

**Lucrari de reparatie capitala a
PAMU Cotiujeii Mari, SAMU
Soldanesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1
Lucrari de reparatie capitala

Valoarea de deviz 900 674,58 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
		Total borderou de resurse № 2-1-1:				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,2250	41,97	9,443
2.	7122010013050	Sobar	h-om	31,8000	41,97	1 334,646
3.	7122050013400	Zidar	h-om	34,4820	41,97	1 447,209
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	209,9700	41,97	8 812,441
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	23,0100	41,97	965,730
6.	7123010010200	Betonist	h-om	103,1750	41,97	4 330,256
7.	7123020011140	Fierar beton	h-om	24,6728	41,97	1 035,517
8.	7123030012500	Montator P.B	h-om	37,2000	41,97	1 561,284
9.	7124010010700	Dulgher	h-om	3,5000	41,97	146,895
10.	71240100107001	Dulgher	h-om	92,2740	41,97	3 872,740
11.	7129020012800	Pavator	h-om	237,3600	41,97	9 961,999
12.	7129200011200	Finisor MP	h-om	28,8820	41,97	1 212,177
13.	7132010010900	Faianțar	h-om	245,2500	41,97	10 293,142
14.	7132030012600	Mozaicar	h-om	551,5600	41,97	23 148,974
15.	7132040012700	Parchetar	h-om	38,5500	41,97	1 617,944
16.	7134030012200	Izolator hidroful	h-om	244,2300	41,97	10 250,333
17.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	434,0560	41,97	18 217,330
18.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	21,0000	41,97	881,370
19.	7212030022700	Sudor	h-om	7,8755	41,97	330,534
20.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	96,4950	41,97	4 049,895
21.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	12,3160	41,97	516,903
22.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	124,8440	41,97	5 239,703
23.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	161,3100	41,97	6 770,181
24.	7422010060100	Timplar	h-om	359,5320	41,97	15 089,557
25.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	210,0594	41,97	8 816,193
26.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	287,0400	41,97	12 047,068
27.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	186,8150	41,97	7 840,624
28.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 001,8272	41,97	42 046,688
		Total manopera				201 846,77

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	6,0600	12,00	72,720
2.	1111000100048	Strat sintetic	m2	22,2705	6,00	133,623
3.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	9,2700	470,00	4 356,900
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	13,6850	180,00	2 463,300
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	22,7025	180,00	4 086,450
6.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	2,4648	180,00	443,664
7.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	12,2797	180,00	2 210,346
8.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,3094	155,00	47,957
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	8,0185	155,00	1 242,867
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	17,4522	155,00	2 705,091
11.	1421102200548	Nisip pentru amenajare	m3	7,5040	155,00	1 163,120
12.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	2,6497	155,00	410,704
13.	1421302200460	Coloranti	kg	0,3750	18,00	6,750
14.	1421302200467	Concentrat celular	l	8,9175	220,00	1 961,850
15.	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	1,7748	130,00	230,724
16.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	39,6320	3,00	118,896
17.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0440	3 085,00	135,741
18.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,3076	3 050,00	938,180
19.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0052	2 500,00	13,000
20.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,0301	3 085,00	92,858
21.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	5 170,5000	0,04	206,820
22.	2010237318750	Distantieri	buc	52,2000	1,00	52,200
23.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	8,7880	210,00	1 845,480
24.	20301129301501	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.) - Eurogard h=1,55m, d=3,3mm, L=1m, H=1,55m	m2	3,1000	270,00	837,000
25.	20301129301502	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.) - Eurogard L=5m, H=1,5m, d=3,3mm	m2	7,7500	270,00	2 092,500
26.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	2,5000	1 180,00	2 950,000
27.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	15,4000	1 285,00	19 789,000
28.	20301129391504 554	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare WC	m2	5,5000	1 285,00	7 067,500
29.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	6,0000	950,00	5 700,000
30.	2030122946766	Plinte PVC	m	21,2100	19,00	402,990
31.	2051142950700	Dibluri	buc	0,4394	0,40	0,176
32.	20511429507001 51	Dibluri 6x40mm	buc	84,8400	0,40	33,936
33.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	107,0325	0,70	74,923
34.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	626,9994	0,35	219,450
35.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	11,8650	2,00	23,730
36.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0063	2 000,00	12,600
37.	2320166200729	Parchetin	l	0,0200	16,00	0,320
38.	2320187315789	Decofrol	kg	10,5456	7,00	73,819
39.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	35,7000	27,00	963,900

40.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2560	18,00	4,608
41.	2413217300010	Cleme	buc	1,8870	40,00	75,480
42.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1664	17,00	2,829
43.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	0,0918	12,70	1,166
44.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	13,4725	140,00	1 886,150
45.	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,7030	140,00	98,420
46.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	139,9800	11,40	1 595,772
47.	24165861053031	Amorsa-Betonocontact	kg	8,6250	19,45	167,756
48.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	186,6400	20,00	3 732,800
49.	2430116104842	Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor"	kg	194,2500	25,20	4 895,100
50.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,8520	44,00	37,488
51.	24302261000001	Fuga	kg	67,3500	14,70	990,045
52.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	12,9950	52,00	675,740
53.	2430226100801	Grund din acril	kg	13,1805	21,70	286,017
54.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	72,6250	26,70	1 939,088
55.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	48,7349	21,70	1 057,548
56.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0400	59,90	2,396
57.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	14,1750	2,25	31,894
58.	2430226101600	Chit siliconic	kg	4,7130	180,00	848,340
59.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,2625	3,30	0,866
60.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0600	21,00	1,260
61.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	150,9391	3,70	558,475
62.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	10,0800	19,00	191,520
63.	2430226103295	Vopsea de miniu de plumb pe baza de rasini alchidice	kg	22,0160	54,00	1 188,864
64.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0600	31,00	1,860
65.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	3,3792	31,00	104,755
66.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0200	16,00	0,320
67.	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	351,4000	1,50	527,100
68.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0200	2,20	0,044
69.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	340,0000	2,20	748,000
70.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	49,6125	2,20	109,147
71.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1500	56,00	8,400
72.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	848,4000	2,50	2 121,000
73.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	886,5780	3,30	2 925,708
74.	2462106110553	Adeziv special pentru tratarea rosturilor "Eurofin"	kg	1,8900	0,00	0,000
75.	2513206621501	Banda de armare "Serpeanca"	m	6,3000	0,00	0,000
76.	2513206621507	Banda de cauciuc-0,98 kg/ml pt.etansare	kg	0,0368	18,00	0,662
77.	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	108,1028	8,00	864,822
78.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	313,8027	6,00	1 882,816
79.	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	10,5000	8,00	84,000
80.	25211067183926	Glafuri din mase plastice pentru ferestre 600 mm	m	1,2240	234,00	286,416
81.	2521302602554	Placa polistiren expandat PEX 24 mm	kg	0,0210	60,00	1,260

82.	2521302602900	Placi termoizolante	m2	388,1812	0,00	0,000
83.	252130260290075	Placi termoizolante	m2	38,5076	70,00	2 695,532
84.	252130260290240	Placi termoizolante, placi polistiren celular extrudat gr=40mm, cu densitatea materialului 35 kg/m3	m2	30,7545	57,00	1 753,006
85.	252130260290260	Placi termoizolante, placi polistiren celular expandat gr=60 mm, densitatea de 25,1 kg/m3	m2	153,7725	85,00	13 070,663
86.	25213026029061075	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante) 100mm, min.35 kg/m3	m2	73,4956	70,00	5 144,692
87.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	1 060,5664	7,00	7 423,964
88.	2524287343841	Rondela cu guler si cap de polietilena	buc	52,5000	3,00	157,500
89.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	233,3100	7,00	1 633,170
90.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,7210	560,00	403,760
91.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	30,9000	4,20	129,780
92.	2651122100000	Ciment	kg	896,1000	1,60	1 433,760
93.	2651122100023	Ciment portland	kg	214,4000	1,60	343,040
94.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	133,5200	1,60	213,632
95.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	30,2700	3,80	115,026
96.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5 289,9351	1,60	8 463,896
97.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	5 541,5955	1,60	8 866,553
98.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	63,0000	6,00	378,000
99.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0937	2 000,00	187,400
100.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	117,9000	1,90	224,010
101.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	167,5335	2,25	376,950
102.	2653102100831	Amestec uscat	kg	35,7000	2,25	80,325
103.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	492,2163	7,42	3 652,245
104.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	3,5700	16,00	57,120
105.	266111280050051651	Placi din beton mozaicate - piatra artificiala de tip cosauti color (26,5x12,5x1,8cm)	m2	37,1315	94,00	3 490,361
106.	26611128006544	Placi de trotuare din beton prefabricat gr=40mm	m2	55,8250	115,00	6 419,875
107.	26611128006546	Placi de trotuare din beton prefabricat gr=60mm	m2	30,4500	130,00	3 958,500
108.	266111280065466	Placi de trotuare din beton prefabricat - "Caramida" 200x100x60	m2	49,7350	130,00	6 465,550
109.	266111280070045	Placi sau piscoturi de gresie 450x450 Gri deschis, suprafata mata	m2	134,9300	113,00	15 247,090
110.	2661112801203	Placi din beton	m2	7,6500	117,00	895,050

111.	266210216545	Lambriu plastic latimea 250mm (вагонка)	m2	4,5000	75,00	337,500
112.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	456,9233	24,00	10 966,159
113.	26621027010001	Placi ghips-carton Hidrofob	m2	127,8963	26,00	3 325,304
114.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	1,0300	550,00	566,500
115.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	530,5500	2,20	1 167,210
116.	2665122700555	Placi ondulate sau cutate din PAS, PVC policarbonat sau polimetacrilat	m2	6,3000	172,00	1 083,600
117.	26661222165310	Uluc prefabricat din beton cu sectiunea de 24x16x6 cm	m	12,0600	82,00	988,920
118.	26661228002852	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x15	m	8,0400	145,00	1 165,800
119.	2666122800325	Bordura mica beton pentru trotuare	m	96,4800	70,00	6 753,600
120.	2666122800555	Element de inchidere	buc	1,6480	40,00	65,920
121.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	89,2500	95,00	8 478,750
122.	2670112204051	Placi din laminat C 32/AC4 10mm	m2	22,2705	120,00	2 672,460
123.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	8,5498	9,00	76,948
124.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	311,5280	3,00	934,584
125.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	1,1417	3,00	3,425
126.	26821626113874 0	Placi vata minerala termoiz. cladiri "Технофак" 35 kg/m3 gr=40mm	m2	6,3630	57,00	362,691
127.	26821626113876 0	Placi vata minerala termoiz. cladiri "Технофак" 25,1 kg/m3 gr=60 mm	m2	31,8150	85,00	2 704,275
128.	27104036420001 52	Tabla zincata ondulata sau cutata - Tabla profilata (Hcuta - min.50mm) protejata anticoroziv cu grosimea de 0,5 mm si stratul de ZN 250gr/m2	m2	77,2800	123,00	9 505,440
129.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	40,3200	27,00	1 088,640
130.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	3,9627	90,00	356,643
131.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	8,6520	80,00	692,160
132.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	265,2700	11,20	2 971,024
133.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	91,4300	12,50	1 142,875
134.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	72,1140	6,00	432,684
135.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	393,0623	9,50	3 734,093
	2710703520285	Profil de suport	m	1 068,3552	11,50	12 286,086

136.						
137.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	14,7888	16,00	236,621
138.	27321036460705 1	Tabla cutata - Tabla profilata (Hcuta=30mm) protejata anticoroziv cu grosimea de min.0,5 mm si stratul de ZN 250gr/m2	m2	139,3050	121,00	16 855,905
139.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate - 600x600x12mm cu rezistenta la umiditate 90%	m2	147,0000	114,00	16 758,000
140.	27321036462501 1	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma - Eurogard (L=2,5m, H=1,55m, D=3,3mm)	m2	58,5390	84,00	4 917,276
141.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,2000	16,00	19,200
142.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	4,3940	16,00	70,304
143.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,4800	16,00	55,680
144.	27431235490251	Coltar din aluminiu perforat	m	183,7500	3,20	588,000
145.	27431235490261 0	Glafuri din aluminiu pentru ferestre 100 mm	m	6,2000	109,00	675,800
146.	27431235490261 5	Glafuri din aluminiu pentru ferestre 150 mm	m	12,0000	134,00	1 608,000
147.	27431235490271 511	Sort soclu din tabla latimea 100mm, p/u protectie	m	56,6000	90,00	5 094,000
148.	274315650	Sina de protectie la pardosele (ovala) din aluminiu, latimea 38mm	m	1,8900	48,00	90,720
149.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	125,1200	17,00	2 127,040
150.	2811106301200	Elemente metalice	kg	2 611,2000	15,60	40 734,720
151.	28111063020051	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare 40x40x2mm	kg	246,4800	18,00	4 436,640
152.	2811236306270	Grilaj pentru scari, balcoane din otel profilat	kg	85,2000	19,00	1 618,800
153.	28121063060001	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	19,8000	2 100,00	41 580,000
154.	2812106306003	Profil din metal usor	m	61,5090	8,00	492,072
155.	2862306829942	Perie de sirma	buc	4,8640	12,50	60,800
156.	2873145886954	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 80	kg	0,1890	16,00	3,024
157.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	7,0304	16,00	112,487
158.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	2,5740	44,00	113,256
159.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,1033	44,00	92,545
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B	kg	1,1520	44,00	50,688

160.		4				
161.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	16,6400	0,45	7,488
162.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	43,4000	0,45	19,530
163.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	26,3640	0,70	18,455
164.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	1 594,6960	0,30	478,409
165.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,9435	105,00	99,067
166.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	336,0000	0,45	151,200
167.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	5 470,7355	0,45	2 461,831
168.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	2 099,9776	0,50	1 049,989
169.	2874115836751	Suruburi autofiletante pentru lemn cu cap inecat crestat 3,5x35 mm	buc	90,0000	0,45	40,500
170.	2874115837745	Suruburi	buc	82,4000	0,40	32,960
171.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	26,3640	0,35	9,228
172.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	43,4000	0,25	10,850
173.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	16,6400	0,40	6,656
174.	2874115883700	Saiba M 20	buc	16,6400	0,40	6,656
175.	2874115883711	Saiba plata	buc	52,5000	0,50	26,250
176.	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	351,4000	1,00	351,400
177.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	144,5850	22,00	3 180,870
178.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	43,4000	0,10	4,340
179.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,4394	0,15	0,067
180.	2874125886734	Nituri POP	buc	775,2500	0,70	542,675
181.	287413630	Opritori usa fixate in beton, suport cauciuc	buc	10,0000	30,00	300,000
182.	2874136313300	Diblu din metal	buc	560,0000	0,90	504,000
183.	2874136313301	Diblu de metal cu surub	buc	13,5000	0,90	12,150
184.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	1 272,6000	0,40	509,040
185.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	1,7675	44,00	77,770
186.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	1,6480	191,00	314,768

187.	2875274000502	Cot burlan	buc	1,8870	93,00	175,491
188.	2875274000503	Cot de capat	buc	0,9435	94,00	88,689
189.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,9435	45,00	42,458
190.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	1,6480	103,00	169,744
191.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	11,5360	32,00	369,152
192.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,6364	15,00	39,546
193.	2875276312522	Accesorii metalice zincate	kg	1,1550	24,00	27,720
194.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	2,6800	300,00	804,000
195.	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,0000	667,00	667,000
196.	4011106202741	Energie electrica	kw	35,9815	1,91	68,726
197.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	11,7704	20,39	240,001
198.	4100126202818	Apa	m3	10,0312	20,39	204,537
199.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	145,7850	3,00	437,355
		Total materiale de constructii				414 202,89

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	1,0090	250,00	252,250
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	11,8650	16,00	189,840
3.	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	3,2256	18,00	58,061
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	5,9325	18,00	106,785
5.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	6,0563	14,00	84,788
6.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0105	14,00	0,147
7.	2922140007000	Macara	h-ut	9,1060	350,00	3 187,100
8.	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	4,0890	3,00	12,267
9.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,0063	3,00	0,019
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	24,0571	15,00	360,857
11.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,8070	3,00	8,421
12.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,4350	6,00	2,610
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,8405	500,00	420,250
14.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4400	8,00	3,520
15.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	10,0200	9,00	90,180
16.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	6,7500	7,80	52,650
17.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	1,8000	40,00	72,000

18.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	5,7850	65,00	376,024
19.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,3900	300,00	117,000
20.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	6,5000	8,00	52,000
21.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,5920	4,00	6,368
22.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0400	4,00	0,160
23.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0000	30,00	0,000
24.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	40,5000	1,00	40,500
25.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,1365	14,00	1,911
26.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	25,0116	3,00	75,035
27.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,0045	14,00	0,063
28.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,3840	250,00	96,000
29.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,1750	250,00	1 043,750
30.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,1520	210,00	241,920
Total utilaje de constructii						6 952,48

Total	Lei	623 002,14
Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	45 415,52
Transportarea materialelor	3 %	12 426,09
Total		680 843,75
Cheltuieli de regie	4 %	27 233,75
Total		708 077,50
Beneficiul de deviz	6 %	42 484,65
Total		750 562,15
Tva	20 %	150 112,43

Total deviz:

900 674,58

Intocmit

Administrator Dincov Dmitri

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie capitala a PAMU
Cotiujenii Mari, SAMU Soldanesti**

**Investitor IMSP Centrul National de
Asistenta Medicala Urgenta
Prespitaliceasca**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de reparatie a incaperilor				
		1.1.1. Pardoseli				
1	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			10,265
						9,233
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	41,97	4,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	41,97	4,62
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	20,39	0,61
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	14,00	0,42
2	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			261,089
						41,550
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,97	41,55
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	180,00	207,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,39	2,04
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	18,00	3,78
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	16,00	6,72
3	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala).	m2			147,695
						27,616
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6580	41,97	27,62
	2651122100000	Ciment	kg	30,0000	1,60	48,48
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,2500	220,00	55,55
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,0400	130,00	5,25
	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,7000	8,00	5,66
	2430226100801	Grund din acril	kg	0,1500	21,70	3,29
	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,0080	140,00	1,13
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,39	0,06
	2051142950700	Dibluri	buc	0,0050	0,40	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0030	30,00	0,09
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0050	6,00	0,03
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0324	3,00	0,10
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,0470	3,00	0,14
4	IzF52A1 k=5	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se scade 50 mm	m2			68,348
						0,588
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0140	41,97	0,59
	2651122100000	Ciment	kg	4,0000	1,60	32,00
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,0300	220,00	33,00
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,0040	130,00	2,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,39	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0030	30,00	0,09
5	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			57,391
						29,379
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	41,97	25,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,60	20,80

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	155,00	6,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,39	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	4,00	0,05
6	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 2 cm	m2			23,269 5,036
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	41,97	4,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	41,97	0,84
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,60	13,76
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	155,00	4,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,39	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	4,00	0,01
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu Betonocontact sau echivalent	m2			4,327 1,259
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	41,97	1,26
	24165861053031	Amorsa-Betonocontact	kg	0,1500	19,45	2,92
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
8	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2, placi 450x450 Gri deschis, suprafata mata.	m2			254,644 121,713
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	41,97	109,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	41,97	12,17
	266111280070045	Placi sau piscoturi de gresie 450x450 Gri deschis, suprafata mata	m2	1,0300	113,00	116,39
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,20	8,91
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	14,70	4,41
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,04	0,80
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	1,90	1,71
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	15,00	0,68
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	3,00	0,04
9	CH14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv - Plinte	m			46,537 20,985
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	41,97	16,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,20
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	22,00	23,56
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	2,20	0,81
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,04	0,25
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	2,25	0,24
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	1,00	0,30
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	7,80	0,39
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	3,00	0,00
10	CG36B	Pardoseli din placi laminat clasa C 32/AC4 10mm, montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de PVC montate orizontal pe pereti gata tencuiti, prin dibluri 6x40mm 4buc/1m, in incaperi mai mica sau egala cu 16 mp	m2			219,933 65,054
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,3800	41,97	57,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	41,97	7,13
	2670112204051	Placi din laminat C 32/AC4 10mm	m2	1,0500	120,00	127,26
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	6,00	6,36
	2030122946766	Plinte PVC	m	1,0000	19,00	19,19
	205114295070015 1	Dibluri 6x40mm	buc	4,0000	0,40	1,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
		1.1.2. Timplarii				
11	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane)	m2			17,627 17,627
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	41,97	8,81
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	41,97	8,81
12	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	m2			1 425,706 33,996

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv //Usi PVC placate cu sandwich 24mm si geam termopan krezet, profil 3 camere de izolatie termica, latimea profilului de 50 mm, armatura otel zincat U 1,5 mm, feronerie de rezistenta inalta la cicluri de inchidere-deschidere, inclusiv sistemul de inchidere (miner, yala, min.3chei)				
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	41,97	30,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	41,97	3,36
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	1 285,00	1 285,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	140,00	70,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	180,00	31,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,91	1,91
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
13	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv //Usi PVC placate cu sandwich 24mm, profil 3 camere de izolatie termica, latimea profilului de 50 mm, armatura otel zincat U 1,5 mm, feronerie de rezistenta inalta la cicluri de inchidere-deschidere, inclusiv sistemul de inchidere (miner, yala pentru usi WC)	m2			1 425,706 33,996
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	41,97	30,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	41,97	3,36
	20301129391504554	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare WC	m2	1,0000	1 285,00	1 285,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	140,00	70,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	180,00	31,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,91	1,91
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
14	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimea pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi, PVC 3 camere de izolare termica, latimea profilului min. 50mm, armatura otel zincat min. 1,5 mm, placat cu sandwich 24mm , geam termopan	m2			1 042,171 46,167
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0500	41,97	44,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	41,97	2,10
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	950,00	950,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,30	0,90
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	140,00	29,40
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	180,00	13,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	1,91	0,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
15	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, Profil PVC 3 camere	m2			1 368,422 39,452
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8500	41,97	35,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	41,97	3,78
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 180,00	1 180,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	140,00	98,70
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	180,00	44,46
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,91	1,91
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
16	CK33A	Dispozitiv automat hidraulic pentru inchiderea usilor(amortizator)	buc			750,821 82,261
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	41,97	79,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	41,97	2,52
	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,0000	667,00	667,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	52,00	1,56

1	2	3	4	5	6	7
17	CK26A	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice 600 mm	m			255,163 15,109
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	41,97	11,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	41,97	3,36
	25211067183926	Glafuri din mase plastice pentru ferestre 600 mm	m	1,0000	234,00	238,68
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
18	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 150 mm	m			152,138 16,788
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	41,97	13,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	41,97	3,36
	274312354902615	Glafuri din aluminiu pentru ferestre 150 mm	m	1,0000	134,00	134,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
19	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 100 mm	m			127,138 16,788
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	41,97	13,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	41,97	3,36
	274312354902610	Glafuri din aluminiu pentru ferestre 100 mm	m	1,0000	109,00	109,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
20	CL19D	Usi confectionate din grilaje metalice gata confectionate din otel profilat sau forjat, cu yala	kg			34,032 13,850
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,3000	41,97	12,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	41,97	0,84
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	41,97	0,42
	2811236306270	Grilaj pentru scari, balcoane din otel profilat	kg	1,0000	19,00	19,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0030	44,00	0,13
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0050	1,91	0,01
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	44,00	0,44
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0500	12,00	0,60
21	CL19D	Grilaje (gratii) metalice gata confectionate din otel profilat sau forjat	kg			34,032 13,850
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,3000	41,97	12,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	41,97	0,84
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	41,97	0,42
	2811236306270	Grilaj pentru scari, balcoane din otel profilat	kg	1,0000	19,00	19,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0030	44,00	0,13
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0050	1,91	0,01
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	44,00	0,44
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0500	12,00	0,60
22	CK35D	Opritori usa fixate in beton, suport cauciuc	buc			36,715 6,715
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1600	41,97	6,72
	287413630	Opritori usa fixate in beton, suport cauciuc	buc	1,0000	30,00	30,00
23	CK18C	Montarea sinei de protectie la pardosele (ovala) din aluminiu, latimea 38mm	m			63,307 10,912
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	41,97	10,91
	274315650	Sina de protectie la pardosele (ovala) din aluminiu, latimea 38mm	m	1,0500	48,00	50,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,60	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	155,00	0,15
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
		1.1.3. Tavan				
24	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong" 600x600x12mm cu rezistenta la umiditate 90%, inclusiv sistemul-grila	m2			215,859 92,334
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,97	6,30
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	41,97	86,04
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,90	3,60
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate - 600x600x12mm cu rezistenta la umiditate 90%	m2	1,0500	114,00	119,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,23
25	CK51B	Captusirea tavanului cu lambriu din plastic (варонка), schelet de rasinoase cu tratament antiseptic, fixat nemijlocit de capriori pentru	m2			215,113 106,604

1	2	3	4	5	6	7
		mansarde: suprafete plane cu gauri pentru iluminat electric ///Lambriu plastic latimea 250mm				
	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	41,97	96,53
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1900	41,97	7,97
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	41,97	2,10
	266210216545	Lambriu plastic latimea 250mm (вагонка)	m2	1,0000	75,00	75,00
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,0067	3 085,00	20,64
	2873145886954	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 80	kg	0,0420	16,00	0,67
	2462106110553	Adeziv special pentru tratarea rosturilor "Eurofin"	kg	0,4200	0,00	0,00
	2513206621501	Banda de armare "Serpeanca"	m	1,4000	0,00	0,00
	2874115836751	Suruburi autofiletante pentru lemn cu cap incecat crestas 3,5x35 mm	buc	20,0000	0,45	9,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	0,0204	12,70	0,26
	2874136313301	Diblu de metal cu surub	buc	3,0000	0,90	2,70
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,0010	14,00	0,01
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,0014	3,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,23
26	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice	m			32,241
						21,824
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	41,97	21,82
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0020	9,00	0,02
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	3,80	0,32
	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	1,0500	8,00	8,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,60	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	155,00	0,15
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	2,20	0,00
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	56,00	0,84
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	31,00	0,19
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	59,90	0,24
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	16,00	0,03
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	16,00	0,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,39	0,02
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	21,00	0,13
		1.1.4. Pereti				
27	RpCU10B	Demontarea sobelor din zidarie pentru incalzit, inclusiv curatarea si stivuirea caramizilor	buc			321,811
						319,392
	7122010013050	Sobar	h-om	6,3600	41,97	266,93
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2500	41,97	52,46
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,39	1,02
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,1000	14,00	1,40
28	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3			164,732
						161,165
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	41,97	18,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3900	41,97	142,28
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,39	2,45
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0800	14,00	1,12
29	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			169,348
						165,781
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	41,97	18,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	41,97	146,89
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,39	2,45
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0800	14,00	1,12
30	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3			818,730
						156,128
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	41,97	129,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	41,97	26,44
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	470,00	423,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	4,20	12,60
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	560,00	39,20
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	550,00	55,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	2 500,00	1,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,39	2,04
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	350,00	129,50
31	CL18A	Confectii metalice diverse din profile	kg			26,389

1	2	3	4	5	6	7
		lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (buiandrug)				8,814
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	41,97	7,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	41,97	0,42
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	41,97	0,42
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	17,00	17,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	44,00	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,91	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,00	0,18
32	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			91,077 71,349
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	41,97	55,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	41,97	15,53
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	1,60	15,31
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	155,00	4,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,39	0,14
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	4,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	14,00	0,06
33	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			68,583 51,203
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	41,97	51,20
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,25	16,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,39	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,19
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	3,00	0,05
34	CD72B	Pereti despartitori din PGC Hidrofob cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie vata minerala 100mm, densitatea materialului min.35 kg/m3, cu inaltimea pina la 4 m - grup sanitar	m2			319,128 112,614
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,6832	41,97	112,61
	26621027010001	Placi ghips-carton Hidrofob	m2	2,1000	26,00	54,87
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,1450	9,50	10,93
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	11,50	25,43
	25213026029061075	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante) 100mm, min.35 kg/m3	m2	1,0300	70,00	72,46
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	1,2200	7,00	8,58
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	1,5150	8,00	12,18
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,5420	3,70	2,02
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	21,70	3,82
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,70	1,06
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	29,4300	0,50	14,79
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	3,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	15,00	0,14
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0648	3,00	0,19
35	CF59C	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC Hidrofob cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate cu izolatie , ///Glafuli la usile exterioare si ferestre (placat pe interior)	m2			255,021 88,767
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,1150	41,97	88,77
	26621027010001	Placi ghips-carton Hidrofob	m2	1,0500	26,00	27,44
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	9,50	8,77
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	11,50	25,43
	252130260290075	Placi termoizolante	m2	1,0300	70,00	72,46
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	7,00	16,53
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	6,00	4,57
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	3,70	1,01
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	21,70	1,91
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,35	0,58
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,45	7,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	15,00	0,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	3,00	0,14
36	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC Hidrofob cu executarea carcasei metalice	m2			165,486

1	2	3	4	5	6	7
		simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie - pereti grup sanitar				75,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7870	41,97	75,00
	26621027010001	Placi ghips-carton Hidrofob	m2	1,0500	26,00	27,44
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350	9,50	7,02
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	11,50	25,43
	2521302602900	Placi termoizolante	m2	1,0300	0,00	0,00
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	7,00	16,53
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	6,00	4,57
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	3,70	1,01
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	21,70	1,91
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,35	0,53
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	12,9100	0,45	5,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	15,00	0,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0422	3,00	0,13
37	CD72B	Pereti despartitori din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie vata minerala 100mm, densitatea materialului min.35 kg/m3, cu inaltimea pina la 4 m - pereti despartitori	m2			314,907 112,614
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,6832	41,97	112,61
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	2,1000	24,00	50,65
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,1450	9,50	10,93
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	11,50	25,43
	25213026029061075	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante) 100mm, min.35 kg/m3	m2	1,0300	70,00	72,46
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	1,2200	7,00	8,58
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	1,5150	8,00	12,18
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,5420	3,70	2,02
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	21,70	3,82
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,70	1,06
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	29,4300	0,50	14,79
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	3,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	15,00	0,14
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0648	3,00	0,19
38	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie - placarea peretilor	m2			163,375 75,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7870	41,97	75,00
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	24,00	25,33
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350	9,50	7,02
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	11,50	25,43
	2521302602900	Placi termoizolante	m2	1,0300	0,00	0,00
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	7,00	16,53
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	6,00	4,57
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	3,70	1,01
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	21,70	1,91
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,35	0,53
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	12,9100	0,45	5,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	15,00	0,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0422	3,00	0,13
39	CK18C	Montarea coltarelor din aluminiu perforat	m			16,267 10,912
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	41,97	10,91
	27431235490251	Coltar din aluminiu perforat	m	1,0500	3,20	3,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,60	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	155,00	0,15
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,119 1,259
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	41,97	1,26
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,40	1,71
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
41	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			30,946 23,083
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	41,97	18,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,20

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,42	7,83
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,39	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,01
42	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,119 1,259
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	41,97	1,26
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,40	1,71
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
43	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			32,909 23,083
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	41,97	23,08
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	20,00	8,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,25	0,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,39	0,04
44	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stalpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			218,167 102,826
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	41,97	94,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,97	8,39
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	95,00	99,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,60	0,64
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,04	0,80
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	14,70	4,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	20,39	0,16
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,20	8,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	3,00	0,04
		1.1.5. Diverse				
45	TrB05A2-1	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 10 m	t			54,561 54,561
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3000	41,97	54,56
46	TrI1AA01C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto	t			14,690 14,690
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	41,97	14,69
47	TsI50A2	Transportarea gunoiului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			13,440 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	210,00	13,44
		1.2. Lucrari de reparatii exterioare				
		1.2.1. Finisari exterioare				
48	CN01A	Pregatirea suprafetelor la pereti	m2			4,509 2,518
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	41,97	2,52
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	6,00	1,80
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,39	0,04
49	IzF54A	Termoizolarea exterioara a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa min. 60 mm de polistiren expandat gr=60 mm densitatea de 25,1 kg/m3, cu ancadramentul golurilor cu vata minerala grosimea gr=60 mm	m2			187,403 60,898
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,1600	41,97	48,69
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2910	41,97	12,21
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,50	10,10
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,1800	3,30	13,93
	252130260290260	Placi termoizolante, placi polistiren celular	m2	0,8700	85,00	74,69

1	2	3	4	5	6	7
		expandat gr=60 mm, densitatea de 25,1 kg/m3				
	268216261138760	Placi vata minerala termoiz. cladiri "Технофак" 25,1 kg/m3 gr=60 mm	m2	0,1800	85,00	15,45
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,78
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,3400	6,00	2,06
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,40	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,00128	14,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,05
50	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			16,267 5,036
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	41,97	5,04
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	26,70	11,08
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
51	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete interioare si exterioare într-un strat peste grundul "Gleta" - la fatade	m2			58,162 28,540
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6800	41,97	28,54
	2430116104842	Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor"	kg	1,1100	25,20	27,97
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
52	IzF54A	Termoizolarea exteriora la a soclului la cladiri cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren extrudat gr=40mm, cu densitatea materialului 35 kg/m3	m2			157,709 60,898
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,1600	41,97	48,69
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2910	41,97	12,21
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,50	10,10
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,1800	3,30	13,93
	252130260290240	Placi termoizolante, placi polistiren celular extrudat gr=40mm, cu densitatea materialului 35 kg/m3	m2	0,8700	57,00	50,09
	268216261138740	Placi vata minerala termoiz. cladiri "Технофак" 35 kg/m3 gr=40mm	m2	0,1800	57,00	10,36
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,78
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,3400	6,00	2,06
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,40	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,00128	14,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,05
53	CK26Df	Sort soclu din tabla latimea 100mm, p/u protectie	m			96,147 4,197
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	41,97	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	41,97	0,42
	274312354902715 11	Sort soclu din tabla latimea 100mm, p/u protectie 11	m	1,0000	90,00	90,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
54	CI02Af	Placaj la pereti drepti, cu piatra artificiala de tip cosauti color (26,5x12,5x1,8cm)	m2			262,890 130,107
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,7000	41,97	113,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,97	16,79
	266111280050051 651	Placi din beton mozaicate - piatra artificiala de tip cosauti color (26,5x12,5x1,8cm)	m2	1,0300	94,00	99,72
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,0000	1,60	18,13
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,4000	3,80	1,57
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	155,00	4,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,39	0,42
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,1950	9,00	1,81
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,7500	2,25	1,74
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0020	2 000,00	4,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	4,00	0,04
55	RpCJ26A	Reconditionarea stropului la tencuieli exterioare, vechi (cu matura sau masina) executate cu mortar de var-ciment marca 100-T pentru sprit si mortar de var-ciment marca 25-T pentru stratul vizibil la tencuieli ce au stratul vizibil din mortar de var-ciment si nisip	m2			35,608 26,441
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3800	41,97	15,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	41,97	10,49

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,5000	1,60	5,60
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	2 000,00	1,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0120	155,00	1,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0037	20,39	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0025	4,00	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	14,00	0,02
		1.2.2. Pereu, scara principala				
56	RpCK31A2	Repararea pardoselilor din beton simplu, clasa C 10/8 (B-150), turnat pe loc, in cimp continuu, in camere cu suprafata mai mare de 16 mp si de 10 cm grosime, driscuite sau rolate, pentru executarea pardoselilor noi (refaceri totale) - pereu	m2			106,470 33,576
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6500	41,97	27,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,97	6,30
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	155,00	10,07
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	30,4200	1,60	48,67
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,0600	180,00	10,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0140	20,39	0,29
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,0060	300,00	1,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0330	14,00	0,46
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,1000	8,00	0,80
57	DE11A	Uluce prefabricate din beton cu sectiunea de 24x16x6 cm,	m			97,159 12,591
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	41,97	5,04
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	41,97	7,55
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,60	1,63
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	155,00	0,47
	26661222165310	Ulc prefabricat din beton cu sectiunea de 24x16x6 cm	m	1,0050	82,00	82,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,39	0,06
58	CG14B	Pardoseli din placi din beton (structurat) antederapante, aplicate pe o sapa de adeziv, exclusiv turnarea stratului suport, Placi 250x250x22mm	m2			235,393 71,349
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,6000	41,97	67,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,20
	2661112801203	Placi din beton	m2	1,0200	117,00	119,34
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	2,0000	3,80	7,60
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,2000	9,00	1,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,39	0,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	15,0000	2,25	33,75
	1421302200460	Coloranti	kg	0,0500	18,00	0,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
59	CE18A	Invelitori din ardezie plastica (plastic de sticla, impermeabilitate 100%)	m2			293,448 33,576
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7000	41,97	29,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,20
	2665122700555	Placi ondulate sau cutate din PAS, PVC policarbonat sau polimetacrilat	m2	1,2000	172,00	216,72
	2875276312522	Accesorii metalice zincate	kg	0,2200	24,00	5,54
	2874115883711	Saiba plata	buc	10,0000	0,50	5,25
	2524287343841	Rondela cu guler si cap de polietilena	buc	10,0000	3,00	31,50
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,0500	3,30	0,17
	2521302602554	Placa polistiren expandat PEX 24 mm	kg	0,0040	60,00	0,25
	2513206621507	Banda de cauciuc-0,98 kg/ml pt.etansare	kg	0,0070	18,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		1.2.3. Imprejmuire, amenajarea				
60	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 025,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	500,00	1 025,00
61	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			85,099 12,591
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	41,97	5,04

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	41,97	7,55
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,60	1,63
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	155,00	0,47
	2666122800325	Bordura mica beton pentru trotuare	m	1,0050	70,00	70,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,39	0,06
62	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (gr=10cm)	m3			261,089 41,550
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,97	41,55
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	180,00	207,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,39	2,04
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	18,00	3,78
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	16,00	6,72
63	DE13B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr=40mm	m2			237,680 103,246
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6000	41,97	67,15
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8600	41,97	36,09
	26611128006544	Placi de trotuare din beton prefabricat gr=40mm	m2	1,0150	115,00	116,72
	2651122100023	Ciment portland	kg	1,6000	1,60	2,56
	1421102200548	Nisip pentru amenajare	m3	0,0560	155,00	8,68
	4100126202818	Apa	m3	0,0230	20,39	0,47
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	300,00	6,00
64	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (gr=15cm)	m3			261,089 41,550
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,97	41,55
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	180,00	207,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,39	2,04
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	18,00	3,78
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	16,00	6,72
65	DE13B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr=60cm	m2			252,905 103,246
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6000	41,97	67,15
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8600	41,97	36,09
	26611128006546	Placi de trotuare din beton prefabricat gr=60mm	m2	1,0150	130,00	131,95
	2651122100023	Ciment portland	kg	1,6000	1,60	2,56
	1421102200548	Nisip pentru amenajare	m3	0,0560	155,00	8,68
	4100126202818	Apa	m3	0,0230	20,39	0,47
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	300,00	6,00
66	TsH238D	Saparea manuala a gropilor pentru montarea stilpilor, adincime 0,8 m	buc			28,120 28,120
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6700	41,97	28,12
67	CO06A3	Imprejmuiri din plasa de sirma zincata tip Eurogard (L=2,5m, H=1,55m, D=3,3mm), montati pe stilpi din teava zincata 40x40x2mm, distanta interax 2,5m, inaltimea la coama 1,55m, inclusiv accesoriile necesare	m			229,709 38,193
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1500	41,97	6,30
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6200	41,97	26,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	41,97	5,88
	273210364625011	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma - Eurogard (L=2,5m, H=1,55m, D=3,3mm)	m2	0,9500	84,00	81,95
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,2400	16,00	3,94
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0400	180,00	7,39
	28111063020051	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare 40x40x2mm	kg	4,0000	18,00	73,94
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0430	155,00	6,85
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,8800	1,60	16,23
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0300	40,00	1,20
68	CK14A	Portita (L=1m, H=1,55m) din plasa tip Eurogard (h=1,55m, d=3,3mm, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din metal (2buc)	m2			363,308 71,769
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	41,97	7,97
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	41,97	40,29
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	41,97	7,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	41,97	15,95
	20301129301501	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.) - Eurogard h=1,55m, d=3,3mm, L=1m, H=1,55m	m2	1,0000	270,00	270,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S	buc	4,0000	0,45	1,80

1	2	3	4	5	6	7
		6220				
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,25	1,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,10	0,40
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	52,00	5,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	44,00	5,06
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,91	0,44
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,60	2,00
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	155,00	0,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,39	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	250,00	5,00
69	CK14A	Porti (L=5m, H=1,5m, d=3,3mm) din plasa tip Eurogard, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din metal	m2			363,308 71,769
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	41,97	7,97
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	41,97	40,29
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	41,97	7,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	41,97	15,95
	20301129301502	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.) - Eurogard L=5m, H=1,5m, d=3,3mm	m2	1,0000	270,00	270,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	0,45	1,80
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,25	1,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,10	0,40
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	52,00	5,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	44,00	5,06
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,91	0,44
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,60	2,00
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	155,00	0,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,39	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	250,00	5,00
		1.2.4. Constructie usor demontabila (cu 2-a boxe)				
		1.2.5. Lucrari de terasament				
70	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 025,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	500,00	1 025,00
71	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			49,944 49,944
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	41,97	49,94
72	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			13,011 13,011
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,97	13,01
		1.2.6. Fundatii				
73	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa M50 (pregatirea)	m3			917,855 243,426
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	41,97	216,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	41,97	27,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	1,60	302,19
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	155,00	123,04
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	180,00	131,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	20,39	5,56
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	65,00	21,13
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	8,00	3,20
74	CA03E2	Beton (Fm-1) turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa M200	m3			1 122,175 239,229

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	41,97	222,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,97	16,79
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,0000	1,60	550,54
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7250	155,00	114,06
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6750	180,00	123,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,39	6,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	9,00	5,40
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	65,00	21,12
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
75	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			87,275 50,364
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,97	6,30
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	41,97	44,07
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,15	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,35	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,70	0,21
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirna neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	16,00	0,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	16,00	1,28
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	210,00	21,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 050,00	10,68
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 085,00	1,55
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,00	0,84
76	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	kg			15,106 3,316
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	41,97	3,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	41,97	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,20	11,48
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirna din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
77	CA03E2	Beton (IIM -1) turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa M200	m3			1 122,175 239,229
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	41,97	222,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,97	16,79
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,0000	1,60	550,54
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7250	155,00	114,06
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6750	180,00	123,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,39	6,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	9,00	5,40
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	65,00	21,12
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
78	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			87,270 50,364
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,97	6,30
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	41,97	44,07
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,15	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,35	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,70	0,21
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirna neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	16,00	0,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	16,00	1,28
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	210,00	21,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 050,00	10,67
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 085,00	1,55
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,00	0,84
79	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			15,767 2,644
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	41,97	2,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	41,97	0,17
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,50	12,81
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirna din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
80	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	kg			15,106 3,316

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	41,97	3,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	41,97	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,20	11,48
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
81	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 M200 (zid)	m3			1 122,175 239,229
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	41,97	222,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,97	16,79
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,0000	1,60	550,54
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7250	155,00	114,06
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6750	180,00	123,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,39	6,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	9,00	5,40
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	65,00	21,12
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
82	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			87,267 50,364
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,97	6,30
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	41,97	44,07
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,15	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,35	0,10
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,70	0,21
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	16,00	0,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	16,00	1,28
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	210,00	21,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 050,00	10,68
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 085,00	1,54
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,00	0,84
83	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			15,767 2,644
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	41,97	2,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	41,97	0,17
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,50	12,81
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
84	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	kg			15,106 3,316
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	41,97	3,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	41,97	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,20	11,48
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
85	IzF04F k=2	Doua straturi de 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 inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba), hidroizolarea exterioara hazna	m2			103,414 2,518
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	41,97	2,52
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	27,00	91,80
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	16,00	5,44
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 000,00	1,20
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	2,00	2,26
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	14,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	14,00	0,18
		1.2.7. Constructii metalice				
86	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			17 693,989 1 678,800

1	2	3	4	5	6	7
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	41,97	1 468,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	41,97	209,85
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	15,60	15 912,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	44,00	19,80
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,40	2,60
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	0,45	2,92
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,40	2,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	17,00	1,11
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	18,00	1,80
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	17,00	34,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	1,91	0,86
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	250,00	37,50
87	CN27B	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate mecanizat	t			813,062 193,062
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,6000	41,97	193,06
	2430226103295	Vopsea de miniu de plumb pe baza de rasini alchidice	kg	8,6000	54,00	464,40
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	1,3200	31,00	40,92
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	3,00	59,40
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	12,50	23,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	3,00	8,85
	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	1,2600	18,00	22,68
		1.2.8. Acoperis				
88	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Tabla profilata (Hcuta - min.50mm) protejata anticoroziv cu grosimea de 0,5 mm si stratul de ZN 250gr/m2	m2			239,946 65,053
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	41,97	60,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,20
	271040364200015 2	Tabla zincata ondulata sau cutata - Tabla profilata (Hcuta - min.50mm) protejata anticoroziv cu grosimea de 0,5 mm si stratul de ZN 250gr/m2	m2	1,1500	123,00	148,52
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	27,00	17,01
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,70	3,67
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,45	2,36
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	19,00	2,99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	15,00	0,33
89	CE20A	Sisteme de jgheaburi, 150 mm tip brass din tabla protejata anticoroziv cu grosimea de 0,5 mm	m			223,011 12,591
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	41,97	12,59
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	80,00	86,52
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	32,00	46,14
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	40,00	8,24
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	44,00	4,53
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	103,00	21,22
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	191,00	39,35
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,40	4,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
90	CE22A	Sisteme de burlane, 100 mm tip brass din tabla protejata anticoroziv cu grosimea de 0,5 mm	m			252,575 14,689
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	41,97	14,69
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	90,00	96,39
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	93,00	47,43
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	45,00	11,48
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	40,00	20,40
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	105,00	26,77
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	94,00	23,97
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	44,00	11,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,23
		1.2.9. Pereti				

1	2	3	4	5	6	7
91	CD07A	Pereti din panouri din tabla zincata protejata anticoroziv profilata fixate prin suruburi autofiletante pe scheletul metalic, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv, //Tabla profilata (Hcuta=30mm) protejata anticoroziv cu grosimea de min.0,5 mm si stratul de ZN 250gr/m2	m2			195,533 37,773
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	41,97	37,77
	273210364607051	Tabla cutata - Tabla profilata (Hcuta=30mm) protejata anticoroziv cu grosimea de min.0,5 mm si stratul de ZN 250gr/m2	m2	1,1100	121,00	134,31
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,70	2,45
	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	2,8000	1,00	2,80
	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	2,8000	1,50	4,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	350,00	14,00
		1.2.10. Porti				
92	CK13B	Porti sectionale industriale cu deschidere mecanica, inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata peste 7 mp - 3,3(h)	m2			2 263,876 113,739
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	41,97	7,97
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,7800	41,97	74,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6200	41,97	26,02
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1200	41,97	5,04
	28121063060001	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	2 100,00	2 100,00
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	155,00	0,62
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3000	1,60	2,08
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2600	1,91	0,50
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1300	44,00	5,72
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,6000	52,00	31,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,39	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0400	250,00	10,00
93	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 U (0,9x2,1(h)) - Usa (3 camere) cu profil de usa color	m2			1 425,705 33,995
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	41,97	30,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	41,97	3,36
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 285,00	1 285,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	140,00	70,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	180,00	31,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,91	1,91
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		1.2.11. Pardosea Tip 1				
94	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (gr=15cm)	m3			261,089 41,550
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,97	41,55
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	180,00	207,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,39	2,04
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	18,00	3,78
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	16,00	6,72
95	DE13B	Pavaje Rutier "Caramida" 200x100x60, cu asternerea patului de nisip si ciment de 5 cm	m2			252,905 103,246
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6000	41,97	67,15
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8600	41,97	36,09
	266111280065466	Placi de trotuare din beton prefabricat - "Caramida" 200x100x60	m2	1,0150	130,00	131,95
	2651122100023	Ciment portland	kg	1,6000	1,60	2,56
	1421102200548	Nisip pentru amenajare	m3	0,0560	155,00	8,68
	4100126202818	Apa	m3	0,0230	20,39	0,47
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	300,00	6,00
96	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			176,522 24,762
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	41,97	6,30

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	41,97	18,47
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,60	4,67
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	155,00	1,24
	26661228002852	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x15	m	1,0050	145,00	145,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,39	0,12
97	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			85,099 12,591
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	41,97	5,04
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	41,97	7,55
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,60	1,63
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	155,00	0,47
	2666122800325	Bordura mica beton pentru trotuare	m	1,0050	70,00	70,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,39	0,06
		1.2.12. Pereu				
98	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			135,563 135,563
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	41,97	135,56
99	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			261,089 41,550
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,97	41,55
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	180,00	207,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,39	2,04
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	18,00	3,78
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	16,00	6,72
100	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B15	m3			1 024,839 239,229
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	41,97	222,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,97	16,79
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	1,60	448,22
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	155,00	117,21
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	180,00	125,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,39	6,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	9,00	5,40
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	65,00	21,12
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50

APROBAT:

Intocmit

Administrator Dincov Dmitri

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Lucrari de reparatie capitala a PAMU Cotiujenii Mari, SAMU Soldanesti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1 Lucrari de reparatie capitala

Valoarea de deviz 900 674,58 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de reparatie a incaperilor				
		1.1.1. Pardoseli				
1	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din duselele din scindura, dulapi, etc	m2	87,0000	10,265 9,233	893,064 803,306
2	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	8,7000	261,089 41,550	2 271,477 361,488
3	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala).	m2	87,0000	147,695 27,616	12 849,472 2 402,615
4	IzF52A1 k=5	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se scade 50 mm	m2	-87,0000	68,348 0,588	-5 946,307 -51,119
5	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	87,0000	57,391 29,379	4 993,008 2 555,973
6	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	m2	87,0000	23,269 5,036	2 024,400 438,167

1	2	3	4	5	6	7
		strat suport din mortar M 100-T, se adauga 2 cm				
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu Betoncontact sau echivalent	m2	57,5000	4,327 1,259	248,779 72,398
8	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2, placi 450x450 Gri deschis, suprafata mata.	m2	131,0000	254,644 121,713	33 358,364 15 944,403
9	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv - Plinte	m	135,0000	46,537 20,985	6 282,461 2 832,975
10	CG36B	Pardoseli din placi laminat clasa C 32/AC4 10mm, montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de PVC montate orizontal pe pereti gata tencuiti, prin dibluri 6x40mm 4buc/1m, in incaperii mai mica sau egala cu 16 mp	m2	21,0000	219,933 65,054	4 618,583 1 366,124
		<i>Total</i>	Lei			61 593,301
		Total Pardoseli Inklusiv salariu				61 593,301 26 726,330
		1.1.2. Timplarii				
11	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane)	m2	16,0000	17,627 17,627	282,038 282,038
12	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 PVC placate cu sandwich 24mm si geam termopan krezet, profil 3 camere de izolatie termica, latimea profilului de 50 mm, armatura otel zincat U 1,5 mm, feronerie de rezistenta inalta la cicluri de inchidere-deschidere, inclusiv sistemul de inchidere (miner, yala, min.3chei)	m2	13,5000	1 425,706 33,996	19 247,027 458,942

1	2	3	4	5	6	7
13	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv //Usi PVC placate cu sandwich 24mm, profil 3 camere de izolatie termica, latimea profilului de 50 mm, armatura otel zincat U 1,5 mm, feronerie de rezistenta inalta la cicluri de inchidere-deschidere, inclusiv sistemul de inchidere (miner, yala pentru usi WC)	m2	5,5000	1 425,706 33,996	7 841,382 186,977
14	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi, PVC 3 camere de izolare termica, latimea profilului min. 50mm, armatura otel zincat min. 1,5 mm, placat cu sandwich 24mm , geam termopan	m2	6,0000	1 042,171 46,167	6 253,026 277,002
15	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, Profil PVC 3 camere	m2	2,5000	1 368,422 39,452	3 421,054 98,629
16	CK33A	Dispozitiv automat hidraulic pentru inchiderea usilor(amortizator)	buc	1,0000	750,821 82,261	750,821 82,261
17	CK26A	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice 600 mm	m	1,2000	255,163 15,109	306,196 18,131
18	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 150 mm	m	12,0000	152,138 16,788	1 825,656 201,456
19	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 100 mm	m	6,2000	127,138 16,788	788,255 104,085
20	CL19D	Usi confectionate din grilaje metalice gata confectionate din otel profilat sau forjat, cu yala	kg	60,2000	34,032 13,850	2 048,705 833,776
21	CL19D	Grilaje (gratii) metalice gata confectionate din otel profilat sau forjat	kg	25,0000	34,032 13,850	850,791 346,252

1	2	3	4	5	6	7
22	CK35D	Opritori usa fixate in beton, suport cauciuc	buc	10,0000	36,715 6,715	367,152 67,152
23	CK18C	Montarea sinei de protectie la pardosele (ovala) din aluminiu, latimea 38mm	m	1,8000	63,307 10,912	113,953 19,642
		<i>Total</i>	Lei			44 096,056
		Total Timplarii Inclusiv salariu				44 096,056 2 976,343
		1.1.3. Tavan				
24	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong" 600x600x12mm cu rezistenta la umiditate 90%, inclusiv sistemul-grila	m2	140,0000	215,859 92,334	30 220,260 12 926,760
25	CK51B	Captusirea tavanului cu lambriu din plastic (вагонка), schelet de rasinoase cu tratament antiseptic, fixat nemijlocit de capriori pentru mansarde: suprafete plane cu gauri pentru iluminat electric ////Lambriu plastic latimea 250mm	m2	4,5000	215,113 106,604	968,009 479,716
26	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice	m	10,0000	32,241 21,824	322,408 218,244
		<i>Total</i>	Lei			31 510,677
		Total Tavan Inclusiv salariu				31 510,677 13 624,720
		1.1.4. Pereti				
27	RpCU10B	Demontarea sobelor din zidarie pentru incalzit, inclusiv curatarea si stivuirea caramizilor	buc	5,0000	321,811 319,392	1 609,056 1 596,958
28	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	1,7000	164,732 161,165	280,044 273,980
29	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	4,2000	169,348 165,781	711,263 696,282

1	2	3	4	5	6	7
30	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3	10,3000	818,730 156,128	8 432,914 1 608,122
31	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (buiandrug)	kg	120,0000	26,389 8,814	3 166,678 1 057,644
32	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	5,0000	91,077 71,349	455,385 356,746
33	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	5,0000	68,583 51,203	342,915 256,017
34	CD72B	Pereti despartitori din PGC Hidrofob cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie vata minerala 100mm, densitatea materialului min.35 kg/m3, cu inaltimea pina la 4 m - grup sanitar	m2	12,0000	319,128 112,614	3 829,542 1 351,367
35	CF59C	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC Hidrofob cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate cu izolatie , ///Glafuri la usile exterioare si ferestre (placat pe interior)	m2	37,2000	255,021 88,767	9 486,781 3 302,116
36	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC Hidrofob cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie - pereti grup sanitar	m2	60,0000	165,486 75,000	9 929,130 4 500,023
37	CD72B	Pereti despartitori din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie vata minerala 100mm, densitatea materialului min.35 kg/m3, cu inaltimea pina la 4 m -	m2	59,0000	314,907 112,614	18 579,537 6 644,220

1	2	3	4	5	6	7
		pereti despartitori				
38	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie - placarea peretilor	m2	315,0000	163,375 75,000	51 463,129 23 625,123
39	CK18C	Montarea coltarelor din aluminiu perforat	m	175,0000	16,267 10,912	2 846,760 1 909,635
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	466,6000	3,119 1,259	1 455,372 587,496
41	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	466,6000	30,946 23,083	14 439,519 10 770,761
42	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	466,6000	3,119 1,259	1 455,372 587,496
43	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	466,6000	32,909 23,083	15 355,470 10 770,761
44	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	85,0000	218,167 102,826	18 544,162 8 740,252
		<i>Total</i>	Lei			162 383,029
		Total Pereti Inclusiv salariu				162 383,029 78 634,999
		1.1.5. Diverse				
45	TrB05A2-1	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 10 m	t	18,0000	54,561 54,561	982,098 982,098
46	TrI1AA01 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto	t	18,0000	14,690 14,690	264,411 264,411

1	2	3	4	5	6	7
47	TsI50A2	Transportarea gunoiului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	18,0000	13,440 0,000	241,920 0,000
		<i>Total</i>	Lei			1 488,429
		Total Diverse Inclusiv salariu				1 488,429 1 246,509
		<i>Total</i>	Lei			301 071,492
		Total Lucrari de reparatie a incaperilor Inclusiv salariu				301 071,492 123 208,901
		1.2. Lucrari de reparatii exterioare				
		1.2.1. Finisari exterioare				
48	CN01A	Pregatirea suprafetelor la pereti	m2	210,0000	4,509 2,518	946,886 528,822
49	IzF54A	Termoizolarea exterioara a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa min. 60 mm de polistiren expandat gr=60 mm densitatea de 25,1 kg/m3, cu ancadramentul golurilor cu vata minerala grosimea gr=60 mm	m2	175,0000	187,403 60,898	32 795,566 10 657,232
50	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	175,0000	16,267 5,036	2 846,708 881,370
51	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete interioare si exterioare intr-un strat peste grundul "Gleta" - la fatade	m2	175,0000	58,162 28,540	10 178,280 4 994,430
52	IzF54A	Termoizolarea exterioara la a soclului la cladiri cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren extrudat gr=40mm, cu densitatea materialului 35 kg/m3	m2	35,0000	157,709 60,898	5 519,822 2 131,446
53	CK26Df	Sort soclu din tabla latimea 100mm, p/u protectie	m	56,6000	96,147	5 441,920

1	2	3	4	5	6	7
					4,197	237,550
54	CI02Af	Placaj la pereti drepti, cu piatra artificiala de tip cosauti color (26,5x12,5x1,8cm)	m2	35,0000	262,890 130,107	9 201,167 4 553,745
55	RpCJ26A	Reconditionarea stropului la tencuieli exterioare, vechi (cu matura sau masina) executate cu mortar de var-ciment marca 100-T pentru sprit si mortar de var-ciment marca 25-T pentru stratul vizibil la tencuieli ce au stratul vizibil din mortar de var-ciment si nisip	m2	27,0000	35,608 26,441	961,404 713,910
		<i>Total</i>	Lei			67 891,753
		Total Finisari exterioare Inclusiv salariu				67 891,753 24 698,505
		1.2.2. Pereu, scara principala				
56	RpCK31A2	Repararea pardoselilor din beton simplu, clasa C 10/8 (B-150), turnat pe loc, in cimp continuu, in camere cu suprafata mai mare de 16 mp si de 10 cm grosime, driscuite sau rolate, pentru executarea pardoselilor noi (refaceri totale) - pereu	m2	65,0000	106,470 33,576	6 920,580 2 182,440
57	DE11A	Uluce prefabricate din beton cu sectiunea de 24x16x6 cm,	m	12,0000	97,159 12,591	1 165,910 151,092
58	CG14B	Pardoseli din placi din beton (structurat) antederapante, aplicate pe o sapa de adeziv, exclusiv turnarea stratului suport, Placi 250x250x22mm	m2	7,5000	235,393 71,349	1 765,446 535,117
59	CE18A	Invelitori din ardezie plastica (plastic de sticla, impermeabilitate 100%)	m2	5,0000	293,448 33,576	1 467,238 167,880
		<i>Total</i>	Lei			11 319,174
		Total Pereu, scara principala Inclusiv salariu				11 319,174 3 036,529
		1.2.3. Imprejmuire, amenajarea				
60	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	0,0900	1 025,000 0,000	92,250 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II				
61	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	75,0000	85,099 12,591	6 382,438 944,325
62	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (gr=10cm)	m3	4,5000	261,089 41,550	1 174,901 186,976
63	DE13B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr=40mm	m2	55,0000	237,680 103,246	13 072,409 5 678,541
64	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (gr=15cm)	m3	4,5000	261,089 41,550	1 174,901 186,976
65	DE13B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr=60cm	m2	30,0000	252,905 103,246	7 587,155 3 097,386
66	TsH238D	Saparea manuala a gropilor pentru montarea stilpilor, adincime 0,8 m	buc	26,0000	28,120 28,120	731,117 731,117
67	CO06A3	Imprejmuiri din plasa de sirma zuncata tip Eurogard (L=2,5m, H=1,55m, D=3,3mm), montati pe stilpi din teava zincata 40x40x2mm, distanta interax 2,5m, inaltimea la coama 1,55m, inclusiv accesoriile necesare	m	60,0000	229,709 38,193	13 782,556 2 291,562
68	CK14A	Portita (L=1m, H=1,55m) din plasa tip Eurogard (h=1,55m, d=3,3mm, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din metal (2buc)	m2	3,1000	363,308 71,769	1 126,256 222,483
69	CK14A	Porti (L=5m, H=1,5m, d=3,3mm) din plasa tip Eurogard, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din metal	m2	7,7500	363,308 71,769	2 815,638 556,208
		<i>Total</i>	Lei			47 939,621
		Total Imprejmuire, amenajarea Inklusiv salariu				47 939,621 13 895,574
		1.2.4. Constructie usor demontabila (cu 2-a boxe)				

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			
		Total Constructie usor demontabila (cu 2-a boxe) Inklusiv salariu				0,000
		1.2.5. Lucrari de terasament				
70	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,3200	1 025,000 0,000	328,000 0,000
71	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	90,0000	49,944 49,944	4 494,987 4 494,987
72	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	10,8900	13,011 13,011	141,687 141,687
		<i>Total</i>	Lei			4 964,674
		Total Lucrari de terasament Inklusiv salariu				4 964,674 4 636,674
		1.2.6. Fundatii				
73	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa M50 (pregatuirea)	m3	1,1000	917,855 243,426	1 009,641 267,769
74	CA03E2	Beton (Fm-1) turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa M200	m3	4,5000	1 122,175 239,229	5 049,789 1 076,531
75	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile,	m2	23,7600	87,275	2 073,655

1	2	3	4	5	6	7
		cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile			50,364	1 196,649
76	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	kg	91,8000	15,106 3,316	1 386,696 304,374
77	CA03E2	Beton (IIM -1) turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa M200	m3	4,5000	1 122,175 239,229	5 049,789 1 076,531
78	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	22,1200	87,270 50,364	1 930,415 1 114,051
79	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	59,2000	15,767 2,644	933,383 156,531
80	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	kg	111,0000	15,106 3,316	1 676,725 368,035
81	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 M200 (zid)	m3	4,5000	1 122,175 239,229	5 049,789 1 076,531
82	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	42,0000	87,267 50,364	3 665,225 2 115,288
83	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si	kg	30,0000	15,767	472,998

1	2	3	4	5	6	7
		montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate			2,644	79,323
84	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	kg	56,0000	15,106 3,316	845,915 185,675
85	IzF04F k=2	Doua straturi de hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba), hidroizolarea exterioara hazna	m2	10,5000	103,414 2,518	1 085,849 26,441
		<i>Total</i>	Lei			30 229,869
		Total Fundatii Inclusiv salariu				30 229,869 9 043,729
		1.2.7. Constructii metalice				
86	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	2,5600	17 693,989 1 678,800	45 296,613 4 297,728
87	CN27B	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate mecanizat	t	2,5600	813,062 193,062	2 081,439 494,239
		<i>Total</i>	Lei			47 378,052
		Total Constructii metalice Inclusiv salariu				47 378,052 4 791,967
		1.2.8. Acoperis				
88	CE06C1	Invelitori din tabla profilata	m2	64,0000	239,946	15 356,544

1	2	3	4	5	6	7
		protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Tabla profilata (Hcuta - min.50mm) protejata anticoroziv cu grosimea de 0,5 mm si stratul de ZN 250gr/m2			65,053	4 163,424
89	CE20A	Sisteme de jgheaburi, 150 mm tip brass din tabla protejata anticoroziv cu grosimea de 0,5 mm	m	8,0000	223,011 12,591	1 784,088 100,728
90	CE22A	Sisteme de burlane, 100 mm tip brass din tabla protejata anticoroziv cu grosimea de 0,5 mm	m	3,7000	252,575 14,689	934,526 54,351
		<i>Total</i>	Lei			18 075,158
		Total Acoperis Inclusiv salariu				18 075,158 4 318,503
		1.2.9. Pereti				
91	CD07A	Pereti din panouri din tabla zincata protejata anticoroziv profilata fixate prin suruburi autofiletante pe scheletul metalic, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv, //Tabla profilata (Hcuta=30mm) protejata anticoroziv cu grosimea de min.0,5 mm si stratul de ZN 250gr/m2	m2	125,5000	195,533 37,773	24 539,392 4 740,512
		<i>Total</i>	Lei			24 539,392
		Total Pereti Inclusiv salariu				24 539,392 4 740,512
		1.2.10. Porti				
92	CK13B	Porti sectionale industriale cu deschidere mecanica, inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata peste 7 mp - 3,3(h)	m2	19,8000	2 263,876 113,739	44 824,740 2 252,027

1	2	3	4	5	6	7
93	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 U (0,9x2,1(h)) - Usa (3 camere) cu profil de usa color	m2	1,9000	1 425,705 33,995	2 708,840 64,591
		<i>Total</i>	Lei			47 533,580
		Total Porti Inclusiv salariu				47 533,580 2 316,618
		1.2.11. Pardosea Tip 1				
94	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (gr=15cm)	m3	7,3500	261,089 41,550	1 919,007 305,395
95	DE13B	Pavaje Rutier "Caramida" 200x100x60, cu asternerea patului de nisip si ciment de 5 cm	m2	49,0000	252,905 103,246	12 392,354 5 059,064
96	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	8,0000	176,522 24,762	1 412,173 198,098
97	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	21,0000	85,099 12,591	1 787,083 264,411
		<i>Total</i>	Lei			17 510,617
		Total Pardosea Tip 1 Inclusiv salariu				17 510,617 5 826,968
		1.2.12. Pereu				
98	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	3,2000	135,563 135,563	433,802 433,802
99	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	3,2000	261,089 41,550	835,486 132,961
100	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace	m3	3,2000	1 024,839 239,229	3 279,486 765,533

1	2	3	4	5	6	7
		clasice beton armat clasa B15				
		<i>Total</i>	Lei			4 548,774
		Total Pereu Inclusiv salariu				4 548,774 1 332,296
		<i>Total</i>	Lei			321 930,664
		Total Lucrari de reparatii exterioare Inclusiv salariu				321 930,664 78 637,875
		<i>Total</i>	Lei			623 002,156
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				623 002,156 201 846,776

		Total	Lei	623 002,14
		Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	45 415,52
		Transportarea materialelor	3 %	12 426,09
		Total		680 843,75
		Cheltuieli de regie	4 %	27 233,75
		Total		708 077,50
		Beneficiul de deviz	6 %	42 484,65
		Total		750 562,15
		Tva	20 %	150 112,43
		Total deviz: Inclusiv salariu		900 674,58 201 846,77

Intocmit

Administrator Dincov Dmitri

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
PAMU Cotiujenii Mari, SAMU
Soldanesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
Alimentarea cu apa si canalizarea**

Valoarea de deviz 69 478,68 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	41,97	4,197
2.	7123010010200	Betonist	h-om	2,3750	41,97	99,679
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,5436	41,97	64,784
4.	7124010010750	Dulgher 5	h-om	0,4980	41,97	20,901
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	16,8920	41,97	708,958
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9000	41,97	37,773
7.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	89,3280	41,97	3 749,095
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,7000	41,97	239,229
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	27,5800	41,97	1 157,533
10.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,0640	41,97	86,626
11.	7136080025000	Montator conducte	h-om	5,4000	41,97	226,638
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0644	41,97	2,703
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	45,3011	41,97	1 901,288
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,2304	41,97	219,519
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,3480	41,97	686,126
16.	9312040019600	Sapator	h-om	3,9320	41,97	165,026
		Total manopera				9 370,04

Materiale:

1.	000451012	Contor de apa rece d 15mm	buc	2,0000	281,00	562,000
2.	000451013	Pompa sumersibila DAB 100M	buc	1,0000	4 283,00	4 283,000
3.	000451014	Vas de expansiune 40 litri	buc	1,0000	940,00	940,000
4.	00554250	Capac din rama de fonta tip L	buc	3,0000	950,00	2 850,000
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2875	180,00	51,750
6.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	2,7540	170,00	468,180
7.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,1500	180,00	27,000
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7482	155,00	115,972
9.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	0,4100	180,00	73,800
10.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	32,00	0,736
11.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0330	24,00	0,792

12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0097	3,00	0,029
13.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	16,9500	2,00	33,900
14.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0090	2 000,00	18,000
15.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,6702	6,00	10,021
16.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0097	14,00	0,136
17.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,3610	12,00	4,332
18.	2121147308470	Carton de asbest 4mm	kg	3,1694	8,00	25,355
19.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,3140	14,51	4,556
20.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3366	14,51	4,884
21.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0018	12,98	0,023
22.	2320166200676	White spirit	kg	0,0195	27,00	0,526
23.	2320167317232	Dicloretan	kg	0,5992	7,60	4,553
24.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	25,5000	27,00	688,500
25.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1832	18,00	3,298
26.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,4361	17,00	7,414
27.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,5485	9,00	4,936
28.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,0780	58,00	4,524
29.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0463	52,00	2,408
30.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0055	31,00	0,170
31.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1971	30,00	5,913
32.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	9,0000	1,00	9,000
33.	2462106110467	Codez - 100	kg	0,1377	9,00	1,239
34.	2466477302420	Sticla solubila	kg	6,8500	16,00	109,600
35.	25132066215001	Banda de avertizare	m	162,0000	0,75	121,500
36.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	8,00	6,480
37.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,1000	58,00	121,800
38.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	4,0000	57,00	228,000
39.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	2,1000	45,00	94,500
40.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,7931	26,00	20,621
41.	25212164571000112	Teava polietilena PE100 PN10 SDR17 d25	m	150,4500	10,00	1 504,500
42.	2521216700000110	Teava din PVC neplastifiata diametrul de 110 mm (oranj)	m	16,0650	85,00	1 365,525
43.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6120	16,00	9,792
44.	25212167170502	Teava din material plastic ppr d=20mm	m	34,6800	16,00	554,880
45.	25212167170503	Teava din material plastic ppr d=25mm	m	25,5000	21,00	535,500
46.	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare 50 mm	m	25,7500	19,00	489,250
47.	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare d=110	m	6,1800	37,00	228,660
48.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,1000	35,00	73,500
49.	2523126721151	Sifon de pardoseala din polipropilena 50 mm	buc	2,0200	63,00	127,260
50.	252315667000051	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	buc	2,6163	46,00	120,350
51.	25231567122301144	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare d=50	buc	8,3200	18,00	149,760

52.	25231567122304512	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare d=110	buc	4,1000	27,00	110,700
53.	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	buc	1,5000	1,00	1,500
54.	252315671940023	Mufa din material plastic ppr d=20mm	buc	2,3800	1,25	2,975
55.	252315671940034	Mufa din material plastic ppr d=25mm	buc	1,7500	1,70	2,975
56.	252315671943021	Cot din material plastic ppr d=20mm	buc	2,7200	1,61	4,379
57.	252315671943032	Cot din material plastic ppr d=25mm	buc	2,0000	2,69	5,380
58.	252315671945022	Teu din material plastic ppr d=20mm	buc	24,1400	2,68	64,695
59.	252315671945033	Teu din material plastic ppr d=25mm	buc	17,7500	3,22	57,155
60.	2523156719460	Reductie din material plastic ppr d=25mm	buc	2,7500	1,55	4,263
61.	252315671946024	Reductie din material plastic ppr d=20mm	buc	3,7400	1,40	5,236
62.	2622102438000	Lavoar	buc	2,0604	310,00	638,724
63.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	2,1210	300,00	636,300
64.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	2,1000	200,00	420,000
65.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	2,0604	253,00	521,281
66.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,4247	600,00	254,820
67.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	60,0000	1,60	96,000
68.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	18,9100	1,60	30,256
69.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	5,1000	16,00	81,600
70.	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9a (0,23 m3)	buc	2,0000	560,00	1 120,000
71.	26611264330911	Inel de reazem KЦO-1 (0,02 m3)	buc	1,0000	150,00	150,000
72.	266112643309111	Inel de reazem KЦO-1 (0,02 m3)	buc	2,0000	150,00	300,000
73.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	2,0000	240,00	480,000
74.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10 (0,18 m3)	buc	2,0000	710,00	1 420,000
75.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	2,0000	580,00	1 160,000
76.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	2,0000	710,00	1 420,000
77.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	940,00	940,000
78.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	3,0000	1 315,00	3 945,000
79.	266310210000015	Beton B 15	m3	1,0403	890,00	925,867
80.	266310210000075	Beton B 7,5	m3	0,4161	870,00	362,007
81.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	1,7574	24,00	42,178
82.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,8482	24,00	68,357
83.	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	4,3450	27,00	117,315
84.	2710602000001	Otel beton profil neted OB 37 d=8 mm	kg	10,2000	12,00	122,400

85.	271060230000013	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 10 mm	kg	29,1100	12,00	349,320
86.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	0,8787	14,50	12,741
87.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,4848	14,50	7,030
88.	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,1000	16,00	1,600
89.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	16,00	2,000
90.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0182	16,00	0,291
91.	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	0,50	4,000
92.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	0,60	7,200
93.	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	2,0600	1,00	2,060
94.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	3,6360	0,40	1,454
95.	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	2,0600	0,15	0,309
96.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,40	3,200
97.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,30	3,600
98.	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	0,15	1,200
99.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	9,0000	0,70	6,300
100.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	3,6360	0,10	0,364
101.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,35	4,200
102.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0048	14,50	0,070
103.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	2,1000	62,00	130,200
104.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,6360	0,30	3,791
105.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	2,1000	50,00	105,000
106.	2875114201170	Portprosop	buc	1,0250	180,00	184,500
107.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	2,0400	88,00	179,520
108.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,0400	50,00	102,000
109.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	2,1000	60,00	126,000
110.	2875274110102453	Piesa de racordare (fiting) - racord olandez PPR d 20x1/2	buc	2,0000	31,00	62,000
111.	2875274110102454	Piesa de racordare (fiting) - racord olandez PPR d 25X3/4	buc	2,0000	50,00	100,000
112.	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	4,0800	55,00	224,400
113.	28752742015410	Robinet de trecere cu ventil cu mufa - Robinet d1/2x3/4 pu masina de spalato	buc	1,0200	88,50	90,270
114.	28752742015411	Robinet de trecere cu ventil cu mufa - Robinet d1/2x1/2 sub lavoar	buc	4,0800	52,00	212,160
115.	28752742015412	Robinet de trecere cu ventil cu mufa - Robinet cu bila D 1/2 p/u scurgere cu nasuc, cu maneta	buc	2,0400	110,00	224,400
116.	28752742015413	Robinet de trecere cu ventil cu mufa - Robinet d15 cu nas	buc	1,0200	110,00	112,200
117.	28752742040402	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze diametrul de 1"	buc	25,0000	1,35	33,750

118.	28752742040403	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze diametrul de 2"	buc	9,0000	28,40	255,600
119.	28752742040403 4	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze diametrul de 3/4"	buc	34,0000	1,20	40,800
120.	28752742040404	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze diametrul de 4"	buc	2,0000	32,70	65,400
121.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,0000	81,00	405,000
122.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0061	3,00	0,018
123.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	3,8250	3,00	11,475
124.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0050	580,00	582,900
125.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	2,0000	320,00	640,000
126.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	2,1000	45,00	94,500
127.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	2,1000	58,00	121,800
128.	29241273220654	Filtru pentru apa potabila d=15mm	buc	1,0100	48,00	48,480
129.	3220137315778	Decapant	kg	0,3780	4,00	1,512
130.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1688	20,39	3,442
131.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0610	20,39	1,244
132.	4100126202818	Apa	m3	0,0250	20,39	0,510
		Total materiale de construcții				36 149,61

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,1050	16,00	1,680
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0525	18,00	0,945
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	14,00	0,420
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	14,00	0,210
5.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0600	350,00	21,000
6.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,3271	5,00	6,636
7.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0600	5,00	0,300
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2500	15,00	3,750
9.	2952160007253	Utilaj pentru întindere teava	h-ut	6,0000	16,00	96,000
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,4275	500,00	213,750
11.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	2,4496	500,00	1 224,800
12.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0050	140,00	0,700
13.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0150	40,00	0,600
14.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,4550	78,00	35,490
15.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5	h-ut	0,8400	16,00	13,440

		KW				
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	8,4606	15,00	126,909
17.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,1950	14,00	2,730
18.	2952270004204	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	0,0280	60,00	1,680
19.	2952270006612	Troliu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,0100	9,00	0,090
20.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,0400	50,00	52,000
21.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	16,00	1,120
22.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0040	3,00	0,012
23.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	6,0000	80,00	480,000
24.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	5,7885	250,00	1 447,125
25.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0548	180,00	9,864
26.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,9600	180,00	172,800
		Total utilaje de construcții				3 914,04

Total	Lei	69 478,68
-------	-----	-----------

Total deviz: 69 478,68

Intocmit Administrator Dincov Dmitri
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie capitala a PAMU
Cotiujenii Mari, SAMU Soldanesti****Investitor IMSP Centrul National de
Asistenta Medicala Urgenta
Prespitaliceasca****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Alimentarea cu apa si canalizarea				
		1.1. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata	Contor de apa rece d 15mm	buc			281,000
						0,000
	000451012	Contor de apa rece d 15mm	buc	1,0000	281,00	281,00
2	Pret de piata	Pompa sumersibila DAB 100M	buc			4 283,000
						0,000
	000451013	Pompa sumersibila DAB 100M	buc	1,0000	4 283,00	4 283,00
3	Pret de piata	Vas de expansiune 40 litri	buc			940,000
						0,000
	000451014	Vas de expansiune 40 litri	buc	1,0000	940,00	940,00
		1.2. Lucrari de montare				
4	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de d 15 mm	buc			10,492
						10,492
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	41,97	10,49
5	AcC06A	Montarea pe postament a pompelor, avind un debit de pina la 150 mc/h	buc			150,506
						117,516
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,8000	41,97	117,52
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,7700	26,00	20,62
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	2,0000	1,00	2,06
	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	2,0000	0,15	0,31
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	50,00	10,00
6	IA28A	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 40 l	buc			684,855
						214,047
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,1000	41,97	214,05
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,0000	81,00	405,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	8,00	6,48
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0330	24,00	0,79
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	32,00	0,74
	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	0,60	7,20
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,40	3,20
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	0,15	1,20
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,35	4,20
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1650	18,00	2,97
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4300	17,00	7,31
	2734125900487	Sirna pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	16,00	2,00
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0600	350,00	21,00
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	16,00	1,12
		1.3. Lucrari generale				
		1.3.1. Apeduct si canalizare interioara				

1	2	3	4	5	6	7
7	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			12,591 12,591
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	41,97	12,59
8	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			48,266 48,266
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	41,97	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	41,97	46,17
9	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			1 159,059 197,259
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	41,97	197,26
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	300,00	318,15
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	200,00	210,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	45,00	47,25
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	58,00	60,90
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	62,00	65,10
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	35,00	36,75
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	58,00	60,90
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	50,00	52,50
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	60,00	63,00
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	45,00	47,25
10	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			805,402 79,743
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	41,97	79,74
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	310,00	319,36
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	88,00	89,76
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	50,00	51,00
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	16,00	4,90
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	253,00	260,64
11	SD04A	Baterie amestecatoare pentru lavoar din bronz turnat, cromat (nu se admite aliaj) cu cartus d40mm scurt, nasul (pipa) integru cu corpul bateriei montate, cu un singur orificiu, greutatea de 1000gr	buc			503,250 69,251
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	41,97	69,25
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	320,00	320,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	57,00	114,00
12	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin	buc			203,387 18,887
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	41,97	18,89
	2875114201170	Portprosop	buc	1,0000	180,00	184,50
13	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil , cu cartus ceramic cu diam.40mm scurt, din bronz turnat, cu nasul scurt, integru cu corpul bateriei, cromat (nu se admit aliaje), cu furtun si telefon, regulator debit M28x1, racord excentricG1/2 distanta 150+-20mm, comutator automat cada/dus, greutatea de la 2000gr.	buc			631,165 48,265
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	41,97	48,27
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	580,00	582,90
14	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Filtru din bronz d15mm	buc			145,011 96,531
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	41,97	96,53
	29241273220654	Filtru pentru apa potabila d=15mm	buc	1,0000	48,00	48,48
15	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc			74,290 10,492
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	41,97	10,49
	2523126721151	Sifon de pardoseala din polipropilena 50 mm	buc	1,0000	63,00	63,63
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	30,00	0,11
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	6,00	0,06
16	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" - Robinet d1/2x3/4 pu	buc			97,825 7,555

1	2	3	4	5	6	7
		masina de spalat				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	41,97	7,55
	28752742015410	Robinet de trecere cu ventil cu mufa - Robinet d1/2x3/4 pu masina de spalat	buc	1,0000	88,50	90,27
17	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" - Robinet d1/2x1/2 sub lavoar	buc			60,594 7,554
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	41,97	7,55
	28752742015411	Robinet de trecere cu ventil cu mufa - Robinet d1/2x1/2 sub lavoar	buc	1,0000	52,00	53,04
18	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" - Robinet cu bila D 1/2 p/u scurgere cu nasuc, cu maneta	buc			119,754 7,554
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	41,97	7,55
	28752742015412	Robinet de trecere cu ventil cu mufa - Robinet cu bila D 1/2 p/u scurgere cu nasuc, cu maneta	buc	1,0000	110,00	112,20
19	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			63,654 7,554
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	41,97	7,55
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	55,00	56,10
20	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" - Robinet d15 cu nas	buc			119,755 7,555
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	41,97	7,55
	28752742015413	Robinet de trecere cu ventil cu mufa - Robinet d15 cu nas	buc	1,0000	110,00	112,20
21	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm PPR	m			32,697 13,850
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	41,97	13,85
	25212167170502	Teava din material plastic ppr d=20mm	m	1,0200	16,00	16,32
	252315671943021	Cot din material plastic ppr d=20mm	buc	0,0800	1,61	0,13
	252315671945022	Teu din material plastic ppr d=20mm	buc	0,7100	2,68	1,90
	252315671940023	Mufa din material plastic ppr d=20mm	buc	0,0700	1,25	0,09
	252315671946024	Reductie din material plastic ppr d=20mm	buc	0,1100	1,40	0,15
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	6,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	4,00	0,02
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	5,00	0,11
22	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm PPR	m			39,161 14,690
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	41,97	14,69
	25212167170503	Teava din material plastic ppr d=25mm	m	1,0200	21,00	21,42
	252315671943032	Cot din material plastic ppr d=25mm	buc	0,0800	2,69	0,22
	252315671945033	Teu din material plastic ppr d=25mm	buc	0,7100	3,22	2,29
	252315671940034	Mufa din material plastic ppr d=25mm	buc	0,0700	1,70	0,12
	2523156719460	Reductie din material plastic ppr d=25mm	buc	0,1100	1,55	0,17
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	6,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	4,00	0,02
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	5,00	0,12
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, Racord olandez PPR d 20x1/2	buc			37,514 6,295
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	41,97	6,30
	287527411010245 3	Piesa de racordare (fiting) - racord olandez PPR d 20x1/2	buc	1,0000	31,00	31,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	6,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	4,00	0,02
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	5,00	0,07
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, Racord olandez PPR d 25X3/4	buc			56,514 6,295
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	41,97	6,30
	287527411010245 4	Piesa de racordare (fiting) - racord olandez PPR d 25X3/4	buc	1,0000	50,00	50,00

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	6,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	4,00	0,02
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	5,00	0,07
25	RpSA43B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			15,812 13,850
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	41,97	13,85
	287527420404034	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze diametrul de 3/4"	buc	1,0000	1,20	1,20
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	12,00	0,06
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,60	0,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	155,00	0,19
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,39	0,02
26	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			18,061 15,949
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	41,97	15,95
	28752742040402	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze diametrul de 1"	buc	1,0000	1,35	1,35
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	12,00	0,06
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,60	0,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	155,00	0,19
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,39	0,02
27	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm PPR.	m			52,080 13,430
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	41,97	13,43
	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare d=110	m	1,0300	37,00	38,11
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	30,00	0,45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	6,00	0,09
28	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc			55,299 21,825
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	41,97	21,82
	28752742040404	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze diametrul de 4"	buc	1,0000	32,70	32,70
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	12,00	0,07
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,60	0,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	155,00	0,19
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,39	0,02
29	SB06D	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc			52,319 23,084
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	41,97	23,08
	25231567122304512	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare d=110	buc	1,0000	27,00	27,68
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	9,00	0,73
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0380	7,60	0,30
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO'R 75, normala	kg	0,0360	14,51	0,54
30	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PPR	m			30,254 10,492
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	41,97	10,49
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare 50 mm	m	1,0300	19,00	19,57
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	30,00	0,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	6,00	0,07
31	SB06B	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm	buc			36,149 16,788
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	41,97	16,79
	25231567122301144	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare d=50	buc	1,0000	18,00	18,72
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270	9,00	0,25
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0110	7,60	0,09
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO'R 75, normala	kg	0,0200	14,51	0,30
32	SA38F	Bratara pentru fixarea conductelor de	buc			33,410

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 2"				2,938
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	41,97	2,94
	28752742040403	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze diametrul de 2"	buc	1,0000	28,40	28,40
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	12,00	0,07
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,70	0,70
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
33	RpSF06A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			4,197 4,197
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	41,97	4,20
34	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte 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			3,358 3,358
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	41,97	3,36
		1.3.2. Apeduct si canalizare exterioara				
35	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			1 860,169 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	500,00	1 860,17
36	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana, manopera+utilaj	m3			953,876 444,882
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	41,97	302,18
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	41,97	142,70
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	250,00	508,99
37	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc			150,000 0,000
	266112643309111	Inel de reazem KIIQ-1 (0,02 m3)	buc	1,0000	150,00	150,00
38	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0,23 m3)	buc			560,000 0,000
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	560,00	560,00
39	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc			580,000 0,000
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	580,00	580,00
40	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc			240,000 0,000
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	240,00	240,00
41	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIII-10-1(0,10 m3)	buc			710,000 0,000
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIII-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	710,00	710,00
42	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt.	buc			710,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		camine KII/I-10 (0,18 m3)				
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII/I-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	710,00	710,00
43	Pret de piata	Capac din rama de fonta tip L	buc			950,000 0,000
	00554250	Capac din rama de fonta tip L	buc	1,0000	950,00	950,00
44	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 (astuparea)	m3			13,011 13,011
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,97	13,01
45	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			511,623 370,171
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,97	370,17
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	15,00	141,45
46	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			2 195,000 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	500,00	2 195,00
47	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de PE100 PN10 SDR17 d25	m			16,946 2,266
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	41,97	1,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	41,97	0,76
	25212164571000112	Teava polietilena PE100 PN10 SDR17 d25	m	1,0030	10,00	10,03
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,75	0,81
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	80,00	3,20
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	16,00	0,64
48	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 (astuparea)	m3			13,011 13,011
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,97	13,01
49	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			511,626 370,176
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,97	370,18
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	15,00	141,45
50	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			2 194,792 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	500,00	2 194,79
51	AcD18B	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 110 mm (oranj)	m			114,260 13,850
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,3300	41,97	13,85
	2521216700000110	Teava din PVC neplastifiata diametrul de 110 mm (oranj)	m	1,0500	85,00	91,03
	252315667000051	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	buc	0,1710	46,00	8,02
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,0090	9,00	0,08
	2320167317232	DicloreTan	kg	0,0230	7,60	0,18
	2881116001678	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,2500	3,00	0,77
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0220	14,51	0,33
52	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 (astuparea)	m3			13,011 13,011

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,97	13,01
53	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			511,586 370,154
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,97	370,15
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	15,00	141,43
		1.3.3. Hazna				
		1.3.4. Lucrari de terasament pentru camin				
54	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 125,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
55	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			86,457 86,457
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	41,97	86,46
56	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 (astuparea)	m3			13,011 13,011
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,97	13,01
57	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			511,613 370,160
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,97	370,16
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	15,00	141,45
58	TsH92B	Încarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			46,587 46,587
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	41,97	46,59
59	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			11,520 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	180,00	11,52
		1.3.5. Camin D 2.0m				
60	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana / Manopera+Utilaj	m3			604,528 338,278
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,6400	41,97	236,71
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,4200	41,97	101,57
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0650	250,00	266,25
61	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc			1 315,000 0,000
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 315,00	1 315,00
62	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricat pt. camine KIIII-20-1 (0,51 m3)	buc			940,000 0,000
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIIII-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	940,00	940,00
63	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren	buc			150,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		fara apa subterana. Inel de reazem KI(O1 (0,02 m3)				
	26611264330911	Inel de reazem KI(O-1 (0.02 m3)	buc	1,0000	150,00	150,00
64	Pret de piata	Capac din rama de fonta tip L	buc			950,000
						0,000
	00554250	Capac din rama de fonta tip L	buc	1,0000	950,00	950,00
65	AcD20A	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin interiorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	kg			17,499
						3,022
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0720	41,97	3,02
	2710602000001	Otel beton profil neted OB 37 d=8 mm	kg	1,0200	12,00	12,24
	2734113803116	Sirna neagra moale d = 1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	buc	0,1500	1,00	0,15
	2952270006612	Troliu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,0010	9,00	0,01
	2952270004204	Santa electrica de taiat otel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	0,0028	60,00	0,17
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0350	50,00	1,75
66	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			998,000
						270,300
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	41,97	270,30
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	58,00	452,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	3,9000	52,00	202,80
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	31,00	17,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	27,00	52,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,90
67	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m, Beton B 7,5 (Ber. подготовка под колодез)	m3			1 317,533
						358,005
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	41,97	358,00
	266310210000075	Beton B 7,5	m3	1,0300	870,00	905,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,39	2,06
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	50,00	17,50
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	78,00	25,35
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	16,00	9,60
68	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor 10 mm	kg			13,517
						1,217
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0290	41,97	1,22
	271060230000013	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 10 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
69	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m, Beton B 15	m3			1 338,380
						358,004
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	41,97	358,00
	266310210000015	Beton B 15	m3	1,0300	890,00	925,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,39	2,06
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	50,00	17,50
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	78,00	25,35
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	16,00	9,60
70	IzF04F	Doua straturi de 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 inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba), Hidroizolarea exterioara a peretilor	m2			57,514
						2,518
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	41,97	2,52
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	27,00	45,90
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	16,00	5,44
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 000,00	1,20
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S	kg	1,1300	2,00	2,26

1	2	3	4	5	6	7
		2340				
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	14,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	14,00	0,18
71	IzF50A	Hidroizolații efectuate cu mortar ciment cu sticlă solubilă la fundații și pereți aplicate pe suprafețe orizontale	m2			43,309 15,949
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	41,97	15,95
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidărie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	600,00	18,60
	2466477302420	Sticlă solubilă	kg	0,5000	16,00	8,00
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0020	20,39	0,04
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	180,00	0,72
72	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă (10cm)	m3			261,092 41,552
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,97	41,55
	1411122201752	Piatră spartă	m3	1,1500	180,00	207,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,39	2,04
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	18,00	3,78
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	16,00	6,72
73	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) în grosime de 10 cm, în câmp continuu, driscuit, turnat pe loc, în încăperi cu suprafața mai mică sau egală cu 16 mp	m2			105,364 44,068
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	41,97	39,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,60	38,40
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	155,00	10,08
	1421102200161	Pietriș ciuruit spălat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	180,00	10,80
	2952260003552	Buldozer pe senile până la 60 CP	h-ut	0,0020	140,00	0,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,1000	15,00	1,50
	2952270003700	Centrală de beton	h-ut	0,0060	40,00	0,24
74	CK40A	Captuseala ușii cu tablă zincată pe asbest: dintr-o parte	m2			278,262 40,458
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1340	41,97	5,62
	7124010010750	Dulgher 5	h-om	0,8300	41,97	34,84
	2710403642419	Tablă zincată de 0,5 mm grosime	kg	7,1700	27,00	195,53
	2121147308470	Carton de asbest 4mm	kg	5,2300	8,00	42,26
	2952270007609	Mășină de găurit electrică	h-ut	0,0067	3,00	0,02
75	VA02A	Confectionarea și montarea canalelor de ventilație drepte, din tablă zincată sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, având perimetrul secțiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			369,352 144,377
	7136060011900	Instalator ventilare și condiționare aer	h-om	3,4400	41,97	144,38
	2710703700340	Banda de oțel de 25x3 mm	kg	0,8000	14,50	11,72
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,0100	17,00	0,17
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	52,00	0,63
	2881116001666	Hirtie șlef. usc. sticlă foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
	2112517330399	Mucavă tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	14,00	0,23
	2874125885663	Nit cu cap semiîncăcat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	14,50	0,12
	2710703502671	Oțel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	14,50	21,23
	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,0300	18,00	0,55
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	12,98	0,04
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,30	1,82
	2735725903453	Șirna pt. sudură, obișnuită dn=3,25	kg	0,0300	16,00	0,49
	2710403641000	Tablă zincată sau din aluminiu cal. I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	24,00	70,30
	2710403642000	Tablă zincată sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	24,00	113,93
	2874125881198	Saibă plată pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2874115819963	Șuruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,40	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	14,00	0,70
76	AcF03A	Umpluturi în santuri la conductele de alimentare cu apă sau canalizare, ca substrat, strat de protecție, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			184,478 25,602
	9312040019600	Săpător	h-om	0,6100	41,97	25,60
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	155,00	158,88
77	AcF03C	Umpluturi în santuri la conductele de alimentare cu apă sau canalizare, ca substrat, strat de protecție, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatră spartă	m3			233,605 49,105
	9312040019600	Săpător	h-om	1,1700	41,97	49,10

1	2	3	4	5	6	7
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	180,00	184,50
78	AcF03D	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu argila	m3			222,505 49,105
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	41,97	49,10
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,0200	170,00	173,40

APROBAT:

Intocmit

Administrator Dincov Dmitri

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Lucrari de reparatie capitala a PAMU Cotiujenii Mari, SAMU Soldanesti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2 Alimentarea cu apa si canalizarea

Valoarea de deviz 69 478,68 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. Alimentarea cu apa si canalizarea				
		1.1. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata	Contor de apa rece d 15mm	buc	2,0000	281,000 0,000	562,000 0,000
2	Pret de piata	Pompa sumersibila DAB 100M	buc	1,0000	4 283,000 0,000	4 283,000 0,000
3	Pret de piata	Vas de expansiune 40 litri	buc	1,0000	940,000 0,000	940,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			5 785,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			69,370
		<i>Total</i>				5 854,370
		<i>TVA</i>	20 %			1 170,884
		Total Valoarea utilajului Inklusiv salariu				7 025,304
		1.2. Lucrari de montare				
4	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de d 15 mm	buc	2,0000	10,492 10,492	20,985 20,985
5	AcC06A	Montarea pe postament a pompelor, avind un debit de pina la 150 mc/h	buc	1,0000	150,506 117,516	150,506 117,516

1	2	3	4	5	6	7
6	IA28A	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 40 l	buc	1,0000	684,855 214,047	684,855 214,047
		<i>Total</i>	Lei			856,346
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			79,323
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			18,867
		<i>Total</i>				954,536
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			286,361
		<i>Total</i>				1 240,897
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			74,454
		<i>Total</i>				1 315,351
		<i>TVA</i>	20 %			263,070
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 578,421 352,548
		1.3. Lucrari generale				
		1.3.1. Apeduct si canalizare interioara				
7	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	30,0000	12,591 12,591	377,730 377,730
8	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	2,0000	48,266 48,266	96,531 96,531
9	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	2,0000	1 159,059 197,259	2 318,118 394,518
10	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	2,0000	805,402 79,743	1 610,803 159,486
11	SD04A	Baterie amestecatoare pentru	buc	2,0000	503,250	1 006,501

1	2	3	4	5	6	7
		lavoar din bronz turnat, cromat (nu se admite aliaj) cu cartus d40mm scurt, nasul (pipa) integru cu corpul bateriei montate, cu un singur orificiu, greutatea de 1000gr			69,251	138,501
12	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin	buc	1,0000	203,387 18,887	203,387 18,887
13	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil , cu cartus ceramic cu diam.40mm scurt, din bronz turnat, cu nasul scurt, integrucul corpul bateriei, cromat (nu se admit aliaje), cu furtun si telefon, regulator debit M28x1, racord excentricG1/2 distanta 150+-20mm, comutator automat cada/dus, greutatea de la 2000gr.	buc	1,0000	631,165 48,265	631,165 48,265
14	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Filtru din bronz d15MM	buc	1,0000	145,011 96,531	145,011 96,531
15	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	2,0000	74,290 10,492	148,579 20,985
16	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" - Robinet d1/2x3/4 pu masina de spalare	buc	1,0000	97,825 7,555	97,825 7,555
17	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" - Robinet d1/2x1/2 sub lavoar	buc	4,0000	60,594 7,554	242,378 30,218
18	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" - Robinet cu bila D 1/2 p/u scurgere cu nasuc, cu maneta	buc	2,0000	119,754 7,554	239,509 15,109
19	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	4,0000	63,654 7,554	254,618 30,218

1	2	3	4	5	6	7
20	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" - Robinet d15 cu nas	buc	1,0000	119,755 7,555	119,755 7,555
21	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm PPR	m	34,0000	32,697 13,850	1 111,687 470,903
22	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm PPR	m	25,0000	39,161 14,690	979,024 367,238
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, Racord olandez PPR d 20x1/2	buc	2,0000	37,514 6,295	75,029 12,591
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, Racord olandez PPR d 25X3/4	buc	2,0000	56,514 6,295	113,029 12,591
25	RpSA43B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	34,0000	15,812 13,850	537,624 470,903
26	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	25,0000	18,061 15,949	451,525 398,715
27	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm PPR.	m	6,0000	52,080 13,430	312,482 80,582
28	SA37I	Bratară pentru fixarea conductelor	buc	2,0000	55,299	110,598

1	2	3	4	5	6	7
		de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"			21,825	43,649
29	SB06D	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc	4,0000	52,319 23,084	209,275 92,334
30	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PPR	m	25,0000	30,254 10,492	756,362 262,312
31	SB06B	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm	buc	8,0000	36,149 16,788	289,194 134,304
32	SA38F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 2"	buc	9,0000	33,410 2,938	300,689 26,441
33	RpSF06A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	5,9000	4,197 4,197	24,762 24,762
34	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte 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	3,1000	3,358 3,358	10,409 10,409
		<i>Total</i>	Lei			12 773,599
		Total Apeduct si canalizare interioara Inclusiv salariu				12 773,599 3 849,823
		1.3.2. Apeduct si canalizare exterioara				

1	2	3	4	5	6	7
35	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	0,0354	$\frac{1\,860,169}{0,000}$	$\frac{65,850}{0,000}$
36	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana, manopera+utilaj	m3	1,6400	$\frac{953,876}{444,882}$	$\frac{1\,564,357}{729,607}$
37	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIQ-1(0,02 m3)	buc	2,0000	$\frac{150,000}{0,000}$	$\frac{300,000}{0,000}$
38	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-9a (0,23 m3)	buc	2,0000	$\frac{560,000}{0,000}$	$\frac{1\,120,000}{0,000}$
39	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-9 (0,24 m3)	buc	2,0000	$\frac{580,000}{0,000}$	$\frac{1\,160,000}{0,000}$
40	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	buc	2,0000	$\frac{240,000}{0,000}$	$\frac{480,000}{0,000}$
41	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIQI1-10-1(0,10 m3)	buc	2,0000	$\frac{710,000}{0,000}$	$\frac{1\,420,000}{0,000}$
42	AcE10A1	Elemente din beton armat	buc	2,0000	710,000	1 420,000

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KLD-10 (0,18 m3)			0,000	0,000
43	Pret de piata	Capac din rama de fonta tip L	buc	2,0000	950,000 0,000	1 900,000 0,000
44	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 (astuparea)	m3	2,9200	13,011 13,011	37,991 37,991
45	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,2920	511,623 370,171	149,394 108,090
46	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,4800	2 195,000 0,000	1 053,600 0,000
47	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de PE100 PN10 SDR17 d25	m	150,0000	16,946 2,266	2 541,957 339,957
48	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 (astuparea)	m3	46,0000	13,011 13,011	598,492 598,492
49	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,4600	511,626 370,176	235,348 170,281
50	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu	100 m3	0,0480	2 194,792 0,000	105,350 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.				
51	AcD18B	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adancime de pina la 2m, avind diametrul de 110 mm (oranj)	m	15,0000	114,260 13,850	1 713,899 207,752
52	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 (astuparea)	m3	4,5400	13,011 13,011	59,069 59,069
53	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,0454	511,586 370,154	23,226 16,805
		<i>Total</i>	Lei			15 948,533
		Total Apeduct si canalizare exterioara Inclusiv salariu				15 948,533 2 268,044
		1.3.3. Hazna				
		<i>Total</i>	Lei			
		Total Hazna Inclusiv salariu				0,000
		1.3.4. Lucrari de terasament pentru camin				
54	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,1900	1 125,000 0,000	213,750 0,000
55	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,4000	86,457 86,457	34,583 34,583

1	2	3	4	5	6	7
56	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 (astuparea)	m3	9,9800	13,011 13,011	129,847 129,847
57	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,0998	511,613 370,160	51,059 36,942
58	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	15,0000	46,587 46,587	698,800 698,800
59	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	15,0000	11,520 0,000	172,800 0,000
		<i>Total</i>	Lei			1 300,839
		Total Lucrari de terasament pentru camin Inclusiv salariu				1 300,839 900,172
		1.3.5. Camin D 2.0m				
60	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana / Manopera+Utilaj	m3	2,3000	604,528 338,278	1 390,415 778,040
61	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	3,0000	1 315,000 0,000	3 945,000 0,000
62	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricat pt. camine KIII1-20-1 (0,51 m3)	buc	1,0000	940,000 0,000	940,000 0,000
63	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de	buc	1,0000	150,000 0,000	150,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KЦО1 (0,02 m3)				
64	Pret de piata	Capac din rama de fonta tip L	buc	1,0000	$\frac{950,000}{0,000}$	$\frac{950,000}{0,000}$
65	AcD20A	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin interiorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	kg	10,0000	$\frac{17,499}{3,022}$	$\frac{174,988}{30,218}$
66	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,0100	$\frac{998,000}{270,300}$	$\frac{9,980}{2,703}$
67	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m, Beton B 7,5 (Бет. подготовка под колодез)	m3	0,4000	$\frac{1\ 317,533}{358,005}$	$\frac{527,013}{143,202}$
68	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor 10 mm	kg	28,4000	$\frac{13,517}{1,217}$	$\frac{383,886}{34,566}$
69	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m, Beton B 15	m3	1,0000	$\frac{1\ 338,380}{358,004}$	$\frac{1\ 338,380}{358,004}$
70	IzF04F	Doua straturi de hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba), Hidroizolarea exterioara a peretilor	m2	15,0000	$\frac{57,514}{2,518}$	$\frac{862,713}{37,773}$

1	2	3	4	5	6	7
71	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	13,7000	43,309 15,949	593,339 218,496
72	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (10cm)	m3	0,2500	261,092 41,552	65,273 10,388
73	CG22A1	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 mica sau egala cu 16 mp	m2	2,5000	105,364 44,068	263,409 110,171
74	CK40A	Captuseala usii cu tabla zincata pe asbest: dintr-o parte	m2	0,6000	278,262 40,458	166,957 24,275
75	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	0,6000	369,352 144,377	221,611 86,626
76	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	0,5000	184,478 25,602	92,239 12,801
77	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3	0,4000	233,605 49,105	93,442 19,642
78	AcF03D	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu argila	m3	2,7000	222,505 49,105	600,763 132,583
		<i>Total</i>	Lei			12 769,408
		Total Camin D 2.0m Inclusiv salariu				12 769,408 1 999,488
		<i>Total</i>	Lei			42 792,379

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			2 028,944
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			1 195,717
		<i>Total</i>				46 017,040
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4 %			1 840,682
		<i>Total</i>				47 857,722
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			2 871,464
		<i>Total</i>				50 729,186
		<i>TVA</i>	20 %			10 145,837
		Total Lucrari generale Inclusiv salariu				60 875,023 9 017,527
		<i>Total</i>	Lei			69 478,748
		Total Alimentarea cu apa si canalizarea Inclusiv salariu				69 478,748 9 370,075

		Total	Lei	69 478,68
		69 478,68		
		Total deviz:		
		Inclisiv salariu		
		9 370,04		

Intocmit

Administrator Dincov Dmitri

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
PAMU Cotiujeii Mari, SAMU
Soldanesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3
Incalzirea si ventilarea**

Valoarea de deviz 70 100,49 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	4,0100	41,97	168,300
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	7,9000	41,97	331,564
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	112,4600	41,97	4 719,945
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	54,2000	41,97	2 274,774
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	50,2500	41,97	2 108,992
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,7400	41,97	240,907
		Total manopera				9 844,47

Materiale:

1.	000642147410	Aragaz cu 4 locuri si cuptor electric (Газовая плита с 4 комфортками и электродуховкой)	buc	1,0000	3 340,00	3 340,000
2.	000642147411	Hota	buc	1,0000	1 340,00	1 340,000
3.	000642147412	Furtun de gaz 1/2x1.5	buc	1,0000	169,00	169,000
4.	000642147413	Furtun de gaz 3/4x1.0	buc	2,0000	187,00	374,000
5.	000642147414	Cazan pe gaz cu capacitatea min. 24 kw	buc	2,0000	10 000,00	20 000,000
6.	000642147415	Ventilator axial, productivitate de la 85m3/h	buc	3,0000	150,00	450,000
7.	000642147416	Supapa electromagnetica de gaz Dn.25mm	buc	2,0000	815,00	1 630,000
8.	000642147417	Semnalizator de gaze	buc	2,0000	515,00	1 030,000
9.	000642147418	Contor de gaz G-4T	buc	1,0000	887,00	887,000
10.	000642210	Executarea gaurii D100mm prin perete gr. 500mm (Wc, Dus, Bucatarie)	buc	4,0000	500,00	2 000,000
11.	000642211	Executarea gaurii D125mm prin perete gr. 500mm	buc	1,0000	500,00	500,000
12.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,2200	24,00	5,280
13.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	2,9380	5,00	14,690
14.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,1600	6,00	6,960
15.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,2214	14,51	3,212
16.	2320167317232	Dicloretan	kg	0,2336	7,60	1,776
17.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	6,7600	18,00	121,680

18.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	16,0250	17,00	272,425
19.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,4858	9,00	4,372
20.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0100	44,00	0,440
21.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,8240	27,00	22,248
22.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1400	8,00	1,120
23.	2521216701000	Teava din otel	m	0,2000	48,33	9,666
24.	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena PPR d 20x2,8 mm, PN 25	m	25,7500	16,00	412,000
25.	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena PPR 25x3.5 mm, PN 25	m	78,2800	23,00	1 800,440
26.	25212167100003	Teava din polietilena sau polipropilena PPR 32x4.4 mm, PN 25	m	25,7500	37,00	952,750
27.	2521305734007100	Canal de ventilatie din ALP - прокладка готовых воздуховодов из трубы ПВХ диам.100мм	m	9,2718	38,00	352,328
28.	2521305734007125	Canal de ventilatie din ALP - прокладка готовых воздуховодов из трубы ПВХ диам.125мм	m	3,0906	54,00	166,892
29.	2523156715110	Cot d 110mm pentru canal de ventilare	buc	2,0500	21,00	43,050
30.	2523156715125	Cot d 125 mm pentru canal de ventilare	buc	1,0250	27,00	27,675
31.	2523156715331	Caciula pentru cos de ventilare	buc	3,0750	134,00	412,050
32.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	4,0000	0,40	1,600
33.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,0000	1,60	6,400
34.	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,5000	8,00	4,000
35.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,5200	16,00	8,320
36.	281123630001	Grila ventilatie din PVC, RAC 150x150	buc	4,0000	44,00	176,000
37.	281123630002	Grila ventilatie din PVC, RAC 100x100	buc	4,0000	40,00	160,000
38.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,4000	27,00	10,800
39.	2822115720000215	Radiatoare din otel sau aluminiu - recuperate	m2	10,1000	0,00	0,000
40.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	16,0000	0,60	9,600
41.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,0000	0,50	8,000
42.	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	107,0000	1,00	107,000
43.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	107,0000	0,70	74,900
44.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	4,0000	0,35	1,400
45.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	16,0000	0,60	9,600
46.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	107,0000	0,30	32,100
47.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	1,2000	16,00	19,200
48.	2875274030000	Racord olandez	buc	10,0000	58,00	580,000
49.	28752741101021	Piesa de racordare - teu PPR d 20mm	buc	2,0000	2,69	5,380
50.	28752741101022	Piesa de racordare - cot PPR d 20mm	buc	8,0000	1,61	12,880
51.	287527411010221	Piesa de racordare - cot PPR d 25mm	buc	4,0000	2,68	10,720
52.	2875274110102211	Piesa de racordare - teu PPR d 25x20x25mm	buc	14,0000	3,93	55,020
53.	287527411010232	Piesa de racordare (fiting) - cot PPR d 32mm	buc	2,0000	4,65	9,300
54.	287527411010233	Piesa de racordare (fiting) - teu PPR 32mm	buc	2,0000	7,10	14,200
55.	2875274110102331	Piesa de racordare (fiting) - teu PPR 32x32x20mm	buc	2,0000	6,70	13,400
56.	28752741101023	Piesa de racordare (fiting) - mufe PPR d	buc	4,0000	3,40	13,600

	4	32mm				
57.	28752741101024	Piesa de racordare - mufe PPR d 25mm	buc	4,0000	3,60	14,400
58.	28752741101025 46410	Piesa de racordare (fiting) - racord olandez PPR d 32X3/4	buc	4,0000	58,00	232,000
59.	28752741101025 46420	Piesa de racordare (fiting) - racord olandez PPR d 20x1/2	buc	2,0000	61,00	122,000
60.	2875274123510	Dop din fonta	buc	31,5000	3,00	94,500
61.	28752742027006 51265	Robinet cu dublu reglaj - tur	buc	12,0000	85,00	1 020,000
62.	28752742027006 51266	Robinet cu dublu reglaj - retur	buc	12,0000	74,00	888,000
63.	28752742040001	Bratara fixare - avind diametrul 1"	buc	72,0000	1,35	97,200
64.	28752742040002	Bratara fixare avind diametrul 1 1/4" - 2"	buc	35,0000	3,50	122,500
65.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	4,0000	1,35	5,400
66.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	4,0000	81,00	324,000
67.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	12,0000	0,40	4,800
68.	287546510	Robinet cu mufa diametrul de 20 mm	buc	4,0000	86,00	344,000
69.	29131241200001	Distribuitor/colector din cupru - cu iesire 3/4, cu trei cai	buc	2,0000	240,00	480,000
70.	29241273220653	Filtru pentru apa potabila - d 3/4 bronz	buc	1,0100	75,00	75,750
71.	29241273220655	Filtru pentru apa potabila - d 1/2 bronz	buc	1,0100	48,00	48,480
72.	3220137315778	Decapant	kg	0,3300	4,00	1,320
73.	3320517352231	Termoizolatie conducte - d20x40mm ППЙ	m	5,4075	4,20	22,711
74.	3320517352232	Termoizolatie conducte - d25x40mm ППЙ	m	10,8150	5,00	54,075
75.	3320517352233	Termoizolatie conducte - d32x40mm ППЙ	m	16,2225	7,85	127,347
		Total materiale de constructii				41 772,97

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,4500	14,00	6,300
2.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1,0100	5,00	5,050
3.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	5,2900	9,00	47,610
4.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	2,0000	16,00	32,000
5.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,9000	3,00	2,700
6.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	5,00	1,500
		Total utilaje de constructii				95,16

Total	Lei	70 100,49
-------	-----	-----------

Total deviz:

70 100,49

Intocmit

Administrator Dincov Dmitri

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie capitala a PAMU
Cotiujenii Mari, SAMU Soldanesti**

**Investitor IMSP Centrul National de
Asistenta Medicala Urgenta
Prespitaliceasca**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Incalzirea si ventilarea				
		1.1. Valoarea utilajului				
1		Aragaz cu 4 locuri si cuptor electric (Газовая плита с 4 комфортками и электродуховкой)	buc			3 340,000 0,000
	000642147410	Aragaz cu 4 locuri si cuptor electric (Газовая плита с 4 комфортками и электродуховкой)	buc	1,0000	3 340,00	3 340,00
2		Hota	buc			1 340,000 0,000
	000642147411	Hota	buc	1,0000	1 340,00	1 340,00
3		Furtun de gaz 1/2x1.5	buc			169,000 0,000
	000642147412	Furtun de gaz 1/2x1.5	buc	1,0000	169,00	169,00
4		Furtun de gaz 3/4x1.0	buc			187,000 0,000
	000642147413	Furtun de gaz 3/4x1.0	buc	1,0000	187,00	187,00
5		Cazan pe gaz cu capacitatea min. 24 kw, cu tiraj mecanic, cu cos de fum	buc			10 000,000 0,000
	000642147414	Cazan pe gaz cu capacitatea min. 24 kw	buc	1,0000	10 000,00	10 000,00
6		Ventilator axial, productivitate de la 85m3/h	buc			150,000 0,000
	000642147415	Ventilator axial, productivitate de la 85m3/h	buc	1,0000	150,00	150,00
7		Supapa electromagnetica de gaz Dn.25mm	buc			815,000 0,000
	000642147416	Supapa electromagnetica de gaz Dn.25mm	buc	1,0000	815,00	815,00
8		Semnalizator de gaze	buc			515,000 0,000
	000642147417	Semnalizator de gaze	buc	1,0000	515,00	515,00
9		Contor de gaz G-4T	buc			887,000 0,000
	000642147418	Contor de gaz G-4T	buc	1,0000	887,00	887,00
		1.2. Lucrari de montare				
10	IB11A	Arzator industrial de gaze naturale cu aer insuflat, montat pe placa frontala a cazanului, avind debitul de gaz la presiunea nominala de 200 mm H2O de pina la 12 mc/h, inclusiv	buc			118,788 109,122
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,6000	41,97	109,12
	2521216701000	Teava din otel	m	0,2000	48,33	9,67
11	VC07A	Montarea ventilatoarelor	buc			487,353 484,753
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	41,97	484,75
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	5,00	0,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	14,00	2,10
12	IA12B	Cazan mural de preparare agent termic pentru	buc			481,230

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire (apa calda 90/70 grade), avind puterea calorica de 24 kw, montat direct pe perete				167,880
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,0000	41,97	167,88
	2875274030000	Racord olandez	buc	5,0000	58,00	290,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,40	2,40
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1500	27,00	4,05
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	1,0000	16,00	16,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	3,00	0,90
13	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" -1" dn. 25mm	buc			7,895
						6,715
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	41,97	6,71
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	5,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	27,00	1,08
14	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm	buc			347,935
						146,895
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	41,97	146,90
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	81,00	162,00
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	0,60	4,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,60	4,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2300	18,00	4,14
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8200	17,00	13,94
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,2600	16,00	4,16
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0700	8,00	0,56
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1100	24,00	2,64
15	IA43A	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1"	buc			30,559
						29,379
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7000	41,97	29,38
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	5,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	27,00	1,08
		1.3. Lucrari generale				
		1.3.1. Incalzirea				
16	RpIC19A	Demontarea tevii PPR, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m			17,010
						12,591
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	41,97	12,59
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	3,00	0,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	18,00	1,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	17,00	2,33
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	5,00	0,11
17	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie	m2			6,715
						6,715
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	41,97	6,72
18	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			48,265
						48,265
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	41,97	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	41,97	46,17
19	RpIB02A	Montarea radiatoarelor din otel sau aluminiu functionind cu apa calda,//// Recuperate	m2			36,228
						35,675
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	41,97	35,67
	2822115720000215	Radiatoare din otel sau aluminiu - recuperate	m2	1,0100	0,00	0,00
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0500	8,00	0,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	5,00	0,11
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0010	44,00	0,04
20	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR d 20x2,8 mm, PN 25	m			29,071
						12,591
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	41,97	12,59
	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena PPR d 20x2,8 mm, PN 25	m	1,0300	16,00	16,48
21	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta	m			38,380

1	2	3	4	5	6	7
		densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR 25x3.5 mm, PN 25				14,690
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	41,97	14,69
	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena PPR 25x3.5 mm, PN 25	m	1,0300	23,00	23,69
22	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR 32x4.4 mm, PN 25	m			54,898 16,788
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	41,97	16,79
	25212167100003	Teava din polietilena sau polipropilena PPR 32x4.4 mm, PN 25	m	1,0300	37,00	38,11
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, Cot PPR d 20mm	buc			8,124 6,295
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	41,97	6,30
	28752741101022	Piesa de racordare - cot PPR d 20mm	buc	1,0000	1,61	1,61
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	6,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	4,00	0,02
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	5,00	0,07
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, Cot PPR d 25mm	buc			10,473 7,554
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	41,97	7,55
	287527411010221	Piesa de racordare - cot PPR d 25mm	buc	1,0000	2,68	2,68
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	6,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	4,00	0,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	5,00	0,09
25	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 PPR d 32mm	buc			13,720 8,813
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	41,97	8,81
	287527411010232	Piesa de racordare (fiting) - cot PPR d 32mm	buc	1,0000	4,65	4,65
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	6,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	4,00	0,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0210	5,00	0,10
26	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv, Teu PPR d 20mm	buc			12,662 9,653
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	41,97	9,65
	28752741101021	Piesa de racordare - teu PPR d 20mm	buc	1,0000	2,69	2,69
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	6,00	0,18
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	4,00	0,02
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0230	5,00	0,12
27	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 PPR d 25x20x25mm	buc			15,180 10,912
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	41,97	10,91
	287527411010221	Piesa de racordare - teu PPR d 25x20x25mm	buc	1,0000	3,93	3,93
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	6,00	0,18
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	4,00	0,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0260	5,00	0,13
28	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 PPR 32mm	buc			20,053 12,591
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	41,97	12,59
	287527411010233	Piesa de racordare (fiting) - teu PPR 32mm	buc	1,0000	7,10	7,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	6,00	0,18
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	4,00	0,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0300	5,00	0,15

1	2	3	4	5	6	7
29	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 PPR 32x32x20mm	buc			19,653 12,591
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	41,97	12,59
	287527411010233 1	Piesa de racordare (fiting) - teu PPR 32x32x20mm	buc	1,0000	6,70	6,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	6,00	0,18
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	4,00	0,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0300	5,00	0,15
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, Mufe PPR d 25mm	buc			11,393 7,554
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	41,97	7,55
	28752741101024	Piesa de racordare - mufe PPR d 25mm	buc	1,0000	3,60	3,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	6,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	4,00	0,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	5,00	0,09
31	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, Mufe PPR d 32mm	buc			12,471 8,814
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	41,97	8,81
	287527411010234	Piesa de racordare (fiting) - mufe PPR d 32mm	buc	1,0000	3,40	3,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	6,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	4,00	0,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	5,00	0,10
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, Racord olandez PPR d 32X3/4	buc			64,514 6,295
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	41,97	6,30
	287527411010254 6410	Piesa de racordare (fiting) - racord olandez PPR d 32X3/4	buc	1,0000	58,00	58,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	6,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	4,00	0,02
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	5,00	0,07
33	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, Racord olandez PPR d 20x1/2	buc			67,514 6,295
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	41,97	6,30
	287527411010254 6420	Piesa de racordare (fiting) - racord olandez PPR d 20x1/2	buc	1,0000	61,00	61,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	6,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	4,00	0,02
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	5,00	0,07
34	IC39B	Distribuito/colector din cupru pentru racordarea corpurilor, aparatelor sau sistemelor de incalzire, la instalatia de incalzire cu tevi din material plastic, montat pe perete sau in casete avind diametrul de 1" pe zid de caramida, cu iesire 3/4, cu trei cai	buc			264,887 18,887
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	41,97	18,89
	29131241200001	Distribuito/colector din cupru - cu iesire 3/4, cu trei cai	buc	1,0000	240,00	240,00
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	2,0000	1,35	2,70
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	27,00	1,35
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	2,0000	0,40	0,80
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	2,0000	0,35	0,70
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	3,00	0,45
35	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm	buc			93,234 6,295
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	41,97	6,30
	287546510	Robinet cu mufa diametrul de 20 mm	buc	1,0000	86,00	86,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	5,00	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	27,00	0,86

1	2	3	4	5	6	7
36	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			93,263 7,555
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	41,97	7,55
	287527420270065 1265	Robinet cu dublu reglaj - tur	buc	1,0000	85,00	85,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	5,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	27,00	0,65
37	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			82,263 7,555
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	41,97	7,55
	287527420270065 1266	Robinet cu dublu reglaj - retur	buc	1,0000	74,00	74,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	5,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	27,00	0,65
38	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind d 1/2 bronz	buc			145,011 96,531
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	41,97	96,53
	29241273220655	Filtru pentru apa potabila - d 1/2 bronz	buc	1,0000	48,00	48,48
39	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind d 3/4 bronz	buc			172,281 96,531
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	41,97	96,53
	29241273220653	Filtru pentru apa potabila - d 3/4 bronz	buc	1,0000	75,00	75,75
40	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			4,137 3,777
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	41,97	3,78
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	9,00	0,36
41	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			5,067 4,617
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	41,97	4,62
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	9,00	0,45
42	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			3,358 3,358
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	41,97	3,36
43	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			4,197 4,197
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	41,97	4,20
44	IC41B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind de 1 1/4" - 2"	buc			10,536 5,036
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1200	41,97	5,04
	28752742040002	Bratara fixare avind diametrul 1 1/4" - 2"	buc	1,0000	3,50	3,50
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,70	0,70
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
45	IC41A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 1" inclusiv	buc			7,547 4,197
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	41,97	4,20
	28752742040001	Bratara fixare - avind diametrul 1"	buc	1,0000	1,35	1,35
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,70	0,70
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
46	RplF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie	m			26,117

1	2	3	4	5	6	7
		speciala, introduse pe conducte, d32x40mm IIIIY				17,627
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	41,97	17,63
	3320517352233	Termoizolatie conducte - d32x40mm IIIIY	m	1,0300	7,85	8,49
47	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, d25x40mm IIIIY	m			23,035
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	41,97	17,63
	3320517352232	Termoizolatie conducte - d25x40mm IIIIY	m	1,0300	5,00	5,41
48	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, d20x40mm IIIIY	m			22,170
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	41,97	17,63
	3320517352231	Termoizolatie conducte - d20x40mm IIIIY	m	1,0300	4,20	4,54
		1.3.2. Ventilarea				
49		Executarea gaurii D100mm prin perete gr. 500mm (Wc, Dus, Bucatarie)	buc			500,000
						0,000
	000642210	Executarea gaurii D100mm prin perete gr. 500mm (Wc, Dus, Bucatarie)	buc	1,0000	500,00	500,00
50		Executarea gaurii D125mm prin perete gr. 500mm	buc			500,000
						0,000
	000642211	Executarea gaurii D125mm prin perete gr. 500mm	buc	1,0000	500,00	500,00
51	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP, gata confectionate, avind diametrul de 100 mm (Прокладка готовых воздуховодов из трубы ПВХ диам.100мм)	m			93,709
						54,561
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	41,97	54,56
	2521305734007100	Canal de ventilatie din ALP - прокладка готовых воздуховодов из трубы ПВХ диам.100мм	m	1,0100	38,00	39,15
52	SB06D	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, Cot d 110mm pentru canal de ventilare	buc			46,169
						23,084
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	41,97	23,08
	2523156715110	Cot d 110mm pentru canal de ventilare	buc	1,0000	21,00	21,52
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	9,00	0,73
	2320167317232	Dicloretean	kg	0,0380	7,60	0,30
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	14,51	0,54
53	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP, gata confectionate, avind diametrul de 125 mm (Прокладка готовых воздуховодов из трубы ПВХ диам.125мм)	m			110,192
						54,561
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	41,97	54,56
	2521305734007125	Canal de ventilatie din ALP - прокладка готовых воздуховодов из трубы ПВХ диам.125мм	m	1,0100	54,00	55,63
54	SB06D	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, Cot d 125 mm pentru canal de ventilare	buc			52,319
						23,084
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	41,97	23,08
	2523156715125	Cot d 125 mm pentru canal de ventilare	buc	1,0000	27,00	27,68
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	9,00	0,73
	2320167317232	Dicloretean	kg	0,0380	7,60	0,30
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	14,51	0,54
55	SB06D	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, Caciula pentru cos de ventilare	buc			161,994
						23,084
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	41,97	23,08
	2523156715331	Caciula pentru cos de ventilare	buc	1,0000	134,00	137,35
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	9,00	0,73
	2320167317232	Dicloretean	kg	0,0380	7,60	0,30
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	14,51	0,54
56	CL20A	Grile de ventilatie de perete, gata confectionate din PVC, Grila RAC 150x150	buc			68,185
						20,985
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	41,97	19,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	41,97	1,26
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	16,00	2,40
	281123630001	Grila ventilatie din PVC, RAC 150x150	buc	1,0000	44,00	44,00

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,80
57	CL20A	Grile de ventilatie de tavan, gata confectionate PVC, Grila RAC 150x150	buc			68,185
						20,985
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	41,97	19,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	41,97	1,26
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	16,00	2,40
	281123630001	Grila ventilatie din PVC, RAC 150x150	buc	1,0000	44,00	44,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,80
58	CL20A	Grile de ventilatie de perete, gata confectionate din PVC, Grila RAC 100x100	buc			64,185
						20,985
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	41,97	19,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	41,97	1,26
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	16,00	2,40
	281123630002	Grila ventilatie din PVC, RAC 100x100	buc	1,0000	40,00	40,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,80

APROBAT:

Intocmit

Administrator Dincov Dmitri

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie capitala a
PAMU Cotiujenii Mari, SAMU
Soldanesti**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Incalzirea si ventilarea

Valoarea de deviz 70 100,49 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. Incalzirea si ventilarea				
		1.1. Valoarea utilajului				
1		Aragaz cu 4 locuri si cuptor electric (Газовая плита с 4 комфортками и электродуховкой)	buc	1,0000	3 340,000 0,000	3 340,000 0,000
2		Hota	buc	1,0000	1 340,000 0,000	1 340,000 0,000
3		Furtun de gaz 1/2x1.5	buc	1,0000	169,000 0,000	169,000 0,000
4		Furtun de gaz 3/4x1.0	buc	2,0000	187,000 0,000	374,000 0,000
5		Cazan pe gaz cu capacitatea min. 24 kw, cu tiraj mecanic, cu cos de fum	buc	2,0000	10 000,000 0,000	20 000,000 0,000
6		Ventilator axial, productivitate de la 85m3/h	buc	3,0000	150,000 0,000	450,000 0,000
7		Supapa electromagnetica de gaz Dn.25mm	buc	2,0000	815,000 0,000	1 630,000 0,000
8		Semnalizator de gaze	buc	2,0000	515,000 0,000	1 030,000 0,000
9		Contor de gaz G-4T	buc	1,0000	887,000 0,000	887,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			29 220,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			350,630
		<i>Total</i>				29 570,630
		<i>TVA</i>	20 %			5 914,128
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				35 484,768
		1.2. Lucrari de montare				
10	IB11A	Arzator industrial de gaze naturale cu aer insuflat, montat pe placa frontala a cazanului, avind debitul de gaz la presiunea nominala de 200 mm H2O de pina la 12 mc/h, inclusiv	buc	1,0000	118,788 109,122	118,788 109,122
11	VC07A	Montarea ventilatoarelor	buc	3,0000	487,353 484,753	1 462,060 1 454,260
12	IA12B	Cazan mural de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), avind puterea calorica de 24 kw, montat direct pe perete	buc	2,0000	481,230 167,880	962,460 335,760
13	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" - 1" dn. 25mm	buc	2,0000	7,895 6,715	15,790 13,430
14	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm	buc	2,0000	347,935 146,895	695,870 293,790
15	IA43A	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1"	buc	1,0000	30,559 29,379	30,559 29,379
		<i>Total</i>	Lei			3 285,527
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			503,042
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			40,327
		<i>Total</i>				3 828,896
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			1 148,669
		<i>Total</i>				4 977,565

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			298,655
		<i>Total</i>				5 276,220
		<i>TVA</i>	20 %			1 055,243
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				6 331,463 2 235,741
		1.3. Lucrari generale				
		1.3.1. Incalzirea				
16	RpIC19A	Demontarea tevii PPR, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m	105,0000	17,010 12,591	1 786,050 1 322,055
17	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie	m2	10,0000	6,715 6,715	67,152 67,152
18	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	5,0000	48,265 48,265	241,327 241,327
19	RpIB02A	Montarea radiatoarelor din otel sau aluminiu functionind cu apa calda,//// Recuperate	m2	10,0000	36,228 35,675	362,285 356,745
20	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR d 20x2,8 mm, PN 25	m	25,0000	29,071 12,591	726,775 314,775
21	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR 25x3.5 mm, PN 25	m	76,0000	38,380 14,690	2 916,842 1 116,402
22	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR 32x4.4 mm, PN 25	m	25,0000	54,898 16,788	1 372,450 419,700
23	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind	buc	8,0000	8,124 6,295	64,996 50,364

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv, Cot PPR d 20mm				
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, Cot PPR d 25mm	buc	4,0000	$\frac{10,473}{7,554}$	$\frac{41,890}{30,218}$
25	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 PPR d 32mm	buc	2,0000	$\frac{13,720}{8,813}$	$\frac{27,441}{17,627}$
26	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 PPR d 20mm	buc	2,0000	$\frac{12,662}{9,653}$	$\frac{25,324}{19,306}$
27	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 PPR d 25x20x25mm	buc	14,0000	$\frac{15,180}{10,912}$	$\frac{212,523}{152,771}$
28	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 PPR 32mm	buc	2,0000	$\frac{20,053}{12,591}$	$\frac{40,106}{25,182}$
29	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 PPR 32x32x20mm	buc	2,0000	$\frac{19,653}{12,591}$	$\frac{39,306}{25,182}$
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, Mufe PPR d 25mm	buc	4,0000	$\frac{11,393}{7,554}$	$\frac{45,570}{30,218}$
31	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena	buc	4,0000	$\frac{12,471}{7,554}$	$\frac{49,883}{30,218}$

1	2	3	4	5	6	7
		imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm, Mufe PPR d 32mm			8,814	35,255
32	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv, Racord olandez PPR d 32X3/4	buc	4,0000	64,514 6,295	258,058 25,182
33	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv, Racord olandez PPR d 20x1/2	buc	2,0000	67,514 6,295	135,029 12,591
34	IC39B	Distributor/colector din cupru pentru racordarea corpurilor, aparatelor sau sistemelor de incalzire, la instalatia de incalzire cu tevi din material plastic, montat pe perete sau in casete avind diametrul de 1" pe zid de caramida, cu iesire 3/4, cu trei cai	buc	2,0000	264,887 18,887	529,773 37,773
35	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm	buc	4,0000	93,234 6,295	372,938 25,182
36	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	12,0000	93,263 7,555	1 119,151 90,655
37	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	12,0000	82,263 7,555	987,151 90,655
38	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind d 1/2 bronz	buc	1,0000	145,011 96,531	145,011 96,531
39	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind d 3/4 bronz	buc	1,0000	172,281 96,531	172,281 96,531
40	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la	m	101,0000	4,137	417,867

1	2	3	4	5	6	7
		presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"			3,777	381,507
41	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	25,0000	5,067 4,617	126,668 115,418
42	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	101,0000	3,358 3,358	339,118 339,118
43	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	25,0000	4,197 4,197	104,925 104,925
44	IC41B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind de 1 1/4" - 2"	buc	35,0000	10,536 5,036	368,774 176,274
45	IC41A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 1" inclusiv	buc	72,0000	7,547 4,197	543,384 302,184
46	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d32x40mm IIIY	m	15,0000	26,117 17,627	391,758 264,411
47	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d25x40mm IIIY	m	10,0000	23,035 17,627	230,349 176,274
48	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d20x40mm IIIY	m	5,0000	22,170 17,627	110,848 88,137

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			14 373,003
		Total Incalzirea Inclusiv salariu				14 373,003 6 647,627
		1.3.2. Ventilarea				
49		Executarea gaurii D100mm prin perete gr. 500mm (Wc, Dus, Bucatarie)	buc	4,0000	500,000 0,000	2 000,000 0,000
50		Executarea gaurii D125mm prin perete gr. 500mm	buc	1,0000	500,000 0,000	500,000 0,000
51	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP, gata confectionate, avind diametrul de 100 mm (Прокладка готовых воздуховодов из трубы ПБХ диам.100мм)	m	9,0000	93,709 54,561	843,377 491,049
52	SB06D	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, Cot d 110mm pentru canal de ventilare	buc	2,0000	46,169 23,084	92,337 46,167
53	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP, gata confectionate, avind diametrul de 125 mm (Прокладка готовых воздуховодов из трубы ПБХ диам.125мм)	m	3,0000	110,192 54,561	330,575 163,683
54	SB06D	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, Cot d 125 mm pentru canal de ventilare	buc	1,0000	52,319 23,084	52,319 23,084
55	SB06D	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, Caciula pentru cos de ventilare	buc	3,0000	161,994 23,084	485,981 69,251
56	CL20A	Grile de ventilatie de perete, gata confectionate din PVC, Grila RAC 150x150	buc	1,0000	68,185 20,985	68,185 20,985

1	2	3	4	5	6	7
57	CL20A	Grile de ventilatie de tavan, gata confectionate PVC, Grila RAC 150x150	buc	3,0000	68,185 20,985	204,555 62,955
58	CL20A	Grile de ventilatie de perete, gata confectionate din PVC, Grila RAC 100x100	buc	4,0000	64,185 20,985	256,740 83,940
		<i>Total</i>	Lei			4 834,069
		Total Ventilarea Inclusiv salariu				4 834,069 961,114
		<i>Total</i>	Lei			19 207,072
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			1 711,967
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			461,791
		<i>Total</i>				21 380,830
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4 %			855,234
		<i>Total</i>				22 236,064
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			1 334,163
		<i>Total</i>				23 570,227
		<i>TVA</i>	20 %			4 714,045
		Total Lucrari generale Inclusiv salariu				28 284,272 7 608,741
		<i>Total</i>	Lei			70 100,503
		Total Incalzirea si ventilarea Inclusiv salariu				70 100,503 9 844,482

		Total	Lei	70 100,49
		Total deviz: Inclisiv salariu		70 100,49 9 844,47

Intocmit

Administrator Dincov Dmitri

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
PAMU Cotiujeii Mari, SAMU
Soldanesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4
Reteaua electrica**

Valoarea de deviz 159 337,40 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	551,4723	41,97	23 145,291
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	41,97	18,886
3.	7137010011510	Electromontor	h-om	0,8000	41,97	33,576
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	137,9200	41,97	5 788,503
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,8000	41,97	327,366
		Total manopera				29 313,61

Materiale:

1.	001	Masurarile electrice la tot echipamentul, inclusiv priza de pamint, cu prezentarea raportului	buc	1,0000	7 500,00	7 500,000
2.	001110	Dulap metalic de tip BZUM TF ABP 3 fazat 63A	buc	1,0000	1 335,00	1 335,000
3.	001111	Contor electric ZMG 310	buc	1,0000	4 437,00	4 437,000
4.	0011110	Intrerupator automat C43N/32A C- legrand	buc	2,0000	61,70	123,400
5.	0011111	Intrerupator de sarcina 3P/32A - legrand	buc	2,0000	383,40	766,800
6.	0011112	Intrerupator de sarcina 3P/63A - legrand	buc	2,0000	479,20	958,400
7.	001112	Panou exterior din metal p/u automate 36 module, legrand	buc	1,0000	625,00	625,000
8.	0011121	Panou metalic -18 module, legrand	buc	1,0000	425,00	425,000
9.	001113	Panou exterior din metal p/u automate 24 module, legrand	buc	2,0000	425,00	850,000
10.	001114	Intrerupator automat C61N/16A B, legrand	buc	12,0000	60,90	730,800
11.	001115	Intrerupator automat C61N/10A B, legrand	buc	13,0000	60,90	791,700
12.	001116	Intrerupator automat C61N/6A B, legrand	buc	7,0000	60,90	426,300
13.	001117	Intrerupator automat diferential C16/2P 16A/30mA - legrand	buc	10,0000	458,40	4 584,000
14.	001118	Intrerupator automat C43N/16A C - legrand	buc	3,0000	59,20	177,600
15.	001119	Intrerupator automat C43N/25A C - legrand	buc	2,0000	61,70	123,400

16.	101161418	Otel-carbon calitate normala, marca "BC73nc5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,0083	14 500,00	120,350
17.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BC73nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0011	14 500,00	15,950
18.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1800	44,00	7,920
19.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0146	14 500,00	211,700
20.	11110001000241	Intrerupator manual - intreruptor cu o clapa, 10A/250V, legrand	buc	3,0300	30,00	90,900
21.	11110001000242	Intrerupator manual - intrerupator cu 2 clapete , 10A/250V, legrand	buc	13,1300	43,00	564,590
22.	11110001000243	Intrerupator manual - intrerupator cap scara tip, legrand	buc	2,0200	48,00	96,960
23.	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,4300	60,00	25,800
24.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,7500	3,00	2,250
25.	2051142950700	Dibluri	buc	264,0000	0,35	92,400
26.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,4000	1,00	0,400
27.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	9,8300	2,25	22,117
28.	27461673351001	Priza interna tip shuko cu 1 pozitie cu impamintare 16/220V legrand	buc	37,7400	36,00	1 358,640
29.	27461673351002	Priza interna euro tip shuko duble cu impamintare dubla 16/220V legrand	buc	6,1200	56,70	347,004
30.	27461673351003	Priza interna euro 1 pozitie cu capac IP-65 16/220V legrand	buc	2,0400	122,50	249,900
31.	27461673351004	Priza HT-125 32A 5P + fisa exterioara HT-025 32A 5P, legrand	buc	1,0200	280,90	286,518
32.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	64,0000	1,90	121,600
33.	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	264,0000	0,40	105,600
34.	2874115893301	Bolt metalic	buc	2,0000	2,00	4,000
35.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,30	0,600
36.	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	258,0000	2,00	516,000
37.	65465400	Rame pentru prize cu 2 locuri, legrand	buc	8,0000	20,90	167,200
38.	65465500	Rame pentru prize cu 3 locuri, legrand	buc	3,0000	32,50	97,500
39.	66465500	Priza externa euro 1pozitie IP65 legrand	buc	8,0000	122,50	980,000
40.	66465501	Priza de fisa tripolara legrand	buc	2,0000	160,00	320,000
41.	75465500	Intreruptor cu o clapa, extern IP65 legrand	buc	8,0000	97,00	776,000
42.	75465501	Intrerupator exterior IP65 cap scara legrand	buc	2,0000	118,40	236,800
43.	77465501	Corp de iluminat incorporat 4x20w pentru tavane "Armstrong" 600x600 mm, pentru tuburi LED	buc	28,0000	173,00	4 844,000
44.	774655010	Tub LED 9W cu radiator din aluminiu, culoarea alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc	130,0000	35,00	4 550,000
45.	774655011	Bec LED30 W, culoarea alb rece 6000K, garantie 36 luni	buc	1,0000	85,00	85,000
46.	77465502	Corp de iluminat incorporat 2x20 W pentru tavane "Armstrong" 300x600 mm, pentru tuburi LED	buc	4,0000	150,00	600,000
47.	77465503	Corp de iluminat aplicat 2*36 W, IP65 pentru tuburi LED	buc	3,0000	170,00	510,000
48.	77465504	Corp de iluminat aplicat 1*36 W, IP65 pentru tuburi LED	buc	12,0000	135,00	1 620,000
49.	77465505	Corp de iluminat aplicat 1*18 W, IP65	buc	2,0000	125,00	250,000

		pentru tuburi LED				
50.	77465506	Corp de iluminat aplicat 2*18 W, IP65 pentru tuburi LED	buc	4,0000	140,00	560,000
51.	77465507	Proiector din plastic cu soclu E27	buc	1,0000	36,00	36,000
52.	77465508	Proiector LED cu senzor de miscare 30W lumina alb rece termen de garantie 36 luni	buc	4,0000	258,40	1 033,600
53.	77465509	Tub LED 18W cu radiator din aluminiu, culoarea alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc	18,0000	55,00	990,000
54.	8546550	Cablu NYM 3x1,5mm	m	920,0000	8,84	8 132,800
55.	8546551	Cablu NYM 3x2,5mm	m	730,0000	12,50	9 125,000
56.	8546552	Cablu NYM 4x1,5mm	m	180,0000	10,00	1 800,000
57.	8546553	Cablu NYM 5x6mm	m	50,0000	44,20	2 210,000
58.	8546554	Cablu NYM 5x10mm	m	30,0000	69,70	2 091,000
59.	8546555	Cablu SIP 4*25mm	m	50,0000	19,60	980,000
60.	8546560	Teava gofrata 750N d16mm	m	870,0000	2,88	2 505,600
61.	8546561	Teava gofrata 750N d20mm	m	720,0000	3,30	2 376,000
62.	8546562	Teava gofrata 750N d32mm	m	20,0000	8,55	171,000
63.	8546563	Teava gofrata 750N d40mm	m	30,0000	20,42	612,600
64.	8546564	Tros din otel d-8mm	m	35,0000	4,00	140,000
65.	88465501	Sensor de miscare tavan cu 3 butoane de reglare, raza de actiune 360 grade la 10 m	buc	6,0000	92,50	555,000
66.	884655010	Clema de tros R676	buc	2,0000	20,00	40,000
67.	884655011	Suspendare cu cablu	buc	10,0000	63,00	630,000
68.	88465502	Forbox d-6mm	buc	260,0000	1,50	390,000
69.	88465503	Sonerie prin fir in set cu buton	buc	1,0000	138,50	138,500
70.	88465504	Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc	2,0000	210,00	420,000
71.	88465505	Sina "0" "N" izolata 1*12	buc	4,0000	35,90	143,600
72.	88465506	Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 150x110x70	buc	15,0000	28,00	420,000
73.	88465507	Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 100x100x70	buc	14,0000	10,70	149,800
74.	88465508	Ancer AOK300	buc	2,0000	48,00	96,000
75.	88465509	Manson HM500 натяжная	buc	1,0000	70,00	70,000
		Total materiale de construcții				78 948,59

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,9072	5,00	4,536
		Total utilaje de construcții				4,53

Total	Lei	159 337,40
--------------	------------	-------------------

Total deviz:

159 337,40

Intocmit

Administrator Dincov Dmitri

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie capitala a PAMU
Cotiujenii Mari, SAMU Soldanesti**

**Investitor IMSP Centrul National de
Asistenta Medicala Urgenta
Prespitaliceasca**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Reteaua electrica				
		1.1. Lucrari de montare				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM TF	buc			99,469
						99,469
	1	Muncitor	h-om	2,3700	41,97	99,47
2	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou metalic - 36 module, hager, schneider, legrand sau eaton	buc			99,469
						99,469
	1	Muncitor	h-om	2,3700	41,97	99,47
3	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou metalic - 24 module, hager, schneider, legrand sau eaton	buc			99,469
						99,469
	1	Muncitor	h-om	2,3700	41,97	99,47
4	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou metalic -18 module, hager, schneider, legrand sau eaton	buc			524,469
						99,469
	1	Muncitor	h-om	2,3700	41,97	99,47
	0011121	Panou metalic -18 module, legrand	buc	1,0000	425,00	425,00
5	RpEP12A	Montarea contorului in punct de alimentare	buc			33,576
						33,576
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,8000	41,97	33,58
6	RpEE09A	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, racordate la conductori de cupru sau aluminiu, pina la 25 A	buc			50,915
						34,835
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8300	41,97	34,84
	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0100	60,00	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	3,00	0,03
	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	6,0000	2,00	12,00
	2051142950700	Dibluri	buc	4,0000	0,35	1,40
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,0000	0,40	1,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	2,25	0,45
7	RpEE09B	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, 32-63 A, AC-3 DITA , hager, schneider, legrand sau eaton	buc			117,228
						101,148
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,4100	41,97	101,15
	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0100	60,00	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	3,00	0,03
	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	6,0000	2,00	12,00
	2051142950700	Dibluri	buc	4,0000	0,35	1,40
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,0000	0,40	1,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	2,25	0,45
8	RpEE01A	Montarea intrerupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru Intrerupator cu 1 clapeta, Intreruptor cu	buc			43,659
						11,332

1	2	3	4	5	6	7
		o clapa, 10A/250V , hager, schneider, legrand sau eaton				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	41,97	11,33
	11110001000241	Intrerupator manual - intreruptor cu o clapa, 10A/250V, legrand	buc	1,0100	30,00	30,30
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	1,90	1,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,00	0,01
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,25	0,11
9	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru Intrerupator cu 2 clapete , 10A/250V, hager, schneider, legrand sau eaton	buc			56,789 11,332
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	41,97	11,33
	11110001000242	Intrerupator manual - intrerupator cu 2 clapete , 10A/250V, legrand	buc	1,0100	43,00	43,43
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	1,90	1,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,00	0,01
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,25	0,11
10	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru Intrerupator cap scara tip, hager, schneider, legrand sau eaton	buc			61,840 11,332
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	41,97	11,33
	11110001000243	Intrerupator manual - intrerupator cap scara tip, legrand	buc	1,0100	48,00	48,48
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	1,90	1,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,00	0,01
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,25	0,11
11	RpEE03A	Montarea prizelor interne tip shuko cu 1 pozitie cu impamintare 16/220V hager, schneider, legrand sau eaton	buc			53,157 13,011
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	41,97	13,01
	27461673351001	Priza interna tip shuko cu 1 pozitie cu impamintare 16/220V legrand	buc	1,0200	36,00	36,72
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	1,90	1,90
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,25	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,00	0,01
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,35	0,70
	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	2,0000	0,40	0,80
12	RpEE03A	Montarea prizelor interne euro tip shuko duble cu impamintare dubla 16/220V hager, schneider, legrand sau eaton	buc			74,271 13,011
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	41,97	13,01
	27461673351002	Priza interna euro tip shuko duble cu impamintare dubla 16/220V legrand	buc	1,0200	56,70	57,83
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	1,90	1,90
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,25	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,00	0,01
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,35	0,70
	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	2,0000	0,40	0,80
13	RpEE03A	Montarea prizelor interne euro 1 pozitie cu capac IP-65 16/220V hager, schneider, legrand sau eaton	buc			141,387 13,011
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	41,97	13,01
	27461673351003	Priza interna euro 1 pozitie cu capac IP-65 16/220V legrand	buc	1,0200	122,50	124,95
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	1,90	1,90
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,25	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,00	0,01
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,35	0,70
	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	2,0000	0,40	0,80
14	RpEE03A	Montarea prizelor HT-125 32A 5P + fisa exterioara HT-025 32A 5P, hager, schneider, legrand sau eaton	buc			302,955 13,011
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	41,97	13,01
	27461673351004	Priza HT-125 32A 5P + fisa exterioara HT-025 32A 5P, legrand	buc	1,0200	280,90	286,52

1	2	3	4	5	6	7
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	1,90	1,90
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,25	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,00	0,01
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,35	0,70
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,40	0,80
15		Rame pentru prize cu 2 locuri, hager, schneider, legrand sau eaton	buc			20,900 0,000
	65465400	Rame pentru prize cu 2 locuri, legrand	buc	1,0000	20,90	20,90
16		Rame pentru prize cu 3 locuri, hager, schneider, legrand sau eaton	buc			32,500 0,000
	65465500	Rame pentru prize cu 3 locuri, legrand	buc	1,0000	32,50	32,50
17	08-03-591-1	Interruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			1 657,810 1 657,810
	1	Muncitor	h-om	39,5000	41,97	1 657,81
18		Interruptor cu o clapa, extern IP65 hager, schneider, legrand sau eaton	buc			97,000 0,000
	75465500	Interruptor cu o clapa, extern IP65 legrand	buc	1,0000	97,00	97,00
19		Interruptor exterior IP65 cap scara hager, schneider, legrand sau eaton	buc			118,400 0,000
	75465501	Interruptor exterior IP65 cap scara legrand	buc	1,0000	118,40	118,40
20	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			3 193,912 3 193,912
	1	Muncitor	h-om	76,1000	41,97	3 193,91
21		Priza externa euro 1 pozitie IP65 hager, schneider, legrand sau eaton	buc			122,500 0,000
	66465500	Priza externa euro 1 pozitie IP65 legrand	buc	1,0000	122,50	122,50
22	08-03-591-11	Priza de fisa tripolara	100 buc			3 080,600 3 080,600
	1	Muncitor	h-om	73,4000	41,97	3 080,60
23		Priza de fisa tripolara hager, schneider, legrand sau eaton	buc			160,000 0,000
	66465501	Priza de fisa tripolara legrand	buc	1,0000	160,00	160,00
24	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			235,452 235,452
	1	Muncitor	h-om	5,6100	41,97	235,45
25		Cablu NYM 3x1,5mm	m			8,840 0,000
	8546550	Cablu NYM 3x1,5mm	m	1,0000	8,84	8,84
26		Cablu NYM 3x2,5mm	m			12,500 0,000
	8546551	Cablu NYM 3x2,5mm	m	1,0000	12,50	12,50
27		Cablu NYM 4x1,5mm	m			10,000 0,000
	8546552	Cablu NYM 4x1,5mm	m	1,0000	10,00	10,00
28	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			282,878 282,878
	1	Muncitor	h-om	6,7400	41,97	282,88
29		Cablu NYM 5x6mm	m			44,200 0,000
	8546553	Cablu NYM 5x6mm	m	1,0000	44,20	44,20
30	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			329,883 329,883
	1	Muncitor	h-om	7,8600	41,97	329,88
31		Cablu NYM 5x10mm	m			69,700

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	8546554	Cablu NYM 5x10mm	m	1,0000	69,70	69,70
32	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m			470,064 470,064
	1	Muncitor	h-om	11,2000	41,97	470,06
33		Cablu SIP 4*25mm	m			19,600 0,000
	8546555	Cablu SIP 4*25mm	m	1,0000	19,60	19,60
34	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750N d-16 mm	100 m			998,886 998,886
	1	Muncitor	h-om	23,8000	41,97	998,89
35		Teava gofrata 750N d16mm	m			2,880 0,000
	8546560	Teava gofrata 750N d16mm	m	1,0000	2,88	2,88
36	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750N d-20 mm	100 m			998,886 998,886
	1	Muncitor	h-om	23,8000	41,97	998,89
37		Teava gofrata 750N d20mm	m			3,300 0,000
	8546561	Teava gofrata 750N d20mm	m	1,0000	3,30	3,30
38	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750N d-32mm	100 m			1 443,770 1 443,770
	1	Muncitor	h-om	34,4000	41,97	1 443,77
39		Teava gofrata 750N d32mm	m			8,550 0,000
	8546562	Teava gofrata 750N d32mm	m	1,0000	8,55	8,55
40	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750N d-40mm	100 m			1 443,767 1 443,767
	1	Muncitor	h-om	34,4000	41,97	1 443,77
41		Teava gofrata 750N d40mm	m			20,420 0,000
	8546563	Teava gofrata 750N d40mm	m	1,0000	20,42	20,42
42	RpEF02B	Montarea corpuri de iluminat pentru tuburi LED	buc			56,660 56,660
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,3500	41,97	56,66
43		Corp de iluminat incorporat 4x20w pentru tavane "Armstrong" 600x600 mm, pentru tuburi LED	buc			173,000 0,000
	77465501	Corp de iluminat incorporat 4x20w pentru tavane "Armstrong" 600x600 mm, pentru tuburi LED	buc	1,0000	173,00	173,00
44		Corp de iluminat incorporat 2x20 W pentru tavane "Armstrong" 300x600 mm, pentru tuburi LED	buc			150,000 0,000
	77465502	Corp de iluminat incorporat 2x20 W pentru tavane "Armstrong" 300x600 mm, pentru tuburi LED	buc	1,0000	150,00	150,00
45	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat cu corp de protejare impotriva umezelii pentru tuburi LED	buc			45,747 45,747
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0900	41,97	45,75
46		Corp de iluminat aplicat 2*36 W, IP65 pentru tuburi LED	buc			170,000 0,000
	77465503	Corp de iluminat aplicat 2*36 W, IP65 pentru tuburi LED	buc	1,0000	170,00	170,00
47		Corp de iluminat aplicat 1*36 W, IP65 pentru tuburi LED	buc			135,000 0,000
	77465504	Corp de iluminat aplicat 1*36 W, IP65 pentru tuburi LED	buc	1,0000	135,00	135,00

1	2	3	4	5	6	7
48		Corp de iluminat aplicat 1*18 W, IP65 pentru tuburi LED	buc			125,000 0,000
	77465505	Corp de iluminat aplicat 1*18 W, IP65 pentru tuburi LED	buc	1,0000	125,00	125,00
49		Corp de iluminat aplicat 2*18 W, IP65 pentru tuburi LED	buc			140,000 0,000
	77465506	Corp de iluminat aplicat 2*18 W, IP65 pentru tuburi LED	buc	1,0000	140,00	140,00
50		Proiector din plastic cu soclu E27	buc			36,000 0,000
	77465507	Proiector din plastic cu soclu E27	buc	1,0000	36,00	36,00
51		Proiector LED cu senzor de miscare 30W lumina alb rece termen de garantie 36 luni	buc			258,400 0,000
	77465508	Proiector LED cu senzor de miscare 30W lumina alb rece termen de garantie 36 luni	buc	1,0000	258,40	258,40
52		Tub LED 18W cu radiator din aluminiu, culoarea alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc			55,000 0,000
	77465509	Tub LED 18W cu radiator din aluminiu, culoarea alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc	1,0000	55,00	55,00
53		Tub LED 9W cu radiator din aluminiu, culoarea alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc			35,000 0,000
	774655010	Tub LED 9W cu radiator din aluminiu, culoarea alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc	1,0000	35,00	35,00
54		Bec LED30 W, culoarea alb rece 6000K, garantie 36 luni	buc			85,000 0,000
	774655011	Bec LED30 W, culoarea alb rece 6000K, garantie 36 luni	buc	1,0000	85,00	85,00
55	10-01-039-06	Piese diverse: Sensor de miscare	buc			83,940 83,940
	1	Muncitor	h-om	2,0000	41,97	83,94
56		Sensor de miscare tavan cu 3 butoane de reglare, raza de actiune 360 grade la 10 m	buc			92,500 0,000
	88465501	Sensor de miscare tavan cu 3 butoane de reglare, raza de actiune 360 grade la 10 m	buc	1,0000	92,50	92,50
57		Forbox d-6mm	buc			1,500 0,000
	88465502	Forbox d-6mm	buc	1,0000	1,50	1,50
58	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, Sina metalica 40x4mm la priza de pamint	100 m			2 070,928 797,428
	1	Muncitor	h-om	19,0000	41,97	797,43
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	14 500,00	56,39
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,5500	44,00	24,20
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	14 500,00	1 176,11
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	5,00	16,80
59	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 18 mm	100 m			2 352,022 893,956
	1	Muncitor	h-om	21,3000	41,97	893,96
	101161418	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,0920	14 500,00	1 337,22
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	14 500,00	64,44
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9000	44,00	39,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	5,00	16,80
60	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie	buc			41,970 41,970
	1	Muncitor	h-om	1,0000	41,97	41,97
61		Sonerie prin fir in set cu buton	buc			138,500

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	88465503	Sonerie prin fir in set cu buton	buc	1,0000	138,50	138,50
62	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete. Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc			53,816
						51,203
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	41,97	51,20
	2874115893301	Bolt metalic	buc	1,0000	2,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,25	0,11
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	1,00	0,20
63	Pret de piata	Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc			210,000
						0,000
	88465504	Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc	1,0000	210,00	210,00
64		Sina "0" "N" izolata 1*12	buc			35,900
						0,000
	88465505	Sina "0" "N" izolata 1*12	buc	1,0000	35,90	35,90
65		Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 150x110x70	buc			28,000
						0,000
	88465506	Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 150x110x70	buc	1,0000	28,00	28,00
66		Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 100x100x70	buc			10,700
						0,000
	88465507	Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 100x100x70	buc	1,0000	10,70	10,70
67		Tros din otel d-8mm	m			4,000
						0,000
	8546564	Tros din otel d-8mm	m	1,0000	4,00	4,00
68		Ancer AOK300	buc			48,000
						0,000
	88465508	Ancer AOK300	buc	1,0000	48,00	48,00
69		Manson HM500 натяжная	buc			70,000
						0,000
	88465509	Manson HM500 натяжная	buc	1,0000	70,00	70,00
70		Clema de tros R676	buc			20,000
						0,000
	884655010	Clema de tros R676	buc	1,0000	20,00	20,00
71		Suspendare cu cablu	buc			63,000
						0,000
	884655011	Suspendare cu cablu	buc	1,0000	63,00	63,00
		1.2. Lucrari de constructie				
72	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			246,784
						246,784
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	41,97	246,78
73	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			9,233
						9,233
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	41,97	9,23
74	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc			30,638
						30,638
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	41,97	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	41,97	28,54
75	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			48,266
						48,266
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	41,97	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	41,97	46,17
		1.3. Masurari				
76		Masurarile electrice la tot echipamentul, inclusiv priza de pamint, cu prezentarea	buc			7 500,000

1	2	3	4	5	6	7
		raportului				0,000
	001	Masurarile electrice la tot echipamentul, inclusiv priza de pamint, cu prezentarea raportului	buc	1,0000	7 500,00	7 500,00
		1.4. Utilaj				
77		Dulap metalic de tip BZUM TF ABP 3 fazat 63A gata echipat cu aparate de protectie	buc			1 335,000 0,000
	001110	Dulap metalic de tip BZUM TF ABP 3 fazat 63A	buc	1,0000	1 335,00	1 335,00
78		Contor electric ZMG 310	buc			4 437,000 0,000
	001111	Contor electric ZMG 310	buc	1,0000	4 437,00	4 437,00
79		Panou exterior din metal p/u automate 36 module, hager, schneider, legrand sau eaton	buc			625,000 0,000
	001112	Panou exterior din metal p/u automate 36 module, legrand	buc	1,0000	625,00	625,00
80		Panou exterior din metal p/u automate 24 module, hager, schneider, legrand sau eaton	buc			425,000 0,000
	001113	Panou exterior din metal p/u automate 24 module, legrand	buc	1,0000	425,00	425,00
81		Intrerupator automat C61N/16A B, hager, schneider, legrand sau eaton	buc			60,900 0,000
	001114	Intrerupator automat C61N/16A B, legrand	buc	1,0000	60,90	60,90
82		Intrerupator automat C61N/10A B, hager, schneider, legrand sau eaton	buc			60,900 0,000
	001115	Intrerupator automat C61N/10A B, legrand	buc	1,0000	60,90	60,90
83		Intrerupator automat C61N/6A B, hager, schneider, legrand sau eaton	buc			60,900 0,000
	001116	Intrerupator automat C61N/6A B, legrand	buc	1,0000	60,90	60,90
84		Intrerupator automat diferential C16/2P 16A/30mA - hager, schneider, legrand sau eaton	buc			458,400 0,000
	001117	Intrerupator automat diferential C16/2P 16A/30mA - legrand	buc	1,0000	458,40	458,40
85		Intrerupator automat C43N/16A C - hager, schneider, legrand sau eaton	buc			59,200 0,000
	001118	Intrerupator automat C43N/16A C - legrand	buc	1,0000	59,20	59,20
86		Intrerupator automat C43N/25A C - hager, schneider, legrand sau eaton	buc			61,700 0,000
	001119	Intrerupator automat C43N/25A C - legrand	buc	1,0000	61,70	61,70
87		Intrerupator automat C43N/32A C- hager, schneider, legrand sau eaton	buc			61,700 0,000
	0011110	Intrerupator automat C43N/32A C- legrand	buc	1,0000	61,70	61,70
88		Intrerupator de sarcina 3P/32A - hager, schneider, legrand sau eaton	buc			383,400 0,000
	0011111	Intrerupator de sarcina 3P/32A - legrand	buc	1,0000	383,40	383,40
89		Intrerupator de sarcina 3P/63A - hager, schneider, legrand sau eaton	buc			479,200 0,000
	0011112	Intrerupator de sarcina 3P/63A - legrand	buc	1,0000	479,20	479,20

APROBAT:

Intocmit
Administrator Dincov Dmitri

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie capitala a
PAMU Cotiujenii Mari, SAMU
Soldanesti**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-4
Reteaua electrica**

Valoarea de deviz 159 337,40 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. Reteaua electrica				
		1.1. Lucrari de montare				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM TF	buc	1,0000	99,469 99,469	99,469 99,469
2	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou metalic - 36 module, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,0000	99,469 99,469	99,469 99,469
3	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou metalic - 24 module, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	2,0000	99,469 99,469	198,938 198,938
4	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou metalic -18 module, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,0000	524,469 99,469	524,469 99,469
5	RpEP12A	Montarea contorului in punct de alimentare	buc	1,0000	33,576 33,576	33,576 33,576
6	RpEE09A	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, racordate la conductori de cupru sau aluminiu, pina la 25 A	buc	40,0000	50,915 34,835	2 036,604 1 393,404

1	2	3	4	5	6	7
7	RpEE09B	Montarea contactoarelor (întrerupătoarelor) automate tripolare, cu rupere în ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, 32-63 A, AC-3 DITA , hager, schneider, legrand sau eaton	buc	3,0000	117,228 101,148	351,683 303,443
8	RpEE01A	Montarea întrerupătoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de construcție normală, impermeabile sau etanșe în carcasa de aminoplast, bachelita, metalică sau portelan, montate îngropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru Întrerupător cu 1 clapetă, Întrerupător cu o clapă, 10A/250V , hager, schneider, legrand sau eaton	buc	3,0000	43,659 11,332	130,978 33,996
9	RpEE01A	Montarea întrerupătoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de construcție normală, impermeabile sau etanșe în carcasa de aminoplast, bachelita, metalică sau portelan, montate îngropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru Întrerupător cu 2 clapete , 10A/250V, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	13,0000	56,789 11,332	738,263 147,315
10	RpEE01A	Montarea întrerupătoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de construcție normală, impermeabile sau etanșe în carcasa de aminoplast, bachelita, metalică sau portelan, montate îngropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru Întrerupător cap scară tip, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	2,0000	61,840 11,332	123,679 22,664
11	RpEE03A	Montarea prizelor interne tip shuko cu 1 poziție cu împământare 16/220V hager, schneider, legrand sau eaton	buc	37,0000	53,157 13,011	1 966,807 481,396
12	RpEE03A	Montarea prizelor interne euro tip	buc	6,0000	74,271	445,626

1	2	3	4	5	6	7
		shuko duble cu impamintare dubla 16/220V hager, schneider, legrand sau eaton			13,011	78,064
13	RpEE03A	Montarea prizelor interne euro 1 pozitie cu capac IP-65 16/220V hager, schneider, legrand sau eaton	buc	2,0000	<u>141,387</u> 13,011	<u>282,773</u> 26,021
14	RpEE03A	Montarea prizelor HT-125 32A 5P + fisa exterioara HT-025 32A 5P, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,0000	<u>302,955</u> 13,011	<u>302,955</u> 13,011
15		Rame pentru prize cu 2 locuri, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	8,0000	<u>20,900</u> 0,000	<u>167,200</u> 0,000
16		Rame pentru prize cu 3 locuri, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	3,0000	<u>32,500</u> 0,000	<u>97,500</u> 0,000
17	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,1000	<u>1 657,810</u> 1 657,810	<u>165,781</u> 165,781
18		Intreruptor cu o clapa, extern IP65 hager, schneider, legrand sau eaton	buc	8,0000	<u>97,000</u> 0,000	<u>776,000</u> 0,000
19		Intrerupator exterior IP65 cap scara hager, schneider, legrand sau eaton	buc	2,0000	<u>118,400</u> 0,000	<u>236,800</u> 0,000
20	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,0800	<u>3 193,912</u> 3 193,912	<u>255,513</u> 255,513
21		Priza externa euro 1pozitie IP65 hager, schneider, legrand sau eaton	buc	8,0000	<u>122,500</u> 0,000	<u>980,000</u> 0,000
22	08-03-591-11	Priza de fisa tripolara	100 buc	0,0200	<u>3 080,600</u> 3 080,600	<u>61,612</u> 61,612
23		Priza de fisa tripolara hager, schneider, legrand sau eaton	buc	2,0000	<u>160,000</u> 0,000	<u>320,000</u> 0,000
24	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	18,3300	<u>235,452</u> 235,452	<u>4 315,830</u> 4 315,830
25		Cablu NYM 3x1,5mm	m	920,0000	<u>8,840</u> 0,000	<u>8 132,800</u> 0,000

1	2	3	4	5	6	7
26		Cablu NYM 3x2,5mm	m	730,0000	12,500 0,000	9 125,000 0,000
27		Cablu NYM 4x1,5mm	m	180,0000	10,000 0,000	1 800,000 0,000
28	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,5000	282,878 282,878	141,439 141,439
29		Cablu NYM 5x6mm	m	50,0000	44,200 0,000	2 210,000 0,000
30	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,3000	329,883 329,883	98,965 98,965
31		Cablu NYM 5x10mm	m	30,0000	69,700 0,000	2 091,000 0,000
32	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m	0,5000	470,064 470,064	235,032 235,032
33		Cablu SIP 4*25mm	m	50,0000	19,600 0,000	980,000 0,000
34	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750N d-16 mm	100 m	8,7000	998,886 998,886	8 690,308 8 690,308
35		Teava gofrata 750N d16mm	m	870,0000	2,880 0,000	2 505,600 0,000
36	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750N d-20 mm	100 m	7,2000	998,886 998,886	7 191,979 7 191,979
37		Teava gofrata 750N d20mm	m	720,0000	3,300 0,000	2 376,000 0,000
38	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750N d-32mm	100 m	0,2000	1 443,770 1 443,770	288,754 288,754
39		Teava gofrata 750N d32mm	m	20,0000	8,550 0,000	171,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
40	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750N d-40mm	100 m	0,3000	1 443,767 1 443,767	433,130 433,130
41		Teava gofrata 750N d40mm	m	30,0000	20,420 0,000	612,600 0,000
42	RpEF02B	Montarea corpuri de iluminat pentru tuburi LED	buc	32,0000	56,660 56,660	1 813,104 1 813,104
43		Corp de iluminat incorporat 4x20w pentru tavane "Armstrong" 600x600 mm, pentru tuburi LED	buc	28,0000	173,000 0,000	4 844,000 0,000
44		Corp de iluminat incorporat 2x20 W pentru tavane "Armstrong" 300x600 mm, pentru tuburi LED	buc	4,0000	150,000 0,000	600,000 0,000
45	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat cu corp de protejare impotriva umezelii pentru tuburi LED	buc	21,0000	45,747 45,747	960,693 960,693
46		Corp de iluminat aplicat 2*36 W, IP65 pentru tuburi LED	buc	3,0000	170,000 0,000	510,000 0,000
47		Corp de iluminat aplicat 1*36 W, IP65 pentru tuburi LED	buc	12,0000	135,000 0,000	1 620,000 0,000
48		Corp de iluminat aplicat 1*18 W, IP65 pentru tuburi LED	buc	2,0000	125,000 0,000	250,000 0,000
49		Corp de iluminat aplicat 2*18 W, IP65 pentru tuburi LED	buc	4,0000	140,000 0,000	560,000 0,000
50		Proiector din plastic cu soclu E27	buc	1,0000	36,000 0,000	36,000 0,000
51		Proiector LED cu senzor de miscare 30W lumina alb rece termen de garantie 36 luni	buc	4,0000	258,400 0,000	1 033,600 0,000
52		Tub LED 18W cu radiator din aluminiu, culoarea alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc	18,0000	55,000 0,000	990,000 0,000
53		Tub LED 9W cu radiator din aluminiu, culoarea alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc	130,0000	35,000 0,000	4 550,000 0,000
54		Bec LED30 W, culoarea alb rece 6000K, garantie 36 luni	buc	1,0000	85,000 0,000	85,000 0,000
55	10-01-039-06	Piese diverse: Sensor de miscare	buc	6,0000	83,940	503,640

1	2	3	4	5	6	7
					83,940	503,640
56		Sensor de miscare tavan cu 3 butoane de reglare, raza de actiune 360 grade la 10 m	buc	6,0000	92,500 0,000	555,000 0,000
57		Forbox d-6mm	buc	260,0000	1,500 0,000	390,000 0,000
58	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, Sina metalica 40x4mm la priza de pamint	100 m	0,1800	2 070,928 797,428	372,767 143,537
59	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 18 mm	100 m	0,0900	2 352,022 893,956	211,682 80,456
60	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie	buc	1,0000	41,970 41,970	41,970 41,970
61		Sonerie prin fir in set cu buton	buc	1,0000	138,500 0,000	138,500 0,000
62	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete. Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc	2,0000	53,816 51,203	107,632 102,407
63	Pret de piata	Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc	2,0000	210,000 0,000	420,000 0,000
64		Sina "0" "N" izolata 1*12	buc	4,0000	35,900 0,000	143,600 0,000
65		Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 150x110x70	buc	15,0000	28,000 0,000	420,000 0,000
66		Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 100x100x70	buc	14,0000	10,700 0,000	149,800 0,000
67		Tros din otel d-8mm	m	35,0000	4,000 0,000	140,000 0,000
68		Ancer AOK300	buc	2,0000	48,000 0,000	96,000 0,000
69		Manson HM500 натяжная	buc	1,0000	70,000 0,000	70,000 0,000
70		Clema de tros R676	buc	2,0000	20,000 0,000	40,000 0,000
71		Suspendare cu cablu	buc	10,0000	63,000 0,000	630,000 0,000
		Total	Lei			84 078,120

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			6 424,737
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			2 220,768
		<i>Total</i>				92 723,625
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			8 566,315
		<i>Total</i>				101 289,940
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			6 077,396
		<i>Total</i>				107 367,336
		<i>Tva</i>	20 %			21 473,467
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				128 840,803 28 554,385
		1.2. Lucrari de constructie				
72	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	1,0000	246,784 246,784	246,784 246,784
73	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	18,0000	9,233 9,233	166,201 166,201
74	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc	5,0000	30,638 30,638	153,190 153,190
75	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	4,0000	48,266 48,266	193,062 193,062
		<i>Total</i>	Lei			759,237
		<i>Asigurarare sociala si medicala</i>	22,5 %			170,828
		<i>Total</i>				930,065
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4 %			37,202
		<i>Total</i>				967,267
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			58,036
		<i>Total</i>				1 025,303
		<i>Tva</i>	20 %			205,060
		Total Lucrari de constructie				1 230,363

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				759,237
		1.3. Masurari				
76		Masurarile electrice la tot echipamentul, inclusiv priza de pamint, cu prezentarea raportului	buc	1,0000	7 500,000 0,000	7 500,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			7 500,000
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			300,000
		<i>Total</i>				7 800,000
		<i>Total</i>				7 800,000
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			468,000
		<i>Total</i>				8 268,000
		<i>Tva</i>	20 %			1 653,600
		Total Masurari Inclusiv salariu				9 921,600
		1.4. Utilaj				
77		Dulap metalic de tip BZUM TF ABP 3 fazat 63A gata echipat cu aparate de protectie	buc	1,0000	1 335,000 0,000	1 335,000 0,000
78		Contor electric ZMG 310	buc	1,0000	4 437,000 0,000	4 437,000 0,000
79		Panou exterior din metal p/u automate 36 module, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,0000	625,000 0,000	625,000 0,000
80		Panou exterior din metal p/u automate 24 module, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	2,0000	425,000 0,000	850,000 0,000
81		Intrerupator automat C61N/16A B, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	12,0000	60,900 0,000	730,800 0,000
82		Intrerupator automat C61N/10A B, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	13,0000	60,900 0,000	791,700 0,000
83		Intrerupator automat C61N/6A B, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	7,0000	60,900 0,000	426,300 0,000
84		Intrerupator automat diferential C16/2P 16A/30mA - hager,	buc	10,0000	458,400 0,000	4 584,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		schneider, legrand sau eaton				
85		Intrerupator automat C43N/16A C - hager, schneider, legrand sau eaton	buc	3,0000	59,200 0,000	177,600 0,000
86		Intrerupator automat C43N/25A C - hager, schneider, legrand sau eaton	buc	2,0000	61,700 0,000	123,400 0,000
87		Intrerupator automat C43N/32A C- hager, schneider, legrand sau eaton	buc	2,0000	61,700 0,000	123,400 0,000
88		Intrerupator de sarcina 3P/32A - hager, schneider, legrand sau eaton	buc	2,0000	383,400 0,000	766,800 0,000
89		Intrerupator de sarcina 3P/63A - hager, schneider, legrand sau eaton	buc	2,0000	479,200 0,000	958,400 0,000
		<i>Total</i>	Lei			15 929,400
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			191,130
		<i>Total</i>				16 120,530
		<i>Tva</i>	20 %			3 224,111
		Total Utilaj Inclusiv salariu				19 344,664
		<i>Total</i>	Lei			159 337,430
		Total Reteaua electrica Inclusiv salariu				159 337,430 29 313,622

		Total	Lei	159 337,40
		159 337,40		
		Total deviz:		
		Inclisiv salariu		
		29 313,61		

Intocmit

Administrator Dincov Dmitri

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
PAMU Cotiujenii Mari, SAMU
Soldanesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-5
Semnalizare, IT, sistemul antiincendiu**

Valoarea de deviz 34 653,14 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	169,4000	41,97	7 109,718
2.	7137010011501	Electrician automatizare	h-om	51,0000	41,97	2 140,470
		Total manopera				9 250,20

Materiale:

1.	000640	Teava gofrata 750N d20mm	m	100,0000	3,34	334,000
2.	000641	Cablu UTP cat 6e, FTP (din cupru)	m	150,0000	15,00	2 250,000
3.	000642	Priza 1*RJ45+1*RJ11	buc	4,0000	62,00	248,000
4.	0006470	Aparate receptoare: Dispozitive "TIC" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze/ cu bloc GSM	buc	1,0000	4 650,00	4 650,000
5.	0006471	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1	buc	1,0000	265,00	265,000
6.	0006472	Aparat de semnalizare de capacitate Sirena PS40	buc	1,0000	135,00	135,000
7.	0006473	Avertizoare "TIC" automate: Detector termic Tip SD-135	buc	4,0000	55,00	220,000
8.	0006474	Avertizoare "TIC" automate: Detector termic Tip SD-112	buc	20,0000	62,00	1 240,000
9.	11110001000241	Intrerupator cu 1 clapa	buc	2,0000	26,00	52,000
10.	2811236311003	Doze de derivatie	buc	39,3750	19,00	748,125
11.	31301345160	Cablu de semnalizare cu intirziere marita la propagarea flacarilor - KBBΓHr(A)-LS 4x0.75 mmp	m	165,3750	6,20	1 025,325
		Total materiale de construcții				11 167,45
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	Lei	34 653,14
-------	-----	-----------

Total deviz:

34 653,14

Intocmit

Administrator Dincov Dmitri

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie capitala a PAMU
Cotiujenii Mari, SAMU Soldanesti**

**Investitor IMSP Centrul National de
Asistenta Medicala Urgenta
Prespitaliceasca**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Semnalizare, IT, sistemul antiincendiu				
1	10-08-001-06	Aparate receptoare: Dispozitive "TIC" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze /	buc			671,520 671,520
	1	Muncitor	h-om	16,0000	41,97	671,52
2	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate Sirena PS40	buc			461,670 461,670
	1	Muncitor	h-om	11,0000	41,97	461,67
3	10-08-002-03	Avertizoare "TIC" automate: Detector de fum Tip TD-135	buc			83,940 83,940
	1	Muncitor	h-om	2,0000	41,97	83,94
4	10-08-002-03	Avertizoare "TIC" automate: Detector termic Tip SD-112	buc			83,940 83,940
	1	Muncitor	h-om	2,0000	41,97	83,94
5	RpEI18B	Cablu de semnalizare din cupru, cu izolatie si manta din PVC, pentru tensiuni de 0,25/0,5 kV, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, simbol CSYY-E, montate aparent, KBBΓH(A)-LS 4x0.75 mmp	m			26,093 14,270
	7137010011501	Electrician automatizare	h-om	0,3400	41,97	14,27
	31301345160	Cablu de semnalizare cu intirziere marita la propagarea flacarilor - KBBΓH(A)-LS 4x0.75 mmp	m	1,0500	6,20	6,84
	2811236311003	Doze de derivatie	buc	0,2500	19,00	4,99
6	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750N d-20 mm	100 m			998,886 998,886
	1	Muncitor	h-om	23,8000	41,97	998,89
7		Teava gofrata 750N d20mm	m			3,340 0,000
	000640	Teava gofrata 750N d20mm	m	1,0000	3,34	3,34
8	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1	buc			86,458 86,458
	1	Muncitor	h-om	2,0600	41,97	86,46
9	08-03-591-1	Interrupator cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			4 257,800 1 657,800
	1	Muncitor	h-om	39,5000	41,97	1 657,80
	11110001000241	Interrupator cu 1 clapa	buc	100,0000	26,00	2 600,00
10	10-01-055-03	Pozarea cablu UTP	100 m			1 783,725 1 783,725
	1	Muncitor	h-om	42,5000	41,97	1 783,73
11		Cablu UTP cat 6e, FTP (din cupru)	m			15,000 0,000
	000641	Cablu UTP cat 6e, FTP (din cupru)	m	1,0000	15,00	15,00
12	10-04-066-07	Информационная розетка 1*RJ45+1RJ11	buc			41,970

1	2	3	4	5	6	7
						41,970
	1	Muncitor	h-om	1,0000	41,97	41,97
13		Priza 1*RJ45+1*RJ11	buc			62,000
	000642	Priza 1*RJ45+1*RJ11	buc	1,0000	62,00	62,00
		1.2. Utilaj				
14		Aparate receptoare: Dispozitive "TIC" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze/ cu bloc GSM	buc			4 650,000
	0006470	Aparate receptoare: Dispozitive "TIC" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze/ cu bloc GSM	buc	1,0000	4 650,00	4 650,00
15		Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1	buc			265,000
	0006471	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1	buc	1,0000	265,00	265,00
16		Aparat de semnalizare de capacitate Sirena PS40	buc			135,000
	0006472	Aparat de semnalizare de capacitate Sirena PS40	buc	1,0000	135,00	135,00
17		Avertizoare "TIC" automate: Detector termic Tip SD-135	buc			55,000
	0006473	Avertizoare "TIC" automate: Detector termic Tip SD-135	buc	1,0000	55,00	55,00
18		Avertizoare "TIC" automate: Detector termic Tip SD-112	buc			62,000
	0006474	Avertizoare "TIC" automate: Detector termic Tip SD-112	buc	1,0000	62,00	62,00

APROBAT:

Intocmit

Administrator Dincov Dmitri

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Lucrari de reparatie capitala a PAMU Cotiujenii Mari, SAMU Soldanesti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-5 Semnalizare, IT, sistemul antiincendiu

Valoarea de deviz 34 653,14 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 montare				
		1.1. Semnalizare, IT, sistemul antiincendiu				
1	10-08-001-06	Aparate receptoare: Dispozitive "TIC" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze /	buc	1,0000	671,520 671,520	671,520 671,520
2	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate Sirena PS40	buc	1,0000	461,670 461,670	461,670 461,670
3	10-08-002-03	Avertizoare "TIC" automate: Detector de fum Tip TD-135	buc	4,0000	83,940 83,940	335,760 335,760
4	10-08-002-03	Avertizoare "TIC" automate: Detector termic Tip SD-112	buc	20,0000	83,940 83,940	1 678,800 1 678,800
5	RpEI18B	Cablu de semnalizare din cupru, cu izolatie si manta din PVC, pentru tensiuni de 0,25/0,5 kV, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, simbol CSYY-E, montate aparent, КББГнг(А)-LS 4x0.75 mmp	m	150,0000	26,093 14,270	3 913,920 2 140,470
6	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750N d-20 mm	100 m	1,0000	998,886 998,886	998,886 998,886

1	2	3	4	5	6	7
7		Teava gofrata 750N d20mm	m	100,0000	3,340 0,000	334,000 0,000
8	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1	buc	1,0000	86,458 86,458	86,458 86,458
9	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,0200	4 257,800 1 657,800	85,156 33,156
10	10-01-055-03	Pozarea cablu UTP	100 m	1,5000	1 783,725 1 783,725	2 675,588 2 675,588
11		Cablu UTP cat 6e, FTP (din cupru)	m	150,0000	15,000 0,000	2 250,000 0,000
12	10-04-066-07	Информационная розетка 1*RJ45+1RJ11	buc	4,0000	41,970 41,970	167,880 167,880
13		Priza 1*RJ45+1*RJ11	buc	4,0000	62,000 0,000	248,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			13 907,638
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			2 081,292
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			186,298
		<i>Total</i>				16 175,228
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			4 852,568
		<i>Total</i>				21 027,796
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			1 261,668
		<i>Total</i>				22 289,464
		<i>TVA</i>	20 %			4 457,894
		Total Semnalizare, IT, sistemul antiincendiu inclusiv salariu				26 747,358 9 250,188
		1.2. Utilaj				
14		Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze/ cu bloc GSM	buc	1,0000	4 650,000 0,000	4 650,000 0,000
15		Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1	buc	1,0000	265,000 0,000	265,000 0,000
16		Aparat de semnalizare de capacitate Sirena PS40	buc	1,0000	135,000 0,000	135,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
17		Avertizoare "TIC" automate: Detector termic Tip SD-135	buc	4,0000	55,000 0,000	220,000 0,000
18		Avertizoare "TIC" automate: Detector termic Tip SD-112	buc	20,0000	62,000 0,000	1 240,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			6 510,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			78,150
		<i>Total</i>				6 588,150
		<i>TVA</i>	20 %			1 317,624
		Total Utilaj Inclusiv salariu				7 905,744
		<i>Total</i>	Lei			34 653,102
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				34 653,102 9 250,188

		Total	Lei		34 653,14
		Total deviz: Inclusiv salariu			34 653,14 9 250,20

Intocmit

Administrator Dincov Dmitri

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)