510,448</u> 161,448
33	IzH02B	Izolarea cu carton ondulat a conductelor executate din teava PVC ingropate direct in perete pentru tevi cu diam. de 25 mm Tuburi Armflex p-u tevi d20,	m	80,000	<u>15,319</u> 5,189	<u>1 225,552</u> 415,152
34	IzH02B	Izolarea cu carton ondulat a conductelor executate din teava PVC ingropate direct in perete pentru tevi cu diam. de 25 mm Tuburi Armflex p-u tevi d25,	m	30,000	<u>16,529</u> 5,189	<u>495,882</u> 155,682
35	IzH02B	Izolarea cu carton ondulat a conductelor executate din teava PVC ingropate direct in perete pentru tevi cu diam. de 25 mm Tuburi Armflex p-u tevi d32	m	20,000	<u>18,949</u> 5,189	<u>378,988</u> 103,788
36	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip	m	195,000	<u>9,226</u> 9,226	<u>1 798,992</u> 1 798,992

1	2	3	4	5	6	7
		greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm				
37	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	195,000	2,883 2,883	562,185 562,185
Total Apeduc					24 430,932	
Inclusiv salariu					11 557,948	
2. Canalizare						
38	SB02A	Piese de legatura din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 50 mm Supapa de evacuare a aerului	buc	1,000	306,548 20,181	306,548 20,181
39	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	9,000	872,606 106,671	7 853,452 960,039
40	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	2,000	4 809,097 271,002	9 618,194 542,004
41	SC07A1	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 SVas de clozet pentru dezabilitatii	buc	1,000	5 193,007 242,172	5 193,007 242,172
42	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm teu	buc	10,000	54,785 12,685	547,852 126,852
43	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm piesa de curatare	buc	4,000	30,415 12,685	121,661 50,741
44	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm ramificatie 45	buc	12,000	23,335 12,685	280,022 152,222
45	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm revizie	buc	2,000	68,645 16,145	137,290 32,290
46	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm piesa de curatare	buc	2,000	56,235 16,145	112,470 32,290
47	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm teu	buc	10,000	118,645 16,145	1 186,448 161,448
48	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm cruce	buc	2,000	60,375 16,145	120,750 32,290
49	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm racord 50-100	buc	3,000	118,645 16,145	355,934 48,434
50	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm ramificatie 45	buc	3,000	60,375 16,145	181,124 48,434
51	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm	buc	3,000	164,753 60,543	494,260 181,629
52	SB01C	Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm	m	6,000	156,479 53,624	938,873 321,743
53	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	40,000	33,446 14,415	1 337,840 576,600
54	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	25,000	75,190 18,451	1 879,753 461,280
55	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de	buc	3,000	53,805	161,414

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida			16,145	48,434
56	SC02A	Cada pentru dus din polimetacril etc. Cabina de dus cu amestecator si sifon complet echipata 1000x1000mm	buc	1,000	1 964,791 106,671	1 964,791 106,671
57	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	7,100	4,613 4,613	32,751 32,751
Total Canalizare					32 824,434	
Inclusiv salariu					4 178,505	
Total			lei		57 255,33	
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %		3 540,69	
Cheltuieli de transport			5,00 %		2 049,50	
Total			100,00 +		62 845,52	
Cheltuieli de regie			9,00 %		5 656,10	
Total			100,00 +		68 501,62	
Beneficiu de deviz			5,00 %		3 425,08	
Total			100,00 +		71 926,70	
TVA			20,00 %		14 385,34	

Total deviz: **86 312,04**
Inclusiv salariu **15 736,42**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura)

Verificat

_____ (funcția, semnătura)

(denumirea obiectivului)

Borderoul de resurse № 04 Ventilare si incalzire

Valoarea de deviz 79 916,58 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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,780	57,66	44,975
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	158,220	57,66	9 122,965
3.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	72,752	57,66	4 194,881
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	39,900	57,66	2 300,634
5.	7212030022700	Sudor	h-om	0,080	57,66	4,613
6.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,520	57,66	87,643
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	11,600	57,66	668,856
Total manopera						16 424,62

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,120	22,50	2,700
2.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,078	192,00	14,976
3.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,647	50,00	32,350
4.	2051142950700	Dibluri	buc	70,000	3,50	245,000
5.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,620	50,00	131,000
6.	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,000	15,00	0,000
7.	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,032	40,26	1,288
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,715	15,00	10,725
9.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,585	44,50	26,030
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	2,145	18,00	38,610
11.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,313	45,00	59,085
12.	2521216701000	Teava din otel neagra, teava avind diametrul de 3/4 " - 1"	m	16,000	24,60	393,600
13.	25212167100001	Teava din polietilena armata de inalta densitate d.ext.=20 mm	m	58,710	6,39	375,157
14.	25212167100002	Teava din polietilena armata de inalta densitate d.ext.=25 mm	m	51,500	8,20	422,300
15.	25212167100003	Teava din polietilena armata de inalta densitate d.ext.=32 mm	m	46,350	13,50	625,725
16.	25212167100004	Teava din polietilena armata de inalta densitate d.ext.=40 mm	m	5,150	17,28	88,992
17.	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,000	5,00	0,000
18.	25231567200281	Element de protectie (canal plinta PVC) 4000x40x88mm	m	72,100	7,50	540,750
19.	2524217304531	Fisie de etansare	m	17,817	3,00	53,451
20.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	210,000	3,00	630,000
21.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	1,200	10,00	12,000
22.	2626147370009	Canale de ventilare metalice* din tabla zincata sau aluminiu 0,5mm	m2	28,280	110,00	3 110,800
23.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	46,800	1,45	67,860
24.	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	10,400	14,50	150,800
25.	2721204114000	Reductie N4 neagra	buc	1,120	13,50	15,120
26.	2721204120000	Mufa neagra	buc	2,880	13,50	38,880
27.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,080	14,50	1,160
28.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,048	14,50	0,696
29.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	6,500	35,00	227,500
30.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	8,000	12,50	100,000

31.	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,000	30,00	0,000
32.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	11,100	35,00	388,500
33.	28221157000001	Radiator din otel,monobloc l=600 mm	buc	2,000	486,93	973,860
34.	28221157000002	Radiator din otel,monobloc l=700 mm	buc	2,000	558,95	1 117,900
35.	28221157000003	Radiator din otel,monobloc l=800 mm	buc	3,000	604,89	1 814,670
36.	28221157000004	Radiator din otel,monobloc l=900 mm	buc	1,000	686,40	686,400
37.	28221157000005	Radiator din otel,monobloc l=1000 mm	buc	3,000	720,18	2 160,540
38.	28221157000006	Radiator din otel,monobloc l=1600 mm	buc	1,000	1 063,74	1 063,740
39.	28221157000011	Radiator 4 sectii M 140-AO	m2	1,161	300,00	348,300
40.	2873122005198	Plase in rame	m2	0,000	50,00	0,000
41.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,040	35,00	1,400
42.	28741157657001 2	Rama cu jaluzele fixe MV-450	buc	1,000	100,00	100,000
43.	28741157657002 5	Rama cu jaluzele fixe cu perimetrul 150x490 mm	buc	1,000	150,00	150,000
44.	28741157657003	Rama cu jaluzele fixe cu perimetrul RAG 100x150mm	buc	9,000	120,00	1 080,000
45.	28741157657004	Rama cu jaluzele reglabile cu perimetrul RAG 150x200mm	buc	1,000	170,00	170,000
46.	28741157657005	Rama cu jaluzele reglabile cu perimetrul RAG 150x150mm	buc	1,000	140,00	140,000
47.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	424,200	3,50	1 484,700
48.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	364,000	4,00	1 456,000
49.	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	72,100	3,00	216,300
50.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	210,000	0,85	178,500
51.	2874115837749	Fixari	kg	0,000	20,00	0,000
52.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	364,000	0,50	182,000
53.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	424,200	0,45	190,890
54.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	210,000	3,50	735,000
55.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	788,200	1,70	1 339,940
56.	28752741101021	Adaptor de drenaj racord 20-1/2	buc	24,000	3,00	72,000
57.	28752741101021 0	Mufa PPR d=40x25 mm	buc	2,000	4,50	9,000
58.	28752741101021 1	Mufa PPR d=32x25 mm	buc	2,000	4,00	8,000
59.	28752741101021 2	Mufa PPR d=25x20 mm	buc	4,000	3,80	15,200
60.	28752741101021 3	Cot 45* avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm	buc	24,000	1,54	36,960
61.	28752741101022	Adaptor de drenaj avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm	buc	4,000	5,00	20,000
62.	28752741101023	Teu PPR d.ext=40 mm	buc	2,000	10,16	20,320
63.	28752741101024	Teu PPR d.ext=25 mm	buc	12,000	3,24	38,880
64.	28752741101025	Teu PPR d.ext=32 mm	buc	6,000	7,39	44,340
65.	28752741101026	Cot PPR d.ext pina la 20 mm	buc	20,000	1,54	30,800
66.	28752741101027	Cot PPR d.ext=25 mm	buc	4,000	2,78	11,120
67.	28752741101028	Mufa-Cot PPR d.ext=32 mm	buc	12,000	3,54	42,480
68.	28752741101029	Mufa PPR d=40x32 mm	buc	2,000	5,39	10,780
69.	2875274114000	Teu B1, negru	buc	1,120	30,25	33,880
70.	28752742027001	Клапан с термоголовкой avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	9,000	218,54	1 966,860
71.	28752742027002	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	3,000	209,34	628,020
72.	28752742027003	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	12,000	209,34	2 512,080
73.	28752742040001	Bratară fixare pina la 1"	buc	210,000	8,50	1 785,000
74.	28752742051001	Supapa de balansare d=20 mm	buc	1,000	60,00	60,000
75.	28752742051002	Supapa de balansare d=25 mm	buc	1,000	85,00	85,000
76.	28752742051003	Regulator automat presiune d=20 mm	buc	1,000	1 822,21	1 822,210
77.	28752742051004	Regulator automat presiune d=25 mm	buc	1,000	2 052,44	2 052,440
78.	28752742051005	Robinet cu mufa dn=1/2"	buc	5,000	70,29	351,450
79.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	39,000	2,50	97,500
80.	29131345000001	Кран маевского cu Dn 1/4 "	buc	12,000	37,00	444,000
81.	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,000	5,00	0,000
82.	3220137315778	Decapant	kg	0,786	20,00	15,720

83.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,064	3,50	0,224
Total materiale de construcții						35 609,48

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,260	20,00	5,200
2.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	2,174	100,00	217,400
3.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	1,512	12,00	18,144
4.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	23,500	12,00	282,000
5.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,950	80,00	156,000
Total utilaje de construcții						678,75

Total:

Total	lei	52 712,85
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	3 695,54
Cheltuieli de transport	5,00 %	1 780,47
Total	100,00 +	58 188,86
Cheltuieli de regie	9,00 %	5 237,00
Total	100,00 +	63 425,86
Beneficiu de deviz	5,00 %	3 171,29
Total	100,00 +	66 597,15
TVA	20,00 %	13 319,43

Total deviz:

79 916,58

Intocmit

_____ (funcția, semnătura)

Verificat

_____ (funcția, semnătura)

Obiect: **Reparatia cladirii cu numarul cadastral 412810932,
gazificarea si aprovizionarea cu energie electrica din
s.Gaspar r-ul Edinet**

Catalog de prețuri unitare № 04
Ventilare si incalzire
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Incalzire				
1	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc			35,749
						35,749
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	57,66	2,306
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	57,66	33,443
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea l600 mm	buc			527,830
						28,830
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,830
	28221157000001	Radiator din otel,monobloc l=600 mm	buc	1,0000	486,93	486,930
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	50,00	0,150
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	45,00	0,270
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,750
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	2,50	7,500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	12,00	2,400
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea l700 mm	buc			599,850
						28,830
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,830
	28221157000002	Radiator din otel,monobloc l=700 mm	buc	1,0000	558,95	558,950
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	50,00	0,150
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	45,00	0,270
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,750
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	2,50	7,500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	12,00	2,400
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea l800 mm	buc			645,790
						28,830
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,830
	28221157000003	Radiator din otel,monobloc l=800 mm	buc	1,0000	604,89	604,890
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	50,00	0,150
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	45,00	0,270
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,750
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	2,50	7,500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	12,00	2,400
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea l900 mm	buc			727,300
						28,830
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,830
	28221157000004	Radiator din otel,monobloc l=900 mm	buc	1,0000	686,40	686,400
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	50,00	0,150
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	45,00	0,270
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,750
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	2,50	7,500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	12,00	2,400
6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea l1000 mm	buc			761,080
						28,830
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,830
	28221157000005	Radiator din otel,monobloc l=1000 mm	buc	1,0000	720,18	720,180
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	50,00	0,150
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	45,00	0,270
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,750

1	2	3	4	5	6	7
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	2,50	7,500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	12,00	2,400
7	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1600 mm	buc			1 130,918 46,128
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	57,66	46,128
	28221157000006	Radiator din otel,monobloc l=1600 mm	buc	1,0000	1 063,74	1 063,740
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	50,00	0,250
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	45,00	0,450
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,750
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	2,50	15,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	12,00	3,600
8	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"supapa de balansare 20	buc			70,839 8,649
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	28752742051001	Supapa de balansare d=20 mm	buc	1,0000	60,00	60,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	50,00	0,750
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	45,00	1,440
9	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"supapa de balansare 25	buc			95,839 8,649
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	28752742051002	Supapa de balansare d=25 mm	buc	1,0000	85,00	85,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	50,00	0,750
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	45,00	1,440
10	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Regulatorul automat presiune 20	buc			1 833,049 8,649
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	28752742051003	Regulator automat presiune d=20 mm	buc	1,0000	1 822,21	1 822,210
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	50,00	0,750
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	45,00	1,440
11	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Regulatorul automat presiune 25	buc			2 063,279 8,649
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	28752742051004	Regulator automat presiune d=25 mm	buc	1,0000	2 052,44	2 052,440
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	50,00	0,750
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	45,00	1,440
12	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" - 1/2"Клапан с термоголовкой	buc			230,599 10,379
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,379
	28752742027001	Клапан с термоголовкой avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	1,0000	218,54	218,540
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	50,00	0,600
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	45,00	1,080
13	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj tur pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc			221,399 10,379
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,379
	28752742027002	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	1,0000	209,34	209,340
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	50,00	0,600
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	45,00	1,080
14	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc			221,399 10,379
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,379
	28752742027003	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	1,0000	209,34	209,340
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	50,00	0,600
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	45,00	1,080
15	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv adaptor de drenaj	buc			16,269 8,649
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	28752741101022	Adaptor de drenaj avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm	buc	1,0000	5,00	5,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	50,00	1,000
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	20,00	0,120
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	100,00	1,500
16	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" кран маевского	buc			43,766 5,766
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,766

1	2	3	4	5	6	7
	29131345000001	Kran maevskogo cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	37,00	37,000
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	10,00	1,000
17	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m			26,763 — 20,181
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,181
	25212167100001	Teava din polietilena armata de inalta densitate d.ext.=20 mm	m	1,0300	6,39	6,582
18	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m			31,510 — 23,064
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,064
	25212167100002	Teava din polietilena armata de inalta densitate d.ext.=25 mm	m	1,0300	8,20	8,446
19	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm	m			39,852 — 25,947
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	57,66	25,947
	25212167100003	Teava din polietilena armata de inalta densitate d.ext.=32 mm	m	1,0300	13,50	13,905
20	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.	m			43,745 — 25,947
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	57,66	25,947
	25212167100004	Teava din polietilena armata de inalta densitate d.ext.=40 mm	m	1,0300	17,28	17,798
21	IC38J	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm teu	buc			35,344 — 19,605
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	57,66	19,605
	28752741101023	Teu PPR d.ext=40 mm	buc	1,0000	10,16	10,160
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0400	50,00	2,000
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	20,00	0,180
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0340	100,00	3,400
22	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm teu	buc			22,472 — 14,992
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	57,66	14,992
	28752741101024	Teu PPR d.ext=25 mm	buc	1,0000	3,24	3,240
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	50,00	1,500
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	20,00	0,140
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0260	100,00	2,600
23	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm teu	buc			29,348 — 17,298
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,298
	28752741101025	Teu PPR d.ext=32 mm	buc	1,0000	7,39	7,390
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	50,00	1,500
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	20,00	0,160
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0300	100,00	3,000
24	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv cot	buc			12,809 — 8,649
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	28752741101026	Cot PPR d.ext pina la 20 mm	buc	1,0000	1,54	1,540
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	50,00	1,000
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	20,00	0,120
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	100,00	1,500
25	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm cot	buc			16,099 — 10,379
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,379
	28752741101027	Cot PPR d.ext=25 mm	buc	1,0000	2,78	2,780
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	50,00	1,000
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	20,00	0,140
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	100,00	1,800
26	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm mufa, cot	buc			18,909 — 12,109
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	57,66	12,109
	28752741101028	Mufa-Cot PPR d.ext=32 mm	buc	1,0000	3,54	3,540
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	50,00	1,000
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	20,00	0,160
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0210	100,00	2,100

1	2	3	4	5	6	7
27	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm mufa 40x32	buc			23,308 13,838
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	57,66	13,838
	28752741101029	Mufa PPR d=40x32 mm	buc	1,0000	5,39	5,390
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	50,00	1,500
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	20,00	0,180
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0240	100,00	2,400
28	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm mufa 40x25	buc			22,419 13,838
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	57,66	13,838
	287527411010210	Mufa PPR d=40x25 mm	buc	1,0000	4,50	4,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	50,00	1,500
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	20,00	0,180
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0240	100,00	2,400
29	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm mufa, mufa 32x25	buc			19,369 12,108
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	57,66	12,108
	287527411010211	Mufa PPR d=32x25 mm	buc	1,0000	4,00	4,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	50,00	1,000
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	20,00	0,160
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0210	100,00	2,100
30	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm mufa25x20	buc			17,119 10,379
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,379
	287527411010212	Mufa PPR d=25x20 mm	buc	1,0000	3,80	3,800
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	50,00	1,000
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	20,00	0,140
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	100,00	1,800
31	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv adaptor de drenaj racord 20-1/2	buc			14,269 8,649
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	28752741101021	Adaptor de drenaj racord 20-1/2	buc	1,0000	3,00	3,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	50,00	1,000
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	20,00	0,120
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	100,00	1,500
32	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv cot 45	buc			12,809 8,649
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	287527411010213	Cot 45* avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm	buc	1,0000	1,54	1,540
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	50,00	1,000
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	20,00	0,120
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	100,00	1,500
33	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			30,332 11,532
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	57,66	11,532
	28752742040001	Bratară fixare pina la 1"	buc	1,0000	8,50	8,500
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,750
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	3,00	3,000
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestă 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,85	0,850
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	3,50	3,500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	12,00	1,200
34	RpEA09D	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 4000x40x88mm	m			47,181 32,866
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5700	57,66	32,866
	25231567200281	Element de protectie (canal plinta PVC) 4000x40x88mm	m	1,0300	7,50	7,725
	2051142950700	Dibluri	buc	1,0000	3,50	3,500
	2874115836660	Surub cap crestă L 3 x 25 mm	buc	1,0300	3,00	3,090
		2. Ventilarea				
35	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc			28,830 28,830
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	57,66	1,730
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	57,66	27,100
36	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la	m2			296,066

1	2	3	4	5	6	7
		3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect				96,811
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	57,66	96,811
	2626147370009	Canale de ventilare metalice* din tabla zincata sau aluminiu 0,5mm	m2	1,0000	110,00	111,100
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	30,00	0,000
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	20,00	0,000
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	50,00	0,000
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	5,00	0,000
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	5,00	0,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	1,70	25,755
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,45	6,817
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	3,50	53,025
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	3,00	1,909
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	12,00	0,648
37	VB09A	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul RAG 100x150, montata pe zidarie (Решетка вентиляционная регулирующая)	buc			461,436 114,167
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,9800	57,66	114,167
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000	14,50	11,600
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	18,00	2,970
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	1,45	5,220
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	44,50	2,002
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	192,00	1,152
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	15,00	0,825
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	1,70	47,600
	28741157657003	Rama cu jaluzele fixe cu perimetrul RAG 100x150mm	buc	1,0000	120,00	120,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	35,00	17,500
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,50	14,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	4,00	112,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	80,00	12,000
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	20,00	0,400
38	VB09A	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul RAG 150x200mm, montata pe zidarie (Решетка вентиляционная регулирующая)	buc			511,436 114,167
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,9800	57,66	114,167
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000	14,50	11,600
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	18,00	2,970
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	1,45	5,220
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	44,50	2,002
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	192,00	1,152
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	15,00	0,825
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	1,70	47,600
	28741157657004	Rama cu jaluzele reglabile cu perimetrul RAG 150x200mm	buc	1,0000	170,00	170,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	35,00	17,500
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,50	14,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	4,00	112,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	80,00	12,000
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	20,00	0,400
39	VB09A	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul RAG150x150montata pe zidarie (Решетка вентиляционная регулирующая)	buc			481,436 114,167
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,9800	57,66	114,167
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000	14,50	11,600
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	18,00	2,970
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	1,45	5,220
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	44,50	2,002
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	192,00	1,152
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	15,00	0,825
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	1,70	47,600
	28741157657005	Rama cu jaluzele reglabile cu perimetrul RAG 150x150mm	buc	1,0000	140,00	140,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	35,00	17,500
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,50	14,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	4,00	112,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	80,00	12,000
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	20,00	0,400
40	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			25,294 12,109
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,955
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,577
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,577
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,50	12,500
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,175
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,028
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	22,50	0,338

1	2	3	4	5	6	7
41	VB09A	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate MV -450 montata pe zidarie	buc			441,436 114,167
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,9800	57,66	114,167
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000	14,50	11,600
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1650	18,00	2,970
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	1,45	5,220
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	44,50	2,002
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	192,00	1,152
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	15,00	0,825
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	1,70	47,600
	287411576570012	Rama cu jaluzele fixe MV-450	buc	1,0000	100,00	100,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	35,00	17,500
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,50	14,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	4,00	112,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	80,00	12,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,400
		3. Cazangeria incalzire si ventilare				
42	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica 4sectii M 140-AO	m2			329,138 23,064
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,064
	28221157000011	Radiator 4 sectii M 140-AO	m2	1,0100	300,00	302,870
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	15,00	0,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	50,00	1,130
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	45,00	2,074
43	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			81,129 8,649
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	28752742051005	Robinet cu mufa dn=1/2"	buc	1,0000	70,29	70,290
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	50,00	0,750
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	45,00	1,440
44	IC01B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii cu filet si mufa montata prin insurubare la legatura corpurilor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3/4 " - 1"	m			97,925 66,309
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1500	57,66	66,309
	2521216701000	Teava din otel neagra, teava avind diametrul de 3/4 " - 1"	m	1,0000	24,60	24,600
	2875274114000	Teu B1, negru	buc	0,0700	30,25	2,118
	2721204120000	Mufa neagra	buc	0,1800	13,50	2,430
	2721204114000	Reductie N4 neagra	buc	0,0700	13,50	0,945
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0100	50,00	0,500
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0200	45,00	0,900
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0020	40,26	0,081
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,50	0,043
45	VB09A	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 150x490mm, montata pe zidarie	buc			491,436 114,167
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,9800	57,66	114,167
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000	14,50	11,600
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1650	18,00	2,970
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	1,45	5,220
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	44,50	2,002
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	192,00	1,152
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	15,00	0,825
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	1,70	47,600
	287411576570025	Rama cu jaluzele fixe cu perimetrul 150x490 mm	buc	1,0000	150,00	150,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	35,00	17,500
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,50	14,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	4,00	112,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	80,00	12,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,400
46	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	m2			296,066 96,811
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	57,66	96,811
	2626147370009	Canale de ventilare metalice* din tabla zincata sau aluminiu 0,5mm	m2	1,0000	110,00	111,100
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	30,00	0,000
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	20,00	0,000
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	50,00	0,000
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	5,00	0,000
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	5,00	0,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	1,70	25,755

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,45	6,817
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	3,50	53,025
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	3,00	1,909
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	12,00	0,648
47	VB09A	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul RAG 100x150mm, montata pe zidarie	buc			461,436 ----- 114,167
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,9800	57,66	114,167
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000	14,50	11,600
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	18,00	2,970
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	1,45	5,220
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	44,50	2,002
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	192,00	1,152
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	15,00	0,825
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	1,70	47,600
	28741157657003	Rama cu jaluzele fixe cu perimetrul RAG 100x150mm	buc	1,0000	120,00	120,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	35,00	17,500
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,50	14,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	4,00	112,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	80,00	12,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,400
48	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			25,294 ----- 12,109
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,955
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,577
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,577
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,50	12,500
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,175
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,028
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	22,50	0,337

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

**Reparatia cladirii cu numarul cadastral 412810932, gazificarea si
aprovizionarea cu energie electrica din s.Gaspar r-ul Edinet**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ № 04
Ventilare si incalzire****Valoarea de deviz 79 916,58 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Incalzire				
1	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	15,000	35,749 35,749	536,238 536,238
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea l600 mm	buc	2,000	527,830 28,830	1 055,660 57,660
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea l700 mm	buc	2,000	599,850 28,830	1 199,700 57,660
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea l800 mm	buc	3,000	645,790 28,830	1 937,370 86,490
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea l900 mm	buc	1,000	727,300 28,830	727,300 28,830
6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea l1000 mm	buc	3,000	761,080 28,830	2 283,240 86,490
7	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1600 mm	buc	1,000	1 130,918 46,128	1 130,918 46,128
8	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"supapa de balansare 20	buc	1,000	70,839 8,649	70,839 8,649
9	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"supapa de balansare 25	buc	1,000	95,839 8,649	95,839 8,649
10	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Regulatorul automat presiune 20	buc	1,000	1 833,049 8,649	1 833,049 8,649
11	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Regulatorul automat presiune 25	buc	1,000	2 063,279 8,649	2 063,279 8,649
12	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"Клапан с термоголовкой	buc	9,000	230,599 10,379	2 075,389 93,409
13	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj tur pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	3,000	221,399 10,379	664,196 31,136
14	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	12,000	221,399 10,379	2 656,786 124,546
15	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv adaptor de drenaj	buc	4,000	16,269 8,649	65,076 34,596

1	2	3	4	5	6	7
16	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" $\kappa\rho\alpha\eta$ $\mu\alpha\epsilon\upsilon\sigma\kappa\omicron\gamma\omicron$	buc	12,000	$\frac{43,766}{5,766}$	$\frac{525,192}{69,192}$
17	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m	57,000	$\frac{26,763}{20,181}$	$\frac{1\ 525,474}{1\ 150,317}$
18	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m	50,000	$\frac{31,510}{23,064}$	$\frac{1\ 575,500}{1\ 153,200}$
19	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm	m	45,000	$\frac{39,852}{25,947}$	$\frac{1\ 793,340}{1\ 167,615}$
20	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.	m	5,000	$\frac{43,745}{25,947}$	$\frac{218,727}{129,735}$
21	IC38J	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm teu	buc	2,000	$\frac{35,344}{19,605}$	$\frac{70,689}{39,209}$
22	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm teu	buc	12,000	$\frac{22,472}{14,992}$	$\frac{269,659}{179,899}$
23	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm teu	buc	6,000	$\frac{29,348}{17,298}$	$\frac{176,088}{103,788}$
24	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv cot	buc	20,000	$\frac{12,809}{8,649}$	$\frac{256,180}{172,980}$
25	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm cot	buc	4,000	$\frac{16,099}{10,379}$	$\frac{64,395}{41,515}$
26	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm mufa, cot	buc	12,000	$\frac{18,909}{12,109}$	$\frac{226,903}{145,303}$
27	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm mufa 40x32	buc	2,000	$\frac{23,308}{13,838}$	$\frac{46,617}{27,677}$
28	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm mufa 40x25	buc	2,000	$\frac{22,419}{13,838}$	$\frac{44,837}{27,677}$
29	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm mufa, mufa 32x25	buc	2,000	$\frac{19,369}{12,108}$	$\frac{38,737}{24,217}$
30	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm mufa25x20	buc	4,000	$\frac{17,119}{10,379}$	$\frac{68,475}{41,515}$
31	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv adaptor de drenaj racord 20-1/2	buc	24,000	$\frac{14,269}{8,649}$	$\frac{342,456}{207,576}$
32	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv cot 45	buc	24,000	$\frac{12,809}{8,649}$	$\frac{307,416}{207,576}$

1	2	3	4	5	6	7
33	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin dibluri până la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de cărămidă	buc	210,000	30,332 11,532	6 369,720 2 421,720
34	RpEA09D	Montarea elementelor de protecție din material plastic, aparent pe perete sau în canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, având dimensiunile 4000x40x88mm	m	70,000	47,181 32,866	3 302,684 2 300,634
Total Incalzire					35 617,968	
Inclusiv salariu					10 829,124	
2. Ventilarea						
35	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranți în pereți sau planșee din piatră sau beton armat până la 15 cm	buc	6,000	28,830 28,830	172,980 172,980
36	VA19A	Montarea canalelor de ventilație la înălțimea de la podea până la 3 m din tablă zincată sau aluminiu, 0,5 mm grosime, având diametrul secțiunii circulare de 200 mm. Normele și marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determină după proiect	m2	26,000	296,066 96,811	7 697,705 2 517,090
37	VB09A	Ramă cu jaluzele fixe, gata confecționate cu perimetrul RAG 100x150, montată pe zidărie (Решетка вентиляционная регулирующая)	buc	8,000	461,436 114,167	3 691,490 913,334
38	VB09A	Ramă cu jaluzele fixe, gata confecționate cu perimetrul RAG 150x200mm, montată pe zidărie (Решетка вентиляционная регулирующая)	buc	1,000	511,436 114,167	511,436 114,167
39	VB09A	Ramă cu jaluzele fixe, gata confecționate cu perimetrul RAG150x150montată pe zidărie (Решетка вентиляционная регулирующая)	buc	1,000	481,436 114,167	481,436 114,167
40	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, țevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg	5,000	25,294 12,109	126,471 60,543
41	VB09A	Ramă cu jaluzele fixe, gata confecționate MV -450montată pe zidărie	buc	1,000	441,436 114,167	441,436 114,167
Total Ventilarea					13 122,954	
Inclusiv salariu					4 006,448	
3. Cazangeria incalzire si ventilare						
42	IB01A	Radiatoare din fontă cu coloane libere și secțiune circulară sau coloane unite și secțiune eliptică 4secții M 140-AO	m2	1,150	329,138 23,064	378,509 26,524
43	ID04A	Robinet de trecere sau de reținere cu mufe pentru instalații de încălzire centrală, având diametrul nominal de 1/2"	buc	5,000	81,129 8,649	405,645 43,245
44	IC01B	Teava din oțel neagră sudată longitudinal pentru instalații cu filet și mufa montată prin înșurubare la legătura corpurilor de încălzire, în instalații de încălzire centrală pentru clădiri de producție (construcții industriale), teava având diametrul de 3/4 " - 1"	m	16,000	97,925 66,309	1 566,808 1 060,944
45	VB09A	Ramă cu jaluzele fixe, gata confecționate cu perimetrul 150x490mm, montată pe zidărie	buc	1,000	491,436 114,167	491,436 114,167
46	VA19A	Montarea canalelor de ventilație la înălțimea de la podea până la 3 m din tablă zincată sau aluminiu, 0,5 mm grosime, având diametrul secțiunii circulare de 200 mm. Normele și marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determină după proiect	m2	2,000	296,066 96,811	592,132 193,622
47	VB09A	Ramă cu jaluzele fixe, gata confecționate cu perimetrul RAG 100x150mm, montată pe zidărie	buc	1,000	461,436 114,167	461,436 114,167

1	2	3	4	5	6	7
48	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg	3,000	25,294 12,109	75,882 36,326
Total Cazangeria incalzire si ventilare					3 971,848	
Inclusiv salariu					1 588,995	
Total			lei			52 712,85
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %			3 695,54
Cheltuieli de transport			5,00 %			1 780,47
Total			100,00 +			58 188,86
Cheltuieli de regie			9,00 %			5 237,00
Total			100,00 +			63 425,86
Beneficiu de deviz			5,00 %			3 171,29
Total			100,00 +			66 597,15
TVA			20,00 %			13 319,43

Total deviz: 79 916,58
Inclusiv salariu 16 424,62

Intocmit

_____ (funcția, semnătura)

Verificat

_____ (funcția, semnătura)

(denumirea obiectivului)

Borderoul de resurse № 05 Termoficarea

Valoarea de deviz 105 751,32 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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	57,66	5,766
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	18,557	57,66	1 069,996
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	62,620	57,66	3 610,670
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	130,652	57,66	7 533,395
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,060	57,66	61,120
Total manopera						12 280,95

Materiale:

1.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,050	30,00	1,500
2.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,181	20,10	3,638
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,200	15,00	3,000
4.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,948	50,00	47,400
5.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,034	15,00	45,510
6.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	8,316	35,00	291,060
7.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,896	45,00	85,320
8.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,405	35,15	14,235
9.	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,340	40,00	13,600
10.	2521216701000	Teava din otel	m	2,000	49,20	98,400
11.	25212167010001	Teava din otel d=1 1/2"	m	22,330	27,37	611,172
12.	25212167010002	Teava din otel d=1 1/4"	m	8,120	21,46	174,255
13.	25212167010003	Teava din otel d= 2"	m	28,420	39,95	1 135,379
14.	25212167010004	Teava din otel d= 1"	m	22,330	16,28	363,532
15.	25212167010005	Teava din otel d= 3/4"	m	10,150	39,95	405,493
16.	25231567138001	Антивибрационная вставка d=1 1/2"	buc	4,000	610,00	2 440,000
17.	25231567138002	Антивибрационная вставка d=3/4"	buc	4,000	177,00	708,000
18.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	46,000	3,00	138,000
19.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,200	1,20	0,240
20.	26821326018611	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600 (стеклопластик рулонный ПСЕ-ПА-66)	m2	22,613	17,00	384,421
21.	26821626113051	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte grosimea de 40 mm	m2	21,630	28,00	605,640
22.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	95,400	20,00	1 908,000
23.	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,000	31,50	31,500
24.	27221033000001	Teava neagra pentru instalatii dn=1/2"	m	4,000	8,88	35,520
25.	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,000	12,58	12,580
26.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,270	14,50	3,915
27.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,378	14,50	5,481
28.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	3,489	14,50	50,590
29.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,070	35,00	2,450
30.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	2,008	14,50	29,116
31.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,200	35,00	7,000
32.	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	5,000	50,00	250,000
33.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	23,000	20,00	460,000
34.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	20,000	3,50	70,000
35.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	16,000	3,50	56,000
36.	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	9,000	3,50	31,500

37.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	46,000	4,50	207,000
38.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,000	0,50	8,000
39.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	20,000	0,50	10,000
40.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	20,000	0,80	16,000
41.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	16,000	1,00	16,000
42.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	12,000	60,00	720,000
43.	2875274117000	Cot fonta	buc	2,000	30,00	60,000
44.	2875274122000	Racord olandez	buc	11,000	60,00	660,000
45.	28752742016001	Robinet cu cep dn=25 mm	buc	1,000	75,00	75,000
46.	28752742050001	Robinet cu flanse dn=40 mm	buc	2,000	718,00	1 436,000
47.	28752742052001	Robinet de inchidere (cana) dn=3/4"	buc	1,000	40,00	40,000
48.	28752742052002	Robinet de inchidere (cana) dn=1"	buc	1,000	40,00	40,000
49.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,050	51,00	104,550
50.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	7,000	51,00	357,000
51.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	8,000	10,00	80,000
52.	29131242042101	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate (обратный клапан d=40 mm)	buc	2,030	235,00	477,050
53.	29131242042102	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate (клапан предохранительный 6 bar d=3/4")	buc	2,040	82,00	167,280
54.	29131242042103	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate avind diametrul 25 mm обратный клапан	buc	1,020	80,50	82,110
55.	29131242042104	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate avind diametrul 20 mm обратный клапан	buc	2,040	40,50	82,620
56.	29131245030001	Robinet cu ventil cu flanse avind diametrul nominal de 20 mm с защитой от непреднамеренного закрытия	buc	2,100	107,00	224,700
57.	29131245030002	Robinet cu ventil cu flanse avind diametrul nominal de 20 mm	buc	13,650	107,00	1 460,550
58.	29131245030003	Robinet cu ventil cu flanse avind diametrul nominal de 25 mm	buc	7,315	165,00	1 206,975
59.	29131245030004	Robinet cu ventil cu flanse avind diametrul nominal de 32 mm	buc	9,405	294,00	2 765,070
60.	29131245030005	Robinet cu ventil cu flanse avind diametrul nominal de 40 mm	buc	1,045	472,00	493,240
61.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	2,000	37,00	74,000
62.	2913137343724	Robinet trecere fonta 3/4"	buc	1,000	107,00	107,000
63.	29241273220652	Filtru pentru apa potabila avind dimensiunea de 1" (pretul este indicat in capitoul "Valoarea utilajului")	buc	3,030	0,00	0,000
64.	33205000000001 2	Armatura fina manometru cu robinet de control	buc	16,160	64,79	1 047,006
65.	33205000000007 8	Armatura fina termometru cu scala rotunda	buc	7,070	81,02	572,811
66.	90702020	Cazan mural de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), avind puterea calorica de pina la 25 kw, montat direct pe perete in complet cu kit coaxial	buc	2,000	9 190,00	18 380,000
67.	907020201	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul pina la 1", inclusiv (насос сетевой воды Qp=1,19m3/час)	buc	2,000	1 045,00	2 090,000
68.	9070202010	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul pina la 1", циркуляционный насос для горячего водоснабжения Qp=0,1 m3/час	buc	2,000	1 274,24	2 548,480
69.	9070202011	Regulator de presiune , cu diapazon 1-5 bar, pentru debitul normal de 2mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 1/2"	buc	1,000	1 650,00	1 650,000
70.	907020202	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, reductor de presiune 2.0 m3/ora	buc	1,000	660,00	660,000
71.	907020203	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind	buc	1,000	750,00	750,000

		capacitatea 50 l				
72.	907020204	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40 mm	buc	1,000	3 500,00	3 500,000
73.	907020205	Filtru pentru apa potabila d=1"	buc	3,000	105,44	316,320
74.	907020206	Intalatie de dedurizare a apei, complet echipata, tip Decalux Basic 8	buc	1,000	856,24	856,240
75.	907020207	Filtru magnetic ANTIKAL Q=2m3/ora	buc	2,000	328,99	657,980
76.	907020208	Boiler vertical cu serpantina montat pe pardosea avind capacitatea de 150 l	buc	1,000	5 102,00	5 102,000
77.	907020209	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea 12 l	buc	1,000	338,37	338,370
		Total materiale de construcții				59 962,80

Utilaje de construcții:

1.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	2,900	50,00	145,000
2.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	3,600	12,00	43,200
		Total utilaje de construcții				188,20

Total:

Total	lei	88 126,10
TVA	20,00 %	17 625,22

Total deviz:

105 751,3

2

Intocmit

_____ (funcția, semnătura)

Verificat

_____ (funcția, semnătura)

Obiect: **Reparatia cladirii cu numarul cadastral 412810932, gazificarea si aprovizionarea cu energie electrica din s.Gaspar r-ul Edinet**

Catalog de prețuri unitare № 05
Termoficarea
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Montare				
1	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat pentru cosuri de fum	buc			33,443 ----- 33,443
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	57,66	2,883
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	57,66	30,560
2	IA12A	Cazan mural de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), avind puterea calorica de pina la 25 kw, montat direct pe perete in complet cu kit coaxial	buc			582,710 ----- 201,810
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	57,66	201,810
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	5,0000	60,00	300,000
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	10,00	40,000
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	35,00	3,500
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,7000	50,00	35,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	12,00	2,400
3	IA37A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul pina la 1", насос сетевой воды Qp=1,19m3/чac	buc			254,866 ----- 149,916
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,6000	57,66	149,916
	2521216701000	Teava din otel	m	0,5000	49,20	24,600
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	60,00	60,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	50,00	3,000
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	45,00	5,400
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,750
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,3200	35,00	11,200
4	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala debit pina la 2.0m3/ora	buc			496,712 ----- 219,108
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,8000	57,66	219,108
	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,0000	12,58	12,580
	2913137343724	Robinet trecere fonta 3/4"	buc	1,0000	107,00	107,000
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	51,00	102,000
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	3,50	28,000
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874125881289	Saibe uzuale, plati M 14	buc	8,0000	0,80	6,400
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	15,00	1,050
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2200	35,00	7,700
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0700	35,00	2,450
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0800	35,15	2,812
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0180	20,10	0,362
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	30,00	0,450
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	50,00	1,000
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	45,00	1,800
5	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea 50 l	buc			193,760 ----- 57,660
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	57,66	57,660
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	60,00	60,000
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	1,0000	50,00	50,000
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	3,50	10,500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	50,00	2,500
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	45,00	4,500
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	50,00	5,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	12,00	3,600
6	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40 mm	buc			314,224 -----

1	2	3	4	5	6	7
						305,598
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	57,66	305,598
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	51,00	2,550
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	35,15	5,272
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0400	20,10	0,804
7	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 2 l/h противонакипное магнитное устройство	buc			290,210 201,810
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	57,66	201,810
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	60,00	60,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	50,00	3,000
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	45,00	5,400
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,4000	50,00	20,000
8	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, умягчитель исходной воды с таймерным блоком управления Decalux BASIC 8	buc			290,210 201,810
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	57,66	201,810
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	60,00	60,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	50,00	3,000
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	45,00	5,400
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,4000	50,00	20,000
9	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 150 l,	buc			439,518 132,618
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,3000	57,66	132,618
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	60,00	120,000
	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,3400	40,00	13,600
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	50,00	1,500
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	45,00	2,700
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,0000	50,00	150,000
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	3,50	10,500
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	50,00	5,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	12,00	3,600
10	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea 12 l	buc			193,760 57,660
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	57,66	57,660
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	60,00	60,000
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	1,0000	50,00	50,000
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	3,50	10,500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	50,00	2,500
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	45,00	4,500
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	50,00	5,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	12,00	3,600
11	IA37A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul pina la 1", циркуляционный насос для горячего водоснабжения Qp=0,1 м3/час	buc			254,866 149,916
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,6000	57,66	149,916
	2521216701000	Teava din otel	m	0,5000	49,20	24,600
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	60,00	60,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	50,00	3,000
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	45,00	5,400
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,750
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3200	35,00	11,200
12	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1"	buc			132,618 132,618
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,618
	29241273220652	Filtru pentru apa potabila avind dimensiunea de 1" (pretul este indicat in capitolul "Valoarea utilajului")	buc	1,0000	0,00	0,000
13	IC05E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1 1/2"	m			60,773 29,983
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5200	57,66	29,983
	25212167010001	Teava din otel d=1 1/2"	m	1,0150	27,37	27,781
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,00	0,450
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	35,00	2,240
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0190	14,50	0,276
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,50	0,043
14	IC05D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1 1/4"	m			50,816 26,524
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4600	57,66	26,524

1	2	3	4	5	6	7
	25212167010002	Teava din otel d=1 1/4"	m	1,0150	21,46	21,782
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0240	15,00	0,360
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0540	35,00	1,890
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0150	14,50	0,217
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,50	0,043
15	IC05F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 2"	m			82,198 37,479
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,479
	25212167010003	Teava din otel d= 2"	m	1,0150	39,95	40,549
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0390	15,00	0,585
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0900	35,00	3,150
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0270	14,50	0,392
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,50	0,043
16	IC05C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1"	m			42,187 23,641
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4100	57,66	23,641
	25212167010004	Teava din otel d= 1"	m	1,0150	16,28	16,524
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	15,00	0,300
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0430	35,00	1,505
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0120	14,50	0,174
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,50	0,043
17	IC05B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3/4"	m			63,432 21,334
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3700	57,66	21,334
	25212167010005	Teava din otel d= 3/4"	m	1,0150	39,95	40,549
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0160	15,00	0,240
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0320	35,00	1,120
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0100	14,50	0,145
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,50	0,043
18	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de; 40 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2			67,578 37,825
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,6560	57,66	37,825
	26821326018611	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte grosimea de 40 mm	m2	1,0300	28,00	28,840
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	14,50	0,261
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,50	0,652
19	Izi05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm (стеклопластик рулонный ПСЕ-ПА-66)	m2			33,966 13,434
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,2330	57,66	13,434
	26821326018611	Impaslitura fibre sticla bitum.IA 600 (стеклопластик рулонный ПСЕ-ПА-66)	m2	1,1020	17,00	18,734
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	14,50	1,798
20	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm	buc			912,105 34,596
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,596
	28752742050001	Robinet cu flanse dn=40 mm	buc	1,0000	718,00	718,000
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	51,00	102,000
	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	30,00	0,300
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	3,50	28,000
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,00	8,000
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	35,15	1,758
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	15,00	1,800
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,3400	35,00	11,900
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	14,50	1,450
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	20,10	0,301
21	ID10B	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/4"	buc			80,296 38,056
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6600	57,66	38,056
	28752742052001	Robinet de inchidere (cana) dn=3/4"	buc	1,0000	40,00	40,000
	1714227322940	Cinipa fuior	kg	0,0160	50,00	0,800
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	45,00	1,440
22	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu	buc			86,045

1	2	3	4	5	6	7
		mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1"				43,245
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	57,66	43,245
	28752742052002	Robinet de inchidere (cana) dn=1"	buc	1,0000	40,00	40,000
	1714227322940	Cineta fuior	kg	0,0200	50,00	1,000
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	45,00	1,800
23	SD09A	Robinet cu ventil, cu filetul tije la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametrul nominal de 20 mm с защитой от непреднамеренного закрытия	buc			207,489
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	57,66	95,139
	29131245030001	Robinet cu ventil cu flanse avind diametrul nominal de 20 mm с защитой от непреднамеренного закрытия	buc	1,0000	107,00	112,350
24	SD09A	Robinet cu ventil, cu filetul tije la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametrul nominal de 20 mm	buc			207,489
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	57,66	95,139
	29131245030002	Robinet cu ventil cu flanse avind diametrul nominal de 20 mm	buc	1,0000	107,00	112,350
25	SD09B	Robinet cu ventil, cu filetul tije la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametrul nominal de 25 mm	buc			270,447
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,7000	57,66	98,022
	29131245030003	Robinet cu ventil cu flanse avind diametrul nominal de 25 mm	buc	1,0000	165,00	172,425
26	SD09B	Robinet cu ventil, cu filetul tije la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametrul nominal de 32 mm	buc			405,252
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,7000	57,66	98,022
	29131245030004	Robinet cu ventil cu flanse avind diametrul nominal de 32 mm	buc	1,0000	294,00	307,230
27	SD09B	Robinet cu ventil, cu filetul tije la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametrul nominal de 40 mm	buc			591,262
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,7000	57,66	98,022
	29131245030005	Robinet cu ventil cu flanse avind diametrul nominal de 40 mm	buc	1,0000	472,00	493,240
28	SD13A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 25 mm обратный клапан	buc			101,138
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	57,66	19,028
	29131242042103	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate avind diametrul 25 mm обратный клапан	buc	1,0000	80,50	82,110
29	SD13A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 20 mm обратный клапан	buc			60,338
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	57,66	19,028
	29131242042104	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate avind diametrul 20 mm обратный клапан	buc	1,0000	40,50	41,310
30	SD13B	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 40 mm обратный клапан	buc			259,283
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	57,66	20,758
	29131242042101	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate (обратный клапан d=40 mm)	buc	1,0000	235,00	238,525
31	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" клапан предохранительный 6 bar	buc			94,019
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	57,66	10,379
	29131242042102	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate (клапан предохранительный 6 bar d=3/4")	buc	1,0000	82,00	83,640
32	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala,	buc			42,886
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,766
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	37,00	37,000
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	1,20	0,120
33	IA42A	Regulator de presiune , cu diapazon 1-5 bar. pentru debitul normal de 2 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 1/2"	buc			474,694
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,9000	57,66	224,874
	27221033000001	Teava neagra pentru instalatii dn=1/2"	m	4,0000	8,88	35,520
	2875274122000	Racord olandez	buc	2,0000	60,00	120,000
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,0000	31,50	31,500
	2875274117000	Cot fonta	buc	2,0000	30,00	60,000
	1714227322940	Cineta fuior	kg	0,0200	50,00	1,000
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	45,00	1,800
34	ID03B	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru	buc			389,714

1	2	3	4	5	6	7
		instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 - mm				77,841
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3500	57,66	77,841
	28752742016001	Robinet cu cep dn=25 mm	buc	1,0000	75,00	75,000
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	51,00	153,000
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	12,0000	3,50	42,000
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,50	6,000
	2874125881289	Saibe uzuale, plati M 14	buc	12,0000	0,80	9,600
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0750	35,15	2,636
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0230	20,10	0,462
	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	30,00	0,450
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	15,00	2,700
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5100	35,00	17,850
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1500	14,50	2,175
35	IC30F	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/2" Антивибрационная вставка	buc			637,264 23,064
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,064
	25231567138001	Антивибрационная вставка d=1 1/2"	buc	1,0000	610,00	610,000
	1714227322940	Cinipa fuior	kg	0,0300	50,00	1,500
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	45,00	2,700
36	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4" Антивибрационная вставка	buc			191,925 12,685
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2200	57,66	12,685
	25231567138002	Антивибрационная вставка d=3/4"	buc	1,0000	177,00	177,000
	1714227322940	Cinipa fuior	kg	0,0160	50,00	0,800
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	45,00	1,440
37	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru cu robinet de control	buc			89,342 23,064
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,064
	332050000000012	Armatura fina manometru cu robinet de control	buc	1,0100	64,79	65,438
	1714227322940	Cinipa fuior	kg	0,0060	50,00	0,300
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	45,00	0,540
38	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru cu scala rotunda	buc			90,944 8,072
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	57,66	8,072
	332050000000078	Armatura fina termometru cu scala rotunda	buc	1,0100	81,02	81,830
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0100	20,10	0,201
	1714227322940	Cinipa fuior	kg	0,0060	50,00	0,300
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	45,00	0,540
39	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			44,849 8,649
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	20,00	20,000
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	3,00	6,000
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	4,50	9,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	12,00	1,200
40	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			33,262 13,262
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,262
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	20,00	20,000
		2. Valoarea utilajului				
41	pret de piata	Cazan mural de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), avind puterea calorica de pina la 25 kw, montat direct pe perete in complect cu kit coaxial	buc			9 190,000 0,000
	90702020	Cazan mural de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), avind puterea calorica de pina la 25 kw, montat direct pe perete in complect cu kit coaxial	buc	1,0000	9 190,00	9 190,000
42	pret de piata	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul pina la 1", inclusiv (насос сетевой воды Qp=1,19m3/час)	buc			1 045,000 0,000
	907020201	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul pina la 1", inclusiv (насос сетевой воды Qp=1,19m3/час)	buc	1,0000	1 045,00	1 045,000
43	pret de piata	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, reductor de presiune 2.0 m3/ora	buc			660,000 0,000
	907020202	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, reductor de presiune 2.0 m3/ora	buc	1,0000	660,00	660,000

1	2	3	4	5	6	7
44	pret de piata	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea 50 l	buc			750,000 0,000
	907020203	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea 50 l	buc	1,0000	750,00	750,000
45	pret de piata	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40 mm	buc			3 500,000 0,000
	907020204	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40 mm	buc	1,0000	3 500,00	3 500,000
46	pret de piata	Filtru pentru apa potabila	buc			105,440 0,000
	907020205	Filtru pentru apa potabila d=1"	buc	1,0000	105,44	105,440
47	pret de piata	Intalatie de dedurizare a apei, complet echipata, tip Decalux Basic 8	buc			856,240 0,000
	907020206	Intalatie de dedurizare a apei, complet echipata, tip Decalux Basic 8	buc	1,0000	856,24	856,240
48	pret de piata	Filtru magnetic ANTIKAL Q=2m3/ora	buc			328,990 0,000
	907020207	Filtru magnetic ANTIKAL Q=2m3/ora	buc	1,0000	328,99	328,990
49	pret de piata	Boiler vertical cu serpantina montat pe pardosea avind capacitatea de 150 l	buc			5 102,000 0,000
	907020208	Boiler vertical cu serpantina montat pe pardosea avind capacitatea de 150 l	buc	1,0000	5 102,00	5 102,000
50	pret de piata	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea 12 l	buc			338,370 0,000
	907020209	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea 12 l	buc	1,0000	338,37	338,370
51	pret de piata	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul pina la 1", inclusiv (для горячего водоснабжения Qp=0,1 м3/час)	buc			1 274,240 0,000
	9070202010	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul pina la 1", циркуляционный насос для горячего водоснабжения Qp=0,1 м3/час	buc	1,0000	1 274,24	1 274,240
52	pret de piata	Regulator de presiune , cu diapazon 1-5 bar, pentru debitul normal de 2mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 1/2"	buc			1 650,000 0,000
	9070202011	Regulator de presiune , cu diapazon 1-5 bar, pentru debitul normal de 2mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 1/2"	buc	1,0000	1 650,00	1 650,000

Intocmit

_____ (funcția, semnătura)

Verificat

_____ (funcția, semnătura)

**Reparatia cladirii cu numarul cadastral 412810932, gazificarea si
aprovizionarea cu energie electrica din s.Gaspar r-ul Edinet**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ № 05
Termoficarea****Valoarea de deviz 105 751,32 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Montare				
1	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat pentru cosuri de fum	buc	2,000	33,443 33,443	66,886 66,886
2	IA12A	Cazan mural de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), avind puterea calorica de pina la 25 kw, montat direct pe perete in complet cu kit coaxial	buc	2,000	582,710 201,810	1 165,420 403,620
3	IA37A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul pina la 1", насос сетевой воды Qp=1,19m3/час	buc	2,000	254,866 149,916	509,732 299,832
4	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala debit pina la 2.0m3/ora	buc	1,000	496,712 219,108	496,712 219,108
5	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea 50 l	buc	1,000	193,760 57,660	193,760 57,660
6	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40 mm	buc	1,000	314,224 305,598	314,224 305,598
7	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 2 l/h противонакипное магнитное устройство	buc	2,000	290,210 201,810	580,420 403,620
8	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, умягчитель исходной воды с таймерным блоком управления Decalux BASIC 8	buc	1,000	290,210 201,810	290,210 201,810
9	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 150 l,	buc	1,000	439,518 132,618	439,518 132,618
10	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea 12 l	buc	1,000	193,760 57,660	193,760 57,660
11	IA37A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul pina la 1", циркуляционный насос для горячего водоснабжения Qp=0,1 m3/час	buc	2,000	254,866 149,916	509,732 299,832
12	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1"	buc	3,000	132,618 132,618	397,854 397,854
13	IC05E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1 1/2"	m	22,000	60,773 29,983	1 337,000 659,630
14	IC05D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1 1/4"	m	8,000	50,816 26,524	406,532 212,189
15	IC05F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 2"	m	28,000	82,198 37,479	2 301,551 1 049,412

1	2	3	4	5	6	7
16	IC05C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1"	m	22,000	42,187 23,641	928,120 520,093
17	IC05B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3/4"	m	10,000	63,432 21,334	634,320 213,342
18	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de; 40 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2	21,000	67,578 37,825	1 419,147 794,324
19	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm (стеклопластик рулонный PCE-ПА-66)	m2	20,520	33,966 13,434	696,981 275,672
20	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm	buc	2,000	912,105 34,596	1 824,210 69,192
21	ID10B	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/4"	buc	1,000	80,296 38,056	80,296 38,056
22	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1"	buc	1,000	86,045 43,245	86,045 43,245
23	SD09A	Robinet cu ventil, cu filetul tijeii la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametrul nominal de 20 mm c зщитой от непреднамеренного закрытия	buc	2,000	207,489 95,139	414,978 190,278
24	SD09A	Robinet cu ventil, cu filetul tijeii la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametrul nominal de 20 mm	buc	13,000	207,489 95,139	2 697,357 1 236,807
25	SD09B	Robinet cu ventil, cu filetul tijeii la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametrul nominal de 25 mm	buc	7,000	270,447 98,022	1 893,129 686,154
26	SD09B	Robinet cu ventil, cu filetul tijeii la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametrul nominal de 32 mm	buc	9,000	405,252 98,022	3 647,268 882,198
27	SD09B	Robinet cu ventil, cu filetul tijeii la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametrul nominal de 40 mm	buc	1,000	591,262 98,022	591,262 98,022
28	SD13A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 25 mm обратный клапан	buc	1,000	101,138 19,028	101,138 19,028
29	SD13A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 20 mm обратный клапан	buc	2,000	60,338 19,028	120,676 38,056
30	SD13B	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 40 mm обратный клапан	buc	2,000	259,283 20,758	518,565 41,515
31	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" клапан предохранительный 6 bar	buc	2,000	94,019 10,379	188,038 20,758
32	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala,	buc	2,000	42,886 5,766	85,772 11,532
33	IA42A	Regulator de presiune , cu diapazon 1-5 bar. pentru debitul normal de 2 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 1/2"	buc	1,000	474,694 224,874	474,694 224,874
34	ID03B	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 - mm	buc	1,000	389,714 77,841	389,714 77,841
35	IC30F	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/2" Антивибрационная вставка	buc	4,000	637,264 23,064	2 549,056 92,256

1	2	3	4	5	6	7
36	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4" Антивибрационная вставка	buc	4,000	191,925 12,685	767,701 50,741
37	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru cu robinet de control	buc	16,000	89,342 23,064	1 429,470 369,024
38	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru cu scala rotunda	buc	7,000	90,944 8,072	636,605 56,507
39	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	23,000	44,849 8,649	1 031,527 198,927
40	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	95,400	33,262 13,262	3 173,176 1 265,176
Total			lei			35 582,556
Asigurarea sociala si medicala				22,50 %		2 763,213
Cheltuieli de transport				5,00 %		1 155,670
Total				100,00 +		39 501,439
Cheltuieli de regie				76,00 %		9 333,520
Total				100,00 +		48 834,959
Beneficiu de deviz				5,00 %		2 441,748
Total				100,00 +		51 276,707
Total Montare						51 276,707
Inclusiv salariu						12 280,947
2. Valoarea utilajului						
41	pret de piata	Cazan mural de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), avind puterea calorica de pina la 25 kw, montat direct pe perete in complet cu kit coaxial	buc	2,000	9 190,000 0,000	18 380,000 0,000
42	pret de piata	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul pina la 1", inclusiv (насос сетевой воды Qp=1,19m3/час)	buc	2,000	1 045,000 0,000	2 090,000 0,000
43	pret de piata	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, reductor de presiune 2.0 m3/ora	buc	1,000	660,000 0,000	660,000 0,000
44	pret de piata	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea 50 l	buc	1,000	750,000 0,000	750,000 0,000
45	pret de piata	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40 mm	buc	1,000	3 500,000 0,000	3 500,000 0,000
46	pret de piata	Filtru pentru apa potabila	buc	3,000	105,440 0,000	316,320 0,000
47	pret de piata	Intalatie de dedurizare a apei, complet echipata, tip Decalux Basic 8	buc	1,000	856,240 0,000	856,240 0,000
48	pret de piata	Filtru magnetic ANTIKAL Q=2m3/ora	buc	2,000	328,990 0,000	657,980 0,000
49	pret de piata	Boiler vertical cu serpantina montat pe pardosea avind capacitatea de 150 l	buc	1,000	5 102,000 0,000	5 102,000 0,000
50	pret de piata	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea 12 l	buc	1,000	338,370 0,000	338,370 0,000

1	2	3	4	5	6	7
51	pret de piata	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul pina la 1", inclusiv (для горячего водоснабжения Qp=0,1 m3/час)	buc	2,000	1 274,240 0,000	2 548,480 0,000
52	pret de piata	Regulator de presiune , cu diapazon 1-5 bar, pentru debitul normal de 2mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 1/2"	buc	1,000	1 650,000 0,000	1 650,000 0,000
Total Valoarea utilajului					36 849,390	
Inclusiv salariu					0,000	
Total			lei		88 126,10	
TVA			20,00 %		17 625,22	

Total deviz: **105 751,32**
Inclusiv salariu **12 280,95**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura)

Verificat

_____ (funcția, semnătura)

(denumirea obiectivului)

Borderoul de resurse № 6 retele electrice

Valoarea de deviz 115 396,26 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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	229,102	57,66	13 210,021
2.	5	Specialist	h-om	26,940	57,66	1 553,360
3.	7122050013400	Zidar	h-om	16,068	57,66	926,481
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	78,820	57,66	4 544,762
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	17,885	57,66	1 031,249
Total manopera						21 265,88

Materiale:

1.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,002	3 647,80	7,296
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,010	17 000,00	170,000
3.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,004	25 000,00	100,000
4.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000	25 000,00	0,000
5.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	5,412	35,00	189,420
6.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,420	45,00	63,900
7.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	62,980	12,00	755,760
8.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	62,980	12,00	755,760
9.	1019852	Vopsea	kg	0,090	35,00	3,150
10.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,940	192,00	180,480
11.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,055	192,00	10,560
12.	1806082020	Cablu cu fire din Cu analogic BBГHF- LS 3x4	m	18,000	22,50	405,000
13.	18060820201	Cablu cu fire din Cu analogic BBГHF- LS 3x2,5	m	190,000	14,25	2 707,500
14.	18060820202	Cablu cu fire din Cu analogic BBГHF- LS 3x1,5	m	270,000	9,20	2 484,000
15.	18060820203	Cablu cu fire din Cu analogic BBГHF- LS 2x1,5	m	40,000	6,50	260,000
16.	18060820204	Tub gofrat PVC D=20mm	m	200,000	2,00	400,000
17.	18060820205	Tub gofrat PVC D=16mm	m	270,000	1,50	405,000
18.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,030	12 500,00	375,000
19.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	187,000	1,86	347,820
20.	28752744005011	Corp de iluminat Led analogic Panel 36W/40W 6500K (GR-MBO15) rotund incastrat LPO 4x18	buc	30,600	275,00	8 415,000
21.	28752744005012	Corp de iluminat EFS 193 8W, incorporat cu acumulator,corp bactericid	buc	8,160	99,00	807,840
22.	28752744005013	Corp de iluminat de avarie, analogic EXIT Etichete Rilux 6W	buc	3,060	132,00	403,920
23.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,100	10,00	11,000
24.	4100126202818	Apa	m3	0,018	10,00	0,180
25.	5009030	Flanse	10 buc	4,700	45,00	211,500
26.	5009031	Scoabe	10 buc	31,490	25,00	787,250
27.	5009061	Fisa de izolatie	buc	151,920	2,00	303,840
28.	5009070	Racordari	10 buc	8,460	774,00	6 548,040
29.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,039	3 000,00	117,000
30.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,019	165,00	3,135

31.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,045	75,00	3,375
32.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	2,350	90,00	211,500
33.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,109	165,00	17,985
34.	63219632020	Intrerupator de sarcina basculant In=63A analogic KASAN SF-219G 63A	buc	1,000	220,00	220,000
35.	632196320201	Intrerupator de sarcina In=40A analogic BH-32/1 P	buc	2,000	24,00	48,000
36.	6321963202010	Lampa fluoriscenta	buc	40,000	4,50	180,000
37.	6321963202011	Corp de iluminat bactericid analogic ElmosXH 1-HQ 20W	buc	3,000	620,00	1 860,000
38.	6321963202012	Corp de iluminat cu lampi luminiscente de avarie incorporat cu acumulator analogic EFS193 8W	buc	5,000	138,00	690,000
39.	6321963202013	Corp de iluminat de avarie analogic EXIT etichete Rilux 6W	buc	3,000	138,00	414,000
40.	6321963202014	Lampa incandescenta 100W	buc	1,000	3,30	3,300
41.	6321963202015	Intrerupator monopolar 10A/230V IP20 analogic BC10-1-0-KB	buc	12,000	22,00	264,000
42.	6321963202016	Intrerupator monopolar dublu 10A/230V IP20 analogic BC10-2-0-KB	buc	3,000	29,00	87,000
43.	6321963202017	Intrerupator monopolar dublu 10A/230V IP20 analogic BC20-1-0-ΦCp montare exterior	buc	1,000	20,00	20,000
44.	6321963202018	Priza cu contact de protectie In=16A analogic PC10-3-KB	buc	12,000	25,00	300,000
45.	6321963202019	Priza cu contact si perdea de protectie In=16A analogic PCIII10-3-KB	buc	12,000	45,00	540,000
46.	632196320202	Intrerupator automat 10A analogic BA 47-29/1P/B10	buc	2,000	24,00	48,000
47.	6321963202020	Priza cu contact si perdea de protectie In=16A analogic PC620-3-ΦCp	buc	2,000	45,00	90,000
48.	6321963202021	Rama pentru prize cu contact de protectie analogic PT-2-KB	buc	8,000	12,00	96,000
49.	6321963202022	Rama pentru prize cu contact de protectie analogic PT-3-KB	buc	1,000	16,00	16,000
50.	6321963202023	Priza modulara (montare pe DIN -reica) In=16A analogic IP-31	buc	1,000	32,00	32,000
51.	6321963202024	Cutie pentru priza adinca	buc	40,000	2,50	100,000
52.	6321963202025	Cutie pentru distributie (doza), montate aparent	buc	8,000	20,00	160,000
53.	6321963202026	Clema N	buc	3,000	20,00	60,000
54.	6321963202027	Clema PE	buc	3,000	20,00	60,000
55.	6321963202028	Elemente de fixare a tevilor si cablurilor	buc	500,000	1,00	500,000
56.	632196320203	Intrerupator automat 6A analogic BA 47-29/1P/B6	buc	7,000	24,00	168,000
57.	632196320204	Intrerupator automat 2A analogic BA 47-29/1P/B2	buc	2,000	35,00	70,000
58.	632196320205	Intrerupator diferential In=16A 30mA analogic ABДТ-32/2P/B16	buc	9,000	197,00	1 773,000
59.	632196320206	Intrerupator diferential In=16A 30mA analogic ABДТ-32/2P/C6	buc	2,000	284,00	568,000
60.	632196320207	Corp de iluminat Led analogic Panel 36W/40W 6500K patrat incastrat	buc	16,000	265,00	4 240,000
61.	632196320208	Corp de iluminat Led analogic Elmos 18W rotund incastrat	buc	3,000	66,00	198,000
62.	632196320209	Corp de iluminat cu lampi luminiscente analogic ЛПО 4x18patrat incastrat	buc	10,000	242,00	2 420,000
63.	8542020	Tablou de distributie analogic ИЦПН-8з IP54	buc	1,000	545,00	545,000
64.	854202001	Tablou de distributie analogic ИЦПВ-8 IP31	buc	1,000	215,00	215,000
65.	854202002	Tablou de distributie analogic КМПВ 3/42 IP30	buc	1,000	450,00	450,000
		Total materiale de constructii				43 897,51

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	2,728	550,00	1 500,400
----	--------	---	------	-------	--------	-----------

		principale), 10 t				
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	14,100	30,00	423,000
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	14,100	30,00	423,000
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,260	50,00	3 713,000
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	14,340	50,00	717,000
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,012	20,00	0,240
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,200	20,00	44,000
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,650	35,00	57,750
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	22,748	15,00	341,220
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,728	550,00	1 500,400
		Total utilaje de constructii				8 720,01

Total:

Total	lei	96 163,55
TVA	20,00 %	19 232,71

Total deviz:

**115 396,2
6**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura)

Verificat

_____ (funcția, semnătura)

Obiect: **Reparatia cladirii cu numarul cadastral 412810932, gazificarea si aprovizionarea cu energie electrica din s.Gaspar r-ul Edinet**

Catalog de prețuri unitare № 6
rețele electrice
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			33,443 ----- 33,443
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	57,66	2,883
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	57,66	30,560
2	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			18,121 ----- 13,838
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	57,66	8,072
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	1,86	3,162
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	192,00	0,096
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,100
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	35,00	0,525
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,400
3	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m			8,649 ----- 8,649
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	57,66	8,649
4	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			230,747 ----- 227,947
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	57,66	26,140
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	57,66	201,807
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	10,00	1,200
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0800	20,00	1,600
		2. Lucrari de montare				
5	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850	buc			415,471 ----- 133,771
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,771
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,3000	35,00	10,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	45,00	7,650
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	35,00	1,050
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	12 500,00	125,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	550,00	55,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	50,00	27,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	550,00	55,000
6	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			67,679 ----- 64,579
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,579
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	45,00	0,900
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	550,00	1,100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	550,00	1,100
7	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu unul sau mai multe tuburi (Corp de iluminat Led analogic Panel 36W/40W 6500K (GR-MBO15) rotund incastrat LPO 4x18	buc			368,143 ----- 87,643
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,5200	57,66	87,643
	28752744005011	Corp de iluminat Led analogic Panel 36W/40W 6500K (GR-MBO15) rotund	buc	1,0000	275,00	280,500

1	2	3	4	5	6	7
		incastrat LPO 4x18				
8	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu unul sau mai multe tuburi (Corp de iluminat EFS 193 8W, incorporat cu acumulator,corp bactericid)	buc			188,623 87,643
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,5200	57,66	87,643
	28752744005012	Corp de iluminat EFS 193 8W, incorporat cu acumulator,corp bactericid	buc	1,0000	99,00	100,980
9	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu unul sau mai multe tuburi (Corp de iluminat de avarie, analogic EXIT Etichete Rilux 6W)	buc			222,283 87,643
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,5200	57,66	87,643
	28752744005013	Corp de iluminat de avarie, analogic EXIT Etichete Rilux 6W	buc	1,0000	132,00	134,640
10	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa(Выкл.однокл.для скрытой уст.ВС10-1-0-КБ)	100 buc			2 121,683 1 856,650
	1	Muncitor	h-om	32,2000	57,66	1 856,650
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 647,80	15,200
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,00	204,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	550,00	22,917
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	550,00	22,917
11	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa (Выкл.однокл.для скрыт. устан.ВС10-2-0-КБ)	100 buc			2 137,554 1 891,246
	1	Muncitor	h-om	32,8000	57,66	1 891,246
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 647,80	0,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,00	204,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	550,00	21,154
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	550,00	21,154
12	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa (Выкл. для управления с 2-ух мест для скрытой устан.ВСП10-1-0-КБ)	100 buc			2 131,900 1 891,233
	1	Muncitor	h-om	32,8000	57,66	1 891,233
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 647,80	0,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,00	204,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	550,00	18,333
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	550,00	18,333
13	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa PC10-3-КБ,PC12-3-КБ,PCш10-3-КБ,PCш12-3-КБ	100 buc			2 593,858 2 196,846
	1	Muncitor	h-om	38,1000	57,66	2 196,846
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 647,80	14,031
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	45,00	67,500
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,00	204,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	165,00	69,173
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	550,00	21,154
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	550,00	21,154
14	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg кабеля в трубе	100 m			1 416,539 714,984
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,984
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	17 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	25 000,00	21,277
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	25 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	3 000,00	24,894
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	165,00	0,667
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	75,00	0,718
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	90,00	45,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	550,00	214,500
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	30,00	90,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	30,00	90,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	550,00	214,500
15	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			4 562,378 1 372,308
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	1 372,308
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	17 000,00	36,170
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	35,00	33,600
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	12,00	160,800

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	12,00	160,800
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	192,00	38,400
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	45,00	45,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	25,00	167,500
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,00	36,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	774,00	1 393,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	550,00	60,500
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	50,00	790,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	50,00	135,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	15,00	72,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	550,00	60,500
		3. Masurari si testari				
16	1-11-011-1	Verificarea prezentei circuitului intre prizele de pamint si elementele legate la pamint	100 puncte			922,559
						922,559
	5	Specialist	h-om	16,0000	57,66	922,559
17	1-11-013-1	Masurarea impedantei circuitului "faza-nul"	1 recept de cur			86,490
						86,490
	5	Specialist	h-om	1,5000	57,66	86,490
18	1-11-028-1	Masurarea rezistentei izolatiei cu megohmmetru a liniilor de cablu si a altor linii, tensiune pina la 1 kV, destinate transmiterii energiei electrice la dispozitivele de distributie, panouri, dulapuri, aparatele de comutare si la consumatorii electrici	1 linie			23,064
						23,064
	5	Specialist	h-om	0,4000	57,66	23,064
		4. Valoarea utilajului				
19	Pret de piata	Tablou de distributie analogic IIIПН-83 IP54	buc			545,000
						0,000
	8542020	Tablou de distributie analogic IIIПН-83 IP54	buc	1,0000	545,00	545,000
20	Pret de piata	Tablou de distributie analogic IIIПВ-8 IP31	buc			215,000
						0,000
	854202001	Tablou de distributie analogic IIIПВ-8 IP31	buc	1,0000	215,00	215,000
21	Pret de piata	Tablou de distributie analogic КМПВ 3/42 IP30	buc			450,000
						0,000
	854202002	Tablou de distributie analogic КМПВ 3/42 IP30	buc	1,0000	450,00	450,000
22	Pret de piata	Intrerupator de sarcina basculant In=63A analogic KASAN SF-219G 63A	buc			220,000
						0,000
	63219632020	Intrerupator de sarcina basculant In=63A analogic KASAN SF-219G 63A	buc	1,0000	220,00	220,000
23	Pret de piata	Intrerupator de sarcina In=40A analogic BH-32/1 P	buc			24,000
						0,000
	632196320201	Intrerupator de sarcina In=40A analogic BH-32/1 P	buc	1,0000	24,00	24,000
24	Pret de piata	Intrerupator automat 10A analogic BA 47-29/1P/B10	buc			24,000
						0,000
	632196320202	Intrerupator automat 10A analogic BA 47-29/1P/B10	buc	1,0000	24,00	24,000
25	Pret de piata	Intrerupator automat 6A analogic BA 47-29/1P/B6	buc			24,000
						0,000
	632196320203	Intrerupator automat 6A analogic BA 47-29/1P/B6	buc	1,0000	24,00	24,000
26	Pret de piata	Intrerupator automat 2A analogic BA 47-29/1P/B2	buc			35,000
						0,000
	632196320204	Intrerupator automat 2A analogic BA 47-29/1P/B2	buc	1,0000	35,00	35,000
27	Pret de piata	Intrerupator diferential In=16A 30mA analogic АВДТ-32/2P/B16	buc			197,000
						0,000
	632196320205	Intrerupator diferential In=16A 30mA analogic АВДТ-32/2P/B16	buc	1,0000	197,00	197,000
28	Pret de piata	Intrerupator diferential In=16A 30mA analogic АВДТ-32/2P/C6	buc			284,000
						0,000
	632196320206	Intrerupator diferential In=16A 30mA analogic АВДТ-32/2P/C6	buc	1,0000	284,00	284,000
29	Pret de piata	Corp de iluminat Led analogic Panel 36W/40W 6500K patrat incastrat	buc			265,000
						0,000

1	2	3	4	5	6	7
	632196320207	Corp de iluminat Led analogic Panel 36W/40W 6500K patrat incastrat	buc	1,0000	265,00	265,000
30	Pret de piata	Corp de iluminat Led analogic Elmos 18W rotund incastrat	buc			66,000 0,000
	632196320208	Corp de iluminat Led analogic Elmos 18W rotund incastrat	buc	1,0000	66,00	66,000
31	Pret de piata	Corp de iluminat cu lampi luminiscente analogic JΠIO 4x18patrat incastrat	buc			242,000 0,000
	632196320209	Corp de iluminat cu lampi luminiscente analogic JΠIO 4x18patrat incastrat	buc	1,0000	242,00	242,000
32	Pret de piata	Lampa fluoriscenta	buc			4,500 0,000
	6321963202010	Lampa fluoriscenta	buc	1,0000	4,50	4,500
33	Pret de piata	Corp de iluminat bactericid analogic ElmosXH 1-HQ 20W	buc			620,000 0,000
	6321963202011	Corp de iluminat bactericid analogic ElmosXH 1-HQ 20W	buc	1,0000	620,00	620,000
34	Pret de piata	Corp de iluminat cu lampi luminiscente de avarie incorporat cu acumulator analogic EFS193 8W	buc			138,000 0,000
	6321963202012	Corp de iluminat cu lampi luminiscente de avarie incorporat cu acumulator analogic EFS193 8W	buc	1,0000	138,00	138,000
35	Pret de piata	Corp de iluminat de avarie analogic EXIT etichete Rilux 6W	buc			138,000 0,000
	6321963202013	Corp de iluminat de avarie analogic EXIT etichete Rilux 6W	buc	1,0000	138,00	138,000
36	Pret de piata	Lampa incandescenta 100W	buc			3,300 0,000
	6321963202014	Lampa incandescenta 100W	buc	1,0000	3,30	3,300
37	Pret de piata	Intreupator monopolar 10A/230V IP20 analogicBC10-1-0-KБ	buc			22,000 0,000
	6321963202015	Intreupator monopolar 10A/230V IP20 analogicBC10-1-0-KБ	buc	1,0000	22,00	22,000
38	Pret de piata	Intreupator monopolar dublu 10A/230V IP20 analogicBC10-2-0-KБ	buc			29,000 0,000
	6321963202016	Intreupator monopolar dublu 10A/230V IP20 analogicBC10-2-0-KБ	buc	1,0000	29,00	29,000
39	Pret de piata	Intreupator monopolar dublu 10A/230V IP20 analogicBC20-1-0-ΦCp montare exterior	buc			20,000 0,000
	6321963202017	Intreupator monopolar dublu 10A/230V IP20 analogicBC20-1-0-ΦCp montare exterior	buc	1,0000	20,00	20,000
40	Pret de piata	Priza cu contact de protectie In=16A analogic PC10-3-KБ	buc			25,000 0,000
	6321963202018	Priza cu contact de protectie In=16A analogic PC10-3-KБ	buc	1,0000	25,00	25,000
41	Pret de piata	Priza cu contact si perdea de protectie In=16A analogic PCΠ10-3-KБ	buc			45,000 0,000
	6321963202019	Priza cu contact si perdea de protectie In=16A analogic PCΠ10-3-KБ	buc	1,0000	45,00	45,000
42	Pret de piata	Priza cu contact si perdea de protectie In=16A analogic PC620-3-ΦCp	buc			45,000 0,000
	6321963202020	Priza cu contact si perdea de protectie In=16A analogic PC620-3-ΦCp	buc	1,0000	45,00	45,000
43	Pret de piata	Rama pentru prize cu contact de protectie analogic ПГ-2-KБ	buc			12,000 0,000
	6321963202021	Rama pentru prize cu contact de protectie analogic ПГ-2-KБ	buc	1,0000	12,00	12,000
44	Pret de piata	Rama pentru prize cu contact de protectie analogic ПГ-3-KБ	buc			16,000 0,000
	6321963202022	Rama pentru prize cu contact de protectie analogic ПГ-3-KБ	buc	1,0000	16,00	16,000
45	Pret de piata	Priza modulara (montare pe DIN -reica) In=16A analogic IP-31	buc			32,000 0,000
	6321963202023	Priza modulara (montare pe DIN -reica) In=16A analogic IP-31	buc	1,0000	32,00	32,000
46	Pret de piata	Cablu cu fire din Cu analogic БВГнГ- LS 3x4	m			22,500

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	1806082020	Cablu cu fire din Cu analogic BBΓHF- LS 3x4	m	1,0000	22,50	22,500
47	Pret de piata	Cablu cu fire din Cu analogic BBΓHF- LS 3x2,5	m			14,250 0,000
	18060820201	Cablu cu fire din Cu analogic BBΓHF- LS 3x2,5	m	1,0000	14,25	14,250
48	Pret de piata	Cablu cu fire din Cu analogic BBΓHF- LS 3x1,5	m			9,200 0,000
	18060820202	Cablu cu fire din Cu analogic BBΓHF- LS 3x1,5	m	1,0000	9,20	9,200
49	Pret de piata	Cablu cu fire din Cu analogic BBΓHF- LS 2x1,5	m			6,500 0,000
	18060820203	Cablu cu fire din Cu analogic BBΓHF- LS 2x1,5	m	1,0000	6,50	6,500
50	Pret de piata	Tub gofrat PVC D=20mm	m			2,000 0,000
	18060820204	Tub gofrat PVC D=20mm	m	1,0000	2,00	2,000
51	Pret de piata	Tub gofrat PVC D=16mm	m			1,500 0,000
	18060820205	Tub gofrat PVC D=16mm	m	1,0000	1,50	1,500
52	Pret de piata	Cutie pentru priza adinca	buc			2,500 0,000
	6321963202024	Cutie pentru priza adinca	buc	1,0000	2,50	2,500
53	Pret de piata	Cutie pentru distributie (doza),montate aparent	buc			20,000 0,000
	6321963202025	Cutie pentru distributie (doza),montate aparent	buc	1,0000	20,00	20,000
54	Pret de piata	Clema N	buc			20,000 0,000
	6321963202026	Clema N	buc	1,0000	20,00	20,000
55	Pret de piata	Clema PE	buc			20,000 0,000
	6321963202027	Clema PE	buc	1,0000	20,00	20,000
56	Pret de piata	Elemente de fixare a tevilor si cablurilor	buc			1,000 0,000
	6321963202028	Elemente de fixare a tevilor si cablurilor	buc	1,0000	1,00	1,000

Intocmit

_____ (funcția, semnătura)

Verificat

_____ (funcția, semnătura)

**Reparatia cladirii cu numarul cadastral 412810932, gazificarea si
aprovizionarea cu energie electrica din s.Gaspar r-ul Edinet**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ № 6
rețele electrice****Valoarea de deviz 115 396,26 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1. Lucrari de constructie						
1	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	12,000	33,443 33,443	401,314 401,314
2	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	110,000	18,121 13,838	1 993,354 1 522,224
3	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m	110,000	8,649 8,649	951,390 951,390
4	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	0,150	230,747 227,947	34,612 34,192
Total			lei			3 380,670
Asigurare sociala si medicala				22,50 %		654,552
Cheltuieli de transport				5,00 %		18,478
Total				100,00 +		4 053,700
Cheltuieli de regie				9,00 %		364,833
Total				100,00 +		4 418,533
Beneficiu de deviz				5,00 %		220,927
Total				100,00 +		4 639,460
Total Lucrari de constructie						4 639,460
Inclusiv salariu						2 909,120
2. Lucrari de montare						
5	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850	buc	3,000	415,471 133,771	1 246,414 401,314
6	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	26,000	67,679 64,579	1 759,659 1 679,059
7	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu unul sau mai multe tuburi (Corp de iluminat Led analogic Panel 36W/40W 6500K (GR-MBO15) rotund incastrat LPO 4x18	buc	30,000	368,143 87,643	11 044,296 2 629,296
8	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu unul sau mai multe tuburi (Corp de iluminat EFS 193 8W, incorporat cu acumulator,corp bactericid)	buc	8,000	188,623 87,643	1 508,986 701,146
9	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu unul sau mai multe tuburi (Corp de iluminat de avarie, analogic EXIT Etichete Rilux 6W)	buc	3,000	222,283 87,643	666,850 262,930
10	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie	100 buc	0,240	2 121,683	509,204

1	2	3	4	5	6	7
		inchisa(Выкл.однокл.для скрытой уст.ВС10-1-0-КБ)			1 856,650	445,596
11	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa (Выкл.однокл.для скрыт. устан.ВС10-2-0-КБ)	100 buc	0,130	2 137,554 1 891,246	277,882 245,862
12	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa (Выкл. для управления с 2-ух мест для скрытой устан.ВСП10-1-0-КБ)	100 buc	0,030	2 131,900 1 891,233	63,957 56,737
13	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa PC10-3-КБ,PC12-3-КБ,PCш10-3-КБ,PCш12-3-КБ	100 buc	0,260	2 593,858 2 196,846	674,403 571,180
14	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg кабеля в трубе	100 m	4,700	1 416,539 714,984	6 657,735 3 360,425
15	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	4,700	4 562,378 1 372,308	21 443,178 6 449,848
Total			lei		45 852,564	
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %		3 780,763	
Cheltuieli de transport			5,00 %		1 021,558	
Total			100,00 +		50 654,885	
Cheltuieli de regie			76,00 %		12 770,579	
Total			100,00 +		63 425,464	
Beneficiu de deviz			5,00 %		3 171,273	
Total			100,00 +		66 596,737	
Total Lucrari de montare					66 596,737	
Inclusiv salariu					16 803,393	
3. Masurari si testari						
16	1-11-011-1	Verificarea prezentei circuitului intre prizele de pamint si elementele legate la pamint	100 puncte	0,640	922,559 922,559	590,438 590,438
17	1-11-013-1	Masurarea impedantei circuitului "faza-nul"	1 recept de cur	5,000	86,490 86,490	432,450 432,450
18	1-11-028-1	Masurarea rezistentei izolatiei cu megohmmetru a liniilor de cablu si a altor linii, tensiune pina la 1 kV, destinate transmiterii energiei electrice la dispozitivele de distributie, panouri, dulapuri, aparatele de comutare si la consumatorii electrici	1 linie	23,000	23,064 23,064	530,472 530,472
Total Masurari si testari					1 553,360	
Inclusiv salariu					1 553,360	
4. Valoarea utilajului						
19	Pret de piata	Tablou de distributie analogic ЩРН-8з IP54	buc	1,000	545,000 0,000	545,000 0,000
20	Pret de piata	Tablou de distributie analogic ЩРВ-8 IP31	buc	1,000	215,000 0,000	215,000 0,000
21	Pret de piata	Tablou de distributie analogic КМПВ 3/42 IP30	buc	1,000	450,000 0,000	450,000 0,000
22	Pret de piata	Intrerupator de sarcina basculant In=63A analogic KASAN SF-219G 63A	buc	1,000	220,000 0,000	220,000 0,000
23	Pret de piata	Intrerupator de sarcina In=40A analogic BH-32/1 P	buc	2,000	24,000 0,000	48,000 0,000
24	Pret de piata	Intrerupator automat 10A analogic BA 47-29/1P/B10	buc	2,000	24,000 0,000	48,000 0,000
25	Pret de piata	Intrerupator automat 6A analogic BA 47-29/1P/B6	buc	7,000	24,000	168,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
26	Pret de piata	Intrerupator automat 2A analogic BA 47-29/1P/B2	buc	2,000	<u>35,000</u> 0,000	<u>70,000</u> 0,000
27	Pret de piata	Intrerupator diferential In=16A 30mA analogic АДТ-32/2P/B16	buc	9,000	<u>197,000</u> 0,000	<u>1 773,000</u> 0,000
28	Pret de piata	Intrerupator diferential In=16A 30mA analogic АДТ-32/2P/C6	buc	2,000	<u>284,000</u> 0,000	<u>568,000</u> 0,000
29	Pret de piata	Corp de iluminat Led analogic Panel 36W/40W 6500K patrat incastrat	buc	16,000	<u>265,000</u> 0,000	<u>4 240,000</u> 0,000
30	Pret de piata	Corp de iluminat Led analogic Elmos 18W rotund incastrat	buc	3,000	<u>66,000</u> 0,000	<u>198,000</u> 0,000
31	Pret de piata	Corp de iluminat cu lampi luminiscente analogic ЛПО 4x18patrat incastrat	buc	10,000	<u>242,000</u> 0,000	<u>2 420,000</u> 0,000
32	Pret de piata	Lampa fluorescenta	buc	40,000	<u>4,500</u> 0,000	<u>180,000</u> 0,000
33	Pret de piata	Corp de iluminat bactericid analogic ElmosXH 1-HQ 20W	buc	3,000	<u>620,000</u> 0,000	<u>1 860,000</u> 0,000
34	Pret de piata	Corp de iluminat cu lampi luminiscente de avarie incorporat cu acumulator analogic EFS193 8W	buc	5,000	<u>138,000</u> 0,000	<u>690,000</u> 0,000
35	Pret de piata	Corp de iluminat de avarie analogic EXIT etichete Rilux 6W	buc	3,000	<u>138,000</u> 0,000	<u>414,000</u> 0,000
36	Pret de piata	Lampa incandescenta 100W	buc	1,000	<u>3,300</u> 0,000	<u>3,300</u> 0,000
37	Pret de piata	Intrerupator monopolar 10A/230V IP20 analogicBC10-1-0-КБ	buc	12,000	<u>22,000</u> 0,000	<u>264,000</u> 0,000
38	Pret de piata	Intrerupator monopolar dublu 10A/230V IP20 analogicBC10-2-0-КБ	buc	3,000	<u>29,000</u> 0,000	<u>87,000</u> 0,000
39	Pret de piata	Intrerupator monopolar dublu 10A/230V IP20 analogicBC20-1-0-ФCp montare exterior	buc	1,000	<u>20,000</u> 0,000	<u>20,000</u> 0,000
40	Pret de piata	Priza cu contact de protectie In=16A analogic PC10-3-КБ	buc	12,000	<u>25,000</u> 0,000	<u>300,000</u> 0,000
41	Pret de piata	Priza cu contact si perdea de protectie In=16A analogic PCIII10-3-КБ	buc	12,000	<u>45,000</u> 0,000	<u>540,000</u> 0,000
42	Pret de piata	Priza cu contact si perdea de protectie In=16A analogic PC620-3-ФCp	buc	2,000	<u>45,000</u> 0,000	<u>90,000</u> 0,000
43	Pret de piata	Rama pentru prize cu contact de protectie analogic PГ-2-КБ	buc	8,000	<u>12,000</u> 0,000	<u>96,000</u> 0,000
44	Pret de piata	Rama pentru prize cu contact de protectie analogic PГ-3-КБ	buc	1,000	<u>16,000</u> 0,000	<u>16,000</u> 0,000
45	Pret de piata	Priza modulara (montare pe DIN -reica) In=16A analogic IP-31	buc	1,000	<u>32,000</u> 0,000	<u>32,000</u> 0,000
46	Pret de piata	Cablu cu fire din Cu analogic ВВГнг- LS 3x4	m	18,000	<u>22,500</u> 0,000	<u>405,000</u> 0,000
47	Pret de piata	Cablu cu fire din Cu analogic ВВГнг- LS 3x2,5	m	190,000	<u>14,250</u> 0,000	<u>2 707,500</u> 0,000
48	Pret de piata	Cablu cu fire din Cu analogic ВВГнг- LS 3x1,5	m	270,000	<u>9,200</u> 0,000	<u>2 484,000</u> 0,000

1	2	3	4	5	6	7
49	Pret de piata	Cablu cu fire din Cu analogic BBΓнг- LS 2x1,5	m	40,000	6,500 0,000	260,000 0,000
50	Pret de piata	Tub gofrat PVC D=20mm	m	200,000	2,000 0,000	400,000 0,000
51	Pret de piata	Tub gofrat PVC D=16mm	m	270,000	1,500 0,000	405,000 0,000
52	Pret de piata	Cutie pentru priza adinca	buc	40,000	2,500 0,000	100,000 0,000
53	Pret de piata	Cutie pentru distributie (doza),montate aparent	buc	8,000	20,000 0,000	160,000 0,000
54	Pret de piata	Clema N	buc	3,000	20,000 0,000	60,000 0,000
55	Pret de piata	Clema PE	buc	3,000	20,000 0,000	60,000 0,000
56	Pret de piata	Elemente de fixare a tevilor si cablurilor	buc	500,000	1,000 0,000	500,000 0,000
Total			lei			23 096,800
Cheltuieli de depozitare				1,20 %		277,162
Total Valoarea utilajului						23 373,962
Inclusiv salariu						0,000
Total			lei			96 163,55
TVA				20,00 %		19 232,71

Total deviz: **115 396,26**
Inclusiv salariu **21 265,88**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura)

Verificat

_____ (funcția, semnătura)