

Totalizator devize
(Lot 2)
„ Lucrărilor de construcția a edificiului Medicilor de Familie din sat. Recea raionul Strășeni”

Nº deviz	Denumirea lucrarilor	Suma fara TVA (lei)	Suma TVA (lei)	Suma inclusiv TVA (lei)
1	<i>DEVIZ LOCAL Nº 2-1-1 Solutii arhitectural-constructive</i>	3 306 308,32	661 261,67	3 967 569,99
2	<i>DEVIZ LOCAL Nº 2-1-2 Rețele interioare de apa si canalizare</i>	91 356,76	18 271,35	109 628,11
3	<i>DEVIZ LOCAL Nº 2-1-3 Incalzire si ventilare</i>	306 369,47	61 273,89	367 643,36
4	<i>DEVIZ LOCAL Nº 2-1-4 Alimentare cu gaze - Rețele interioare</i>	8 305,47	1 661,09	9 966,56
5	<i>DEVIZ LOCAL Nº 2-1-5 Semnalizarea de incendiu si paza</i>	142 913,08	28 582,62	171 495,70
6	<i>DEVIZ LOCAL Nº 2-1-6 Echipamentul Electric de forta/ iluminatul Electric Interior</i>	213 234,35	42 646,87	255 881,22
7	<i>DEVIZ LOCAL Nº 2-1-7 Rețele de telecomunicatii TS</i>	94 825,90	18 965,18	113 791,08
8	<i>DEVIZ LOCAL Nº 4-1-1 Rețele electrice exterioare AEE</i>	15 494,09	3 098,82	18 592,91
9	<i>DEVIZ LOCAL Nº 6-1-1 Rețele exterioare de apa si canalizare</i>	74 336,94	14 867,39	89 204,33
10	<i>DEVIZ LOCAL Nº 6-2 Alimentare cu gaze - Rețele exterioare</i>	86 709,08	17 341,82	104 050,90
11	<i>DEVIZ LOCAL Nº 7-1-1 Lucrari de amenajare</i>	91 733,49	18 346,70	110 080,19
TOTAL		4 431 586,95	886 317,40	5 317 904,35

Semnat: electronic
Nume: Maria Chiperi
Funcția în cadrul firmei: Director
Denumirea firmei și sigiliu: „Mavitex-Cons” SRL

**Proiectarea oficiului
medicilor de familie Recea,
din s.Recea nr.cadastral
83034104422, r-nul Straseni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Solutii arhitectural-constructive**

Valoarea de deviz 3 967 569,99 lei

№ 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 terasamente				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3	0,540	735,000 0,000	396,900 0,000
2	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I	100 m3	0,540	465,370 0,000	251,300 0,000
3	TsC03E1	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. I	100 m3	0,540	780,000 0,000	421,200 0,000
4	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	23,000	900,000 0,000	20 700,000 0,000
5	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	102,750	13,404 0,000	1 377,250 0,000
6	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3	0,770	142,088	109,408

1	2	3	4	5	6	7
		in depozit, teren categoria I			25,491	19,628
7	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	4,130	819,952 0,000	3 386,400 0,000
8	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	30,360	175,039 175,039	5 314,194 5 314,194
9	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	22,170	26,342 26,342	583,999 583,999
10	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	22,170	76,371 73,924	1 693,151 1 638,901
11	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3	4,210	293,967 0,000	1 237,600 0,000
12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	4,210	1 476,733 749,431	6 217,046 3 155,106
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				41 688,448 10 711,828
		2. Fundatii				
13	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16	m3	8,300	1 815,283 382,365	15 066,853 3 173,629

1	2	3	4	5	6	7
		(Bc 20/B 250) C7.5				
14	CC01F	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg	501,620	22,871 4,503	11 472,504 2 259,013
15	CC01E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg	154,880	24,061 5,693	3 726,498 881,734
16	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu așternut din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m ²	48,500	144,683 101,964	7 017,144 4 945,254
17	CA03E	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250) C15	m ³	19,400	1 815,314 382,365	35 217,086 7 417,881
18	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu așternut din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m ²	246,500	144,684 101,964	35 664,576 25 134,126
19	CA03E	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250) C7.5	m ³	49,300	1 815,296 382,365	89 494,087 18 850,594
20	IzF04C	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundații și radiere, în terenuri fără ape freactice, inclusiv scafele și doliile din hidroizolația curentă pe suprafețe orizontale sau înclinate până la 40% plane sau curbe, cu pinza bitumată acoperită sau cu țesătura din fibre de sticlă bitumată, lipită pe toată suprafața cu mastic de bitum 2 straturi k-2 hidroizol	m ²	148,950	508,655 18,693	75 764,103 2 784,382

1	2	3	4	5	6	7
21	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3	4,990	139,358 139,358	695,395 695,395
22	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere D8	kg	98,480	24,060 5,693	2 369,469 560,632
23	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250) C15	m3	4,990	1 815,349 382,365	9 058,590 1 908,001
24	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t	8,230	100,140 80,716	824,156 664,296
25	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	55,420	89,990 32,289	4 987,234 1 789,468
		Total Fundatii Inclusiv salariu				291 357,695 71 064,405
		3. Stilpi				
26	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	485,430	24,945 5,948	12 109,017 2 887,280
27	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv	kg	135,000	27,410 8,412	3 700,286 1 135,624

1	2	3	4	5	6	7
		constructiile executate cu cofraje glisante				
28	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în stilpi și cadre exclusiv sustinerile la înalțimi pînă la 20 m inclusiv	m2	42,180	157,773 110,461	6 654,845 4 659,245
29	CA04F	Beton turnat în placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice C15	m3	10,800	2 139,947 450,341	23 111,423 4 863,683
		Total Stilpi Inclusiv salariu				45 575,571 13 545,832
		4. Planșeu, grinzi				
30	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în placi și grinzi exclusiv sustinerile la înalțimi pînă la 20 m inclusiv	m2	277,920	143,227 101,964	39 805,602 28 337,834
31	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planșeilor parțial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu planșee prefabricate tip PE 3100 R	buc	412,000	46,386 38,236	19 111,238 15 753,438
32	CC02N	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în placi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	3 389,000	23,841 4,843	80 796,438 16 413,910
33	CC02M	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm, și montate în placi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	424,920	24,861 5,863	10 563,773 2 491,320
34	CA04F	Beton turnat în placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și	m3	42,700	2 139,975 450,341	91 376,940 19 229,561

1	2	3	4	5	6	7
		turnarea cu mijloace clasice C15				
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton M12 32 m.l.	kg	23,040	56,622 17,842	1 304,565 411,085
36	CD71A	Zidirea peretilor exteriori si interiori (fara goluri) din pietre de beton usor fara placare pe adeziv : pentru inaltimea etajului pina la 4 m	m3	1,150	1 518,043 412,068	1 745,749 473,878
		Total Planseu, grinzi Inclusiv salariu				244 704,305 83 111,026
		5. Pereti				
37	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2	1,190	46 330,380 14 459,395	55 133,152 17 206,680
38	CD55E	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ingrijita	m3	81,880	1 664,604 562,501	136 297,753 46 057,563
39	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	56,800	27,010 3,824	1 534,193 217,183
40	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	1,820	2 942,986 458,838	5 356,235 835,085
		Total Pereti Inclusiv salariu				198 321,333 64 316,511
		6. Buiandrugi				
41	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	43,140	143,189 101,964	6 177,155 4 398,727
42	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la	buc	72,000	46,386 38,236	3 339,828 2 753,028

1	2	3	4	5	6	7
		grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R				
43	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	135,280	24,944 5,948	3 374,428 804,581
44	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	62,700	27,413 8,413	1 718,777 527,493
45	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice C15	m3	5,600	2 139,906 450,341	11 983,476 2 521,909
		Total Buiandrugii Inclusiv salariu				26 593,664 11 005,738
		7. Sarpanta acoperisului				
46	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	2,650	9 828,260 2 046,911	26 044,889 5 424,314
47	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	3,100	9 085,285 1 911,825	28 164,384 5 926,658
48	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. 2.2 m3	m2	270,000	77,130 25,066	20 825,160 6 767,860
49	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti - leaturi	m3	0,100	9 820,790 1 869,340	982,079 186,934
50	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. - tratarea elemente din lemn nou inclusiv asteriala	m3	8,100	352,467 72,224	2 854,983 585,018
51	CE42A	Executarea lucarnelor (exclusiv cerceveli)	buc	2,000	2 103,657 561,057	4 207,314 1 122,114

1	2	3	4	5	6	7
52		Cerceveli (Fereastra de lucarna)	m2	4,550	1 585,000 0,000	7 211,750 0,000
53	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	9,100	110,120 84,970	1 002,092 773,227
54	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) T	m2	270,000	351,750 97,716	94 972,635 26 383,185
55	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu Opritori de zapada 310x1240 -37 buc., Bulon M12 -222 buc	m	45,880	69,353 8,497	3 181,937 389,842
56	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	60,400	245,298 25,491	14 816,028 1 539,656
57	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d120	m	19,800	242,970 29,739	4 810,803 588,842
58	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv Aplicativ captusire steasina cu tabla profilata k-1,2 la manopera	m2	54,400	328,504 101,964	17 870,618 5 546,842
59	CK18C	Montarea coltari pentru tabla (exclusiv ciment, nisip)	m	60,400	40,842 22,092	2 466,869 1 334,369
		Total Sarpanta acoperisului Inklusiv salariu				229 411,541 56 568,861
		8. Usi				
60	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U1 cu supralumina	m2	4,250	2 215,020 77,333	9 413,836 328,664
61	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	m2	24,360	2 200,177 68,827	53 596,314 1 676,629

1	2	3	4	5	6	7
		35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv				
		Total Usi Inclusiv salariu				63 010,150 2 005,293
		9. Ferestre				
62	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2	20,160	1 237,977 62,029	24 957,619 1 250,504
63	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp	m2	2,880	1 186,295 47,589	3 416,530 137,057
64	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	14,760	101,038 33,988	1 491,323 501,663
65	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu	m	14,760	81,547 8,497	1 203,636 125,416
		Total Ferestre Inclusiv salariu				31 069,108 2 014,640
		10. Vitralii				
66	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu Vitraliu Vi1-Vi3	m2	20,410	5 932,577 63,725	121 083,892 1 300,635
		Total Vitralii Inclusiv salariu				121 083,892 1 300,635
		11. Finisari in jurul tocurilor				
67	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime exterior - vitralii si usi	m	70,050	46,748 42,485	3 274,720 2 976,075
68	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime,	m	144,410	78,818 71,375	11 382,083 10 307,201

1	2	3	4	5	6	7
		driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime interioare				
69	CK18C	Montarea coltarilor din aluminiu	m	144,410	32,888 22,092	4 749,371 3 190,369
70	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	43,330	190,158 126,265	8 239,550 5 471,048
71	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	43,330	7,269 2,549	314,966 110,461
72	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	43,330	54,990 46,733	2 382,717 2 024,920
73	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	43,330	7,269 2,549	314,966 110,461
74	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	43,330	68,004 46,734	2 946,600 2 025,005
		Total Finisari in jurul tocurilor Inclusiv salariu				33 604,973 26 215,540
		12. Canale de ventilare				
75	CD63A	Zidarie din caramida format 250x120x65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la pavilioane, porticuri si alte constructii decorative , inaltime nivel pina la 4m	m3	1,050	3 728,670 1 131,801	3 915,103 1 188,391
76	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	18,670	27,006 3,823	504,193 71,375
		Total Canale de ventilare Inclusiv salariu				4 419,296 1 259,766
		13. Pardoseli P1				
77	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (pietris 4 cm)	100m2	1,594	2 984,556 578,638	4 757,382 922,349
78	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (17	m3	20,730	627,209	13 002,040

1	2	3	4	5	6	7
		cm-4 = 13*159,42)			84,122	1 743,839
79	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	159,420	197,068 89,219	31 416,546 14 223,214
80	CG22A3	Pardoseli din beton gata preparat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp k-5 pentru 15 cm	m2	159,420	1 072,628 352,625	170 998,307 56 215,557
81	IzF04C	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu pinza bitumata acoperita sau cu tesatura din fibre de sticla bitumata, lipita pe toata suprafata cu mastic de bitum k-2 hidroizol	m2	159,420	508,652 18,693	81 089,353 2 980,068
82	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	159,420	106,605 59,479	16 994,896 9 482,142
83	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k-4 pentru 5 cm	m2	159,420	71,904 40,786	11 462,985 6 502,074
84	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	159,420	138,324 19,883	22 051,581 3 169,721
85	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: k-6 pentru 4 mm in mediu	m2	-159,420	80,873 11,726	-12 892,743 -1 869,340
86	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	159,420	495,828 246,413	79 044,974 39 283,160

1	2	3	4	5	6	7
87	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	181,980	84,468 42,485	15 371,505 7 731,420
		Total Pardoseli P1 Inclusiv salariu				433 296,826 140 384,204
		14. Planseu de pod P2				
88	IzF04C	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu pinza bitumata acoperita sau cu tesatura din fibre de sticla bitumata, lipita pe toata suprafata cu mastic de bitum k-2 hidroizol	m2	176,300	508,653 18,693	89 675,560 3 295,646
89	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc Austrotterm EPS AT b=100 mm	m2	176,300	59,210 14,445	10 438,707 2 546,636
90	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2	176,300	113,690 29,740	20 043,558 5 243,074
		Total Planseu de pod P2 Inclusiv salariu				120 157,825 11 085,356
		15. Buiandrugi interioari				
91	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	9,500	142,608 101,964	1 354,774 968,658
92	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee	buc	49,000	46,447 38,236	2 275,888 1 873,588

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricate tip PE 3100 R				
93	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	63,900	24,947 5,949	1 594,136 380,155
94	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	17,530	27,420 8,410	480,671 147,423
95	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C15	m3	0,900	2 139,676 450,341	1 925,708 405,307
		Total Buiandrudrugi interiori Inclusiv salariu				7 631,177 3 775,131
		16. Balustrada				
96	CH06B	Mina curenta metalica montata pe suporturi de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu runde sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din profile din banda de otel formata la rece, dreapta Balustrada din inox	m	7,540	1 155,818 101,964	8 714,867 768,809
97	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc	28,000	18,094 16,994	506,632 475,832
		Total Balustrada Inclusiv salariu				9 221,499 1 244,641
		17. Finisarea exterioara				
98	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala 100 mm	m2	140,250	520,133 248,367	72 948,699 34 833,536
99	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu	m2	140,250	27,627	3 874,756

1	2	3	4	5	6	7
		cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade			10,196	1 430,045
100	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (alb)	m2	135,650	176,701 103,663	23 969,539 14 061,940
101	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (albastru)	m2	4,600	176,700 103,663	812,818 476,852
102	IzF30A	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu mastica bituminoasa	m2	87,760	243,198 176,738	21 343,023 15 510,509
103	CE13D	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu (Membrana hidroizolanta)	m2	87,760	94,250 40,786	8 271,359 3 579,361
104	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat 50 mm	m2	46,800	326,581 145,978	15 283,999 6 831,758
105	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	46,800	25,633 11,896	1 199,638 556,723
106	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm Clinker	m2	46,800	507,270 246,413	23 740,218 11 532,128
		Total Finisarea exterioara Inklusiv salariu				171 444,049 88 812,852
		18. Finisare tavane				
		18.1. Tavan suspendat				
107	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	95,520	453,909 186,934	43 357,389 17 855,936
		Total Tavan suspendat Inklusiv salariu				43 357,389 17 855,936
		18.2. Tavan ghips-carton				

1	2	3	4	5	6	7
108	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	59,270	298,570 162,293	17 696,265 9 619,114
109	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	59,270	7,269 2,549	430,819 151,077
110	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	59,270	156,655 130,004	9 284,960 7 705,335
111	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) k-3	m2	-59,270	95,054 79,022	-5 633,845 -4 683,631
112	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice	m	67,660	61,226 44,184	4 142,573 2 989,500
113	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	59,270	7,269 2,549	430,819 151,077
114	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	59,270	54,992 46,734	3 259,363 2 769,937
115	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	59,270	7,269 2,549	430,819 151,077
116	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	59,270	68,003 46,734	4 030,560 2 769,937
		Total Tavan ghips-carton Inclusiv salariu				34 072,333 21 623,423
		18.3. Tavan asmestec uscat				
117	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	59,270	7,269 2,549	430,819 151,077
118	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la	m2	59,270	156,655 130,004	9 284,960 7 705,335

1	2	3	4	5	6	7
		tavan, preparare manuala a mortarului				
119	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	59,270	7,269 2,549	430,819 151,077
120	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	59,270	68,003 46,734	4 030,560 2 769,937
		Total Tavan asmetec uscat Inclusiv salariu				14 177,158 10 777,426
		Total Finisare tavane Inclusiv salariu				91 606,880 50 256,785
		19. Finisare pereti				
121	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	520,920	134,161 101,964	69 887,385 53 115,086
122	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	58,400	29,327 11,896	1 712,685 694,715
123	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2	58,400	442,690 208,177	25 853,107 12 157,508
124	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	462,520	130,297 103,663	60 265,061 47 946,362
125	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	462,520	7,269 2,549	3 362,138 1 179,044

1	2	3	4	5	6	7
126	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	462,520	54,991 46,733	25 434,537 21 615,178
127	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	462,520	7,269 2,549	3 362,138 1 179,044
128	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	462,520	68,002 46,733	31 452,487 21 615,178
		Total Finisare pereti Inclusiv salariu				221 329,538 159 502,115
		20. Scari exterioare				
129	TsA02C	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 tare	m3	2,400	179,287 179,287	430,288 430,288
130	TsD01C	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 tare	m3	2,400	36,537 36,537	87,689 87,689
131	TsD01C	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 tare	m3	2,400	36,537 36,537	87,689 87,689
132	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	28,670	143,352 101,964	4 109,896 2 923,308
133	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi Bp5.5 120x120	kg	56,600	25,737 2,549	1 456,712 144,280

1	2	3	4	5	6	7
134	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C15	m3	5,500	2 140,059 450,341	11 770,325 2 476,876
135	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	29,610	25,632 11,895	758,966 352,201
136	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm Gresie antiderapanta	m2	29,610	609,210 327,561	18 038,715 9 699,071
		Total Scari exterioare Inclusiv salariu				36 740,280 16 201,402

	Total	lei	2 422 268,00
	Asigurari sociale	24,00 %	195 451,82
	Cheltueli de transport	7,00 %	106 436,33
	Total	100,00 +	2 724 156,15
	Cheltueli de regie	14,50 %	395 002,64
	Total	100,00 +	3 119 158,79
	Beneficiu de deviz	6,00 %	187 149,53
	Total	100,00 +	3 306 308,32
	TVA	20,00 %	661 261,67
	Total deviz: Inclusiv salariu		3 967 569,99 814 382,58

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiectarea oficiului medicilor de
familie Recea, din s.Recea
nr.cadastral 83034104422, r-nul
Straseni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Solutii arhitectural-constructive**

Valoarea de deviz 3 967 569,99 lei

№ 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.	7122050013400	Zidar	h-om	1 158,316	84,97	98 422,110
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	254,304	84,97	21 608,211
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	957,689	84,97	81 374,837
4.	7123010010200	Betonist	h-om	1 347,311	84,97	114 481,016
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	321,303	84,97	27 301,116
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	407,628	84,97	34 636,151
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	532,704	84,97	45 263,858
8.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	132,167	84,97	11 230,230
9.	7129200011200	Finisor MP	h-om	71,184	84,97	6 048,506
10.	7132010010900	Faianțar	h-om	204,192	84,97	17 350,194
11.	7132030012600	Mozaicar	h-om	652,515	84,97	55 444,199
12.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	713,807	84,97	60 652,180
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	391,758	84,97	33 287,679
14.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	35,703	84,97	3 033,684
15.	7212030022700	Sudor	h-om	0,230	84,97	19,543
16.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	268,050	84,97	22 776,208
17.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	14,287	84,97	1 213,966
18.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	78,706	84,97	6 687,650
19.	7422010060100	Timplar	h-om	264,847	84,97	22 504,050
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	166,019	84,97	14 106,634
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	882,788	84,97	75 010,494
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	151,220	84,97	12 849,164
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	570,889	84,97	48 508,438
24.	9312040019600	Sapator	h-om	6,737	84,97	572,443
		Total manopera				814 382,58

Materiale:

1.	00000052	Nisip	m3	0,279	390,00	108,810
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,854	15,00	27,810
3.	1212121212121	apa	m3	1,863	24,46	45,569
4.	1411122201053	Pietre de beton usor	m3	1,152	790,00	910,080
5.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	80,242	790,00	63 391,180
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,002	440,00	0,880
7.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	31,968	440,00	14 065,920
8.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	9,565	440,00	4 208,600
9.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	55,756	440,00	24 532,640

10.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,212	390,00	82,680
11.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	33,694	390,00	13 140,660
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	70,281	390,00	27 409,590
13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	31,676	5,00	158,380
14.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,247	5 900,00	1 457,300
15.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,120	5 900,00	708,000
16.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	3,655	5 900,00	21 564,500
17.	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3-3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,025	5 900,00	147,500
18.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,372	5 900,00	2 194,800
19.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	2,200	5 900,00	12 980,000
20.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,120	5 900,00	708,000
21.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44мм calit a III a	m3	0,200	5 900,00	1 180,000
22.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,668	5 900,00	3 941,200
23.	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,001	5 900,00	5,900
24.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,025	5 900,00	147,500
25.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,031	5 900,00	182,900
26.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	3,042	5 900,00	17 947,800
27.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75мм calit a II a	m3	0,424	5 900,00	2 501,600
28.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,061	5 900,00	359,900
29.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	5 502,874	0,10	550,287
30.	2010237318750	Distantieri	buc	1 472,720	1,00	1 472,720
31.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	82,527	70,00	5 776,890
32.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	23,040	1 110,00	25 574,400
33.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	28,610	2 060,00	58 936,600
34.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	98,284	1,80	176,911
35.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	969,340	7,00	6 785,380
36.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,484	700,00	338,800
37.	2112227324783.1	Mastica bituminoasa	kg	143,926	39,00	5 613,114
38.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	13,770	55,00	757,350
39.	2320166200729	Parchetin	l	0,135	22,00	2,970
40.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	8,100	23,30	188,730
41.	2320187315789	Decofrol	kg	83,569	52,00	4 345,588
42.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	27,644	22,00	608,168
43.	2320322600036.1	Bitum pt. hidroizolatii Hidroizol	kg	1 454,010	133,00	193 383,330
44.	23203226000361	Gudron	kg	7,998	28,00	223,944
45.	2413217300010	Cleme	buc	10,098	1,00	10,098
46.	24142161094821	Pasta antisepctica	kg	14,525	32,00	464,800
47.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	31,611	115,00	3 635,265
48.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	196,204	29,80	5 846,878
49.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	0,500	48,00	24,000
50.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	249,756	45,20	11 288,972
51.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,097	58,00	5,626
52.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	1,638	62,00	101,556
53.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,189	38,00	7,182
54.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	54,270	22,00	1 193,940
55.	24302261000001	Fuga	kg	93,345	20,00	1 866,900
56.	2430226100700	Grund alchidic	kg	1,092	30,00	32,760
57.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	82,440	41,40	3 413,016

58.	2430226101010.1	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	31,710	32,50	1 030,575
59.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	19,632	30,50	598,776
60.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	12,999	32,50	422,468
61.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,271	30,00	8,130
62.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	19,108	35,00	668,780
63.	2430226101600	Chit siliconic	kg	8,763	32,00	280,416
64.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	2,449	29,50	72,245
65.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	1,547	28,00	43,316
66.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,406	28,00	11,368
67.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	16,142	5,80	93,624
68.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,406	22,00	8,932
69.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	1,092	24,00	26,208
70.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,135	18,00	2,430
71.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,135	28,00	3,780
72.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	233,600	7,60	1 775,360
73.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	66,878	7,60	508,273
74.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	1,015	32,00	32,480
75.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	755,682	4,50	3 400,569
76.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	897,335	4,20	3 768,807
77.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	171,738	7,60	1 305,209
78.	2462106110555	Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z"	kg	25,875	2,80	72,450
79.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	207,979	7,60	1 580,640
80.	2466477302420	Sticla solubila	kg	27,710	35,00	969,850
81.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	45,122	0,80	36,098
82.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	14,175	90,00	1 275,750
83.	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	71,043	14,60	1 037,228
84.	25213026020000	Captuseala din polistiren cu grosimea 2 cm pe adeziv	m2	1,265	22,00	27,830
85.	2521302602901.1	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat Austroterm EPS AT b=100 mm	m2	183,352	43,00	7 884,136
86.	2521302602907.1	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat 50mm	m2	50,577	51,20	2 589,542
87.	2521302602909.1	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3* 100mm	m2	151,568	105,00	15 914,640
88.	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	21,431	5 545,00	118 834,895
89.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	139,981	0,80	111,985
90.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	231,894	12,40	2 875,486
91.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	6,012	1 250,00	7 515,000
92.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	1,718	1 250,00	2 147,500
93.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	7 156,730	5,00	35 783,650
94.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	28,350	120,00	3 402,000
95.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	5,751	2,27	13,055
96.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9 182,516	2,27	20 844,311
97.	26511221004022	Ciment M-400	kg	2 343,182	2,27	5 319,023
98.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	24 965,955	2,27	56 672,717
99.	2652102100713	Var pasta	m3	0,258	700,00	180,600
100.	2652102100737	Var hidratat	kg	1 888,059	4,00	7 552,236
101.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	143,478	22,00	3 156,516
102.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	987,846	7,50	7 408,845
103.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	37,463	6,50	243,510
104.	2653102100831	Amestec uscat	kg	3 894,501	3,65	14 214,928
105.	26531021008311	Tink	kg	322,575	31,70	10 225,628

106.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	596,145	7,80	4 649,931
107.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	633,051	3,65	2 310,636
108.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	4,441	38,00	168,758
109.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	290,802	4,00	1 163,208
110.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	164,203	185,00	30 377,555
111.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	62,545	44,70	2 795,762
112.	2663102100000.1	Beton C15	m3	69,152	1 450,00	100 270,400
113.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	101,640	0,00	0,000
114.	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	81,703	1 400,00	114 384,200
115.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	3,896	0,00	0,000
116.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	6,169	1 250,00	7 711,250
117.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	8,335	0,00	0,000
118.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	8,768	0,00	0,000
119.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	645,651	7,60	4 906,948
120.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	5,289	1 250,00	6 611,250
121.	2666122800555	Element de inchidere	buc	12,442	40,00	497,680
122.	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	48,213	210,00	10 124,730
123.	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	30,202	210,00	6 342,420
124.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	61,320	185,00	11 344,200
125.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,135	5,00	0,675
126.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	343,127	5,00	1 715,635
127.	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,204	18,00	3,672
128.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	13,452	22,00	295,944
129.	2682132600470.1	Membrane hidroizolanta	m2	110,578	33,40	3 693,305
130.	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	1 066,274	33,40	35 613,552
131.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	141,750	52,00	7 371,000
132.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	326,025	170,00	55 424,250
133.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	11,340	70,00	793,800
134.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	21,206	84,50	1 791,907
135.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	65,323	75,00	4 899,225
136.	2710602000080	Armatura A1	kg	107,100	17,50	1 874,250
137.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	11,607	17,50	203,123
138.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	916,507	17,50	16 038,871
139.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	4 689,610	17,50	82 068,175
140.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	22,00	0,000
141.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	54,741	30,50	1 669,601
142.	2710703520285	Profil de suport	m	131,046	22,30	2 922,326
143.	2732103646070	Tabla cutata	m2	60,384	185,00	11 171,040
144.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	100,296	250,00	25 074,000
145.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,230	28,00	6,440
146.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	34,821	28,00	974,988
147.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	56,008	28,00	1 568,224
148.	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	63,420	15,00	951,300
149.	2743123549025.1	Coltar din aluminiu	m	151,631	7,00	1 061,417
150.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	14,760	65,00	959,400
151.	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	14,760	70,00	1 033,200
152.	2743123549027.1	Opritori de zapada 310x1240	m	45,880	55,00	2 523,400
153.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	23,040	38,00	875,520
154.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	213,200	0,50	106,600
155.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,206	60,00	12,360

156.	2812106305701	Mina curenta dreapta din profile din banda de otel formata la rece (inclusiv suportii)	m	7,540	1 045,00	7 879,300
157.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	8,000	28,00	224,000
158.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	2,000	32,00	64,000
159.	2873116829070	Chingi metalice	kg	3,374	22,00	74,228
160.	2873122000751	Piese forjate	kg	2,737	28,00	76,636
161.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	111,240	28,00	3 114,720
162.	2873122004100	Plase sudate	kg	133,391	22,00	2 934,602
163.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	66,536	32,00	2 129,152
164.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,452	50,00	22,600
165.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,115	50,00	5,750
166.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	208,923	2,10	438,738
167.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	0,350	4,00	1,400
168.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	23,250	60,00	1 395,000
169.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	1 580,180	0,50	790,090
170.	2874115829126.1	Bulon M12	buc	222,000	1,20	266,400
171.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	5,049	91,50	461,984
172.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	964,379	0,10	96,438
173.	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	152,320	0,30	45,696
174.	2874115837745	Suruburi	buc	622,120	0,15	93,318
175.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	208,923	0,10	20,892
176.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	0,350	0,20	0,070
177.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	194,901	30,00	5 847,030
178.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	3,482	60,00	208,920
179.	2874125883079	Saibe M 16	buc	0,350	0,50	0,175
180.	2874125886734	Nituri POP	buc	190,400	0,10	19,040
181.	2874136313300	Diblu din metal	buc	410,080	1,10	451,088
182.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	1 416,828	12,50	17 710,350
183.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	31,180	32,00	997,760
184.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	11,270	45,80	516,166
185.	28752740000501	Cot de jgheab	buc	12,442	208,40	2 592,913
186.	28752740000502	Cot burlan	buc	10,098	100,00	1 009,800
187.	28752740000503	Cot de capat	buc	5,049	100,00	504,900
188.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	5,049	41,70	210,543
189.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	12,442	100,00	1 244,200
190.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	87,097	42,00	3 658,074
191.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	21,392	32,00	684,544
192.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	2 551,500	0,10	255,150
193.	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,592	220,00	130,240
194.	4011106202741	Energie electrica	kw	47,692	3,15	150,229
195.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,217	24,47	54,250
196.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	54,605	24,47	1 336,180
197.	4100126202818	Apa	m3	6,179	24,47	151,201
198.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	79,160	5,00	395,800
199.	cerceveli	Cerceveli (Fereastra de lucarna)	m2	4,550	1 585,00	7 211,750
		Total materiale de constructii				1 520 519,07

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,143	500,00	71,500
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	1,082	500,00	541,000
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	8,707	70,00	609,490
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	4,353	25,00	108,825
5.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	14,919	25,00	372,975
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	6,029	15,00	90,435
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	5,878	15,00	88,170
8.	2922140007000	Macara	h-ut	67,501	500,00	33 750,500

9.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	43,151	5,00	215,755
10.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	8,776	15,00	131,640
11.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,713	5,00	3,565
12.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	193,478	5,00	967,390
13.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	16,320	5,00	81,600
14.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	61,269	400,00	24 507,600
15.	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,475	350,00	516,250
16.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,319	350,00	111,650
17.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	5,388	350,00	1 885,800
18.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,254	350,00	88,900
19.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,486	50,00	24,300
20.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	88,494	25,00	2 212,350
21.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	9,099	25,00	227,475
22.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	13,572	25,00	339,300
23.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	5,630	70,00	394,100
24.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,084	70,00	5,880
25.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	5,762	70,00	403,340
26.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,515	5,00	2,575
27.	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisla	h-ut	17,552	5,00	87,760
28.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	54,594	5,00	272,970
29.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	47,153	70,00	3 300,710
30.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	10,663	15,00	159,945
31.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	1,055	5,00	5,275
32.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	1,283	5,00	6,415
33.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	3,298	5,00	16,490
34.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	2,189	5,00	10,945
35.	29552700002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,320	5,00	1,600
36.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	28,526	500,00	14 263,000
37.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,319	350,00	111,650
38.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	3,935	350,00	1 377,250
		Total utilaje de constructii				87 366,35

Total	lei	2 422 268,00
Asigurari sociale	24,00 %	195 451,82
Cheltueli de transport	7,00 %	106 436,33
Total	100,00 +	2 724 156,15
Cheltueli de regie	14,50 %	395 002,64
Total	100,00 +	3 119 158,79
Beneficiu de deviz	6,00 %	187 149,53
Total	100,00 +	3 306 308,32
TVA	20,00 %	661 261,67

Total deviz:

3 967 569,99

**Proiectarea oficiului medicilor de familie Recea,
din s.Recea nr.cadastral 83034104422, r-nul
Straseni**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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 terasamente				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3			735,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	350,00	735,000
2	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I	100 m3			465,370
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	350,00	465,370
3	TsC03E1	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. I	100 m3			780,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	400,00	780,000
4	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			900,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,000
5	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			13,404
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,404
6	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			142,088
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	84,97	25,491
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	440,00	1,143
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	350,00	115,455
7	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			819,952
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	819,952
8	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,039
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,039
9	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			26,342
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,342
10	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate	m3			76,371

1	2	3	4	5	6	7
		la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv				73,924
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,924
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,47	2,447
11	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3			293,967 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	350,00	293,967
12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 476,733 749,431
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,431
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	70,00	727,302
		2. Fundatii				
13	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250) C7.5	m3			1 815,283 382,365
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	84,97	348,377
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,988
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,000
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	300,0000	2,27	691,215
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7200	390,00	285,029
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6700	440,00	299,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	24,47	7,202
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	70,00	3,989
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	350,00	6,283
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,000
14	CC01F	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			22,871 4,503
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	84,97	4,249
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,255
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	17,50	17,937
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,150
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,280
15	CC01E	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			24,061 5,693
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	84,97	5,438
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,255
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,50	17,938
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,150
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,280
16	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			144,683 101,964
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,746
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,218
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	60,00	0,299
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,030
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,10	0,630
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,960
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	28,00	1,400
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,00	2,560
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	70,00	7,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 900,00	20,680
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 900,00	2,920
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	52,00	6,240
17	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu	m3			1 815,314

1	2	3	4	5	6	7
		centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250) C15				382,365
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	84,97	348,377
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,988
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,000
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	300,0000	2,27	691,215
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7200	390,00	285,022
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6700	440,00	299,223
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	24,47	7,202
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	70,00	3,991
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	350,00	6,296
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,000
18	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			144,684 101,964
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,746
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,218
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	60,00	0,300
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,030
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,10	0,630
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,960
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	28,00	1,400
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,00	2,560
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	70,00	7,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 900,00	20,656
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 900,00	2,944
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	52,00	6,240
19	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250) C7.5	m3			1 815,296 382,365
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	84,97	348,377
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,988
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,000
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	300,0000	2,27	691,215
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7200	390,00	285,009
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6700	440,00	299,218
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	24,47	7,203
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	70,00	3,990
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	350,00	6,297
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,000
20	IzF04C	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu pinza bitumata acoperita sau cu tesatura din fibre de sticla bitumata, lipita pe toata suprafata cu mastic de bitum 2 straturi k-2 hidroizol	m2			508,655 18,693
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1100	84,97	18,693
	2320322600036.1	Bitum pt. hidroizolatii Hidroizol	kg	1,5000	133,00	399,000
	2682132602070	Tesatura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	1,1000	33,40	73,480
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	4,00	2,400
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	700,00	0,700
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	7,00	14,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	15,00	0,051
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	15,00	0,330
21	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3			139,358 139,358
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	84,97	114,718
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	84,97	24,640
22	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in	kg			24,060

1	2	3	4	5	6	7
		ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere D8				5,693
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	84,97	5,438
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,255
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,50	17,938
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,150
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,280
23	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250) C15	m3			1 815,349 382,365
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	84,97	348,377
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,988
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,000
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	300,0000	2,27	691,215
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7200	390,00	285,036
	1421102200290	Pietris ciuruut spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6700	440,00	299,182
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	24,47	7,204
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	70,00	3,984
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	350,00	6,313
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,050
24	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t			100,140 80,716
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2800	84,97	23,787
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,6700	84,97	56,929
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0030	5 900,00	17,922
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0250	60,00	1,502
25	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			89,990 32,289
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	84,97	32,289
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	1 250,00	38,750
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	35,00	17,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,47	0,049
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	350,00	1,402
		3. Stilpi				
26	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,945 5,948
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,523
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,425
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	17,50	17,938
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,280
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,280
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,500
27	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			27,410 8,412
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,072
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,340
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,50	17,937
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,280
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,280
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,500
28	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m	m2			157,773 110,461

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,994
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	84,97	93,467
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	22,00	1,760
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	60,00	0,300
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,030
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,10	0,630
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,960
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	28,00	1,400
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,00	0,800
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	70,00	10,500
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 900,00	5,875
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	5 900,00	8,812
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	52,00	6,240
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,005
29	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C15	m3			2 139,947 ----- 450,341
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,105
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,236
	2663102100000.1	Beton C15	m3	1,0250	1 450,00	1 530,824
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,47	3,781
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	500,00	140,000
		4. Planseu, grinzi				
30	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			143,227 ----- 101,964
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,994
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	84,97	84,970
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	60,00	0,300
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,030
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,10	0,630
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,960
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	28,00	1,400
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,00	0,800
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	70,00	9,100
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 900,00	5,902
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 900,00	5,902
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	52,00	6,240
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	9,999
31	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			46,386 ----- 38,236
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,491
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,745
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	0,50	0,200
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 900,00	2,950
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	500,00	5,000
32	CC02N	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			23,841 ----- 4,843
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	84,97	4,588
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,255
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	17,50	17,938
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,280
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,280
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,500
33	CC02M	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,861 ----- 5,863
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,523
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,340
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,50	17,938

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,280
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,280
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,500
34	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C15	m3			2 139,975 ----- 450,341
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,104
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,237
	2663102100000.1	Beton C15	m3	1,0250	1 450,00	1 530,854
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,47	3,781
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	500,00	140,000
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton M12 32 m.l.	kg			56,622 ----- 17,842
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,146
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,848
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,848
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	28,00	0,280
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	38,00	38,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,250
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,15	0,025
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,225
36	CD71A	Zidirea peretilor exteriori si interiori (fara goluri) din pietre de beton usor fara placare pe adeziv : pentru inaltimea etajului pina la 4 m	m3			1 518,043 ----- 412,068
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,8500	84,97	412,068
	1411122201053	Pietre de beton usor	m3	1,0020	790,00	791,374
	2462106110555	Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z"	kg	22,5000	2,80	63,000
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	24,47	0,170
	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,0006	5 900,00	5,130
	25213026020000	Captuseala din polistiren cu grosimea 2 cm pe adeziv	m2	1,1000	22,00	24,200
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4400	500,00	220,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4200	5,00	2,100
		5. Pereti				
37	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2			46 330,380 ----- 14 459,395
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	84,97	12 001,192
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	84,97	2 458,203
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	5,00	25 200,000
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	1 250,00	2 875,000
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	17,50	1 575,000
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	28,00	64,400
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	5 900,00	94,202
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	24,47	7,341
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	500,00	2 055,042
38	CD55E	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ingrijita	m3			1 664,604 ----- 562,501
	7122050013400	Zidar	h-om	5,4900	84,97	466,485
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1300	84,97	96,016
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9800	790,00	774,196
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0400	1 250,00	49,997
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,0700	1 250,00	87,506
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	5 900,00	2,954
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,47	2,447
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	500,00	185,002
39	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			27,010 ----- 3,824
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	84,97	3,399
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,425

1	2	3	4	5	6	7
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	22,00	22,220
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,50	0,088
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,280
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,300
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,299
40	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			2 942,986 458,838
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	84,97	380,684
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	84,97	78,154
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	5,00	1 970,000
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	1 250,00	300,137
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	5 900,00	3,242
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	24,47	10,769
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	500,00	200,000
		6. Buiandrugii				
41	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			143,189 101,964
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,994
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	84,97	84,970
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	60,00	0,300
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,030
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,10	0,630
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,960
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	28,00	1,400
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,00	0,800
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	70,00	9,100
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 900,00	5,881
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 900,00	5,881
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	52,00	6,240
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,002
42	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			46,386 38,236
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,491
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,745
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	0,50	0,200
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 900,00	2,950
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	500,00	5,000
43	CC02L	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,944 5,948
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,523
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,425
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	17,50	17,938
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,280
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,280
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,499
44	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			27,413 8,413
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,073
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,340
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,50	17,937
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,280
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,280
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,502
45	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C15	m3			2 139,906 450,341

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,104
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,236
	2663102100000.1	Beton C15	m3	1,0250	1 450,00	1 530,786
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,47	3,780
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	500,00	140,000
		7. Sarpanta acoperisului				
46	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			9 828,260
						2 046,911
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	84,97	1 842,149
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	84,97	204,762
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	5 900,00	944,000
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	5 900,00	354,000
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	5 900,00	4 898,113
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	32,00	230,400
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	17,50	76,650
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	22,00	74,360
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	32,00	62,720
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	28,00	1 064,000
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	500,00	74,906
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	5,00	2,200
47	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			9 085,285
						1 911,825
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	84,97	1 720,643
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	84,97	191,183
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	60,00	450,000
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	5 900,00	59,000
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	5 900,00	5 487,000
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	5 900,00	708,000
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	28,00	95,200
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	32,00	96,320
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	28,00	72,240
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	32,00	96,000
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	22,00	31,900
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	500,00	75,000
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	5,00	1,650
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	5,00	1,150
48	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scanduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. 2.2 m3	m2			77,130
						25,066
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	84,97	19,118
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	84,97	5,948
	2010102903495	Scanduri de rasinoase	m3	0,008148	5 900,00	48,074
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	32,00	3,840
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,150
49	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti - leaturi	m3			9 820,790
						1 869,340
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	84,97	1 699,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	84,97	169,940
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	5 900,00	5 900,000
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	5 900,00	1 475,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	32,00	160,000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	32,00	160,000
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	4,00	14,000
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	0,20	0,700
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	0,50	1,750
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	48,00	240,000
50	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce,	m3			352,467

1	2	3	4	5	6	7
		grinzi, capriori, cosoroabe. - tratarea elemente din lemn nou inclusiv asteriala				72,224
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	84,97	72,224
	1212121212121	apa	m3	0,2300	24,46	5,626
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	55,00	93,500
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	22,00	147,400
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	58,00	0,695
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	23,30	23,300
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	500,00	2,531
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	50,00	3,000
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	350,00	4,191
51	CE42A	Executarea lucarnelor (exclusiv cerceveli)	buc			2 103,657
						561,057
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	84,97	507,271
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	84,97	53,786
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	28,00	112,000
	28631463112701	Сремон (ручка оконная)	buc	1,0000	32,00	32,000
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	5 900,00	354,000
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	5 900,00	354,000
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	5 900,00	590,000
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	32,00	44,800
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	500,00	55,000
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	5,00	0,800
52		Cerceveli (Fereastra de lucarna)	m2			1 585,000
						0,000
	cerceveli	Cerceveli (Fereastra de lucarna)	m2	1,0000	1 585,00	1 585,000
53	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 strat-uri email alchidic inclusiv grundul	m2			110,120
						84,970
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	84,97	84,970
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	62,00	11,160
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	30,00	3,600
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	24,00	2,880
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	28,00	4,760
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
54	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) T	m2			351,750
						97,716
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	84,97	76,473
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,242
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	170,00	205,275
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	52,00	27,300
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,10	0,945
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	120,00	12,600
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	70,00	2,940
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	90,00	4,725
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	5,00	0,250
55	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu Opritori de zapada 310x1240 -37 buc., Bulon M12 -222 buc	m			69,353
						8,497
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	84,97	7,647
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,850
	2743123549027.1	Opritori de zapada 310x1240	m	1,0000	55,00	55,000
	2874115829126.1	Bulon M12	buc	4,8387	1,20	5,806
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,050
56	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			245,298
						25,491
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	84,97	25,491
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	75,00	81,113
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	42,00	60,564
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	40,00	8,240
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	45,80	4,717

1	2	3	4	5	6	7
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	100,00	20,599
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	208,40	42,929
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,15	1,545
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,100
57	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d120	m			242,970 ----- 29,739
	7213050013100	Timichigiu	h-om	0,3500	84,97	29,739
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	84,50	90,500
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	100,00	51,000
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	41,70	10,633
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	1,00	0,510
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	91,50	23,333
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	100,00	25,500
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	45,80	11,679
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,00	0,075
58	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv Aplicativ captusire steasina cu tabla profilata k-1,2 la manopera	m2			328,504 ----- 101,964
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	84,97	101,964
	2732103646070	Tabla cutata	m2	1,1100	185,00	205,350
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,10	0,350
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,30	0,840
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	500,00	20,000
59	CK18C	Montarea coltari pentru tabla (exclusiv ciment, nisip)	m			40,842 ----- 22,092
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	84,97	22,092
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	15,00	15,750
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,000
		8. Usi				
60	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U1 cu supralumina	m2			2 215,020 ----- 77,333
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	84,97	68,836
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,497
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 060,00	2 060,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,000
	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	0,5500	115,00	63,264
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	32,00	6,174
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,15	3,150
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,100
61	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			2 200,177 ----- 68,827
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	84,97	62,029
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,798
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 060,00	2 060,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,000
	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	0,5000	115,00	57,500
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	32,00	5,600
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,15	3,150
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,100
		9. Ferestre				
62	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre	m2			1 237,977 ----- 62,029

1	2	3	4	5	6	7
		1,00 si 2,5 mp inclusiv				
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	84,97	56,082
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	84,97	5,947
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 110,00	1 110,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,000
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	115,00	54,049
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	32,00	5,279
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,00	2,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	3,15	2,520
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,100
63	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp	m2			1 186,295 47,589
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5100	84,97	43,341
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,249
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 110,00	1 110,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,50	1,500
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	115,00	18,967
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	32,00	3,933
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,00	2,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	3,15	2,205
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,101
64	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			101,038 33,988
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	84,97	27,189
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,799
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	65,00	65,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,050
65	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu	m			81,547 8,497
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	84,97	7,645
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,852
	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	70,00	70,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,050
		10. Vitralii				
66	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimi de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu Vitraliu Vi1-Vi3	m2			5 932,577 63,725
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	84,97	59,479
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,246
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	1,0500	5 545,00	5 822,386
	26811260014721	Ulei pentru accesoriile metalice	kg	0,0100	18,00	0,180
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	29,50	3,540
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	115,00	40,247
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	500,00	2,499
		11. Finisari in jurul tocurilor				
67	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime exterior - vitralii si usi	m			46,748 42,485
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3200	84,97	27,190
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	84,97	15,295
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7400	2,27	1,680
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	700,00	0,560
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0040	0,00	0,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0049	390,00	1,910
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	24,47	0,029
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	70,00	0,070
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	15,00	0,015
68	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de	m			78,818

1	2	3	4	5	6	7
		2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime interioare				71,375
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	84,97	43,335
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	84,97	28,040
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	2,27	2,928
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	700,00	0,979
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0070	0,00	0,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	390,00	3,354
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	24,47	0,054
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	70,00	0,105
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	15,00	0,023
69	CK18C	Montarea coltarilor din aluminiu	m			32,888
						22,092
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	84,97	22,092
	2743123549025.1	Coltar din aluminiu	m	1,0500	7,00	7,350
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,27	0,057
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	390,00	0,389
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,000
70	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			190,158
						126,265
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	84,97	126,265
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	32,50	9,750
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	3,65	53,326
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	24,47	0,274
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,395
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	5,00	0,148
71	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			7,269
						2,549
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,549
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,80	4,470
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
72	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			54,990
						46,733
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	84,97	38,236
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,497
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,80	8,228
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	24,47	0,024
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,005
73	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			7,269
						2,549
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,549
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,80	4,470
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
74	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			68,004
						46,734
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,734
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,20	18,080
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	6,50	0,390
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,47	0,049
		12. Canale de ventilare				
75	CD63A	Zidarie din caramida format 250x120x65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la pavilioane, porticuri si alte constructii decorative , inaltime nivel pina la 4m	m3			3 728,670
						1 131,801
	7122050013400	Zidar	h-om	11,0900	84,97	942,358
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2300	84,97	189,443
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	421,0000	5,00	2 105,000

1	2	3	4	5	6	7
	26511221004022	Ciment M-400	kg	48,8400	2,27	110,867
	2652102100737	Var hidratat	kg	12,1400	4,00	48,560
	00000052	Nisip	m3	0,2660	390,00	103,629
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,5400	24,47	13,213
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4200	500,00	210,000
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0800	70,00	5,600
76	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			27,006 3,823
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	84,97	3,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,423
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	22,00	22,220
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,50	0,087
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,280
	2010237318750	Distantiери	buc	0,3000	1,00	0,300
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,295
		13. Pardoseli P1				
77	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (pietris 4 cm)	100m2			2 984,556 578,638
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	84,97	578,638
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	440,00	2 243,890
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	24,47	12,235
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	70,00	149,793
78	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (17 cm-4 = 13*159,42)	m3			627,209 84,122
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,122
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	440,00	505,989
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,47	2,447
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	25,00	5,250
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	70,00	29,401
79	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			197,068 89,219
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	84,97	80,722
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,497
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	2,27	54,480
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	390,00	25,349
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	440,00	26,399
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	350,00	0,700
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	5,00	0,500
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	70,00	0,420
80	CG22A3	Pardoseli din beton gata preparat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp k-5 pentru 15 cm	m2			1 072,628 352,625
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6800	84,97	288,898
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	63,727
	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	0,1025	1 400,00	717,502
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	5,00	2,500
81	IzF04C	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu pinza bitumata acoperita sau cu tesatura din fibre de sticla bitumata, lipita pe toata suprafata cu mastic de bitum k-2 hidroizol	m2			508,652 18,693
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1100	84,97	18,693
	2320322600036.1	Bitum pt. hidroizolatiei Hidroizol	kg	1,5000	133,00	399,000
	2682132602070	Tesatura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	1,1000	33,40	73,480
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	4,00	2,400
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	700,00	0,698
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	7,00	14,000

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	15,00	0,051
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	15,00	0,330
82	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			106,605 ----- 59,479
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,982
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,497
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,27	29,510
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	390,00	16,381
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,47	0,245
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,150
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	70,00	0,840
83	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k-4 pentru 5 cm	m2			71,904 ----- 40,786
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	33,988
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	6,798
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,27	19,522
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	390,00	10,921
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,47	0,196
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	5,00	0,060
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	70,00	0,420
84	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			138,324 ----- 19,883
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	84,97	19,883
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	7,50	115,324
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	30,50	2,759
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	24,47	0,098
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	5,00	0,210
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,050
85	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: k-6 pentru 4 mm in mediu	m2			80,873 ----- 11,726
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,0230	84,97	11,726
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	1,5300	7,50	68,850
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	24,47	0,147
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0040	5,00	0,120
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,030
86	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			495,828 ----- 246,413
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	84,97	221,772
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	84,97	24,641
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	185,00	190,550
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	7,60	30,780
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	20,00	6,000
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	22,00	19,800
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	5,00	0,225
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,00	0,060
87	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			84,468 ----- 42,485
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	84,97	33,988
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,497
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	30,00	32,130
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	7,60	2,793
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,10	0,630
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	35,00	3,675
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	5,00	1,500
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,250
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	5,00	0,005
		14. Planseu de pod P2				
88	IzF04C	Strat hidroizolant executat la cald la terase,	m2			508,653

1	2	3	4	5	6	7
		acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu pinza bitumata acoperita sau cu tesatura din fibre de sticla bitumata, lipita pe toata suprafata cu mastic de bitum k-2 hidroizol				18,693
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1100	84,97	18,693
	2320322600036.1	Bitum pt. hidroizolatii Hidroizol	kg	1,5000	133,00	399,000
	2682132602070	Tesatura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	1,1000	33,40	73,480
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	4,00	2,400
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	700,00	0,699
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	7,00	14,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	15,00	0,051
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	15,00	0,330
89	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc Austroterm EPS AT b=100 mm	m2			59,210 14,445
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	84,97	14,445
	2521302602901.1	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat Austroterm EPS AT b=100 mm	m2	1,0400	43,00	44,720
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	15,00	0,045
90	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2			113,690 29,740
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	84,97	29,740
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	390,00	16,381
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	24,47	0,245
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,0000	2,27	29,510
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	1 250,00	37,500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	15,00	0,315
		15. Buiandrugi interioari				
91	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			142,608 101,964
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,994
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	84,97	84,970
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	60,00	0,303
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,030
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,10	0,630
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,960
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	28,00	1,400
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,00	0,802
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	70,00	9,100
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 900,00	5,589
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 900,00	5,589
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	52,00	6,240
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,000
92	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			46,447 38,236
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,491
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,745
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	0,50	0,200
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 900,00	3,010
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	500,00	5,000
93	CC02L	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,947 5,949
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,524

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,426
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	17,50	17,937
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,280
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,280
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,501
94	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			27,420 8,410
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,070
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,339
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,50	17,937
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,280
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,280
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,513
95	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C15	m3			2 139,676 450,341
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,104
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,237
	2663102100000.1	Beton C15	m3	1,0250	1 450,00	1 530,556
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,47	3,779
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	500,00	140,000
		16. Balustrada				
96	CH06B	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1...1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din profile din banda de otel formata la rece, dreapta Balustrada din inox	m			1 155,818 101,964
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2000	84,97	101,964
	2812106305701	Mina curenta dreapta din profile din banda de otel formata la rece (inclusiv suportii)	m	1,0000	1 045,00	1 045,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,15	0,315
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	50,00	2,997
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,27	1,589
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	38,00	0,953
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	15,00	3,000
97	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc			18,094 16,994
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	84,97	16,994
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	1,10	1,100
		17. Finisarea exterioara				
98	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala 100 mm	m2			520,133 248,367
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	84,97	203,418
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	84,97	44,949
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,50	18,180
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,20	21,210
	2521302602909.1	Placi ignifugate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3* 100mm	m2	1,0700	105,00	113,473
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	12,40	15,906
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	12,50	101,000
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	15,00	0,375
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	5,00	0,017
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	5,00	1,500
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	5,00	0,105
99	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			27,627 10,196
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	84,97	10,196
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,4150	41,40	17,181
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
100	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la	m2			176,701

1	2	3	4	5	6	7
		pereti (alb)				103,663
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,663
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	31,70	72,910
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	24,47	0,098
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	5,00	0,030
101	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (albastru)	m2			176,700
						103,663
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,663
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	31,70	72,910
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	24,47	0,096
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	5,00	0,030
102	IzF30A	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu mastica bituminoasa	m2			243,198
						176,738
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6640	84,97	141,390
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4160	84,97	35,347
	2112227324783.1	Mastica bituminoasa	kg	1,6400	39,00	63,960
	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisma	h-ut	0,2000	5,00	1,000
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,1000	15,00	1,500
103	CE13D	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu (Membrana hidroizolanta)	m2			94,250
						40,786
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3300	84,97	28,040
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,745
	2682132600470.1	Membrane hidroizolanta	m2	1,2000	33,40	42,084
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	22,00	6,930
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1700	25,00	4,250
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	5,00	0,200
104	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat 50 mm	m2			326,581
						145,978
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	84,97	120,657
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	84,97	25,320
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,50	18,180
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	4,20	16,968
	2521302602907.1	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat 50mm	m2	1,0700	51,20	55,332
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,40	13,776
	2710703501057	Cornier din aluminiu 1 = 3m	m	0,0000	22,00	0,000
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	12,50	75,750
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	15,00	0,375
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	5,00	0,017
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	5,00	0,115
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	5,00	0,090
105	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			25,633
						11,896
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	84,97	11,896
	2430226101010.1	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	0,4150	32,50	13,488
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
106	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm Clinker	m2			507,270
						246,413
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	84,97	246,413
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	210,00	216,340
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	7,60	33,774
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	20,00	8,686
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	24,47	0,050
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	5,00	0,126
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	5,00	0,055
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	25,00	1,825
		18. Finisare tavane				
		18.1. Tavan suspendat				
107	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			453,909
						186,934
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,745
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	84,97	174,189

1	2	3	4	5	6	7
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,10	4,400
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	250,00	262,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,00	0,075
		18.2. Tavan ghips-carton				
108	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2			298,570 ----- 162,293
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	84,97	162,293
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	44,70	47,170
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	30,50	28,169
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	22,30	49,305
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	0,80	1,889
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	0,80	0,609
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	5,80	1,580
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	30,50	2,682
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,80	2,985
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,10	1,627
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	5,00	0,023
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	5,00	0,237
109	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavelor	m2			7,269 ----- 2,549
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,549
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,80	4,470
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
110	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			156,655 ----- 130,004
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	84,97	130,004
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,65	26,061
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	24,47	0,098
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,395
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	5,00	0,098
111	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) k-3	m2			95,054 ----- 79,022
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	84,97	79,022
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,65	15,658
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	24,47	0,073
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	5,00	0,060
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,240
112	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice	m			61,226 ----- 44,184
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	84,97	44,184
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0020	5,00	0,010
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	2,27	0,193
	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	1,0500	14,60	15,330
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,27	0,057
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	390,00	0,392
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	28,00	0,056
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	32,00	0,480
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	22,00	0,132
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	30,00	0,120
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	18,00	0,036
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	22,00	0,044
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	24,47	0,025
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	28,00	0,168
113	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavelor	m2			7,269 ----- 2,549
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,549
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,80	4,470
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
114	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos	m2			54,992

1	2	3	4	5	6	7
		"Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor				46,734
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	84,97	38,237
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,497
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,80	8,228
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	24,47	0,024
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,005
115	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			7,269
						2,549
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,549
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,80	4,470
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
116	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			68,003
						46,734
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,734
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,20	18,080
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	6,50	0,390
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,47	0,049
		18.3. Tavan asmetec uscat				
117	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			7,269
						2,549
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,549
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,80	4,470
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
118	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			156,655
						130,004
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	84,97	130,004
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,65	26,061
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	24,47	0,098
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,395
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	5,00	0,098
119	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			7,269
						2,549
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,549
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,80	4,470
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
120	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			68,003
						46,734
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,734
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,20	18,080
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	6,50	0,390
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,47	0,049
		19. Finisare pereti				
121	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			134,161
						101,964
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	84,97	84,970
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,994
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,000
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	2,27	7,150
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	4,00	14,400
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	390,00	10,140

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,47	0,147
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	5,00	0,010
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	70,00	0,350
122	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			29,327 ----- 11,896
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	84,97	11,896
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	41,40	17,181
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
123	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			442,690 ----- 208,177
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	84,97	191,183
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,994
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	185,00	194,250
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,27	0,908
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,000
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	20,00	6,600
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	24,47	0,196
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	7,60	30,400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,100
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,00	0,060
124	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			130,297 ----- 103,663
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,663
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,65	26,061
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	24,47	0,098
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,395
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,080
125	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			7,269 ----- 2,549
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,549
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,80	4,470
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
126	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			54,991 ----- 46,733
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	84,97	38,237
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,497
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,80	8,228
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	24,47	0,024
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,005
127	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			7,269 ----- 2,549
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,549
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,80	4,470
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
128	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			68,002 ----- 46,733
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,733
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,20	18,080
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	6,50	0,390
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,47	0,049
		20. Scari exterioare				
129	TsA02C	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	m3			179,287 ----- 179,287

1	2	3	4	5	6	7
		infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	84,97	179,287
130	TsD01C	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 tare	m3			36,537 ----- 36,537
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4300	84,97	36,537
131	TsD01C	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 tare	m3			36,537 ----- 36,537
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4300	84,97	36,537
132	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			143,352 ----- 101,964
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,994
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	84,97	84,970
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	60,00	0,299
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,030
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,10	0,630
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,960
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	28,00	1,400
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,00	0,800
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	70,00	9,100
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 900,00	5,968
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 900,00	5,968
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	52,00	6,239
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	9,993
133	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi Bp5.5 120x120	kg			25,737 ----- 2,549
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,124
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,425
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	22,00	22,220
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,50	0,087
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,280
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,300
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,300
134	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C15	m3			2 140,059 ----- 450,341
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,105
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,237
	2663102100000.1	Beton C15	m3	1,0250	1 450,00	1 530,936
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,47	3,782
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	500,00	140,000
135	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			25,632 ----- 11,895
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	84,97	11,895
	2430226101010.1	Grund cu cuar "Betoncontact"	kg	0,4150	32,50	13,487
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
136	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm Gresie antiderapanta	m2			609,210 ----- 327,561
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	84,97	327,561
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0200	210,00	214,199
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	7,60	44,080
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	38,00	5,699
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	20,00	4,000
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	220,00	4,399
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	24,47	0,122
	2952270003205	Masina de taiat piatra universală	h-ut	0,3430	25,00	8,575
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	15,00	0,540
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	5,00	0,036

**Proiectarea oficiului
medicilor de familie Recea,
din s.Recea nr.cadastral
83034104422, r-nul Straseni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Rețele interioare de apa si canalizare**

Valoarea de deviz 109 628,11 lei

№ 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. Apeduct A1, T3				
1	SA34C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 1 1/2"	buc	32,000	82,919 36,537	2 653,423 1 169,187
2	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm Teava din polipropilena d32x3,0	m	10,000	37,502 13,595	375,022 135,952
3	SA37D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc	10,000	43,605 31,439	436,051 314,389
4	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm Teava din polipropilena d25x2,5	m	30,000	32,557 11,896	976,704 356,874
5	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	30,000	40,206 28,040	1 206,188 841,203
6	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri	m	50,000	43,054 28,040	2 152,705 1 402,005

1	2	3	4	5	6	7
		de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm Teava din polipropilena PP-R sub presiune d20x2				
7	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	50,000	36,807 24,641	1 840,373 1 232,065
8	RpIF09A	Izolarea conductelor cu manșoane de izolație specială, introduse pe conducte, avind diametrul și grosimea de la D=32*9 mm	m	10,000	37,418 29,739	374,181 297,395
9	RpIF09A	Izolarea conductelor cu manșoane de izolație specială, introduse pe conducte, avind diametrul și grosimea de la D=25*9 mm	m	30,000	37,094 29,739	1 112,811 892,185
10	RpIF09A	Izolarea conductelor cu manșoane de izolație specială, introduse pe conducte, avind diametrul și grosimea de la D=20*9 mm	m	50,000	36,120 29,739	1 806,018 1 486,975
11	SF03A	Efectuarea probei de funcționare și rezistență a instalației de apă caldă executată din teava de oțel, zincată, pentru instalații, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	9,000	8,497 8,497	76,473 76,473
12	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalației de apă caldă sau rece executată din conducte de oțel, zincate, pentru instalații, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	90,000	12,745 12,745	1 147,095 1 147,095
13	SF05A	Spălarea instalației de apă rece sau caldă, executată din teava de oțel, zincată, avind diametrul de 3/8"-2"	m	90,000	5,098 5,098	458,838 458,838
14	SD07E	Robinet de trecere cu ventil și mufa, cu sau fără descărcare, pentru teava din oțel, avind diametrul de 1 1/2" Robinet sferic d32	buc	5,000	294,536 40,786	1 472,678 203,928
15	SD06C	Robinet de trecere cu mufa și racord olandez, pentru teava din oțel, avind diametrul de 1" Robinet sferic d25	buc	5,000	230,786 53,531	1 153,931 267,656
16	SD06B	Robinet de trecere cu mufa și racord olandez, pentru teava din oțel, avind diametrul de 3/4" Robinet sferic d20	buc	50,000	159,729 45,034	7 986,455 2 251,705
17	SE56A	Filtru pentru apă potabilă, cu mufe filetate pentru montaj pe conductă, avind dimensiunea de	buc	1,000	346,931 195,431	346,931 195,431

1	2	3	4	5	6	7
		1" - 2" Filtru de lichid d25 mm				
18	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" Supapa Non -retur d25 mm	buc	1,000	125,863 15,295	125,863 15,295
19	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control Manometru tehnic Py-10 kgs/cm cl.1B	buc	1,000	118,648 33,988	118,648 33,988
20	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2" Robinet sferic d32	buc	2,000	294,536 40,785	589,071 81,571
21	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" Reductie d32x25	buc	2,000	97,933 46,733	195,866 93,467
		Total Apeduct A1, T3 Inclusiv salariu				26 605,325 12 953,677
		1.2. Utilaj sanitar				
22	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	10,000	842,278 157,195	8 422,775 1 571,945
23	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	10,000	1 051,801 140,201	10 518,005 1 402,005
24	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	2,000	2 723,534 399,359	5 447,068 798,718
		Total Utilaj sanitar Inclusiv salariu				24 387,848 3 772,668
		1.3. Canalizarea menajera C1				
25	SA33G	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, avind diametrul de 4"	buc	2,000	135,314 42,485	270,628 84,970

1	2	3	4	5	6	7
26	SA34G	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 4"	buc	8,000	141,461 47,583	1 131,690 380,666
27	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	35,000	86,545 27,190	3 029,089 951,664
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	35,000	56,373 44,184	1 973,040 1 546,454
29	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	20,000	45,328 21,242	906,550 424,850
30	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	20,000	48,725 36,537	974,505 730,742
31	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	5,500	6,798 6,798	37,387 37,387
32	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Revizie d110	buc	3,000	69,200 27,190	207,601 81,571
33	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 110 mm. Sifon de pardoseala d110	buc	1,000	479,506 24,641	479,506 24,641
34	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. Manson antiincendiu d110 mm	buc	3,000	129,997 23,792	389,990 71,375
35	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Ramificatie 45gr PP	buc	17,000	62,600 27,190	1 064,207 462,237

1	2	3	4	5	6	7
		d110				
36	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Ramificatie 45gr PP d50	buc	35,000	33,862 21,242	1 185,187 743,487
37	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. Cot 45 gr PP d110	buc	37,000	39,997 23,792	1 479,874 880,289
38	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot 45 gr PP d50	buc	25,000	22,553 18,693	563,835 467,335
39	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. Reductie PP 110/50	buc	5,000	43,297 23,792	216,483 118,958
40	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. Clapeta de aerisire 110	buc	2,000	49,996 23,791	99,993 47,583
41	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cruce PP d110	buc	1,000	127,604 32,289	127,604 32,289
		Total Canalizarea menajera C1 Inclusiv salariu				14 137,169 7 086,498
		<i>Total</i>	lei			65 130,342
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			5 715,082
		<i>Cheltueli de transport</i>	7,00 %			2 884,958
		<i>Total</i>	100,00 +			73 730,382
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,50 %			10 690,906
		<i>Total</i>	100,00 +			84 421,288
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			5 065,277
		<i>Total</i>	100,00 +			89 486,565
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				89 486,565 23 812,843
		2. Lucrari de montare				
42	SE53A	Contor de apa cu palete,cu	buc	1,000	84,970	84,970

1	2	3	4	5	6	7
		racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm Contor de apa clasa C d25			84,970	84,970
		<i>Total</i>	lei			84,970
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			20,393
		<i>Total</i>	100,00 +			105,363
		<i>Cheltueli de regie</i>	76,00 %			64,577
		<i>Total</i>	100,00 +			169,940
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			10,197
		<i>Total</i>	100,00 +			180,137
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				180,137 84,970
		3. Utilaj				
43		Contor de apa clasa C d25	buc	1,000	1 670,000 0,000	1 670,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			1 670,000
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1,20 %			20,040
		Total Utilaj Inklusiv salariu				1 690,040

		Total	lei			91 356,76
		TVA	20,00 %			18 271,35
		Total deviz: Inklusiv salariu				109 628,11 23 897,81

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiectarea oficiului medicilor de
familie Recea, din s.Recea nr.cadastral
83034104422, r-nul Straseni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
Rețele interioare de apa si canalizare**

Valoarea de deviz 109 628,11 lei

№ 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.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	249,350	84,97	21 187,270
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	84,97	33,988
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	31,500	84,97	2 676,555
		Total manopera				23 897,81

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,231	440,00	101,640
2.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,083	15,00	1,245
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	5,070	15,00	76,050
4.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,780	22,00	17,160
5.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,880	32,00	28,160
6.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,534	28,00	14,952
7.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,574	105,00	60,270
8.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	28,00	0,336
9.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	4,710	28,00	131,880
10.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,100	45,80	96,180
11.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	20,000	45,80	916,000
12.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	2,100	5,00	10,500
13.	2521216717050	Teava din material plastic	m	6,120	18,00	110,160
14.	2521216717050.1	Teava din material plastic Polipropilena d32x3,0mm	m	10,200	21,10	215,220
15.	2521216717050.2	Teava din material plastic Polipropilena d25x2,5mm	m	30,600	18,00	550,800
16.	2521216717050.3	Teava din material plastic Polipropilena d20x2,0mm	m	51,000	9,40	479,400
17.	2521216720160.1	Teava din material plastic pentru canalizare d110mm	m	36,050	57,00	2 054,850
18.	2521216720160.2	Teava din material plastic pentru canalizare d50mm	m	20,600	23,10	475,860
19.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,100	21,00	44,100
20.	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal	m	7,800	290,00	2 262,000
21.	252312672115.1	Sifon de pardoseala din polipropilena d110	buc	1,010	450,00	454,500
22.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	7,100	3,00	21,300
23.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	6,400	3,50	22,400
24.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	41,500	3,70	153,550
25.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	7,500	2,80	21,000
26.	2523156721015.1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare Revizie d110	buc	3,000	39,60	118,800
27.	2523156721015.2	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare Ramificatie 45gr PP d110	buc	17,000	33,00	561,000
28.	2523156721015.	Ramificatie simpla din material plastic pentru	buc	35,000	11,70	409,500

	3	canalizare Ramificatie 45gr PP d50				
29.	2523156721037.1	Manson antiincendiu d110mm	buc	3,000	105,00	315,000
30.	2523156721037.2	Cot 45 gr PP d110	buc	37,000	15,00	555,000
31.	2523156721037.3	Cot 45 gr PP d50	buc	25,000	3,40	85,000
32.	2523156721037.4	Reductie PP 110/50	buc	5,000	18,30	91,500
33.	2523156721037.5	Clapeta de aerisire 110	buc	2,000	25,00	50,000
34.	2523156721038.1	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare Cruce PP d110	buc	1,000	91,70	91,700
35.	2622102438000	Lavoar	buc	10,302	585,00	6 026,670
36.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	2,121	1 670,00	3 542,070
37.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	2,100	105,00	220,500
38.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	55,222	2,27	125,354
39.	2652102100713	Var pasta	m3	0,005	700,00	3,500
40.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,044	17,50	0,770
41.	2721204117810.1	Reductie d32x25 fonta	buc	2,020	41,70	84,234
42.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	55,800	38,00	2 120,400
43.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,378	50,00	18,900
44.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	2,100	25,00	52,500
45.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	2,100	15,00	31,500
46.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	10,200	45,00	459,000
47.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	10,200	15,00	153,000
48.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	20,400	5,00	102,000
49.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	2,100	167,00	350,700
50.	2875274201000.1	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Sferic d32mm	buc	7,105	250,00	1 776,250
51.	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	145,000	10,80	1 566,000
52.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	10,000	820,00	8 200,000
53.	2913124201700.1	Robinet sferic d25	buc	5,050	137,50	694,375
54.	2913124201700.2	Robinet sferic d20	buc	50,750	75,00	3 806,250
55.	2913124204210.1	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate Non-retur d25mm	buc	1,020	108,40	110,568
56.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	2,100	65,00	136,500
57.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	2,100	78,00	163,800
58.	2924127322065.1	Filtru pentru apa potabila d25mm	buc	1,010	150,00	151,500
59.	3220137315778	Decapant	kg	0,540	28,00	15,120
60.	3320500000000.1	Armatura fina Manometru tehnic Py-10 kgs/cm cl.1B	buc	1,010	83,40	84,234
61.	332051735223.1	Termoizolatie conducte D32x9mm	m	10,815	7,10	76,786
62.	332051735223.2	Termoizolatie conducte D25x9mm	m	32,445	6,80	220,626
63.	332051735223.3	Termoizolatie conducte D20x9mm	m	54,075	5,90	319,043
64.	3320634625010.1	Contor de apa, cu palate (Pretul utilaj)	buc	1,013	0,00	0,000
65.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,185	24,46	4,526
66.	contor1	Contor de apa clasa C d25	buc	1,000	1 670,00	1 670,000
		Total materiale de constructii				42 883,72

Utilaje de constructii:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,483	70,00	103,810
		Total utilaje de constructii				103,81

Total	lei	91 356,76
TVA	20,00 %	18 271,35

Total deviz:

109 628,11

**Proiectarea oficiului medicilor de familie Recea,
din s.Recea nr.cadastral 83034104422, r-nul
Straseni**

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. Apeduct A1, T3				
1	SA34C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 1 1/2"	buc			82,919 36,537
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	84,97	36,537
	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal	m	0,1500	290,00	43,500
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0150	32,00	0,480
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0080	28,00	0,224
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	50,00	0,450
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0060	105,00	0,630
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,2140	2,27	0,486
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	700,00	0,066
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	440,00	0,522
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	24,46	0,024
2	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm Teava din polipropilena d32x3,0	m			37,502 13,595
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	84,97	13,595
	2521216717050.1	Teava din material plastic Polipropilena d32x3,0mm	m	1,0200	21,10	21,522
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	3,50	0,210
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	3,70	0,555
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	2,80	0,140
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	3,00	0,270
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,300
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	28,00	0,168
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0106	70,00	0,742
3	SA37D	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc			43,605 31,439
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3700	84,97	31,439
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	10,80	10,800
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	22,00	0,110
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,27	0,704
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	440,00	0,528
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	24,46	0,025
4	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm Teava din polipropilena d25x2,5	m			32,557 11,896
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	84,97	11,896
	2521216717050.2	Teava din material plastic Polipropilena d25x2,5mm	m	1,0200	18,00	18,360
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	3,50	0,210
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	3,70	0,555
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	2,80	0,140
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	3,00	0,270

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,300
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	28,00	0,168
	294060002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	70,00	0,658
5	SA37C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele având diametrul de 1"	buc			40,206 28,040
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,3300	84,97	28,040
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalații de apă și gaze	buc	1,0000	10,80	10,800
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0050	22,00	0,110
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,27	0,704
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	440,00	0,528
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,0010	24,46	0,024
6	SA16A	Teava din material plastic îmbinată prin sudură prin polifuziune, în coloane, la clădiri de locuit și social culturale, având diametrul de 20 mm Teava din polipropilenă PP-R sub presiune d20x2	m			43,054 28,040
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,3300	84,97	28,040
	2521216717050.3	Teava din material plastic Polipropilenă d20x2,0mm	m	1,0200	9,40	9,588
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	3,50	0,280
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	3,70	2,627
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	3,00	0,210
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	2,80	0,308
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,300
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	28,00	0,168
	294060002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	70,00	1,533
7	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele având diametrul de 3/4"	buc			36,807 24,641
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,2900	84,97	24,641
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalații de apă și gaze	buc	1,0000	10,80	10,800
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0050	22,00	0,110
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,27	0,704
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	440,00	0,528
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,0010	24,46	0,024
8	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolație specială, introduse pe conducte, având diametrul și grosimea de la D=32*9 mm	m			37,418 29,739
	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	0,3500	84,97	29,739
	332051735223.1	Termoizolație conducte D32x9mm	m	1,0300	7,10	7,679
9	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolație specială, introduse pe conducte, având diametrul și grosimea de la D=25*9 mm	m			37,094 29,739
	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	0,3500	84,97	29,739
	332051735223.2	Termoizolație conducte D25x9mm	m	1,0300	6,80	7,354
10	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolație specială, introduse pe conducte, având diametrul și grosimea de la D=20*9 mm	m			36,120 29,739
	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	0,3500	84,97	29,739
	332051735223.3	Termoizolație conducte D20x9mm	m	1,0300	5,90	6,381
11	SF03A	Efectuarea probei de funcționare și rezistență a instalației de apă caldă sau rece executată din teava de oțel, zincată, pentru instalații, având diametrul de 3/8"-2"	10 m			8,497 8,497
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,1000	84,97	8,497
12	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalației de apă caldă sau rece executată din conducte de oțel, zincate, pentru instalații, sudate longitudinal, având diametrul de 3/8"-2"	m			12,745 12,745
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,1500	84,97	12,745
13	SF05A	Spălarea instalației de apă rece sau caldă, executată din teava de oțel, zincată, având diametrul de 3/8"-2"	m			5,098 5,098
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,0600	84,97	5,098
14	SD07E	Robinet de trecere cu ventil și mufa, cu sau fără descărcare, pentru teava din oțel, având diametrul de 1 1/2" Robinet sferic d32	buc			294,536 40,786
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,4800	84,97	40,786

1	2	3	4	5	6	7
	2875274201000.1	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Sferic d32mm	buc	1,0000	250,00	253,750
15	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1" Robinet sferic d25	buc			230,786 53,531
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	84,97	53,531
	2913124201700.1	Robinet sferic d25	buc	1,0000	137,50	138,875
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	38,00	38,380
16	SD06B	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" Robinet sferic d20	buc			159,729 45,034
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	84,97	45,034
	2913124201700.2	Robinet sferic d20	buc	1,0000	75,00	76,125
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	38,00	38,570
17	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Filtru de lichid d25 mm	buc			346,931 195,431
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	84,97	195,431
	2924127322065.1	Filtru pentru apa potabila d25mm	buc	1,0000	150,00	151,500
18	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" Supapa Non -retur d25 mm	buc			125,863 15,295
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	84,97	15,295
	2913124204210.1	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate Non-retur d25mm	buc	1,0000	108,40	110,568
19	IA18B	Armatari fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control Manometru tehnic Py-10 kgs/cm cl.1B	buc			118,648 33,988
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	84,97	33,988
	3320500000000.1	Armatura fina Manometru tehnic Py-10 kgs/cm cl.1B	buc	1,0100	83,40	84,234
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	15,00	0,090
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	28,00	0,336
20	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2" Robinet sferic d32	buc			294,536 40,785
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	84,97	40,785
	2875274201000.1	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Sferic d32mm	buc	1,0000	250,00	253,750
21	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" Reductie d32x25	buc			97,933 46,733
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	84,97	46,733
	2721204117810.1	Reductie d32x25 fonta	buc	1,0000	41,70	42,117
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	15,00	0,578
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	105,00	8,505
		1.2. Utilaj sanitar				
22	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			842,278 157,195
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	84,97	157,195
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	585,00	602,667
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	45,00	45,900
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	15,00	15,300
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	18,00	11,016
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	5,00	10,200
23	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			1 051,801 140,201
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	84,97	140,201
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	820,00	820,000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	45,80	91,600
24	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu	buc			2 723,534 399,359

1	2	3	4	5	6	7
		rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	84,97	399,359
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 670,00	1 771,035
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	105,00	110,250
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	65,00	68,250
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	78,00	81,900
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	25,00	26,250
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	21,00	22,050
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	45,80	48,090
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	15,00	15,750
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	167,00	175,350
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	5,00	5,250
		1.3. Canalizarea menajera C1				
25	SA33G	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, avind diametrul de 4"	buc			135,314 ----- 42,485
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	84,97	42,485
	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal	m	0,3000	290,00	87,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	32,00	0,640
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0430	28,00	1,204
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	50,00	0,450
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0300	105,00	3,150
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0220	17,50	0,385
26	SA34G	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 4"	buc			141,461 ----- 47,583
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	84,97	47,583
	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal	m	0,3000	290,00	87,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	32,00	1,440
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0240	28,00	0,672
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	50,00	0,450
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0200	105,00	2,100
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	2,27	0,972
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	700,00	0,175
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	440,00	1,045
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	24,46	0,025
27	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			86,545 ----- 27,190
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	84,97	27,190
	2521216720160.1	Teava din material plastic pentru canalizare d110mm	m	1,0300	57,00	58,710
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	28,00	0,420
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,225
28	SA37I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 4"	buc			56,373 ----- 44,184
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	84,97	44,184
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	10,80	10,800
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	22,00	0,132
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,27	0,704
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	440,00	0,528
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	24,46	0,024
29	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			45,328 ----- 21,242
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	84,97	21,242
	2521216720160.2	Teava din material plastic pentru canalizare d50mm	m	1,0300	23,10	23,793
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	28,00	0,112
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,180
30	SA37F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2"	buc			48,725 ----- 36,537
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	84,97	36,537
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	10,80	10,800

1	2	3	4	5	6	7
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	22,00	0,132
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,27	0,704
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	440,00	0,528
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	24,46	0,024
31	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			6,798 6,798
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	84,97	6,798
32	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Revizie d110	buc			69,200 27,190
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	84,97	27,190
	2523156721015.1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare Revizie d110	buc	1,0000	39,60	39,600
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	28,00	1,960
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,450
33	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 110 mm. Sifon de pardoseala d110	buc			479,506 24,641
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	84,97	24,641
	252312672115.1	Sifon de pardoseala din polipropilena d110	buc	1,0000	450,00	454,500
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	28,00	0,140
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,225
34	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. Manson antiincendiu d110 mm	buc			129,997 23,792
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	84,97	23,792
	2523156721037.1	Manson antiincendiu d110mm	buc	1,0000	105,00	105,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	28,00	0,980
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,225
35	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Ramificatie 45gr PP d110	buc			62,600 27,190
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	84,97	27,190
	2523156721015.2	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare Ramificatie 45gr PP d110	buc	1,0000	33,00	33,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	28,00	1,960
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,450
36	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Ramificatie 45gr PP d50	buc			33,862 21,242
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	84,97	21,242
	2523156721015.3	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare Ramificatie 45gr PP d50	buc	1,0000	11,70	11,700
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	28,00	0,560
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	15,00	0,360
37	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. Cot 45 gr PP d110	buc			39,997 23,792
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	84,97	23,792
	2523156721037.2	Cot 45 gr PP d110	buc	1,0000	15,00	15,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	28,00	0,980
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,225
38	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot 45 gr PP d50	buc			22,553 18,693
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	84,97	18,693
	2523156721037.3	Cot 45 gr PP d50	buc	1,0000	3,40	3,400
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	28,00	0,280
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,180
39	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. Reductie PP 110/50	buc			43,297 23,792

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	84,97	23,792
	2523156721037.4	Reductie PP 110/50	buc	1,0000	18,30	18,300
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	28,00	0,980
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,225
40	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. Clapeta de aerisire 110	buc			49,996 ----- 23,791
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	84,97	23,791
	2523156721037.5	Clapeta de aerisire 110	buc	1,0000	25,00	25,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	28,00	0,980
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,225
41	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cruce PP d110	buc			127,604 ----- 32,289
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	84,97	32,289
	2523156721038.1	Ramificatie dubla din material plastic pentru canalizare Cruce PP d110	buc	1,0000	91,70	91,700
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	28,00	2,940
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	15,00	0,675
		2. Lucrari de montare				
42	SE53A	Contor de apa cu palete,cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm Contor de apa clasa C d25	buc			84,970 ----- 84,970
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	84,97	84,970
	3320634625010.1	Contor de apa, cu palete Pret utilaj	buc	1,0000	0,00	0,000
		3. Utilaj				
43		Contor de apa clasa C d25	buc			1 670,000 ----- 0,000
	contor1	Contor de apa clasa C d25	buc	1,0000	1 670,00	1 670,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Proiectarea oficiului
medicilor de familie Recea,
din s.Recea nr.cadastral
83034104422, r-nul Straseni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Incalzire si ventilare**

Valoarea de deviz 367 643,36 lei

№ 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. Incalzire				
1	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. Трубы Rautitan stabil d16,2x2,6 mm (130071005)	m	45,000	72,665 25,491	3 269,925 1 147,095
2	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 20 mm Armaflex	m	45,000	58,400 29,739	2 627,979 1 338,277
3	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida d16	buc	45,000	29,614 16,994	1 332,630 764,730
4	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. Трубы Rautitan stabil d20x2,9 mm (130081005)	m	52,000	90,690 25,491	4 715,880 1 325,532
5	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 20 mm Armaflex	m	52,000	58,399 29,739	3 036,761 1 546,454

1	2	3	4	5	6	7
6	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin dibluri până la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de cărămidă d20	buc	52,000	29,814 16,994	1 550,328 883,688
7	IC36A	Teava din polietilenă armată de înaltă densitate sau polipropilenă armată sau nearmată, montată în coloane la instalații de încălzire centrală, având diametrul exterior de până la 20,0 mm, inclusiv. Трубы Rautitan stabil d25x3,7 mm (130091005)	m	16,000	141,366 25,491	2 261,856 407,856
8	RpIF09A	Izolarea conductelor cu manșoane de izolație specială, introduse pe conducte, având diametrul și grosimea de la 20 mm Armaflex	m	16,000	58,399 29,739	934,388 475,832
9	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin dibluri până la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de cărămidă d25	buc	16,000	30,914 16,994	494,624 271,904
10	IC36C	Teava din polietilenă armată de înaltă densitate sau polipropilenă armată sau nearmată, montată în coloane la instalații de încălzire centrală, având diametrul exterior de 32,0 mm. Трубы полипропиленовые WAWIN ekoplastik Therm STABI PN25 32x4,7 (137166001)	m	20,000	222,787 33,988	4 455,740 679,760
11	RpIF09A	Izolarea conductelor cu manșoane de izolație specială, introduse pe conducte, având diametrul și grosimea de la 20 mm Armaflex	m	20,000	58,399 29,739	1 167,985 594,790
12	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de cărămidă d32	buc	4,000	40,111 23,791	160,446 95,166
13	IE03A	Efectuarea probei de etanșitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plintă, etc.) având diametrul de 3/8" ... 1"	m	113,000	8,647 7,647	977,145 864,145
14	IE03B	Efectuarea probei de etanșitate la presiune a conductelor de	m	20,000	10,597 9,347	211,934 186,934

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"				
15	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	113,000	6,798 6,798	768,129 768,129
16	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	20,000	8,497 8,497	169,940 169,940
17	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 32 (137166001)	buc	14,000	56,540 28,040	791,561 392,561
18	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Угольник REHAU RAUTITAN 74 32- 32 90 (137413001)	buc	2,000	40,240 28,040	80,480 56,080
19	IC37H	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Тройник Rehau Rautitan SDR7,4 32-25-25 (138961002)	buc	2,000	54,985 42,485	109,970 84,970
20	IC37A	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm inclusiv Угольник REHAU RAUTITAN SDR 7,4 16-16 90gr. (139471002)	buc	46,000	24,393 20,393	1 122,069 938,069
21	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare	buc	10,000	27,542 22,942	275,419 229,419

1	2	3	4	5	6	7
		cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm УГОЛЬНИК REHAU RAUTITAN SDR 7,4 20-20 90gr. (139471002)				
22	IC37H	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Тройник Rehau Rautitan SDR7,4 32-32-20 (139972001)	buc	2,000	55,085 42,485	110,170 84,970
23	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Присоединительный нипель 1/2x3/4 (240711002)	buc	32,000	41,442 22,942	1 326,141 734,141
24	IC37G	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 20-25-20 (257326002)	buc	2,000	50,536 38,236	101,073 76,473
25	IC37G	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 25-20-16 (258196002)	buc	2,000	46,486 38,236	92,973 76,473
26	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida Фиксатор поворота REHAU 16/17 -90 gr. (258408002)	buc	32,000	34,314 16,994	1 098,048 543,808
27	IC37A	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm inclusiv Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 16-16-16 (259335002)	buc	3,000	27,393 20,393	82,178 61,178
28	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata,	buc	7,000	41,638 33,988	291,466 237,916

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul exterior de 20,0 mm Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 20-16-20 (259365002)				
29	IC37G	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 25-16-25 (259375002)	buc	2,000	46,736 38,236	93,473 76,473
30	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 20-20-16 (259395002)	buc	4,000	41,888 33,988	167,552 135,952
31	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 20-16-16 (259425002)	buc	6,000	41,938 33,988	251,628 203,928
32	IC37A	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm inclusiv Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 16 (259605002)	buc	128,000	39,093 20,393	5 003,878 2 610,278
33	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 20 (259615002)	buc	58,000	44,442 22,942	2 577,630 1 330,630
34	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 25 (259625002)	buc	8,000	48,991 25,491	391,928 203,928
35	IC37A	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de pina la	buc	32,000	44,393 20,393	1 420,570 652,570

1	2	3	4	5	6	7
		18,0 mm inclusiv Резьбозаж соедин с разр. кольцом RENAU для труб 16x2,2/16x2,0 (266352001)				
		Total Incalzire Inclusiv salariu				43 523,897 20 250,049
		1.2. Регулирующая и запорная арматура				
36	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" RA-N d15 (013G003300)	buc	16,000	168,867 12,745	2 701,864 203,928
37	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" Cap termostatic RTD 3640 (013L3640)	buc	16,000	289,373 38,236	4 629,960 611,784
38	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" RLV-K d15 (003L0282)	buc	16,000	158,867 12,745	2 541,864 203,928
		Total Регулирующая и запорная арматура Inclusiv salariu				9 873,688 1 019,640
		1.3. Радиаторы панельные				
39	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Радиаторы Korado Hygiene 10 603x604x49	buc	1,000	730,348 42,485	730,348 42,485
40	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Радиаторы Korado Hygiene 10 503x404x49	buc	2,000	572,348 42,485	1 144,696 84,970
41	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Радиаторы Korado Hygiene 20S 603x1004x102	buc	2,000	1 376,215 55,230	2 752,429 110,461
42	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Радиаторы Korado Hygiene 20S 603x1404x102	buc	2,000	1 801,215 55,230	3 602,429 110,461
43	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Радиаторы Korado Hygiene 20S 603x1604x102	buc	1,000	1 635,881 67,976	1 635,881 67,976
44	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Радиаторы Korado Hygiene	buc	3,000	1 591,214 55,230	4 773,643 165,691

1	2	3	4	5	6	7
		20S 603x1204x157				
45	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Радиаторы Korado Hygiene 20S 603x1404x157	buc	2,000	1 801,215 55,230	3 602,429 110,461
46	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Радиаторы Korado Hygiene 30 603x1604x102	buc	2,000	5 125,881 67,976	10 251,762 135,952
47	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Радиаторы Radik Clasik 600x1000x66	buc	1,000	1 562,348 42,485	1 562,348 42,485
		Total Радиаторы панельные Inclusiv salariu				30 055,965 870,942
		1.4. Прочие материалы				
48	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" k-1,33 (d57x3 - 400 mm)	buc	13,000	95,426 56,505	1 240,540 734,566
		Total Прочие материалы Inclusiv salariu				1 240,540 734,566
		1.5. Теплогенераторная				
49	ID13A	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 1/2" Сбросной предохранительный клапан Ду=15	buc	1,000	134,349 8,497	134,349 8,497
50	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Фильтр водяной сетчатый Ду=15	buc	1,000	258,556 195,431	258,556 195,431
51	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Фильтр водяной сетчатый Ду=25	buc	1,000	346,931 195,431	346,931 195,431
52	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" - 1/2" Кран шаровый Ду=15	buc	7,000	71,147 15,295	498,026 107,062
53	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1" Кран шаровый Ду=25	buc	2,000	95,963 19,543	191,926 39,086
54	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" Клапан обратный	buc	1,000	132,595 15,295	132,595 15,295

1	2	3	4	5	6	7
		Ду=15				
55	TfA01C2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 100; 125 ДЫМОХОД коаксиальный ду125/80	m	3,500	1 020,408 73,924	3 571,427 258,734
56	TfA02C1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 100; 125; Колено дымохода 125/80 - 45 гр. (Din resurse: Lacatus, Cot)	buc	2,000	585,136 180,137	1 170,273 360,273
57	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2" Труба стальная ВГП Ду=15	m	8,000	60,277 29,739	482,214 237,916
58	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	8,000	8,647 7,647	69,178 61,178
59	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	8,000	6,798 6,798	54,381 54,381
60	CN23A	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	8,000	15,971 11,046	127,769 88,369
61	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	5,000	79,543 19,543	397,715 97,715
		Total Теплогенераторная				7 435,340

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				1 719,368
		1.6. Ventilare				
62	RCsB29P	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 170 mm P/u Parna 150	buc	1,000	128,817 57,780	128,817 57,780
63	RCsB29P	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 170 mm P/u Parna 150 k-3*0,9=2,7	buc	1,000	349,375 156,004	349,375 156,004
64	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm d220 P/u Parna 200G,C k1,14	buc	5,000	171,391 77,493	856,954 387,463
65	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm d220 P/u Parna 200G,C k1,14*2,7	buc	5,000	462,662 209,230	2 313,310 1 046,150
66	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка жалюзийная наружная DT OZR 200x200	buc	1,000	256,720 42,485	256,720 42,485
67	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка жалюзийная наружная RAG 200x200	buc	1,000	198,420 42,485	198,420 42,485
68	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка жалюзийная наружная RAG 150x150	buc	1,000	173,420 42,485	173,420 42,485
69	VA02B2	Confectionarea in ateliere centralizate in tronsoane ce se assembleaza pe santier si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm 150x150	m2	1,200	1 005,773 196,281	1 206,928 235,537
		Total Ventilare				5 483,944

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				2 010,389
		<i>Total</i>	lei			97 613,374
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			23 427,210
		<i>Cheltueli de transport</i>	7,00 %			4 849,728
		<i>Total</i>	100,00 +			125 890,312
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,50 %			18 254,095
		<i>Total</i>	100,00 +			144 144,407
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			8 648,665
		<i>Total</i>	100,00 +			152 793,072
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				152 793,072 26 604,954
		2. Lucrari de montare				
70	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw	buc	1,000	1 661,010 1 529,460	1 661,010 1 529,460
71	IA23A	Filtru - Противонакипное магнитное устройство производительностью 1 м куб/час	buc	1,000	314,187 263,407	314,187 263,407
72	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw Parna 150	buc	1,000	990,654 981,404	990,654 981,404
73	VC07B	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 11 - 20,3 kg cu motor de 0,75 - 3 kw Parna 200 G, C	buc	5,000	1 063,728 1 054,478	5 318,639 5 272,389
74	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw Вентилятор бытовой BF 120 S	buc	4,000	990,654 981,404	3 962,614 3 925,614
75	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw Вентилятор бытовой BF 150 S	buc	1,000	990,654 981,404	990,654 981,404
76	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw Саморегулируемое приточное устройство VTK-160	buc	2,000	990,654 981,404	1 981,307 1 962,807

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			15 219,065
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			3 579,956
		<i>Cheltueli de transport</i>	7,00 %			6,148
		<i>Total</i>	100,00 +			18 805,169
		<i>Cheltueli de regie</i>	76,00 %			11 336,529
		<i>Total</i>	100,00 +			30 141,698
		<i>Beneficiu de de viz</i>	6,00 %			1 808,502
		<i>Total</i>	100,00 +			31 950,200
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				31 950,200 14 916,485
		3. Utilaj				
77		Котёл 26,4 квт с баком аккумулятором Therm KDZ10.A	set	1,000	35 000,000 0,000	35 000,000 0,000
78		Противонакипное магнитное устройство производительностью 1 м куб/час	buc	1,000	9 650,000 0,000	9 650,000 0,000
79		Рекуператор Parna 150	buc	1,000	7 784,000 0,000	7 784,000 0,000
80		Рекуператор Parna 200G	buc	3,000	9 000,000 0,000	27 000,000 0,000
81		Рекуператор Parna 200C	buc	3,000	11 000,000 0,000	33 000,000 0,000
82		Вентилятор бытовой BF 120 S	buc	4,000	770,000 0,000	3 080,000 0,000
83		Вентилятор бытовой BF 150 S	buc	1,000	870,000 0,000	870,000 0,000
84		Саморегулируемое приточное устройство VTK-160	buc	2,000	1 900,000 0,000	3 800,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			120 184,000
		<i>Cheltueli de de pozitare</i>	1,20 %			1 442,208
		Total Utilaj Inclusiv salariu				121 626,208

		Total	lei			306 369,47
		TVA	20,00 %			61 273,89
		Total de viz: Inclusiv salariu				367 643,36 41 521,41

**Proiectarea oficiului medicilor
de familie Recea, din s.Recea
nr.cadastral 83034104422,
r-nul Straseni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3
Incalzire si ventilare**

Valoarea de deviz 367 643,36 lei

№ 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	1,410	84,97	119,808
2.	7123011000200	Betonist	h-om	13,571	84,97	1 153,127
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,780	84,97	406,157
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	250,895	84,97	21 318,546
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	46,550	84,97	3 955,353
6.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	157,222	84,97	13 359,155
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,735	84,97	62,453
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,040	84,97	88,369
9.	7212030022700	Sudor	h-om	0,700	84,97	59,479
10.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	5,850	84,97	497,075
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,090	84,97	7,647
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,817	84,97	494,270
					Total manopera	41 521,41

Materiale:

1.	1111000102000.1	Supape de blocare cu mufe Сбросной предохранительный клапан Ду=15	buc	1,000	125,00	125,000
2.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,041	440,00	18,040
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,325	15,00	4,875
4.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	0,935	15,00	14,025
5.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,058	15,00	0,870
6.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,080	23,00	1,840
7.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,035	23,00	0,805
8.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,007	23,00	0,161
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,080	32,00	34,560
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,244	28,00	34,832
11.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,136	125,00	17,000
12.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,346	125,00	43,250
13.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,934	28,00	54,152
14.	2430126106200	Email de ulei	kg	0,072	125,00	9,000
15.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,072	105,00	7,560
16.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,055	105,00	5,775
17.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,350	22,00	7,700
18.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,077	22,00	1,694
19.	2521216701000.1	Teava din otel ВГП Ду=15	m	8,120	28,35	230,202
20.	2521216710000.1	Teava din polietilena sau polipropilena Rautitan stabil d16,2x2,6 mm	m	46,350	45,80	2 122,830

21.	2521216710000.2	Teava din polietilena sau polipropilena Rautitan stabil d20x2,9 mm	m	53,560	63,30	3 390,348
22.	2521216710000.3	Teava din polietilena sau polipropilena Rautitan stabil d25x3,7 mm	m	16,480	112,50	1 854,000
23.	2521216710000.4	Teava din polietilena sau polipropilena WAWIN ekoplastik Therm STABI PN25 32x4,7	m	20,600	183,30	3 775,980
24.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	149,000	0,80	119,200
25.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	7,400	2,27	16,798
26.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,500	2,27	3,405
27.	2652102100713	Var pasta	m3	0,003	700,00	2,100
28.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,007	125,00	0,875
29.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	42,100	5,00	210,500
30.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,080	5,00	0,400
31.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	3,454	52,00	179,608
32.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,454	52,00	283,608
33.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	8,726	52,00	453,752
34.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	5,000	60,00	300,000
35.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,636	22,00	35,992
36.	2722103107000.1	Conducta de otel Дымоход коаксиальный ду125/80	m	3,514	920,00	3 232,880
37.	2722103310000.1	Teava instalatie d57x3	m	5,187	75,00	389,025
38.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,024	28,00	0,672
39.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,190	50,00	9,500
40.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,070	50,00	3,500
41.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,048	50,00	2,400
42.	2811236306200.1	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Решетка жалюзийная наружная DT OZR 200x200	buc	1,000	208,30	208,300
43.	2811236306200.2	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Решетка жалюзийная наружная RAG 200x200	buc	1,000	150,00	150,000
44.	2811236306200.3	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Решетка жалюзийная наружная RAG 150x150	buc	1,000	125,00	125,000
45.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	8,250	25,00	206,250
46.	2822115700000.1	Radiator Korado Hygiene 10 603x604x49	buc	1,000	683,00	683,000
47.	2822115700000.2	Radiator Korado Hygiene 10 503x404x49	buc	2,000	525,00	1 050,000
48.	2822115700000.3	Radiator Korado Hygiene 20S 603x1004x102	buc	2,000	1 315,00	2 630,000
49.	2822115700000.4	Radiator Korado Hygiene 20S 603x1404x102	buc	2,000	1 740,00	3 480,000
50.	2822115700000.5	Radiator Korado Hygiene 20S 603x1604x102	buc	1,000	1 560,00	1 560,000
51.	2822115700000.6	Radiator Korado Hygiene 20S 603x1204x157	buc	3,000	1 530,00	4 590,000
52.	2822115700000.7	Radiator Korado Hygiene 20S 603x1404x157	buc	2,000	1 740,00	3 480,000
53.	2822115700000.8	Radiator Korado Hygiene 30 603x1604x157	buc	2,000	5 050,00	10 100,000
54.	2822115700000.9	Radiator Radic Clasik 600x1000x66	buc	1,000	1 515,00	1 515,000
55.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,000	1,20	9,600
56.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,000	2,10	16,800
57.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	19,392	0,10	1,939
58.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	149,000	0,15	22,350
59.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	0,30	2,400
60.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,000	0,12	0,960
61.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	19,392	0,10	1,939

62.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	149,000	0,12	17,880
63.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,000	0,15	1,200
64.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000	0,20	1,600
65.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,010	60,00	0,600
66.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	19,392	0,10	1,939
67.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,450	32,00	14,400
68.	2875274040000.1	Cot sau reductie de otel Колено дымохода 125/80 - 45гр.	buc	2,000	405,00	810,000
69.	2875274110001.1	Piesa de legatura Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 32mm	buc	14,000	27,50	385,000
70.	2875274110001.10	Piesa de legatura Тройник REHAU RAUTITAN SDR7,4 25-20-16	buc	2,000	6,75	13,500
71.	2875274110001.11	Piesa de legatura Тройник REHAU RAUTITAN SDR7,4 16-16-16	buc	3,000	6,50	19,500
72.	2875274110001.12	Piesa de legatura Тройник REHAU RAUTITAN SDR7,4 20-16-20	buc	7,000	6,65	46,550
73.	2875274110001.13	Piesa de legatura Тройник REHAU RAUTITAN SDR7,4 25-16-25	buc	2,000	7,00	14,000
74.	2875274110001.14	Piesa de legatura Тройник REHAU RAUTITAN SDR7,4 20-20-16	buc	4,000	6,90	27,600
75.	2875274110001.15	Piesa de legatura Тройник REHAU RAUTITAN SDR7,4 20-16-16	buc	6,000	6,95	41,700
76.	2875274110001.16	Piesa de legatura Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 16	buc	128,000	18,20	2 329,600
77.	2875274110001.17	Piesa de legatura Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 20	buc	58,000	21,00	1 218,000
78.	2875274110001.18	Piesa de legatura Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 25	buc	8,000	22,50	180,000
79.	2875274110001.19	Piesa de legatura Резьбозаж сгод с разр. кольцом REHAU для труб 16x2,2/16x2,0	buc	32,000	23,50	752,000
80.	2875274110001.2	Piesa de legatura Угольник REHAU RAUTITAN SDR 74 32- 32 90	buc	2,000	11,20	22,400
81.	2875274110001.3	Piesa de legatura Тройник REHAU RAUTITAN SDR7,4 32-25-25	buc	2,000	11,00	22,000
82.	2875274110001.5	Piesa de legatura Угольник REHAU RAUTITAN SDR 7,4 16- 16 90gr	buc	46,000	3,50	161,000
83.	2875274110001.6	Piesa de legatura Угольник REHAU RAUTITAN SDR 7,4 20- 20 90gr	buc	10,000	4,10	41,000
84.	2875274110001.7	Piesa de legatura Тройник REHAU RAUTITAN SDR7,4 32-32-20	buc	2,000	11,10	22,200
85.	2875274110001.8	Piesa de legatura Присоединительный нипель 1/2x3/4	buc	32,000	18,00	576,000
86.	2875274110001.9	Piesa de legatura Тройник REHAU RAUTITAN SDR7,4 20-25-20	buc	2,000	10,80	21,600
87.	2875274202700.1	Robinet cu dublu reglaj Кран шаровый Ду=15	buc	7,000	55,00	385,000
88.	2875274202700.2	Robinet cu dublu reglaj Кран шаровый Ду=25	buc	2,000	75,00	150,000
89.	2875274204000.1	Bratară fixare d16mm	buc	45,000	9,80	441,000
90.	2875274204000.2	Bratară fixare d20mm	buc	52,000	10,00	520,000
91.	2875274204000.3	Bratară fixare d25mm	buc	16,000	11,10	177,600
92.	2875274204000.4	Bratară fixare d32mm	buc	4,000	13,50	54,000
93.	2875274204000.5	Bratară fixare REHAU 16/17 - 90gr.	buc	32,000	14,50	464,000
94.	2875274205100.1	Robinet cu mufa RA-N d15	buc	16,000	155,00	2 480,000
95.	2875274205100.2	Robinet cu mufa RLV-K d15	buc	16,000	145,00	2 320,000
96.	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,000	5,00	10,000
97.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,000	5,00	10,000
98.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	66,000	0,80	52,800
99.	288116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,012	5,00	0,060

100.	2912435776200.1	Ventilator de fereastră Pret utilaj	buc	13,105	0,00	0,000
101.	2913124204210.1	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate Клапан обратный Ду=15	buc	1,020	115,00	117,300
102.	2913134626000.1	Separator termostatic Cap termostatic RTD 3640	buc	16,000	250,00	4 000,000
103.	2924127322065.1	Filtru pentru apa potabila Фильтр водяной сетчатый Ду=15	buc	1,010	62,50	63,125
104.	2924127322065.2	Filtru pentru apa potabila Фильтр водяной сетчатый Ду=25	buc	1,010	150,00	151,500
105.	3110245538500.1	Motor pentru ventilator Pret utilaj	buc	13,105	0,00	0,000
106.	332051735223.1	Termoizolatie conducte 20mm Armaflex	m	143,840	26,50	3 811,760
107.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,052	24,46	1,272
108.	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,105	24,46	2,568
109.	4100126202818	Apa	m3	2,206	24,46	53,959
110.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,241	2 200,00	530,200
111.	kotel1	Котёл 26,4 квт с баком аккумулятором Therm KDZ10.A	set	1,000	35 000,00	35 000,000
112.	recup1	Рекуператор Parna 150	buc	1,000	7 784,00	7 784,000
113.	recup2	Рекуператор Parna 200G	buc	3,000	9 000,00	27 000,000
114.	recup3	Рекуператор Parna 200C	buc	3,000	11 000,00	33 000,000
115.	sam1	Саморегулируемое приточное устройство VTK-160	buc	2,000	1 900,00	3 800,000
116.	ustr1	Противонакипное магнитное устройство производительностью 1 м куб/час	buc	1,000	9 650,00	9 650,000
117.	ventil1	Вентилятор бытовой BF 120 S	buc	4,000	770,00	3 080,000
118.	ventil2	Вентилятор бытовой BF 150 S	buc	1,000	870,00	870,000
Total materiale de construcții						189 553,69

Utilaje de construcții:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,032	25,00	0,800
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,034	15,00	30,510
3.	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,063	500,00	31,500
4.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	9,446	150,00	1 416,900
5.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	5,840	25,00	146,000
6.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,063	25,00	1,575
7.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,300	15,00	94,500
8.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	18,850	5,00	94,250
9.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,490	70,00	34,300
10.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,300	70,00	91,000
Total utilaje de construcții						1 941,33

Total	lei	306 369,47
TVA	20,00 %	61 273,89

Total deviz:

367 643,36

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiectarea oficiului medicilor de familie Recea,
din s.Recea nr.cadastral 83034104422, r-nul
Straseni**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Incalzire				
1	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. Трубы Rautitan stabil d16,2x2,6 mm (130071005)	m			72,665 25,491
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	84,97	25,491
	2521216710000.1	Teava din polietilena sau polipropilena Rautitan stabil d16,2x2,6 mm	m	1,0300	45,80	47,174
2	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 20 mm Armaflex	m			58,400 29,739
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	84,97	29,739
	332051735223.1	Termoizolatie conducte 20mm Armaflex	m	1,0300	26,50	28,660
3	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida d16	buc			29,614 16,994
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	84,97	16,994
	2875274204000.1	Bratară fixare d16mm	buc	1,0000	9,80	9,800
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,250
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,80	0,800
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crest 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,15	0,150
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,12	0,120
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	5,00	0,500
4	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. Трубы Rautitan stabil d20x2,9 mm (130081005)	m			90,690 25,491
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	84,97	25,491
	2521216710000.2	Teava din polietilena sau polipropilena Rautitan stabil d20x2,9 mm	m	1,0300	63,30	65,199
5	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 20 mm Armaflex	m			58,399 29,739
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	84,97	29,739
	332051735223.1	Termoizolatie conducte 20mm Armaflex	m	1,0300	26,50	28,660
6	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida d20	buc			29,814 16,994
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	84,97	16,994
	2875274204000.2	Bratară fixare d20mm	buc	1,0000	10,00	10,000
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,250
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,80	0,800
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crest 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,15	0,150
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,12	0,120
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	5,00	0,500

1	2	3	4	5	6	7
7	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. Трубы Rautitan stabil d25x3,7 mm (130091005)	m			141,366 ----- 25,491
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	84,97	25,491
	2521216710000.3	Teava din polietilena sau polipropilena Rautitan stabil d25x3,7 mm	m	1,0300	112,50	115,875
8	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciale, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 20 mm Armaflex	m			58,399 ----- 29,739
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	84,97	29,739
	332051735223.1	Termoizolatii conducte 20mm Armaflex	m	1,0300	26,50	28,660
9	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida d25	buc			30,914 ----- 16,994
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	84,97	16,994
	2875274204000.3	Bratara fixare d25mm	buc	1,0000	11,10	11,100
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,250
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,80	0,800
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,15	0,150
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,12	0,120
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	5,00	0,500
10	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. Трубы полипропиленовые WAWIN екoplastik Therm STABI PN25 32x4,7 (137166001)	m			222,787 ----- 33,988
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	84,97	33,988
	2521216710000.4	Teava din polietilena sau polipropilena WAWIN екoplastik Therm STABI PN25 32x4,7	m	1,0300	183,30	188,799
11	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciale, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 20 mm Armaflex	m			58,399 ----- 29,739
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	84,97	29,739
	332051735223.1	Termoizolatii conducte 20mm Armaflex	m	1,0300	26,50	28,660
12	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida d32	buc			40,111 ----- 23,791
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	84,97	23,791
	2875274204000.4	Bratara fixare d32mm	buc	1,0000	13,50	13,500
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,250
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,80	0,800
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,15	0,150
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,12	0,120
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	5,00	0,500
13	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			8,647 ----- 7,647
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	84,97	7,647
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	25,00	1,000
14	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			10,597 ----- 9,347
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	84,97	9,347
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	25,00	1,250
15	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme,	m			6,798 ----- 6,798

1	2	3	4	5	6	7
		termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	84,97	6,798
16	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatorilor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			8,497 ----- 8,497
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	84,97	8,497
17	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 32 (137166001)	buc			56,540 ----- 28,040
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	84,97	28,040
	2875274110001.1	Piesa de legatura Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 32mm	buc	1,0000	27,50	27,500
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	5,00	1,000
18	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Угольник REHAU RAUTITAN 74 32- 32 90 (137413001)	buc			40,240 ----- 28,040
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	84,97	28,040
	2875274110001.2	Piesa de legatura Угольник REHAU RAUTITAN SDR 74 32- 32 90	buc	1,0000	11,20	11,200
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	5,00	1,000
19	IC37H	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Тройник Rehau Rautitan SDR7,4 32-25-25 (138961002)	buc			54,985 ----- 42,485
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	84,97	42,485
	2875274110001.3	Piesa de legatura Тройник REHAU RAUTITAN SDR7,4 32-25-25	buc	1,0000	11,00	11,000
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,3000	5,00	1,500
20	IC37A	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm inclusiv Угольник REHAU RAUTITAN SDR 7,4 16-16 90gr. (139471002)	buc			24,393 ----- 20,393
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	84,97	20,393
	2875274110001.5	Piesa de legatura Угольник REHAU RAUTITAN SDR 7,4 16- 16 90gr	buc	1,0000	3,50	3,500
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	5,00	0,500
21	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Угольник REHAU RAUTITAN SDR 7,4 20- 20 90gr. (139471002)	buc			27,542 ----- 22,942
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	84,97	22,942
	2875274110001.6	Piesa de legatura Угольник REHAU RAUTITAN SDR 7,4 20- 20 90gr	buc	1,0000	4,10	4,100
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	5,00	0,500
22	IC37H	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Тройник Rehau Rautitan SDR7,4 32-32-20 (139972001)	buc			55,085 ----- 42,485
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	84,97	42,485
	2875274110001.7	Piesa de legatura Тройник REHAU RAUTITAN SDR7,4 32-32-20	buc	1,0000	11,10	11,100
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,3000	5,00	1,500
23	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin	buc			41,442 -----

1	2	3	4	5	6	7
		presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Присоединительный нипель 1/2x3/4 (240711002)				22,942
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	84,97	22,942
	2875274110001.8	Piesa de legatura Присоединительный нипель 1/2x3/4	buc	1,0000	18,00	18,000
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	5,00	0,500
24	IC37G	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 20-25-20 (257326002)	buc			50,536 38,236
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	84,97	38,236
	2875274110001.9	Piesa de legatura Тройник REHAU RAUTITAN SDR7,4 20-25-20	buc	1,0000	10,80	10,800
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,3000	5,00	1,500
25	IC37G	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 25-20-16 (258196002)	buc			46,486 38,236
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	84,97	38,236
	2875274110001.10	Piesa de legatura Тройник REHAU RAUTITAN SDR7,4 25-20-16	buc	1,0000	6,75	6,750
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,3000	5,00	1,500
26	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida Фиксатор поворота REHAU 16/17 -90 gr. (258408002)	buc			34,314 16,994
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	84,97	16,994
	2875274204000.5	Bratara fixare REHAU 16/17 - 90gr.	buc	1,0000	14,50	14,500
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,250
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,80	0,800
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,15	0,150
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,12	0,120
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	5,00	0,500
27	IC37A	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm inclusiv Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 16-16-16 (259335002)	buc			27,393 20,393
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	84,97	20,393
	2875274110001.11	Piesa de legatura Тройник REHAU RAUTITAN SDR7,4 16-16-16	buc	1,0000	6,50	6,500
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	5,00	0,500
28	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 20-16-20 (259365002)	buc			41,638 33,988
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	84,97	33,988
	2875274110001.12	Piesa de legatura Тройник REHAU RAUTITAN SDR7,4 20-16-20	buc	1,0000	6,65	6,650
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	5,00	1,000
29	IC37G	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 25-16-25 (259375002)	buc			46,736 38,236
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	84,97	38,236
	2875274110001.13	Piesa de legatura Тройник REHAU RAUTITAN SDR7,4 25-16-25	buc	1,0000	7,00	7,000
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,3000	5,00	1,500
30	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri)	buc			41,888

1	2	3	4	5	6	7
		din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 20-20-16 (259395002)				33,988
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	84,97	33,988
	2875274110001.1 4	Piesa de legatura Тройник REHAU RAUTITAN SDR7,4 20-20-16	buc	1,0000	6,90	6,900
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	5,00	1,000
31	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 20-16-16 (259425002)	buc			41,938 33,988
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	84,97	33,988
	2875274110001.1 5	Piesa de legatura Тройник REHAU RAUTITAN SDR7,4 20-16-16	buc	1,0000	6,95	6,950
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	5,00	1,000
32	IC37A	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm inclusiv Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 16 (259605002)	buc			39,093 20,393
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	84,97	20,393
	2875274110001.1 6	Piesa de legatura Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 16	buc	1,0000	18,20	18,200
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	5,00	0,500
33	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 20 (259615002)	buc			44,442 22,942
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	84,97	22,942
	2875274110001.1 7	Piesa de legatura Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 20	buc	1,0000	21,00	21,000
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	5,00	0,500
34	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 25 (259625002)	buc			48,991 25,491
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	84,97	25,491
	2875274110001.1 8	Piesa de legatura Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 25	buc	1,0000	22,50	22,500
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	5,00	1,000
35	IC37A	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm inclusiv Резьбозаж соед с разр. кольцом REHAU для труб 16x2,2/16x2,0 (266352001)	buc			44,393 20,393
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	84,97	20,393
	2875274110001.1 9	Piesa de legatura Резьбозаж соед с разр. кольцом REHAU для труб 16x2,2/16x2,0	buc	1,0000	23,50	23,500
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	5,00	0,500
		1.2. Регулирующая и запорная арматура				
36	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" RA-N d15 (013G003300)	buc			168,867 12,745
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,745
	2875274205100.1	Robinet cu mufa RA-N d15	buc	1,0000	155,00	155,000
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0150	15,00	0,225
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	28,00	0,896

1	2	3	4	5	6	7
37	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" Cap termostatic RTD 3640 (013L3640)	buc			289,373 38,236
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	84,97	38,236
	2913134626000.1	Separator termostatic Cap termostatic RTD 3640	buc	1,0000	250,00	250,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	15,00	0,240
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	28,00	0,896
38	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" RLV-K d15 (003L0282)	buc			158,867 12,745
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,745
	2875274205100.2	Robinet cu mufa RLV-K d15	buc	1,0000	145,00	145,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,225
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	28,00	0,896
		1.3. Радиаторы панельные				
39	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Радиаторы Korado Hygiene 10 603x604x49	buc			730,348 42,485
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	84,97	42,485
	2822115700000.1	Radiator Korado Hygiene 10 603x604x49	buc	1,0000	683,00	683,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	15,00	0,045
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	28,00	0,168
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,250
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,80	2,400
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,00	1,000
40	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Радиаторы Korado Hygiene 10 503x404x49	buc			572,348 42,485
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	84,97	42,485
	2822115700000.2	Radiator Korado Hygiene 10 503x404x49	buc	1,0000	525,00	525,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	15,00	0,045
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	28,00	0,168
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,250
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,80	2,400
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,00	1,000
41	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Радиаторы Korado Hygiene 20S 603x1004x102	buc			1 376,215 55,230
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	84,97	55,230
	2822115700000.3	Radiator Korado Hygiene 20S 603x1004x102	buc	1,0000	1 315,00	1 315,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	15,00	0,060
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	28,00	0,224
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,250
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,80	3,200
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	5,00	1,250
42	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Радиаторы Korado Hygiene 20S 603x1404x102	buc			1 801,215 55,230
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	84,97	55,230
	2822115700000.4	Radiator Korado Hygiene 20S 603x1404x102	buc	1,0000	1 740,00	1 740,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	15,00	0,060
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	28,00	0,224
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,250
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,80	3,200
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	5,00	1,250
43	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Радиаторы Korado Hygiene 20S 603x1604x102	buc			1 635,881 67,976
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	84,97	67,976
	2822115700000.5	Radiator Korado Hygiene 20S 603x1604x102	buc	1,0000	1 560,00	1 560,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	15,00	0,075
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	28,00	0,280
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,250
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,80	4,800
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	5,00	1,500
44	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Радиаторы Korado Hygiene 20S 603x1204x157	buc			1 591,214 55,230
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	84,97	55,230
	2822115700000.6	Radiator Korado Hygiene 20S 603x1204x157	buc	1,0000	1 530,00	1 530,000

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0040	15,00	0,060
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	28,00	0,224
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,250
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,80	3,200
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	5,00	1,250
45	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Радиаторы Korado Hygiene 20S 603x1404x157	buc			1 801,215 55,230
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	84,97	55,230
	2822115700000.7	Radiator Korado Hygiene 20S 603x1404x157	buc	1,0000	1 740,00	1 740,000
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0040	15,00	0,060
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	28,00	0,224
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,250
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,80	3,200
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	5,00	1,250
46	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Радиаторы Korado Hygiene 30 603x1604x102	buc			5 125,881 67,976
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	84,97	67,976
	2822115700000.8	Radiator Korado Hygiene 30 603x1604x157	buc	1,0000	5 050,00	5 050,000
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0050	15,00	0,075
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	28,00	0,280
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,250
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,80	4,800
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	5,00	1,500
47	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Радиаторы Radik Klasik 600x1000x66	buc			1 562,348 42,485
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	84,97	42,485
	2822115700000.9	Radiator Radic Klasik 600x1000x66	buc	1,0000	1 515,00	1 515,000
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0030	15,00	0,045
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	28,00	0,168
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,250
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,80	2,400
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,00	1,000
		1.4. Прочие материалы				
48	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" k-1,33 (d57x3 - 400 mm)	buc			95,426 56,505
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	84,97	56,505
	2722103310000.1	Teava instalatie d57x3	m	0,3000	75,00	29,925
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	32,00	1,915
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0240	28,00	0,894
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	125,00	3,327
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	2,27	1,292
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	440,00	1,388
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0006	24,46	0,019
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	700,00	0,162
		1.5. Теплогенераторная				
49	ID13A	Supara de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 1/2" Сбросной предохранительный клапан Ду=15	buc			134,349 8,497
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	84,97	8,497
	1111000102000.1	Supape de blocare cu mufe Сбросной предохранительный клапан Ду=15	buc	1,0000	125,00	125,000
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0120	15,00	0,180
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	28,00	0,672
50	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Фильтр водяной сетчатый Ду=15	buc			258,556 195,431
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	84,97	195,431
	2924127322065.1	Filtru pentru apa potabila Фильтр водяной сетчатый Ду=15	buc	1,0000	62,50	63,125
51	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Фильтр водяной сетчатый Ду=25	buc			346,931 195,431

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	84,97	195,431
	2924127322065.2	Filtru pentru apa potabila Фильтр водяной сетчатый Ду=25	buc	1,0000	150,00	151,500
52	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Кран шаровый Ду=15	buc			71,147 ----- 15,295
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,295
	2875274202700.1	Robinet cu dublu reglaj Кран шаровый Ду=15	buc	1,0000	55,00	55,000
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	15,00	0,180
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	28,00	0,672
53	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Кран шаровый Ду=25	buc			95,963 ----- 19,543
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,97	19,543
	2875274202700.2	Robinet cu dublu reglaj Кран шаровый Ду=25	buc	1,0000	75,00	75,000
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	15,00	0,300
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	28,00	1,120
54	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" Клапан обратный Ду=15	buc			132,595 ----- 15,295
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	84,97	15,295
	2913124204210.1	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate Клапан обратный Ду=15	buc	1,0000	115,00	117,300
55	TfA01C2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 100; 125 Дымоход коаксиальный ду125/80	m			1 020,408 ----- 73,924
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2100	84,97	17,844
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,4600	84,97	39,086
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2000	84,97	16,994
	2722103107000.1	Conducta de otel Дымоход коаксиальный ду125/80	m	1,0040	920,00	923,680
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0200	50,00	1,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0040	32,00	0,128
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	15,00	0,150
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	125,00	0,250
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0220	22,00	0,484
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0300	24,46	0,734
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0120	24,46	0,293
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	23,00	0,230
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0020	28,00	0,056
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1400	70,00	9,800
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	25,00	0,229
	2952270004702	Мотопомпа de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	25,00	0,450
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0180	500,00	9,000
56	TfA02C1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 100; 125; Колено дымохода 125/80 - 45 гр. (Din resurse: Lacatus, Cot)	buc			585,136 ----- 180,137
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,1200	84,97	180,137
	2875274040000.1	Cot sau reductie de otel Колено дымохода 125/80 - 45гр.	buc	1,0000	405,00	405,000
57	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2" Труба стальная ВГП Ду=15	m			60,277 ----- 29,739
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	84,97	29,739
	2521216701000.1	Teava din otel ВГП Ду=15	m	1,0150	28,35	28,775

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0350	28,00	0,980
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	50,00	0,250
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	28,00	0,084
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	32,00	0,448
58	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			8,647 7,647
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	84,97	7,647
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	25,00	1,000
59	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			6,798 6,798
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	84,97	6,798
60	CN23A	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m			15,971 11,046
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1300	84,97	11,046
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0170	125,00	2,125
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,0090	125,00	1,125
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0090	105,00	0,945
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0100	23,00	0,230
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	5,00	0,050
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	15,00	0,450
61	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			79,543 19,543
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,97	19,543
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	60,00	60,000
		1.6. Ventilare				
62	RCsB29P	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 170 mm P/u Parna 150	buc			128,817 57,780
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4760	84,97	40,446
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2040	84,97	17,334
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0091	2 200,00	19,800
	4100126202818	Apa	m3	0,0714	24,46	1,737
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3300	150,00	49,500
63	RCsB29P	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 170 mm P/u Parna 150 k-3*0,9=2,7	buc			349,375 156,004
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4760	84,97	109,186
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2040	84,97	46,818
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0091	2 200,00	55,000
	4100126202818	Apa	m3	0,0714	24,46	4,721
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3300	150,00	133,650
64	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm d220 P/u Parna 200G,C k1,14	buc			171,391 77,493
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5600	84,97	54,245
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	84,97	23,248
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0098	2 200,00	24,640
	4100126202818	Apa	m3	0,0921	24,46	2,568
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3900	150,00	66,690
65	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm d220 P/u Parna 200G,C k1,14*2,7	buc			462,662 209,230
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5600	84,97	146,454

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	84,97	62,776
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0098	2 200,00	66,440
	4100126202818	Apa	m3	0,0921	24,46	6,932
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3900	150,00	180,060
66	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка жалюзийная наружная DT OZR 200x200	buc			256,720 42,485
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,936
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,549
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	32,00	4,800
	2811236306200.1	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Решетка жалюзийная наружная DT OZR 200x200	buc	1,0000	208,30	208,300
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,27	1,135
67	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка жалюзийная наружная RAG 200x200	buc			198,420 42,485
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,936
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,549
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	32,00	4,800
	2811236306200.2	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Решетка жалюзийная наружная RAG 200x200	buc	1,0000	150,00	150,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,27	1,135
68	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка жалюзийная наружная RAG 150x150	buc			173,420 42,485
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,936
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,549
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	32,00	4,800
	2811236306200.3	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Решетка жалюзийная наружная RAG 150x150	buc	1,0000	125,00	125,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,27	1,135
69	VA02B2	Confectionarea in ateliere centralizate in tronsoane ce se asambleaza pe santier si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm 150x150	m2			1 005,773 196,281
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,3100	84,97	196,281
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0100	28,00	0,280
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	105,00	4,813
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,050
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	15,00	0,725
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	60,00	0,500
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	22,00	29,993
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	32,00	0,960
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	23,00	0,134
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,616
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	50,00	2,000
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	52,00	149,673
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	52,00	236,340
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	52,00	378,127
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,616
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,10	1,616
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	15,00	1,050
		2. Lucrari de montare				
70	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw	buc			1 661,010 1 529,460
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,0000	84,97	1 529,460
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	5,00	10,000
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	2,10	16,800
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,30	2,400
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,20	1,600

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,750
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2500	22,00	5,500
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,3000	15,00	94,500
71	IA23A	Филтру - Противонакипное магнитное устройство производительностью 1 м куб/час	buc			314,187
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	84,97	263,407
	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	5,00	10,000
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	22,00	2,200
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	1,20	9,600
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,12	0,960
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,15	1,200
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,5300	28,00	14,840
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	32,00	4,480
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	50,00	7,500
72	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw Parna 150	buc			990,654
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	84,97	981,404
	3110245538500.1	Motor pentru ventilator Pret utilaj	buc	1,0000	0,00	0,000
	2912435776200.1	Ventilator de fereastră Pret utilaj	buc	1,0000	0,00	0,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	70,00	7,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	15,00	2,250
73	VC07B	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 11 - 20,3 kg cu motor de 0,75 - 3 kw Parna 200 G, C	buc			1 063,728
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	12,4100	84,97	1 054,478
	3110245538500.1	Motor pentru ventilator Pret utilaj	buc	1,0000	0,00	0,000
	2912435776200.1	Ventilator de fereastră Pret utilaj	buc	1,0000	0,00	0,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	70,00	7,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	15,00	2,250
74	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw Вентилятор бытовой BF 120 S	buc			990,654
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	84,97	981,404
	3110245538500.1	Motor pentru ventilator Pret utilaj	buc	1,0000	0,00	0,000
	2912435776200.1	Ventilator de fereastră Pret utilaj	buc	1,0000	0,00	0,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	70,00	7,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	15,00	2,250
75	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw Вентилятор бытовой BF 150 S	buc			990,654
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	84,97	981,404
	3110245538500.1	Motor pentru ventilator Pret utilaj	buc	1,0000	0,00	0,000
	2912435776200.1	Ventilator de fereastră Pret utilaj	buc	1,0000	0,00	0,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	70,00	7,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	15,00	2,250
76	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw Саморегулируемое приточное устройство VTK-160	buc			990,654
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	84,97	981,404
	3110245538500.1	Motor pentru ventilator Pret utilaj	buc	1,0000	0,00	0,000
	2912435776200.1	Ventilator de fereastră Pret utilaj	buc	1,0000	0,00	0,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	70,00	7,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	15,00	2,250
		3. Utilaj				
77		Котёл 26,4 квт с баком аккумулятором Therm KDZ10.A	set			35 000,000
	kotel1	Котёл 26,4 квт с баком аккумулятором Therm KDZ10.A	set	1,0000	35 000,00	35 000,000
78		Противонакипное магнитное устройство производительностью 1 м куб/час	buc			9 650,000
	ustr1	Противонакипное магнитное устройство производительностью 1 м куб/час	buc	1,0000	9 650,00	9 650,000

1	2	3	4	5	6	7
79		Рекуператор Parna 150	buc			7 784,000 ----- 0,000
	recup1	Рекуператор Parna 150	buc	1,0000	7 784,00	7 784,000
80		Рекуператор Parna 200G	buc			9 000,000 ----- 0,000
	recup2	Рекуператор Parna 200G	buc	1,0000	9 000,00	9 000,000
81		Рекуператор Parna 200C	buc			11 000,000 ----- 0,000
	recup3	Рекуператор Parna 200C	buc	1,0000	11 000,00	11 000,000
82		Вентилятор бытовой BF 120 S	buc			770,000 ----- 0,000
	ventil1	Вентилятор бытовой BF 120 S	buc	1,0000	770,00	770,000
83		Вентилятор бытовой BF 150 S	buc			870,000 ----- 0,000
	ventil2	Вентилятор бытовой BF 150 S	buc	1,0000	870,00	870,000
84		Саморегулируемое приточное устройство VTK-160	buc			1 900,000 ----- 0,000
	sam1	Саморегулируемое приточное устройство VTK-160	buc	1,0000	1 900,00	1 900,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Proiectarea oficiului
medicilor de familie Recea,
din s.Recea nr.cadastral
83034104422, r-nul Straseni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-1-4
Alimentare cu gaze - Rețele interioare**

Valoarea de deviz 9 966,56 lei

№ 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	IC26A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 20x2,8	m	15,000	84,573 50,982	1 268,588 764,730
2	CN23A	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale,executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	15,000	15,971 11,046	239,566 165,691
3	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m	15,000	10,597 9,347	158,951 140,201
4	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m	15,000	8,647 7,647	129,710 114,710
5	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze p/u contor G4T	buc	1,000	286,069 169,940	286,069 169,940
6	ID10B	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep	buc	1,000	137,216 56,080	137,216 56,080

1	2	3	4	5	6	7
		cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" Clapeta de termoblocare KT3-001 Dn20				
7	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet d20	buc	2,000	138,867 12,745	277,733 25,491
8	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet d20 (de siguranta)	buc	1,000	168,866 12,745	168,866 12,745
9	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm Flansa electroizolanta	buc	1,000	305,785 42,485	305,785 42,485
10	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" (d57x3)	buc	1,000	71,389 42,485	71,389 42,485
11	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	4,250	79,553 19,553	338,101 83,101
		<i>Total</i>	lei			3 381,974
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			388,238
		<i>Cheltueli de transport</i>	7,00 %			119,523
		<i>Total</i>	100,00 +			3 889,735
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,50 %			564,012
		<i>Total</i>	100,00 +			4 453,747
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			267,224
		<i>Total</i>	100,00 +			4 720,971
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				4 720,971 1 617,659
		2. Lucrari de montare				
12	IA43A	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta,	buc	1,000	60,899 59,479	60,899 59,479

1	2	3	4	5	6	7
		racordurile avind diametrul de 1"				
13	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" - 1" Supapa de blocare Dn20 M16/RM	buc	1,000	15,015 13,595	15,015 13,595
14	ID13A	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 1/2" Detector de gaz "Metan" CГБ-1-2E (CH4CO)	buc	1,000	9,349 8,497	9,349 8,497
		<i>Total</i>	lei			85,263
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			19,577
		<i>Cheltueli de transport</i>	7,00 %			0,258
		<i>Total</i>	100,00 +			105,098
		<i>Cheltueli de regie</i>	76,00 %			61,994
		<i>Total</i>	100,00 +			167,092
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			10,026
		<i>Total</i>	100,00 +			177,118
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				177,118 81,571
		3. Utilaj				
15	Pret de piata	Contor de gaz in cutie metalica G4T Q=6.0m3/h	buc	1,000	1 277,000 0,000	1 277,000 0,000
16		Supapa de blocare Dn20 M16/RM	buc	1,000	750,000 0,000	750,000 0,000
17		Detector de gaz "Metan" CГБ-1-2E(CH4CO)	buc	1,000	1 340,000 0,000	1 340,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			3 367,000
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1,20 %			40,404
		Total Utilaj Inklusiv salariu				3 407,404
		Total	lei			8 305,47
		TVA	20,00 %			1 661,09
		Total deviz: Inklusiv salariu				9 966,56 1 699,22

**Proiectarea oficiului
medicilor de familie Recea,
din s.Recea nr.cadastral
83034104422, r-nul Straseni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4
Alimentare cu gaze - Retele interioare**

Valoarea de deviz 9 966,56 lei

№ 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.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	17,548	84,97	1 491,054
2.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,950	84,97	165,691
3.	7212030022700	Sudor	h-om	0,500	84,97	42,485
		Total manopera				1 699,22

Materiale:

1.	1111000102000. 2	Supape de blocare cu mufe (Pret utilaj)	buc	2,000	0,00	0,000
2.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,082	440,00	36,080
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,450	15,00	6,750
4.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,113	15,00	1,695
5.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,150	23,00	3,450
6.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,715	28,00	20,020
7.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,309	32,00	41,888
8.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,255	125,00	31,875
9.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,020	125,00	2,500
10.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,500	125,00	62,500
11.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,232	28,00	6,496
12.	2430126106200	Email de ulei	kg	0,135	125,00	16,875
13.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,135	105,00	14,175
14.	2521216701000. 1	Teava din otel 20x2,8	m	15,225	28,30	430,868
15.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,428	2,27	0,972
16.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,500	2,27	3,405
17.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000	700,00	0,000
18.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,150	5,00	0,750
19.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	4,250	60,00	255,000
20.	2722103310000. 1	Teava instalatie d57x3	m	0,300	75,00	22,500
21.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,045	28,00	1,260
22.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,285	50,00	14,250
23.	2811236829552. 1	Cutie metalica 800 x 600 x 350 Pret utilaj	buc	1,000	0,00	0,000
24.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,340	50,00	17,000
25.	2875274205100. 1	Robinet cu mufa d20mm	buc	2,000	125,00	250,000
26.	2875274205100. 2	Robinet cu mufa d20mm de siguranta	buc	1,000	155,00	155,000
27.	2875274205200.	Robinet de inchidere (cana) Clapeta de	buc	1,000	80,00	80,000

	1	termoblocare KT3-001 Dn20				
28.	2875274400200.1	Flanse din otel electroizolanta d50mm	buc	1,000	220,80	220,800
29.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,000	5,00	15,000
30.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	24,46	0,024
31.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	24,46	0,024
32.	contor1	Contor de gaz in cutie metalica G4T Q=6.0m3/h	buc	1,000	1 277,00	1 277,000
33.	detector1	Detector de gaz Metan CГБ-1-E(CH4CO)	buc	1,000	1 340,00	1 340,000
34.	supapa1	Supapa de blocare Dn20 M16/RM	buc	1,000	750,00	750,000
		Total materiale de constructii				5 078,16

Utilaje de constructii:

1.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,350	25,00	33,750
2.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,330	70,00	23,100
		Total utilaje de constructii				56,85

Total	lei	8 305,47
TVA	20,00 %	1 661,09

Total deviz:

9 966,56

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Proiectarea oficiului medicilor de familie Recea, din s.Recea nr.cadastral 83034104422, r-nul Straseni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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	IC26A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 20x2,8	m			84,573 50,982
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	84,97	50,982
	2521216701000.1	Teava din otel 20x2,8	m	1,0150	28,30	28,725
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0420	28,00	1,176
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0830	32,00	2,656
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0190	50,00	0,950
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	28,00	0,084
2	CN23A	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m			15,971 11,046
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1300	84,97	11,046
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0170	125,00	2,125
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,0090	125,00	1,125
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0090	105,00	0,945
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0100	23,00	0,230
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	5,00	0,050
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	15,00	0,450
3	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			10,597 9,347
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	84,97	9,347
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	25,00	1,250
4	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m			8,647 7,647
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	84,97	7,647
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	25,00	1,000
5	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze p/u contor G4T	buc			286,069 169,940
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	84,97	169,940
	2811236829552.1	Cutie metalica 800 x 600 x 350 Pret utilaj	buc	1,0000	0,00	0,000
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	125,00	62,500
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	2,27	3,405
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	440,00	35,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	24,46	0,024
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	5,00	15,000
6	ID10B	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" Clapeta de termoblocare KT3-001 Dn20	buc			137,216 56,080
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6600	84,97	56,080
	2875274205200.1	Robinet de inchidere (cana) Clapeta de termoblocare KT3-001 Dn20	buc	1,0000	80,00	80,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	15,00	0,240

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	28,00	0,896
7	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet d20	buc			138,867
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,745
	2875274205100.1	Robinet cu mufa d20mm	buc	1,0000	125,00	125,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,225
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	28,00	0,896
8	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet d20 (de siguranta)	buc			168,866
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,745
	2875274205100.2	Robinet cu mufa d20mm de siguranta	buc	1,0000	155,00	155,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,225
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	28,00	0,896
9	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm Flansa electroizolanta	buc			305,785
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	84,97	42,485
	2875274400200.1	Flanse din otel electroizolanta d50mm	buc	1,0000	220,80	220,800
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	50,00	17,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	28,00	1,120
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	32,00	1,280
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	70,00	23,100
10	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" (d57x3)	buc			71,389
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	84,97	42,485
	2722103310000.1	Teava instalatie d57x3	m	0,3000	75,00	22,500
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	28,00	1,260
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	32,00	0,768
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	125,00	2,500
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	2,27	0,972
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	440,00	0,880
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0006	24,46	0,024
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	700,00	0,000
11	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			79,553
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,97	19,553
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	60,00	60,000
		2. Lucrari de montare				
12	IA43A	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1"	buc			60,899
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7000	84,97	59,479
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	15,00	0,300
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	28,00	1,120
13	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Supapa de blocare Dn20 M16/RM	buc			15,015
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	84,97	13,595
	1111000102000.2	Supape de blocare cu mufe Pret utilaj	buc	1,0000	0,00	0,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	15,00	0,300
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	28,00	1,120
14	ID13A	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 1/2" Detector de gaz "Metan" CГБ-1-2E (CH4CO)	buc			9,349
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	84,97	8,497
	1111000102000.2	Supape de blocare cu mufe Pret utilaj	buc	1,0000	0,00	0,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	15,00	0,180
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	28,00	0,672
		3. Utilaj				
15	Pret de piata	Contor de gaz in cutie metalica G4T Q=6.0m3/h	buc			1 277,000
						0,000

1	2	3	4	5	6	7
	contor1	Contor de gaz in cutie metalica G4T Q=6.0m3/h	buc	1,0000	1 277,00	1 277,000
16		Supapa de blocare Dn20 M16/RM	buc			750,000
						0,000
	supapa1	Supapa de blocare Dn20 M16/RM	buc	1,0000	750,00	750,000
17		Detector de gaz "Metan" СГБ-1-2E(CH4CO)	buc			1 340,000
						0,000
	detector1	Detector de gaz Metan СГБ-1-E(CH4CO)	buc	1,0000	1 340,00	1 340,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Proiectarea oficiului
medicilor de familie Recea,
din s.Recea nr.cadastral
83034104422, r-nul Straseni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-1-5
Semnalizarea de incendiu si paza**

Valoarea de deviz 171 495,70 lei

№ 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	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m	24,000	42,485 42,485	1 019,640 1 019,640
2	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m	24,000	56,604 38,236	1 358,497 917,676
3	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	28,000	21,242 21,242	594,790 594,790
4	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	28,000	15,773 12,745	441,638 356,874
		<i>Total</i>	lei			3 414,565
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			693,355
		<i>Cheltueli de transport</i>	7,00 %			31,870
		<i>Total</i>	100,00 +			4 139,790
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,50 %			600,269
		<i>Total</i>	100,00 +			4 740,059
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			284,403
		<i>Total</i>	100,00 +			5 024,462

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				5 024,462 2 888,980
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Пожарная сигнализация				
5	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze - Прибор премно-контрольный, пожарный на 8 шлейфов Варта-1/832	buc	1,000	3 323,050 3 313,830	3 323,050 3 313,830
6	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze Шкаф программируемых ключей ШПК-8	buc	1,000	2 047,444 2 039,280	2 047,444 2 039,280
7	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului	buc	28,000	37,927 29,739	1 061,966 832,706
8	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala Извещатель пожарный дымовой ИПК-8	buc	26,000	174,611 169,940	4 539,886 4 418,440
9	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala Извещатель пожарный тепловой ИПК-9	buc	3,000	174,615 169,940	523,844 509,820
10	10-08-002-04	Avertizoare "ОС" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor Извещатель пожарный ручной ИПР	buc	3,000	85,335 84,970	256,004 254,910
11	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie Сирена 10-16VDC 300mA 123db SA-107	buc	1,000	113,114 84,970	113,114 84,970
12	08-01-121-1	Acumulator acid stationar,	buc	2,000	243,554 175,038	487,108 350,076
13	RpEQ04A	Montarea cutiei k-0,2	buc	16,000	27,190 27,190	435,046 435,046
14		Коробка УК-2П	buc	2,000	10,000 0,000	20,000 0,000
15	RpEG09A	Legaturi electrice (conexiuni)	buc	25,000	13,821	345,520

1	2	3	4	5	6	7
		intre sirul de cleme si aparate, Резистор 2кОм			11,896	297,395
16		Резистор 2кОм	buc	25,000	18,500 0,000	462,500 0,000
17	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	2,350	634,783 572,698	1 491,739 1 345,840
18	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,400	224,772 194,582	89,909 77,833
19		Кабель негорючий 1x2x0,75 КПСэ нг А FRLS-1x2x0,75	m	210,000	20,800 0,000	4 368,000 0,000
20		Провод сеч 3x1,5 мм2 ВВГнг FRLS 3x1,5	m	25,000	12,100 0,000	302,500 0,000
21	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,150	6 840,320 2 022,287	1 026,048 303,343
22		Труба поливинилхлоридная д16 ПВХ16	m	15,000	12,500 0,000	187,500 0,000
23	РрЕА09А	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 10x22 MCS-1	m	180,000	41,844 25,491	7 531,920 4 588,380
24	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata Крепёжные материалы	kg	4,000	79,543 19,543	318,172 78,172
		Total Пожарная сигнализация Inclusiv salariu				28 931,270 18 930,041
		2.2. Охранная сигнализация (котельная)				
25	10-08-001-04	Апарате receptoare: Dispozitiv "ПС" pentru: 4 raze Контрольная панель на 4 зоны, DSC, Канада РС-585	buc	1,000	941,346 934,670	941,346 934,670

1	2	3	4	5	6	7
26	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 5 Клавиатура РК-5501Е 1 Н	buc	1,000	685,306 679,760	685,306 679,760
27	10-04-101-04	Utilaj de abonat si utilaj divers: Transformator	buc	1,000	58,429 38,236	58,429 38,236
28	10-02-016-06	Bloc de alimentare РИП-7АН	buc	1,000	1 060,487 858,197	1 060,487 858,197
29	08-01-121-1	Acumulator acid stationar,	buc	1,000	243,554 175,038	243,554 175,038
30	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonice pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1	set	1,000	33 972,019 2 778,519	33 972,019 2 778,519
31	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului	buc	3,000	35,790 29,740	107,369 89,219
32	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor Датчик комбинированный ИК+разбитие	buc	1,000	85,319 84,970	85,319 84,970
33	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala СМК	buc	2,000	86,954 84,970	173,908 169,940
34	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie Сирена 11-14VDC 250mA 110db/m с пробл. маяком НС-103	buc	1,000	113,114 84,970	113,114 84,970
35	РрЕА09А	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice 10x22	m	30,000	41,844 25,491	1 255,320 764,730
36	10-08-005-02	Conductori la instalatii electrice deschise pentru sisteme "ОПС": Conductor cu doua si trei fire cu baza de divizare pe pereti si tavane, pozat pe suport: din caramida	100 m	0,300	3 244,117 2 464,130	973,235 739,239
37		Cablu CQR	m	20,000	7,750 0,000	155,000 0,000
38		Провод сеч 3x1,5 мм2 ВВГнг 3x1,5	m	10,000	12,100 0,000	121,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
39		Крепежные материалы	kg	1,000	28,000 0,000	28,000 0,000
		Total Охранная сигнализация (котельная) Inclusiv salariu				39 973,406 7 397,488
		<i>Total</i>	lei			68 904,676
		<i>Asigurari sociale</i>		24,00 %		6 318,607
		<i>Cheltueli de transport</i>		7,00 %		2 873,978
		<i>Total</i>		100,00 +		78 097,261
		<i>Cheltueli de regie</i>		76,00 %		20 008,922
		<i>Total</i>		100,00 +		98 106,183
		<i>Beneficiu de deviz</i>		6,00 %		5 886,371
		<i>Total</i>		100,00 +		103 992,554
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				103 992,554 26 327,529
		3. Utilaj				
		3.1. Пожарная сигнализация				
40		Прибор приемно-контрольный, пожарный на 8 шлейфов Варта-1/832	buc	1,000	9 710,000 0,000	9 710,000 0,000
41		Шкаф программируемых ключей ШПК-8	buc	1,000	4 140,000 0,000	4 140,000 0,000
42		Извещатель пожарный дымовой ИПК-8	buc	28,000	125,800 0,000	3 522,400 0,000
43		Извещатель пожарный тепловой ИПК-9	buc	3,000	145,800 0,000	437,400 0,000
44		Извещатель пожарный ручной ИПР	buc	3,000	166,600 0,000	499,800 0,000
45		Сирена 10-16VDC 300mA 123db SA-107	buc	1,000	384,000 0,000	384,000 0,000
46		Акумулятор 12В 7А/Ч	buc	2,000	780,000 0,000	1 560,000 0,000
47		Огнетушитель углекислотный ОУ-5	buc	1,000	295,800 0,000	295,800 0,000
		Total Пожарная сигнализация Inclusiv salariu				20 549,400
		3.2. Охранная сигнализация				

1	2	3	4	5	6	7
		(котельная)				
48		Контрольная панель на 4 зоны, DSC, Канада PC-585	buc	1,000	3 070,000 0,000	3 070,000 0,000
49		Клавиатура РК-5501Е 1 Н	buc	1,000	2 010,000 0,000	2 010,000 0,000
50		Трансформатор 30ВА TR-30VA	buc	1,000	250,800 0,000	250,800 0,000
51		Bloc de alimentare РИП-7АН	buc	1,000	4 100,000 0,000	4 100,000 0,000
52		Акумулятор 12В 7А/Ч	buc	1,000	780,000 0,000	780,000 0,000
53		Радиопередатчик АТС-100	buc	1,000	1 784,000 0,000	1 784,000 0,000
54		Датчик комбинированный ИК+разбитие	buc	1,000	500,000 0,000	500,000 0,000
55		Датчик магнитоконтактный СМК	buc	3,000	33,300 0,000	99,900 0,000
56		Сирена 11-14VDC 250mA 110db/m с пробл. маяком НС- 103	buc	1,000	350,000 0,000	350,000 0,000
		Total Охранная сигнализация (котельная) Inclusiv salariu				12 944,700
		<i>Total</i>	lei			33 494,100
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1,20 %			401,929
		Total Utilaj Inclusiv salariu				33 896,029

		Total	lei			142 913,08
		TVA	20,00 %			28 582,62
		Total deviz: Inclusiv salariu				171 495,70 29 216,52

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiectarea oficiului
medicilor de familie Recea,
din s.Recea nr.cadastral
83034104422, r-nul Straseni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-5
Semnalizarea de incendiu si paza**

Valoarea de deviz 171 495,70 lei

№ 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	237,305	84,97	20 163,806
2.	7122050013400	Zidar	h-om	2,800	84,97	237,916
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	10,800	84,97	917,676
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,920	84,97	78,172
5.	7137010011510	Electromontor	h-om	5,120	84,97	435,046
6.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	78,500	84,97	6 670,145
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,400	84,97	713,748
		Total manopera				29 216,52

Materiale:

1.	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0,003	60 000,00	180,000
2.	1010142	Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm	t	0,001	60 000,00	60,000
3.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	28 000,00	0,000
4.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,352	28,00	9,856
5.	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0,003	115 000,00	345,000
6.	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,000	5,00	0,000
7.	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,000	28 000,00	0,000
8.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	28 000,00	0,000
9.	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,000	28 000,00	0,000
10.	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" otel, marca "Cr0", N 14	t	0,070	22 000,00	1 540,000
11.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,000	60 000,00	0,000
12.	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,001	50 000,00	50,000
13.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1,630	125,00	203,750
14.	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,047	15,00	0,705
15.	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1,200	20,00	24,000
16.	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,018	60 000,00	1 080,000
17.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,001	25 000,00	25,000
18.	1011825	Ulei de in natural	kg	1,200	18,00	21,600
19.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,144	50,00	7,200
20.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0,000	155,00	0,000
21.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,047	22,00	1,034
22.	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,300	60,00	18,000

23.	1012073	Ate aspre	kg	0,400	15,00	6,000
24.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	17,050	15,00	255,750
25.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,010	15,00	30,150
26.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,010	15,00	30,150
27.	1019852	Vopsea	kg	0,055	125,00	6,875
28.	1020008	Materiale lemnoase din esente rasinoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0,045	5 900,00	265,500
29.	1100014	Tirfon	100 buc	0,011	15,00	0,165
30.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,020	22,00	0,440
31.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,000	15,00	60,000
32.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,030	28,00	0,840
33.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,028	440,00	12,320
34.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,012	440,00	5,280
35.	2051142950700	Dibluri	buc	210,000	0,80	168,000
36.	2523156720028.1	Element de protectie (canal plinta PVC) 10x22 MCS-1	m	216,300	15,00	3 244,500
37.	2652102100713	Var pasta	m3	0,002	700,00	1,400
38.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	60,160	7,00	421,120
39.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	4,000	60,00	240,000
40.	2722103107005	Conductor electric izolat	m	8,750	5,50	48,125
41.	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	216,300	0,10	21,630
42.	3009247	Capacele, tip "K-440"	1000 buc	0,047	15,00	0,705
43.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,620	24,46	15,165
44.	4110006	Apa distilata	kg	8,400	24,46	205,464
45.	5	Masa utilajului	t	0,953	28 000,00	26 684,000
46.	5009030	Flanse	10 buc	0,150	15,00	2,250
47.	5009031	Scoabe	10 buc	8,205	15,00	123,075
48.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,853	15,00	12,795
49.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	1,880	15,00	28,200
50.	5009061	Fisa de izolatie	buc	36,250	0,80	29,000
51.	5009062	Papuci de cablu	buc	370,000	0,10	37,000
52.	5009070	Racordari	10 buc	0,270	15,00	4,050
53.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,118	15,00	1,770
54.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,321	25,00	33,025
55.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,055	15,00	0,825
56.	5070812	Conductori cu fir flexibil din arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra de bumbac, impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "ПРГН", sectiune 1x2,5 mm2	1000 m	0,002	10 000,00	20,000
57.	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,000	22,00	0,000
58.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,427	22,00	9,394
59.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,700	22,00	15,400
60.	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,003	28,00	0,084
61.	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,400	28,00	11,200
62.	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	3,200	32,00	102,400
63.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	2,865	28,00	80,220
64.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	2,400	28,00	67,200
65.	bloc1	Bloc de alimentare РИП-7АН	buc	1,000	4 100,00	4 100,000
66.	cablu1	Кабель негорючий 1x2x0,75 КПСэ нг А FRLS-1x2x0,75	m	210,000	20,80	4 368,000
67.	cablu2	Провод сеч 3x1,5 мм2 ВВГнг FRLS 3x1,5	m	25,000	12,10	302,500
68.	cablu3	Cablu CQR	m	20,000	7,75	155,000
69.	cablu4	Провод сеч 3x1,5 мм2 ВВГнг 3x1,5	m	10,000	12,10	121,000

70.	con1	Контрольная панель на 4 зоны, DSC, Канада PC-585	buc	1,000	3 070,00	3 070,000
71.	cutie1	Коробка УК-2П	buc	2,000	10,00	20,000
72.	dulap1	Шкаф программируемых ключей ШПК-8	buc	1,000	4 140,00	4 140,000
73.	prib1	Прибор приемно-контрольный, пожарный на 8 шлейфов Варта-1/832	buc	1,000	9 710,00	9 710,000
74.	radio	Радиопередатчик ATS-100	buc	1,000	1 784,00	1 784,000
75.	sir1	Sirena 10-16VDC 300mA 123db SA-107	buc	1,000	384,00	384,000
76.	sir2	Sirena 11-14VDC 250mA 110db/m с пробл. маяком HC-103	buc	1,000	350,00	350,000
77.	teava1	Труба поливинилхлоридная д16 ПВХ16	m	15,000	12,50	187,500
78.	акк	Акумулятор 12В 7А/Ч	buc	3,000	780,00	2 340,000
79.	датч	Датчик комбинированный ИК+разбитие	buc	1,000	500,00	500,000
80.	датч1	Датчик магнитоконтактный СМК	buc	3,000	33,30	99,900
81.	изв1	Извещатель пожарный дымовой ИПК-8	buc	28,000	125,80	3 522,400
82.	изв2	Извещатель пожарный тепловой ИПК-9	buc	3,000	145,80	437,400
83.	изв3	Извещатель пожарный ручной ИПР	buc	3,000	166,60	499,800
84.	кльв	Клавиатура РК-5501E 1 Н	buc	1,000	2 010,00	2 010,000
85.	креп	Крепежные материалы	kg	1,000	28,00	28,000
86.	огн	Огнетушитель углекислотный ОУ-5	buc	1,000	295,80	295,800
87.	резистор1	Резистор 2кОм	buc	25,000	18,50	462,500
88.	тр	Трансформатор 30ВА TR-30VA	buc	1,000	250,80	250,800
Total materiale de construcții						75 006,21

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,068	500,00	34,000
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	2,080	300,00	624,000
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,370	250,00	592,500
4.	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	4,125	50,00	206,250
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,140	15,00	17,100
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,760	70,00	53,200
7.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	7,228	5,00	36,140
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,726	5,00	3,630
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,068	350,00	23,800
Total utilaje de construcții						1 590,62

Total	lei	142 913,08
TVA	20,00 %	28 582,62

Total deviz:

171 495,70

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiectarea oficiului medicilor de familie
Recea, din s.Recea nr.cadastral 83034104422,
r-nul Straseni**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m			42,485
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	84,97	42,485
2	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m			56,604
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	84,97	38,236
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	7,00	15,750
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	440,00	0,220
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	700,00	0,058
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	24,46	0,489
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	70,00	1,400
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	15,00	0,450
3	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			21,242
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	84,97	2,549
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	84,97	18,693
4	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			15,773
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	84,97	5,948
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,798
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	7,00	1,540
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	440,00	0,440
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	24,46	0,122
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	70,00	0,700
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,225
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Пожарная сигнализация				
5	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 gaze - Прибор премоно-контрольный, пожарный на 8 шлейфов Варга-1/832	buc			3 323,050
	1	Muncitor	h-om	39,0000	84,97	3 313,830
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	22,00	0,220
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	15,00	6,000
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,1000	22,00	2,200
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	5,00	0,800
6	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 gaze Шкаф программируемых ключей ШПК-8	buc			2 047,444
	1	Muncitor	h-om	24,0000	84,97	2 039,280
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	22,00	0,132
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	15,00	6,000
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0560	22,00	1,232
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	5,00	0,800

1	2	3	4	5	6	7
7	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului	buc			37,927 29,739
	1	Muncitor	h-om	0,3500	84,97	29,739
	1010142	Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm	t	0,00002	60 000,00	2,143
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00001	50 000,00	0,000
	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,0015	15,00	0,022
	3009247	Capacele, tip "K-440"	1000 buc	0,0015	15,00	0,022
	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	0,1200	50,00	6,000
8	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala Извещатель пожарный дымовой ИПК-8	buc			174,611 169,940
	1	Muncitor	h-om	2,0000	84,97	169,940
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	28 000,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	22,00	0,011
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	15,00	3,750
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0050	22,00	0,110
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	5,00	0,800
9	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala Извещатель пожарный тепловой ИПК-9	buc			174,615 169,940
	1	Muncitor	h-om	2,0000	84,97	169,940
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	28 000,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	22,00	0,015
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	15,00	3,750
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0050	22,00	0,110
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	5,00	0,800
10	10-08-002-04	Avertizoare "ОС" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor Извещатель пожарный ручной ИПП	buc			85,335 84,970
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,970
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	28,00	0,280
	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,0001	60 000,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	22,00	0,007
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	25,00	0,033
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0020	22,00	0,044
11	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie Сирена 10-16VDC 300mA 123db SA-107	buc			113,114 84,970
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,970
	5	Masa utilajului	t	0,0010	28 000,00	28,000
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	22,00	0,088
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	28,00	0,056
12	08-01-121-1	Acumulator acid stationar,	buc			243,554 175,038
	1	Muncitor	h-om	2,0600	84,97	175,038
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	5,00	0,000
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	24,46	68,488
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	22,00	0,000
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	28,00	0,028
13	RpEQ04A	Montarea cutiei k-0,2	buc			27,190 27,190
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,6000	84,97	27,190
14		Коробка УК-2П	buc			10,000 0,000
	cutiel	Коробка УК-2П	buc	1,0000	10,00	10,000
15	RpEG09A	Legaturi electrice (conexiuni) intre sirul de cleme si aparate, Резистор 2кОм	buc			13,821 11,896
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1400	84,97	11,896
	2722103107005	Conductor electric izolat	m	0,3500	5,50	1,925
16		Резистор 2кОм	buc			18,500

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	резистор1	Резистор 2кОм	buc	1,0000	18,50	18,500
17	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			634,783 ----- 572,698
	1	Muncitor	h-om	6,7400	84,97	572,698
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	25 000,00	10,638
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	125,00	2,500
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	15,00	4,653
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,80	9,760
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	15,00	0,753
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,300
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	28,00	4,480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	500,00	10,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	350,00	7,000
18	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmatr monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			224,772 ----- 194,582
	1	Muncitor	h-om	2,2900	84,97	194,582
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	25 000,00	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	125,00	2,500
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	15,00	4,650
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,80	9,760
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,300
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	28,00	4,480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	500,00	5,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	350,00	3,500
19		Кабель негорючий 1x2x0,75 КПСэ нг А FRLS-1x2x0,75	m			20,800 ----- 0,000
	cablu1	Кабель негорючий 1x2x0,75 КПСэ нг А FRLS-1x2x0,75	m	1,0000	20,80	20,800
20		Провод сеч 3x1,5 мм2 ВВГнг FRLS 3x1,5	m			12,100 ----- 0,000
	cablu2	Провод сеч 3x1,5 мм2 ВВГнг FRLS 3x1,5	m	1,0000	12,10	12,100
21	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			6 840,320 ----- 2 022,287
	1	Muncitor	h-om	23,8000	84,97	2 022,287
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	28 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	50,00	48,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	15,00	201,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	15,00	201,000
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	28,00	5,600
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	15,00	15,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	15,00	100,500
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,80	14,400
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	15,00	27,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	500,00	56,667
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	250,00	3 950,000
	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	2,7000	50,00	135,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	5,00	24,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	350,00	39,667
22		Труба поливинилхлоридная d16 ПВХ16	m			12,500 ----- 0,000
	teava1	Труба поливинилхлоридная d16 ПВХ16	m	1,0000	12,50	12,500
23	RpEA09A	Montarea elementelor de protectie din	m			41,844

1	2	3	4	5	6	7
		material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 10x22 MCS-1				25,491
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	84,97	25,491
	2523156720028.1	Element de protectie (canal plinta PVC) 10x22 MCS-1	m	1,0300	15,00	15,450
	2051142950700	Dibluri	buc	1,0000	0,80	0,800
	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	1,0300	0,10	0,103
24	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata Крепёжные материалы	kg			79,543 19,543
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,97	19,543
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	60,00	60,000
		2.2. Охранная сигнализация (котельная)				
25	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "ПС" pentru: 4 gaze Контрольная панель на 4 зоны, DSC, Канада PC-585	buc			941,346 934,670
	1	Muncitor	h-om	11,0000	84,97	934,670
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	28 000,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0030	22,00	0,066
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	15,00	4,500
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0300	22,00	0,660
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,2900	5,00	1,450
26	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 5 Клавиатура РК-5501Е 1 Н	buc			685,306 679,760
	1	Muncitor	h-om	8,0000	84,97	679,760
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	28 000,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	22,00	0,044
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	15,00	4,500
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0160	22,00	0,352
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	5,00	0,650
27	10-04-101-04	Utilaj de abonat si utilaj divers: Transformator	buc			58,429 38,236
	1	Muncitor	h-om	0,4500	84,97	38,236
	1100014	Tirfon	100 buc	0,0110	15,00	0,165
	5070812	Conductori cu fir flexibil din arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra de bumbac, impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "ПИГН", sectiune 1x2,5 mm2	1000 m	0,0020	10 000,00	20,000
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	28,00	0,028
28	10-02-016-06	Bloc de alimentare РИП-7АН	buc			1 060,487 858,197
	1	Muncitor	h-om	10,1000	84,97	858,197
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0003	28 000,00	0,000
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "ММ" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	28 000,00	0,000
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	125,00	3,750
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00002	155,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	22,00	0,220
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,3000	60,00	18,000
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	15,00	15,000
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	22,00	0,440
	5	Masa utilajului	t	0,0010	28 000,00	28,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	0,10	1,000
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	25,00	2,000
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0600	22,00	1,320
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	28,00	0,560
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	300,00	132,000
29	08-01-121-1	Acumulator acid stationar,	buc			243,554 175,038
	1	Muncitor	h-om	2,0600	84,97	175,038

1	2	3	4	5	6	7
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	5,00	0,000
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	24,46	68,488
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	22,00	0,000
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	28,00	0,028
30	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonic pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1	set			33 972,019 2 778,519
	1	Muncitor	h-om	32,7000	84,97	2 778,519
	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0,0032	60 000,00	180,000
	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0,0032	115 000,00	345,000
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00011	28 000,00	0,000
	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" otel, marca "Ст0", N 14	t	0,0700	22 000,00	1 540,000
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,0008	50 000,00	50,000
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1,6000	125,00	200,000
	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1,2000	20,00	24,000
	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,0180	60 000,00	1 080,000
	1011825	Ulei de in natural	kg	1,2000	18,00	21,600
	1012073	Ate aspre	kg	0,4000	15,00	6,000
	1020008	Materiale lemnoase din esente rasoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0,0450	5 900,00	265,500
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,0000	15,00	60,000
	5	Masa utilajului	t	0,9500	28 000,00	26 600,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	360,0000	0,10	36,000
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,2000	25,00	30,000
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,7000	22,00	15,400
	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,4000	28,00	11,200
	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	3,2000	32,00	102,400
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	2,4000	28,00	67,200
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	2,4000	28,00	67,200
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,6400	300,00	492,000
31	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului	buc			35,790 29,740
	1	Muncitor	h-om	0,3500	84,97	29,740
	1010142	Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm	t	0,00002	60 000,00	0,000
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00001	50 000,00	0,000
	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,0015	15,00	0,025
	3009247	Capacele, tip "K-440"	1000 buc	0,0015	15,00	0,025
	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	0,1200	50,00	6,000
32	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor Датчик комбинированный ИК+разбитие	buc			85,319 84,970
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,970
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	28,00	0,280
	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,0001	60 000,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	22,00	0,000
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	25,00	0,025
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0020	22,00	0,044
33	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala CMK	buc			86,954 84,970
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,970
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	28 000,00	0,000
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	28,00	0,140
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	22,00	0,000
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	15,00	1,500
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0020	22,00	0,044
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	5,00	0,300
34	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie Сирена 11-14VDC 250mA 110db/m с пробл. маяком HC-103	buc			113,114 84,970
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,970
	5	Masa utilajului	t	0,0010	28 000,00	28,000
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	22,00	0,088
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm,	kg	0,0020	28,00	0,056

1	2	3	4	5	6	7
		grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv				
35	RpEA09A	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice 10x22	m			41,844 25,491
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	84,97	25,491
	2523156720028.1	Element de protectie (canal plinta PVC) 10x22 MCS-1	m	1,0300	15,00	15,450
	2051142950700	Dibluri	buc	1,0000	0,80	0,800
	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	1,0300	0,10	0,103
36	10-08-005-02	Conductori la instalatii electrice deschise pentru sisteme "OIC": Conductor cu doua si trei fire cu baza de divizare pe pereti si tavane, pozat pe suport: din caramida	100 m			3 244,117 2 464,130
	1	Muncitor	h-om	29,0000	84,97	2 464,130
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0012	28 000,00	0,000
	1010329	Clei "88-CA"	kg	1,0080	28,00	28,187
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	24,0000	15,00	360,000
	5009031	Scoabe	10 buc	24,0000	15,00	360,000
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,1200	25,00	3,000
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	5,7600	5,00	28,800
37		Cablu CQR	m			7,750 0,000
	cablu3	Cablu CQR	m	1,0000	7,75	7,750
38		Провод сеч 3x1,5 мм2 ВВГнг 3x1,5	m			12,100 0,000
	cablu4	Провод сеч 3x1,5 мм2 ВВГнг 3x1,5	m	1,0000	12,10	12,100
39		Крепежные материалы	kg			28,000 0,000
	креп	Крепежные материалы	kg	1,0000	28,00	28,000
		3. Utilaj				
		3.1. Пожарная сигнализация				
40		Прибор приемно-контрольный, пожарный на 8 шлейфов Варта-1/832	buc			9 710,000 0,000
	prb1	Прибор приемно-контрольный, пожарный на 8 шлейфов Варта-1/832	buc	1,0000	9 710,00	9 710,000
41		Шкаф программируемых ключей ШПК-8	buc			4 140,000 0,000
	dulap1	Шкаф программируемых ключей ШПК-8	buc	1,0000	4 140,00	4 140,000
42		Извещатель пожарный дымовой ИПК-8	buc			125,800 0,000
	изв1	Извещатель пожарный дымовой ИПК-8	buc	1,0000	125,80	125,800
43		Извещатель пожарный тепловой ИПК-9	buc			145,800 0,000
	изв2	Извещатель пожарный тепловой ИПК-9	buc	1,0000	145,80	145,800
44		Извещатель пожарный ручной ИПР	buc			166,600 0,000
	изв3	Извещатель пожарный ручной ИПР	buc	1,0000	166,60	166,600
45		Сирена 10-16VDC 300mA 123db SA-107	buc			384,000 0,000
	sir1	Сирена 10-16VDC 300mA 123db SA-107	buc	1,0000	384,00	384,000
46		Акумулятор 12В 7А/Ч	buc			780,000 0,000
	акк	Акумулятор 12В 7А/Ч	buc	1,0000	780,00	780,000
47		Огнетушитель углекислотный ОУ-5	buc			295,800 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	огн	Огнетушитель углекислотный ОУ-5	buc	1,0000	295,80	295,800
		3.2. Охранная сигнализация (котельная)				
48		Контрольная панель на 4 зоны, DSC, Канада РС-585	buc			3 070,000 ----- 0,000
	con1	Контрольная панель на 4 зоны, DSC, Канада РС-585	buc	1,0000	3 070,00	3 070,000
49		Клавиатура РК-5501Е 1 Н	buc			2 010,000 ----- 0,000
	кльв	Клавиатура РК-5501Е 1 Н	buc	1,0000	2 010,00	2 010,000
50		Трансформатор 30ВА TR-30VA	buc			250,800 ----- 0,000
	тр	Трансформатор 30ВА TR-30VA	buc	1,0000	250,80	250,800
51		Bloc de alimentare РИП-7АН	buc			4 100,000 ----- 0,000
	bloc1	Bloc de alimentare РИП-7АН	buc	1,0000	4 100,00	4 100,000
52		Акумулятор 12В 7А/Ч	buc			780,000 ----- 0,000
	акк	Акумулятор 12В 7А/Ч	buc	1,0000	780,00	780,000
53		Радиопередатчик АТС-100	buc			1 784,000 ----- 0,000
	radio	Радиопередатчик АТС-100	buc	1,0000	1 784,00	1 784,000
54		Датчик комбинированный ИК+разбитие	buc			500,000 ----- 0,000
	датч	Датчик комбинированный ИК+разбитие	buc	1,0000	500,00	500,000
55		Датчик магнитоконтактный СМК	buc			33,300 ----- 0,000
	датч1	Датчик магнитоконтактный СМК	buc	1,0000	33,30	33,300
56		Сирена 11-14VDC 250mA 110db/m с пробл. маяком НС-103	buc			350,000 ----- 0,000
	sir2	Sirena 11-14VDC 250mA 110db/m с пробл. маяком НС-103	buc	1,0000	350,00	350,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Proiectarea oficiului
medicilor de familie Recea,
din s.Recea nr.cadastral
83034104422, r-nul Straseni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-6
Echipamentul Electric de forta/ iluminatul Electric Interior

Valoarea de deviz 255 881,22 lei

№ 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	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	80,000	22,388 10,196	1 791,012 815,712
2	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	72,000	21,242 21,242	1 529,460 1 529,460
3	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	72,000	15,773 12,745	1 135,642 917,676
		<i>Total</i>	lei			4 456,114
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			783,084
		<i>Cheltueli de transport</i>	7,00 %			77,187
		<i>Total</i>	100,00 +			5 316,385
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,50 %			770,876
		<i>Total</i>	100,00 +			6 087,261
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			365,236
		<i>Total</i>	100,00 +			6 452,497
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				6 452,497 3 262,848
		2. Lucrari de montare				

1	2	3	4	5	6	7
		2.1. Tablou de distributie - TD				
4	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - Tabloul de distributie, 36 module, IP31 ЦРВ-363-1 38	buc	1,000	293,929 201,379	293,929 201,379
5	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 Intrerupator de sarcina BH32-3P-63 A	buc	1,000	339,409 197,130	339,409 197,130
6	08-03-529-1	Contactator de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A - Contractor 40 A КМИ-34012	buc	1,000	630,858 290,597	630,858 290,597
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat BA47-29/1/C6	buc	1,000	220,435 132,553	220,435 132,553
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat BA47-29/1/C1	buc	5,000	220,435 132,553	1 102,176 662,766
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat BA47-29/3/C10	buc	1,000	220,435 132,553	220,435 132,553
10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat diferential combinat АВДТ32/2P/16A/30 mA	buc	7,000	220,435 132,553	1 543,046 927,872
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat diferential combinat АВДТ32/2P/6A/30 mA	buc	1,000	220,435 132,553	220,435 132,553
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat BA47-	buc	1,000	220,435 132,553	220,435 132,553

1	2	3	4	5	6	7
		29/1/C10				
13	08-03-521-1	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A Limitator de supertensiune 4 P, 40kA, OIIC1-C	buc	1,000	130,590 100,265	130,590 100,265
		Total Tablou de distributie - TD Inclusiv salariu				4 921,748 2 910,221
		2.2. Tablou de distributie - TDI				
14	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - Tabloul de distributie, 12 module, IP31 IIIPH-123-1 38	buc	1,000	293,929 201,379	293,929 201,379
15	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 Intrerupator de sarcina BH32-3P-40 A	buc	1,000	339,409 197,130	339,409 197,130
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat BA47-29/1/B6	buc	5,000	220,435 132,553	1 102,176 662,766
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat BA47-29/1/B1	buc	1,000	220,435 132,553	220,435 132,553
18	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - Tabloul de distributie, 2 module, IP54 IIIPII-1-2 74	buc	1,000	293,929 201,379	293,929 201,379
19	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 Buton "STOP" PIKE-222-1	buc	2,000	129,916 96,016	259,832 192,032

1	2	3	4	5	6	7
20		Buton "STOP" ПКЕ-222-1	buc	2,000	20,800 0,000	41,600 0,000
		Total Tablou de distributie - TDI Inclusiv salariu				2 551,310 1 587,239
		2.3. Cablu si conductori				
21	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	5,800	614,246 572,698	3 562,624 3 321,647
22	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	5,450	729,543 667,864	3 976,012 3 639,860
23	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	0,050	1 043,320 951,660	52,166 47,583
24	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m	0,200	1 379,780 1 240,560	275,956 248,112
25		Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilclorid, sect. 5x10 mm2 BBΓHΓ-HFLT _x -0.66	m	20,000	120,800 0,000	2 416,000 0,000
26		Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilclorid, sect. 5x2,5 mm2 BBΓHΓ-HFLT _x -0.66	m	5,000	32,200 0,000	161,000 0,000
27		Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilclorid, sect. 3x2,5 mm2 BBΓHΓ-HFLT _x -0.66	m	480,000	17,900 0,000	8 592,000 0,000
28		Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilclorid, sect. 3x1,5 mm2 BBΓHΓ-HFLT _x -0.66	m	500,000	13,300 0,000	6 650,000 0,000
29		Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilclorid, sect. 3x2,5 mm2 BBΓHΓ-FRHFLT _x -0.66	m	60,000	20,250 0,000	1 215,000 0,000
30		Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilclorid, sect.	m	30,000	16,900 0,000	507,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		4x1,5 mm2 BBΓHΓ-FRHFLTχ-0.66				
31		Conductor de cupru cu izolatie din polivinilclorid cu sectiunea 1x25 mm2 ΠB3	m	50,000	58,300 0,000	2 915,000 0,000
32		Conductor de cupru cu izolatie din polivinilclorid cu sectiunea 1x4 mm2 ΠB3	m	50,000	10,000 0,000	500,000 0,000
33	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	11,950	2 933,995 2 022,286	35 061,238 24 166,318
34		Tub PVC d25 mm CTG20-25-K02	m	25,000	9,400 0,000	235,000 0,000
35		Tub PVC d20 mm CTG20-20-K02	m	670,000	7,700 0,000	5 159,000 0,000
36		Tub PVC d16 mm CTG20-16-K02	m	500,000	6,250 0,000	3 125,000 0,000
37	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,100	37 284,230 5 285,130	3 728,423 528,513
		Total Cablu si conductori Inclusiv salariu				78 131,419 31 952,033
		2.4. Corpuri de iluminat				
38	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 - Corp de iluminat cu LED 32W, IP54 OWP/R ECO LED 595	100 buc	0,540	11 196,237 9 431,670	6 045,968 5 093,102
39		Corp de iluminat cu LED 32W, IP54 OWP/R ECO LED 595	buc	54,000	630,000 0,000	34 020,000 0,000
40	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 - Corp de iluminat cu LED 13W, IP65 CD LED 13	100 buc	0,040	11 099,825 9 431,675	443,993 377,267
41		Corp de iluminat cu LED 13W, IP65 CD LED 13	buc	4,000	620,000 0,000	2 480,000 0,000
42	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete - Corp de iluminat led, montaj aparent, marcaj "Iesire" dotat cu	100 buc	0,010	9 877,000 8 344,100	98,770 83,441

1	2	3	4	5	6	7
		grup acumulator cu autonomie 3 ore, Un=230 V, Pn=4W, Miza-4023				
43		Corp de iluminat led, montaj aparent, marca "Iesire" dotat cu grup acumulator cu autonomie 3 ore, Un=230 V, Pn=4W, Mizar-4023	buc	1,000	500,000 0,000	500,000 0,000
		Total Corpuri de iluminat Inklusiv salariu				43 588,731 5 553,810
		2.5. Prize si intrerupatoare				
44	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,340	3 464,250 3 237,356	1 177,845 1 100,701
45		Priza monofazate ingloptate 1P+N+PE. IP23	buc	32,000	65,000 0,000	2 080,000 0,000
46		Priza monofazate ingloptate 1P+N+PE. IP44	buc	2,000	70,000 0,000	140,000 0,000
47	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,120	2 777,483 2 736,033	333,298 328,324
48	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,100	2 827,220 2 787,020	282,722 278,702
49		Intrerupator inglobat cu o clapa, IP23	buc	8,000	21,600 0,000	172,800 0,000
50		Intrerupator inglobat cu doua clape, IP23	buc	10,000	32,000 0,000	320,000 0,000
51		Intrerupator cu o clapa, IP44	buc	3,000	45,000 0,000	135,000 0,000
52	RpEQ04A	Montarea cutiei k-0,2	buc	80,000	27,190 27,190	2 175,232 2 175,232
53		Cutie pentru montarea prizelor si intrerupatoarelor inglobate	buc	50,000	12,500 0,000	625,000 0,000
54		Cutie de distributie (doze) inglobate, IP20	buc	30,000	18,200 0,000	546,000 0,000
		Total Prize si intrerupatoare Inklusiv salariu				7 987,897 3 882,959
		<i>Total</i>	lei			137 181,105
		<i>Asigurari sociale</i>		24,00 %		11 012,703
		<i>Cheltueli de transport</i>		7,00 %		6 058,202

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			154 252,010
		<i>Cheltueli de regie</i>	76,00 %			34 873,559
		<i>Total</i>	100,00 +			189 125,569
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			11 347,534
		<i>Total</i>	100,00 +			200 473,103
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				200 473,103 45 886,262
		3. Utilaj				
		3.1. Tablou de distributie -TD				
55		Tablou principal de distributie, 36 module, IP31 ЩРВ-363-1 38	buc	1,000	666,700 0,000	666,700 0,000
56		Intrerupator de sarcina BH32-3P-63 A	buc	1,000	84,200 0,000	84,200 0,000
57		Contactator 40 A КМИ-34012	buc	1,000	554,000 0,000	554,000 0,000
58		Intrerupator automat BA47-29/1/C6	buc	1,000	30,000 0,000	30,000 0,000
59		Intrerupator automat BA47-29/1/C1	buc	5,000	28,000 0,000	140,000 0,000
60		Intrerupator automat BA47-29/3/C10	buc	1,000	65,000 0,000	65,000 0,000
61		Intrerupator automat diferential combinat АДТ32/2P/16A/30 mA	buc	7,000	208,300 0,000	1 458,100 0,000
62		Intrerupator automat diferential combinat АДТ32/2P/6A/30 mA	buc	1,000	185,000 0,000	185,000 0,000
63		Intrerupator automat BA47-29/1/C10	buc	1,000	34,000 0,000	34,000 0,000
64		Limitator de supratensiune 4 P, 40kA, ОПС1-С	buc	1,000	1 120,000 0,000	1 120,000 0,000
		Total Tablou de distributie -TD Inclusiv salariu				4 337,000
		3.2. Tablou de distributie - TDI				
65		Tablou principal de distributie, 12 module, IP31 ЩРН-123-1 38	buc	1,000	495,000 0,000	495,000 0,000
66		Intrerupator de sarcina BH32-3P-40 A	buc	1,000	80,000	80,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
67		Intrerupator automat BA47-29/1/B6	buc	5,000	29,000	145,000
					0,000	0,000
68		Intrerupator automat BA47-29/1/B1	buc	1,000	27,000	27,000
					0,000	0,000
69		Tablou principal de distributie, 2 module, IP54 ICPPII-1-2 74	buc	1,000	1 150,000	1 150,000
					0,000	0,000
		Total Tablou de distributie - TDI Inklusiv salariu				1 897,000
		<i>Total</i>	lei			6 234,000
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1,20 %			74,808
		Total Utilaj Inklusiv salariu				6 308,808

		Total	lei			213 234,35
		TVA	20,00 %			42 646,87
		Total deviz: Inklusiv salariu				255 881,22
						49 149,10

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiectarea oficiului
medicilor de familie Recea,
din s.Recea nr.cadastral
83034104422, r-nul Straseni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-6
Echipamentul Electric de forta/ iluminatul Electric Interior**

Valoarea de deviz 255 881,22 lei

№ 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 № 2-1-6:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	514,429	84,97	43 711,030
2.	7122050013400	Zidar	h-om	7,200	84,97	611,784
3.	7123010010200	Betonist	h-om	9,600	84,97	815,712
4.	7137010011510	Electromontor	h-om	25,600	84,97	2 175,232
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	21,600	84,97	1 835,352
		Total manopera				49 149,10

Materiale:

1.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,003	28 000,00	84,000
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,025	28 000,00	700,000
3.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,018	2 270,00	40,860
4.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,009	15,00	0,135
5.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	13,942	50,00	697,100
6.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,037	15,00	0,555
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	6,076	60,00	364,560
8.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	190,630	15,00	2 859,450
9.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,391	15,00	5,865
10.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,080	15,00	1,200
11.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	190,630	15,00	2 859,450
12.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,189	125,00	23,625
13.	1019852	Vopsea	kg	1,293	125,00	161,625
14.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	2,390	28,00	66,920
15.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,072	440,00	31,680
16.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,135	28 000,00	3 780,000
17.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	15,840	7,00	110,880
18.	2811236832352	Burghiu widia	buc	25,200	22,00	554,400
19.	4011106202741	Energie electrica	kw	126,000	3,15	396,900
20.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,015	440,00	6,600
21.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,360	24,46	8,806
22.	5009030	Flanse	10 buc	11,950	15,00	179,250
23.	5009031	Scoabe	10 buc	80,065	15,00	1 200,975
24.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	3,565	15,00	53,475
25.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	9,200	15,00	138,000
26.	5009061	Fisa de izolatie	buc	412,520	0,10	41,252
27.	5009062	Papuci de cablu	buc	152,500	0,50	76,250

28.	5009070	Racordari	10 buc	21,510	15,00	322,650
29.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	25,000	2,50	62,500
30.	5009109	Cirlig	buc	118,320	0,80	94,656
31.	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,184	15,00	17,760
32.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,576	15,00	8,640
33.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1,793	22,00	39,446
34.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,750	15,00	11,250
35.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,031	15,00	0,465
36.	5009619	Ate de cusut	kg	0,030	15,00	0,450
37.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,040	15,00	0,600
38.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,000	12 000,00	0,000
39.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,168	28,00	4,704
40.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	3,315	32,00	106,080
41.	buton1	Buton STOP ПКЕ-222-1	buc	2,000	20,80	41,600
42.	cablu1	Cablu 5x10mm2 BBΓHΓ-HFLT _x -0.66	m	20,000	120,80	2 416,000
43.	cablu2	Cablu 5x2,5mm2 BBΓHΓ-HFLT _x -0.66	m	5,000	32,20	161,000
44.	cablu3	Cablu 3x2,5mm2 BBΓHΓ-HFLT _x -0.66	m	480,000	17,90	8 592,000
45.	cablu4	Cablu 3x1,5mm2 BBΓHΓ-HFLT _x -0.66	m	500,000	13,30	6 650,000
46.	cablu5	Cablu 3x2,5mm2 BBΓHΓ-FRHFLT _x -0.66	m	60,000	20,25	1 215,000
47.	cablu6	Cablu 4x1,5mm2 BBΓHΓ-FRHFLT _x -0.66	m	30,000	16,90	507,000
48.	cablu7	Conductor 1x25mm2 ПБ3	m	50,000	58,30	2 915,000
49.	cablu8	Conductor 1x4mm2 ПБ3	m	50,000	10,00	500,000
50.	contactor1	Contactator 40 A КМИ-34012	buc	1,000	554,00	554,000
51.	corp1	Corp de iluminat cu LED 32W, IP54 OWP/R ECO LED 595	buc	54,000	630,00	34 020,000
52.	corp2	Corp de iluminat cu LED 13W, IP65 CD LED 13	buc	4,000	620,00	2 480,000
53.	corp3	Corp de iluminat led,montaj aparent, marcaj "Iesire" dotat cu grup acumulator cu autonomie 3 ore, Un=230V, Pn=4W, Mizar-4023	buc	1,000	500,00	500,000
54.	cutie1	Cutie pentru montarea prizelor si intreruptoarelor inglobate	buc	50,000	12,50	625,000
55.	cutie2	Cutie de distributie (doze) inglobate, IP20	buc	30,000	18,20	546,000
56.	int1	Interupator de sarcina BH-3P-63 A	buc	1,000	84,20	84,200
57.	int10	Interupator de sarcina BH-3P-40 A	buc	1,000	80,00	80,000
58.	int11	Intrerupator automat BA47-29/1/B6	buc	5,000	29,00	145,000
59.	int12	Intrerupator automat BA47-29/1/B1	buc	1,000	27,00	27,000
60.	int2	Intrerupator automat BA47-29/1/C6	buc	1,000	30,00	30,000
61.	int3	Intrerupator automat BA47-29/1/C1	buc	5,000	28,00	140,000
62.	int4	Intrerupator automat BA47-29/3/C10	buc	1,000	65,00	65,000
63.	int5	Intrerupator automat diferential combinat ABДТ32/2P/16A/30 mA	buc	7,000	208,30	1 458,100
64.	int6	Intrerupator automat BA47-29/1/C10	buc	1,000	34,00	34,000
65.	int7	Intrerupator automat diferential combinat ABДТ32/2P/6A/30 mA	buc	1,000	185,00	185,000
66.	intre1	Intrerupator inglobat cu o clapa, IP23	buc	8,000	21,60	172,800
67.	intre2	Intrerupator inglobat cu doua clape, IP23	buc	10,000	32,00	320,000
68.	intre3	Intrerupator cu o clapa, IP44	buc	3,000	45,00	135,000
69.	limit1	Limitator de supratensiune 4 P, 40kA, ОПС1-С	buc	1,000	1 120,00	1 120,000
70.	priza1	Priza monofazate inglopatе 1P+N+PE. IP23	buc	32,000	65,00	2 080,000
71.	priza2	Priza monofazate inglopatе 1P+N+PE. IP44	buc	2,000	70,00	140,000
72.	tablou1	Tablou principal de distributie ЦПБ-363-1 38	buc	1,000	666,70	666,700
73.	tablou2	Tablou principal de distributie ЦПН-123-1 38	buc	1,000	495,00	495,000
74.	tablou3	Tablou principal de distributie ЦПН-1-2 74	buc	1,000	1 150,00	1 150,000
75.	tub1	Tub PVC d25 mm CTG20-25-K02	m	25,000	9,40	235,000
76.	tub2	Tub PVC d20 mm CTG20-20-K02	m	670,000	7,70	5 159,000
77.	tub3	Tub PVC d16 mm CTG20-16-K02	m	500,000	6,25	3 125,000
		Total materiale de constructii				93 882,40

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,167	400,00	1 266,800
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	212,706	5,00	1 063,530
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	39,421	25,00	985,525
4.	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,660	25,00	16,500
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,660	15,00	9,900
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,080	15,00	16,200
7.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	4,800	5,00	24,000
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,720	70,00	50,400
9.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,140	5,00	5,700
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	57,838	5,00	289,190
11.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,700	5,00	3,500
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,167	350,00	1 108,450
Total utilaje de construcții						4 839,69

Total	lei	213 234,35
TVA	20,00 %	42 646,87

Total deviz:**255 881,22**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Proiectarea oficiului medicilor de familie
Recea, din s.Recea nr.cadastral
83034104422, r-nul Straseni

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	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			22,388
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	84,97	10,196
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	3,15	4,961
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	22,00	6,930
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	5,00	0,300
2	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			21,242
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	84,97	2,549
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	84,97	18,693
3	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			15,773
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	84,97	5,948
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,798
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	7,00	1,540
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	440,00	0,440
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	24,46	0,122
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	70,00	0,700
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,225
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Tablou de distributie – TD				
4	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - Tabloul de distributie, 36 module, IP31 IIIpB-363-1 38	buc			293,929
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,379
	1011924	Electrozi Ɖ42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	50,00	5,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	60,00	6,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	125,00	2,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	400,00	28,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	25,00	17,750
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	25,00	5,500
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	15,00	3,300
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	350,00	24,500
5	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 Intrerupator de sarcina BH32-3P-63 A	buc			339,409
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,130
	1011924	Electrozi Ɖ42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,500
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	15,00	0,060
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	60,00	22,800
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,300

1	2	3	4	5	6	7
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,210
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,300
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	125,00	1,750
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	125,00	5,875
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	28 000,00	56,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,050
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	2,50	2,500
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,300
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	15,00	0,030
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	28,00	0,252
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	32,00	1,152
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	400,00	2,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,250
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	5,00	0,200
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	5,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	350,00	1,750
6	08-03-529-1	Contactori de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A - Contractor 40 A КМИ-34012	buc			630,858 ----- 290,597
	1	Muncitor	h-om	3,4200	84,97	290,597
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,500
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	15,00	0,075
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	60,00	22,080
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,300
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,210
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,300
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0190	125,00	2,375
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	125,00	5,875
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	28 000,00	252,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	0,50	2,050
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	2,50	2,500
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,300
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	15,00	0,465
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	15,00	0,045
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0130	28,00	0,364
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0460	32,00	1,472
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0070	400,00	2,800
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	25,00	3,500
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	5,00	0,600
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	5,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0070	350,00	2,450
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat BA47-29/1/C6	buc			220,435 ----- 132,553
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,553
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,500
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	15,00	0,015
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	60,00	2,940
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,300
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,210
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,300
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	125,00	0,750
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	125,00	4,500
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	28 000,00	28,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,050
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	2,50	2,500
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,300
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	15,00	0,015
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	28,00	0,168
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	32,00	0,384
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,0020	400,00	0,800

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,250
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	5,00	0,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,700
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat BA47-29/1/C1	buc			220,435 ----- 132,553
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,553
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,500
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	15,00	0,015
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	60,00	2,940
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,300
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,210
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,300
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	125,00	0,750
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	125,00	4,500
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	28 000,00	28,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,050
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	2,50	2,500
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,300
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	15,00	0,015
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	28,00	0,168
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	32,00	0,384
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	400,00	0,800
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,250
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	5,00	0,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,700
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat BA47-29/3/C10	buc			220,435 ----- 132,553
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,553
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,500
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	15,00	0,015
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	60,00	2,940
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,300
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,210
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,300
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	125,00	0,750
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	125,00	4,500
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	28 000,00	28,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,050
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	2,50	2,500
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,300
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	15,00	0,015
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	28,00	0,168
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	32,00	0,384
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	400,00	0,800
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,250
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	5,00	0,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,700
10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat diferential combinat AB/IT32/2P/16A/30 mA	buc			220,435 ----- 132,553
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,553
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,500
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	15,00	0,015
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	60,00	2,940
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,300
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,210
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,300
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	125,00	0,750

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	125,00	4,500
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	28 000,00	28,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,050
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,50	2,500
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,300
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	15,00	0,015
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	28,00	0,168
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	32,00	0,384
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	400,00	0,800
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,250
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	5,00	0,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,700
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat diferential combinat AB/IT32/2P/6A/30 mA	buc			220,435 ----- 132,553
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,553
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,500
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	15,00	0,015
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	60,00	2,940
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,300
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,210
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,300
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	125,00	0,750
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	125,00	4,500
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	28 000,00	28,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,050
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,50	2,500
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,300
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	15,00	0,015
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	28,00	0,168
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	32,00	0,384
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	400,00	0,800
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,250
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	5,00	0,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,700
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat BA47-29/1/C10	buc			220,435 ----- 132,553
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,553
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,500
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	15,00	0,015
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	60,00	2,940
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,300
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,210
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,300
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	125,00	0,750
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	125,00	4,500
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	28 000,00	28,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,050
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,50	2,500
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,300
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	15,00	0,015
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	28,00	0,168
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	32,00	0,384
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	400,00	0,800
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,250
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	5,00	0,200

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,700
13	08-03-521-1	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A Limitator de supertensiune 4 P, 40kA, OIIC1-C	buc			130,590 100,265
	1	Muncitor	h-om	1,1800	84,97	100,265
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	15,00	0,030
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2400	60,00	14,400
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0100	125,00	1,250
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	125,00	8,750
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	0,50	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,300
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	15,00	0,015
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0050	28,00	0,140
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	32,00	0,640
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	400,00	1,600
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	5,00	0,300
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	5,00	0,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	350,00	1,400
		2.2. Tablou de distributie – TDI				
14	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - Tabloul de distributie, 12 module, IP31 ШПН-123-1 38	buc			293,929 201,379
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,379
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	50,00	5,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	60,00	6,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	125,00	2,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	400,00	28,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	25,00	17,750
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	25,00	5,500
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	15,00	3,300
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	350,00	24,500
15	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 Intrerupator de sarcina BH32-3P-40 A	buc			339,409 197,130
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,130
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,500
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	15,00	0,060
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	60,00	22,800
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,300
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,210
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,300
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	125,00	1,750
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	125,00	5,875
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	28 000,00	56,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,050
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	2,50	2,500
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,300
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	15,00	0,030
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	28,00	0,252
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	32,00	1,152
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	400,00	2,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,250
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	5,00	0,200
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	5,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	350,00	1,750
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe	buc			220,435

1	2	3	4	5	6	7
		constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat BA47-29/1/B6				132,553
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,553
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,500
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	15,00	0,015
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	60,00	2,940
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,300
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,210
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,300
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	125,00	0,750
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	125,00	4,500
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	28 000,00	28,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,050
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	2,50	2,500
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,300
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	15,00	0,015
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	28,00	0,168
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	32,00	0,384
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	400,00	0,800
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,250
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	5,00	0,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,700
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat BA47-29/1/B1	buc			220,435
						132,553
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,553
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,500
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	15,00	0,015
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	60,00	2,940
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,300
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,210
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,300
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	125,00	0,750
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	125,00	4,500
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	28 000,00	28,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,050
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	2,50	2,500
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,300
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	15,00	0,015
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	28,00	0,168
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	32,00	0,384
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	400,00	0,800
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,250
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	5,00	0,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,700
18	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - Tabloul de distributie, 2 module, IP54 ИППИ-1-2 74	buc			293,929
						201,379
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,379
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	50,00	5,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	60,00	6,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	125,00	2,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	400,00	28,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	25,00	17,750
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	25,00	5,500
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	15,00	3,300
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	350,00	24,500
19	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton,	buc			129,916

1	2	3	4	5	6	7
		cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 Buton "STOP" PIKE-222-1				96,016
	1	Muncitor	h-om	1,1300	84,97	96,016
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	60,00	3,600
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,300
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	400,00	16,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	350,00	14,000
20		Buton "STOP" PIKE-222-1	buc			20,800
						0,000
	buton1	Buton STOP PIKE-222-1	buc	1,0000	20,80	20,800
		2.3. Cablu si conductori				
21	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			614,246
						572,698
	1	Muncitor	h-om	6,7400	84,97	572,698
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	15,00	0,008
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	125,00	2,500
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	15,00	4,650
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,220
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	15,00	0,750
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,300
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	32,00	5,120
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	400,00	8,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	350,00	7,000
22	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			729,543
						667,864
	1	Muncitor	h-om	7,8600	84,97	667,864
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	15,00	0,017
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	125,00	2,500
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	15,00	4,651
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,220
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	15,00	0,751
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,300
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	32,00	10,240
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	400,00	16,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	350,00	14,000
23	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			1 043,320
						951,660
	1	Muncitor	h-om	11,2000	84,97	951,660
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00116	15,00	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	125,00	2,500
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	15,00	4,500
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,220
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	15,00	0,900
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,300
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	32,00	10,240
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	400,00	32,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	350,00	28,000

1	2	3	4	5	6	7
24	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m			1 379,780 ----- 1 240,560
	1	Muncitor	h-om	14,6000	84,97	1 240,560
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00126	15,00	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	125,00	2,500
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	15,00	4,650
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,220
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	15,00	0,750
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,300
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4000	32,00	12,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	400,00	56,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	350,00	49,000
25		Cablu electric cu fir de cupru cu izolatia din polivinilclorid, sect. 5x10 mm2 BBΓHΓ-HFLTx-0.66	m			120,800 ----- 0,000
	cablu1	Cablu 5x10mm2 BBΓHΓ-HFLTx-0.66	m	1,0000	120,80	120,800
26		Cablu electric cu fir de cupru cu izolatia din polivinilclorid, sect. 5x2,5 mm2 BBΓHΓ-HFLTx-0.66	m			32,200 ----- 0,000
	cablu2	Cablu 5x2,5mm2 BBΓHΓ-HFLTx-0.66	m	1,0000	32,20	32,200
27		Cablu electric cu fir de cupru cu izolatia din polivinilclorid, sect. 3x2,5 mm2 BBΓHΓ-HFLTx-0.66	m			17,900 ----- 0,000
	cablu3	Cablu 3x2,5mm2 BBΓHΓ-HFLTx-0.66	m	1,0000	17,90	17,900
28		Cablu electric cu fir de cupru cu izolatia din polivinilclorid, sect. 3x1,5 mm2 BBΓHΓ-HFLTx-0.66	m			13,300 ----- 0,000
	cablu4	Cablu 3x1,5mm2 BBΓHΓ-HFLTx-0.66	m	1,0000	13,30	13,300
29		Cablu electric cu fir de cupru cu izolatia din polivinilclorid, sect. 3x2,5 mm2 BBΓHΓ-FRHFLTx-0.66	m			20,250 ----- 0,000
	cablu5	Cablu 3x2,5mm2 BBΓHΓ-FRHFLTx-0.66	m	1,0000	20,25	20,250
30		Cablu electric cu fir de cupru cu izolatia din polivinilclorid, sect. 4x1,5 mm2 BBΓHΓ-FRHFLTx-0.66	m			16,900 ----- 0,000
	cablu6	Cablu 4x1,5mm2 BBΓHΓ-FRHFLTx-0.66	m	1,0000	16,90	16,900
31		Conductor de cupru cu izolatia din polivinilclorid cu sectiunea 1x25 mm2 ПБ3	m			58,300 ----- 0,000
	cablu7	Conductor 1x25mm2 ПБ3	m	1,0000	58,30	58,300
32		Conductor de cupru cu izolatia din polivinilclorid cu sectiunea 1x4 mm2 ПБ3	m			10,000 ----- 0,000
	cablu8	Conductor 1x4mm2 ПБ3	m	1,0000	10,00	10,000
33	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 933,995 ----- 2 022,286
	1	Muncitor	h-om	23,8000	84,97	2 022,286
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	28 000,00	58,577
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	50,00	48,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	15,00	201,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	15,00	201,000
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	28,00	5,600
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	15,00	15,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	15,00	100,500
	5009061	Fisa de izolatia	buc	18,0000	0,10	1,800
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	15,00	27,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	400,00	44,017
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	5,00	79,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	25,00	67,500
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	5,00	24,200

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	350,00	38,515
34		Tub PVC d25 mm CTG20-25-K02	m			9,400
	tub1	Tub PVC d25 mm CTG20-25-K02	m	1,0000	9,40	9,400
35		Tub PVC d20 mm CTG20-20-K02	m			7,700
	tub2	Tub PVC d20 mm CTG20-20-K02	m	1,0000	7,70	7,700
36		Tub PVC d16 mm CTG20-16-K02	m			6,250
	tub3	Tub PVC d16 mm CTG20-16-K02	m	1,0000	6,25	6,250
37	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			37 284,230
	1	Muncitor	h-om	62,2000	84,97	5 285,130
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 270,00	408,600
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	50,00	210,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	60,00	1 620,000
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	15,00	12,000
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	28 000,00	28 000,000
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	440,00	66,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	400,00	696,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	25,00	377,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	350,00	609,000
		2.4. Corpuri de iluminat				
38	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 - Corp de iluminat cu LED 32W, IP54 OWP/R ECO LED 595	100 buc			11 196,237
	1	Muncitor	h-om	111,0000	84,97	9 431,670
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	28 000,00	103,704
	5009109	Cirlig	buc	204,0000	0,80	163,200
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	15,00	30,611
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	3,0900	22,00	67,996
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5900	400,00	636,296
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	41,2000	5,00	206,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5900	350,00	556,759
39		Corp de iluminat cu LED 32W, IP54 OWP/R ECO LED 595	buc			630,000
	corp1	Corp de iluminat cu LED 32W, IP54 OWP/R ECO LED 595	buc	1,0000	630,00	630,000
40	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 - Corp de iluminat cu LED 13W, IP65 CD LED 13	100 buc			11 099,825
	1	Muncitor	h-om	111,0000	84,97	9 431,675
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	28 000,00	0,000
	5009109	Cirlig	buc	204,0000	0,80	163,200
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	15,00	30,750
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	3,0900	22,00	68,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5900	400,00	640,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	41,2000	5,00	206,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5900	350,00	560,000
41		Corp de iluminat cu LED 13W, IP65 CD LED 13	buc			620,000
	corp2	Corp de iluminat cu LED 13W, IP65 CD LED 13	buc	1,0000	620,00	620,000
42	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete - Corp de iluminat led, montaj aparent, marcaj "Iesire"	100 buc			9 877,000

1	2	3	4	5	6	7
		dotat cu grup acumulator cu autonomie 3 ore, Un=230 V, Pn=4W, Miza-4023				8 344,100
	1	Muncitor	h-om	98,2000	84,97	8 344,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	15,00	61,500
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00153	12 000,00	0,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	32,00	6,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	400,00	440,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	25,00	640,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	350,00	385,000
43		Corp de iluminat led, montaj aparent, marca "Iesire" dotat cu grup acumulator cu autonomie 3 ore, Un=230 V, Pn=4W, Mizar-4023	buc			500,000
	corp3	Corp de iluminat led, montaj aparent, marca "Iesire" dotat cu grup acumulator cu autonomie 3 ore, Un=230V, Pn=4W, Mizar-4023	buc	1,0000	500,00	500,000
		2.5. Prize si intreruptoare				
44	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			3 464,250
	1	Muncitor	h-om	38,1000	84,97	3 237,356
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	28 000,00	82,353
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	60,00	90,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,10	10,200
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	32,00	13,459
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	400,00	16,471
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	350,00	14,412
45		Priza monofazate inglopatate IP+N+PE. IP23	buc			65,000
	priza1	Priza monofazate inglopatate IP+N+PE. IP23	buc	1,0000	65,00	65,000
46		Priza monofazate inglopatate IP+N+PE. IP44	buc			70,000
	priza2	Priza monofazate inglopatate IP+N+PE. IP44	buc	1,0000	70,00	70,000
47	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 777,483
	1	Muncitor	h-om	32,2000	84,97	2 736,033
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	28 000,00	0,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,10	10,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	400,00	16,667
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	350,00	14,583
48	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 827,220
	1	Muncitor	h-om	32,8000	84,97	2 787,020
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	28 000,00	0,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,10	10,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	400,00	16,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	350,00	14,000
49		Intreruptor inglobat cu o clapa, IP23	buc			21,600
	intre1	Intreruptor inglobat cu o clapa, IP23	buc	1,0000	21,60	21,600
50		Intreruptor inglobat cu doua clape, IP23	buc			32,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	intre2	Intrerupator inglobat cu doua clape, IP23	buc	1,0000	32,00	32,000
51		Intrerupator cu o clapa, IP44	buc			45,000
						0,000
	intre3	Intrerupator cu o clapa, IP44	buc	1,0000	45,00	45,000
52	RpEQ04A	Montarea cutiei k-0,2	buc			27,190
						27,190
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,6000	84,97	27,190
53		Cutie pentru montarea prizelor si intrerupatoarelor inglobate	buc			12,500
						0,000
	cutie1	Cutie pentru montarea prizelor si intrerupatoarelor inglobate	buc	1,0000	12,50	12,500
54		Cutie de distributie (doze) inglobate, IP20	buc			18,200
						0,000
	cutie2	Cutie de distributie (doze) inglobate, IP20	buc	1,0000	18,20	18,200
		3.Utilaj				
		3.1. Tablou de distributie –TD				
55		Tablou principal de distributie, 36 module, IP31 ЩРВ-363-1 38	buc			666,700
						0,000
	tablou1	Tablou principal de distributie ЩРВ-363-1 38	buc	1,0000	666,70	666,700
56		Intrerupator de sarcina BH32-3P-63 A	buc			84,200
						0,000
	int1	Interupator de sarcina BH-3P-63 A	buc	1,0000	84,20	84,200
57		Contactator 40 A КМИ-34012	buc			554,000
						0,000
	contactor1	Contactator 40 A КМИ-34012	buc	1,0000	554,00	554,000
58		Intrerupator automat BA47-29/1/C6	buc			30,000
						0,000
	int2	Intrerupator automat BA47-29/1/C6	buc	1,0000	30,00	30,000
59		Intrerupator automat BA47-29/1/C1	buc			28,000
						0,000
	int3	Intrerupator automat BA47-29/1/C1	buc	1,0000	28,00	28,000
60		Intrerupator automat BA47-29/3/C10	buc			65,000
						0,000
	int4	Intrerupator automat BA47-29/3/C10	buc	1,0000	65,00	65,000
61		Intrerupator automat diferential combinat АВДТ32/2P/16A/30 mA	buc			208,300
						0,000
	int5	Intrerupator automat diferential combinat АВДТ32/2P/16A/30 mA	buc	1,0000	208,30	208,300
62		Intrerupator automat diferential combinat АВДТ32/2P/6A/30 mA	buc			185,000
						0,000
	int7	Intrerupator automat diferential combinat АВДТ32/2P/6A/30 mA	buc	1,0000	185,00	185,000
63		Intrerupator automat BA47-29/1/C10	buc			34,000
						0,000
	int6	Intrerupator automat BA47-29/1/C10	buc	1,0000	34,00	34,000
64		Limitator de supratensiune 4 P, 40kA, ОПС1-С	buc			1 120,000
						0,000
	limit1	Limitator de supratensiune 4 P, 40kA, ОПС1-С	buc	1,0000	1 120,00	1 120,000
		3.2. Tablou de distributie - TDI				
65		Tablou principal de distributie, 12 module, IP31 ЩРН-123-1 38	buc			495,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	tablou2	Tablou principal de distributie ЦПН-123-1 38	buc	1,0000	495,00	495,000
66		Întreupator de sarcina BH32-3P-40 A	buc			80,000
						0,000
	int10	Interupator de sarcina BH-3P-40 A	buc	1,0000	80,00	80,000
67		Întreupator automat BA47-29/1/B6	buc			29,000
						0,000
	int11	Întreupator automat BA47-29/1/B6	buc	1,0000	29,00	29,000
68		Întreupator automat BA47-29/1/B1	buc			27,000
						0,000
	int12	Întreupator automat BA47-29/1/B1	buc	1,0000	27,00	27,000
69		Tablou principal de distributie, 2 module, IP54 ЦПП-1-2 74	buc			1 150,000
						0,000
	tablou3	Tablou principal de distributie ЦПП-1-2 74	buc	1,0000	1 150,00	1 150,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Proiectarea oficiului
medicilor de familie Recea,
din s.Recea nr.cadastral
83034104422, r-nul Straseni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-1-7
Rețele de telecomunicații TS**

Valoarea de deviz 113 791,08 lei

№ 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	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (forarea gauri pentru cutii)	buc	3,000	22,388 10,196	67,163 30,589
2	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m	6,000	42,485 42,485	254,910 254,910
3	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m	6,000	56,662 38,236	339,974 229,419
4	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	7,000	21,243 21,243	148,698 148,698
5	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	7,000	15,773 12,745	110,409 89,218
		<i>Total</i>	lei			921,154
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			180,680
		<i>Cheltueli de transport</i>	7,00 %			10,489
		<i>Total</i>	100,00 +			1 112,323
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,50 %			161,287

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			1 273,610
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			76,416
		<i>Total</i>	100,00 +			1 350,026
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 350,026 752,834
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Структурированная кабельная сеть (СКС)				
6	11-04-005-01	Pupitru, loc de lucru, masa, t, pina la: 0,3 Шкаф коммутационный 9Ux600x450, дверь стеклянная, вентилятор в компл.навесной	buc	1,000	2 176,824 1 716,394	2 176,824 1 716,394
7	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t Комутатор SWitch 24 Port	buc	1,000	1 301,227 858,197	1 301,227 858,197
8	11-04-002-01	Aparat de masa, masa, t, pina la: 0,015 Патч-панель 24ports cat.5e	buc	2,000	143,519 87,519	287,038 175,038
9	11-04-002-01	Aparat de masa, masa, t, pina la: 0,015 Модуль для оптического кабеля	buc	1,000	143,519 87,519	143,519 87,519
10	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t Комутатор SWitch 24 Port POE+	buc	1,000	1 301,227 858,197	1 301,227 858,197
11	11-07-001-03	Aparataj auxiliar si dispozitive auxiliare: nod de friza a dispozitivelor Организатор для кабелей 1u	1 ansamb lu	2,000	407,519 87,519	815,038 175,038
12	10-02-016-06	Bloc de alimentare Устройство гарантированного питания 700BT UPS700	buc	1,000	1 047,397 858,197	1 047,397 858,197
13	10-04-111-13	Dispozitive electro- Блок розеток 220В, 6 Евро-портов, автомат 10А, шнур с вилкой AC	buc	1,000	3 183,760 594,790	3 183,760 594,790
14		Блок розеток 220В, 6 Евро-портов, автомат 10А, шнур с вилкой AC	buc	1,000	665,000 0,000	665,000 0,000
15	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - Шина заземления оборудования в 19" шкафы и стойки	buc	1,000	98,066 95,166	98,066 95,166

1	2	3	4	5	6	7
16		Шина заземления оборудования в 19" шкафы и стойки	buc	1,000	105,000 0,000	105,000 0,000
17	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa Информационная розетка 1xRJ45 UTP5E	100 buc	1,000	3 770,534 3 670,704	3 770,534 3 670,704
18		Розетка двойная 2xRJ45	buc	10,000	90,000 0,000	900,000 0,000
19	10-08-019-01	Utilaj divers: Cutie de ramificare pe perete	buc	10,000	45,285 42,485	452,850 424,850
20		Монтаж коробка на 2 поста	buc	10,000	22,000 0,000	220,000 0,000
21	11-04-026-01	Conector de priza cu prelucrarea si conectarea cablului cu perechi ecranizate, capacitate: 5x2	buc	10,000	89,864 87,519	898,639 875,191
22		Патч-корд UTPкат. 5е, 1 м	buc	10,000	12,000 0,000	120,000 0,000
23	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton	100 m	1,800	4 301,914 3 611,225	7 743,445 6 500,205
24		Кабель медный UTP4Pair кат.5е	m	160,000	7,000 0,000	1 120,000 0,000
25		Кабель оптоволоконный FO-4	m	20,000	18,200 0,000	364,000 0,000
		Total Структурированная кабельная сеть (СКС) Inklusiv salariu				26 713,564 16 889,486
		2.2. Часофикация				
26	10-08-020-01	Seasornice digitale electronice suspendate Часы настенные автономные	buc	6,000	174,607 169,940	1 047,640 1 019,640
27	10-08-019-01	Utilaj divers de electroseasoficare: Автономный источник питания	buc	6,000	42,485 42,485	254,910 254,910
28		Автономный источник питания	buc	6,000	22,000 0,000	132,000 0,000
		Total Часофикация Inklusiv salariu				1 434,550 1 274,550
		2.3. Радиофикация				
29	10-04-101-07	Utilaj de abonat si utilaj divers: Megafon sau coloana sonora: in incaperi UKB приемные	buc	6,000	220,525 169,940	1 323,150 1 019,640

1	2	3	4	5	6	7
30	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Автономный источник питания	buc	6,000	42,485 42,485	254,910 254,910
31		Автономный источник питания	buc	6,000	22,000 0,000	132,000 0,000
		Total Радиофикация Inclusiv salariu				1 710,060 1 274,550
		2.4. Закладные детали				
32	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,200	3 277,085 2 022,285	655,417 404,457
33		Tub PVH d25 mm	m	20,000	13,500 0,000	270,000 0,000
34		Материалы крепления	kg	2,000	28,000 0,000	56,000 0,000
35	RpEA09A	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice 10x22	m	150,000	41,844 25,491	6 276,600 3 823,650
		Total Закладные детали Inclusiv salariu				7 258,017 4 228,107
		<i>Total</i>	lei			37 116,191
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			5 680,006
		<i>Cheltueli de transport</i>	7,00 %			769,098
		<i>Total</i>	100,00 +			43 565,295
		<i>Cheltueli de regie</i>	76,00 %			17 986,687
		<i>Total</i>	100,00 +			61 551,982
		<i>Beneficiu de de viz</i>	6,00 %			3 693,118
		<i>Total</i>	100,00 +			65 245,100
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				65 245,100 23 666,693
		3. Utilaj				
		3.1. Структурированная кабельная сеть (СКС)				
36		Шкаф комутационный 9Ux600x450, настенного	set	6,000	2 096,000 0,000	12 576,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		исполнения				
37		Комутатор SWitch HP 1810-24G SWITCH J9803A	buc	1,000	1 630,000 0,000	1 630,000 0,000
38		Патч-панель 24ports cat.5e	buc	2,000	550,000 0,000	1 100,000 0,000
39		Модуль для оптического кабеля	buc	1,000	460,000 0,000	460,000 0,000
40		Comutator SWITCH 24 Port POE+	buc	1,000	2 590,000 0,000	2 590,000 0,000
41		Организатор для кабелей 1u	buc	2,000	125,000 0,000	250,000 0,000
42		Устройство гарантированного питания 700BT UPS700	buc	1,000	1 690,000 0,000	1 690,000 0,000
		Total Структурированная кабельная сеть (СКС) Inklusiv salariu				20 296,000
		3.2. Часофикация				
43		Часы настенные автономные	buc	8,000	650,000 0,000	5 200,000 0,000
		Total Часофикация Inklusiv salariu				5 200,000
		3.3. Радиофикация				
44		УКВ приемные	buc	6,000	400,000 0,000	2 400,000 0,000
		Total Радиофикация Inklusiv salariu				2 400,000
		<i>Total</i>	lei			27 896,000
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1,20 %			334,752
		Total Utilaj Inklusiv salariu				28 230,752
		Total	lei			94 825,90
		TVA	20,00 %			18 965,18
		Total deviz: Inklusiv salariu				113 791,08
						24 419,54

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiectarea oficiului medicilor de
familie Recea, din s.Recea nr.cadastral
83034104422, r-nul Straseni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-7
Rețele de telecomunicatii TS**

Valoarea de deviz 113 791,08 lei

№ 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 № 2-1-7:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	233,530	84,97	19 843,043
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,700	84,97	59,479
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	2,700	84,97	229,419
4.	7123010010200	Betonist	h-om	0,360	84,97	30,589
5.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	48,000	84,97	4 078,560
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,100	84,97	178,437
Total manopera						24 419,54

Materialie:

1.	1010091	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 12-(14) mm	t	0,001	60 000,00	60,000
2.	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,010	28 000,00	280,000
3.	1010380	Vopsele de ulei si alchidice: culori albe, minerale, insolubile in apa, pasta, din litopon, "MA-021"	t	0,000	155,00	0,000
4.	1010511	Lac de impregnare fara solventi "AC-9115"	t	0,000	125,00	0,000
5.	1010801	Sirma rotunda din arama electrotehnica MM (moale), diametru 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,000	28 000,00	0,000
6.	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,000	28 000,00	0,000
7.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	28 000,00	0,000
8.	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,001	28 000,00	28,000
9.	1010849	Placa de cauciuc de rulo vulcanizata	kg	0,330	22,00	7,260
10.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000	60 000,00	0,000
11.	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	60 000,00	0,000
12.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,003	60 000,00	180,000
13.	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,000	50 000,00	0,000
14.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,030	125,00	3,750
15.	1011666	Lac "HII-62"	t	0,012	155,00	1,860
16.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,192	50,00	9,600
17.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "BØAK-1180"	t	0,000	155,00	0,000
18.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,010	15,00	0,150
19.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,320	60,00	19,200
20.	1011994	Vopsele de marcare "MKØ-4"	kg	0,010	125,00	1,250
21.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,090	60,00	5,400
22.	1012038	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 10 mm	kg	0,584	60,00	35,040

23.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,814	60,00	48,840
24.	1012072	Ate de cusut din bumbac	kg	0,001	15,00	0,015
25.	1012073	Ate aspre	kg	0,030	15,00	0,450
26.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,000	15,00	15,000
27.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,680	15,00	40,200
28.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,020	15,00	15,300
29.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,680	15,00	40,200
30.	1100014	Tirfon	100 buc	0,066	15,00	0,990
31.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,020	15,00	0,300
32.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	5,616	15,00	84,240
33.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,400	15,00	6,000
34.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,000	155,00	0,000
35.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,040	28,00	1,120
36.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	440,00	3,080
37.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,003	440,00	1,320
38.	2051142950700	Dibluri	buc	150,000	0,80	120,000
39.	2523156720028.1	Element de protectie (canal plinta PVC) 10x22	m	154,500	15,00	2 317,500
40.	2652102100713	Var pasta	m3	0,001	700,00	0,700
41.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	15,040	7,00	105,280
42.	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,945	22,00	20,790
43.	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	154,500	0,10	15,450
44.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,725	3,15	14,884
45.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,155	24,46	3,791
46.	5	Masa utilajului	t	0,113	28 000,00	3 164,000
47.	5009030	Flanse	10 buc	0,200	15,00	3,000
48.	5009031	Scoabe	10 buc	1,340	15,00	20,100
49.	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	18,000	1,00	18,000
50.	5009061	Fisa de izolatie	buc	3,600	0,50	1,800
51.	5009062	Papuci de cablu	buc	10,000	1,00	10,000
52.	5009070	Racordari	10 buc	0,360	15,00	5,400
53.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,030	15,00	15,450
54.	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,225	22,00	4,950
55.	5009413	Furtun din cauciuc "OIP 30/25"	m	1,000	12,50	12,500
56.	5070925	Conductori de forta cu fir de arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra bumbac, impregnata cu compozitie de protectie impotriva putrezirii, marca "ПРТО", sectiune 1x1,5 mm2	1000 m	0,030	10 000,00	300,000
57.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,020	28,00	0,560
58.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,105	28,00	2,940
59.	5220079	Aliaje de staniu-plumb, putin stibiu, marca "ПОССу61-0,5"	kg	0,016	28,00	0,448
60.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,240	28,00	6,720
61.	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,002	25,00	0,050
62.	5500123	Flux "ФКСП"	kg	0,003	25,00	0,075
63.	cablu1	Кабель медный УТР4Pair кат.5e	m	160,000	7,00	1 120,000
64.	cablu2	Кабель оптоволоконный FO-4	m	20,000	18,20	364,000
65.	com1	Comutator SWITCH 24 Port POE+	buc	1,000	2 590,00	2 590,000
66.	kom1	Комутатор SWitch HP 1810-24G SWITCH J9803A	buc	1,000	1 630,00	1 630,000
67.	patch1	Патч-панель 24ports cat.5e	buc	2,000	550,00	1 100,000
68.	roz1	Розетка двойная 2xRJ45	buc	10,000	90,00	900,000
69.	tub1	Tub PVH d25 mm	m	20,000	13,50	270,000
70.	авто1	Автономный источник питания	buc	12,000	22,00	264,000
71.	блок1	Блок розеток 220В, 6 Евро-портов, автомат 10А, шнур с вилкой AC	buc	1,000	665,00	665,000

72.	кор1	Коробка на 2 поста	buc	10,000	22,00	220,000
73.	мат1	Материалы крепления	kg	2,000	28,00	56,000
74.	мод1	Модуль для оптического кабеля	buc	1,000	460,00	460,000
75.	орг1	Организатор для кабелей 1u	buc	2,000	125,00	250,000
76.	патч1	Патч-корд UTPкат. 5е, 1м	buc	10,000	12,00	120,000
77.	укв1	УКВ приемник	buc	6,000	400,00	2 400,000
78.	устр1	Устройство гарантированного питания 700BT UPS700	buc	1,000	1 690,00	1 690,000
79.	часы1	Часы настенные автономные	buc	8,000	650,00	5 200,000
80.	шина1	Шина заземления оборудования в 19" шкафы и стойки	buc	1,000	105,00	105,000
81.	шкаф1	Шкаф коммутационный 9Ux600x450, настенного исполнения	set	6,000	2 096,00	12 576,000
Total materiale de construcții						39 032,95

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,354	500,00	677,000
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	3,572	250,00	893,000
3.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	1,610	15,00	24,150
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,160	25,00	79,000
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,880	50,00	44,000
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,285	15,00	4,275
7.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,180	5,00	0,900
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,190	70,00	13,300
9.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,400	5,00	32,000
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,968	5,00	4,840
11.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,960	350,00	686,000
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,064	350,00	22,400
Total utilaje de construcții						2 480,86

Total	lei	94 825,90
TVA	20,00 %	18 965,18

Total deviz:

113 791,08

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiectarea oficiului medicilor de familie
Recea, din s.Recea nr.cadastral 83034104422,
r-nul Straseni**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (forarea gauri pentru cutii)	buc			22,388
						10,196
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	84,97	10,196
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	3,15	4,961
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	22,00	6,930
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	5,00	0,300
2	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m			42,485
						42,485
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	84,97	42,485
3	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m			56,662
						38,236
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	84,97	38,236
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	7,00	15,750
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	440,00	0,220
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	700,00	0,117
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	24,46	0,489
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	70,00	1,400
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	15,00	0,450
4	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			21,243
						21,243
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	84,97	2,549
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	84,97	18,693
5	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			15,773
						12,745
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	84,97	5,948
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,798
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	7,00	1,540
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	440,00	0,440
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	24,46	0,122
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	70,00	0,700
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,225
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Структурированная кабельная сеть (СКС)				
6	11-04-005-01	Pupitru, loc de lucru, masa, t, pina la: 0,3 Шкаф коммутационный 9Ух600х450, дверь стеклянная, вентилятор в компл.навесной	buc			2 176,824
						1 716,394
	1	Muncitor	h-om	20,2000	84,97	1 716,394
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0356	60,00	2,160
	1012038	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 10 mm	kg	0,5840	60,00	35,040
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	155,00	0,000
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	4,0000	1,00	4,000
	5009413	Furtun din cauciuc "ОПР 30/25"	m	1,0000	12,50	12,500
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca	kg	0,0100	28,00	0,280

1	2	3	4	5	6	7
		"ПЛОС61"				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4300	500,00	215,000
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,6300	15,00	9,450
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,5200	350,00	182,000
7	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t Комутатор SWitch 24 Port	buc			1 301,227 ----- 858,197
	1	Muncitor	h-om	10,1000	84,97	858,197
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0005	28 000,00	28,000
	1010380	Vopsele de ulei si alchidice: culori albe, minerale, insolubile in apa, pasta, din litopon, "MA-021"	t	0,00025	155,00	0,000
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0267	60,00	1,620
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,4070	60,00	24,420
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00001	155,00	0,000
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2,0000	1,00	2,000
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЛОС61"	kg	0,0050	28,00	0,140
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4300	500,00	215,000
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,4900	15,00	7,350
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4700	350,00	164,500
8	11-04-002-01	Aparat de masa, masa, t, pina la: 0,015 Патч-панель 24ports cat.5e	buc			143,519 ----- 87,519
	1	Muncitor	h-om	1,0300	84,97	87,519
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1600	350,00	56,000
9	11-04-002-01	Aparat de masa, masa, t, pina la: 0,015 Модуль для оптического кабеля	buc			143,519 ----- 87,519
	1	Muncitor	h-om	1,0300	84,97	87,519
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1600	350,00	56,000
10	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t Комутатор SWitch 24 Port POE+	buc			1 301,227 ----- 858,197
	1	Muncitor	h-om	10,1000	84,97	858,197
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0005	28 000,00	28,000
	1010380	Vopsele de ulei si alchidice: culori albe, minerale, insolubile in apa, pasta, din litopon, "MA-021"	t	0,00025	155,00	0,000
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0267	60,00	1,620
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,4070	60,00	24,420
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00001	155,00	0,000
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2,0000	1,00	2,000
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЛОС61"	kg	0,0050	28,00	0,140
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4300	500,00	215,000
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,4900	15,00	7,350
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4700	350,00	164,500
11	11-07-001-03	Aparataj auxiliar si dispozitive auxiliare: nod de friza a dispozitivelor Организатор для кабелей 1u	1 ansamblu			407,519 ----- 87,519
	1	Muncitor	h-om	1,0300	84,97	87,519
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00006	50 000,00	0,000
	5	Masa utilajului	t	0,0110	28 000,00	308,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1700	50,00	8,500
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	350,00	3,500
12	10-02-016-06	Блок de alimentare Устройство гарантированного питания 700BT UPS700	buc			1 047,397 ----- 858,197
	1	Muncitor	h-om	10,1000	84,97	858,197
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0003	28 000,00	0,000
	1010801	Sirma rotunda din arama electrotehnica MM (moale), diametru 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	28 000,00	0,000
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	125,00	3,750

1	2	3	4	5	6	7
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00002	155,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	15,00	0,150
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3000	60,00	18,000
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	15,00	15,000
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	15,00	0,300
	5	Masa utilajului	t	0,0010	28 000,00	28,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	1,00	10,000
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,0800	22,00	1,760
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0600	28,00	1,680
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	28,00	0,560
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	250,00	110,000
13	10-04-111-13	Dispozitive electro- Блок розеток 220В, 6 Евро-портов, автомат 10А, шнур с вилкой АС	buc			3 183,760
						594,790
	1	Muncitor	h-om	7,0000	84,97	594,790
	1010091	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 12-(14) mm	t	0,00065	60 000,00	60,000
	1010511	Lac de impregnare fara solventi "AC-9115"	t	0,00005	125,00	0,000
	1012073	Ate aspre	kg	0,0300	15,00	0,450
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,3000	15,00	4,500
	5	Masa utilajului	t	0,0900	28 000,00	2 520,000
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,1000	22,00	2,200
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0450	28,00	1,260
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	28,00	0,560
14		Блок розеток 220В, 6 Евро-портов, автомат 10А, шнур с вилкой АС	buc			665,000
						0,000
	блок1	Блок розеток 220В, 6 Евро-портов, автомат 10А, шнур с вилкой АС	buc	1,0000	665,00	665,000
15	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - Шина заземления оборудования в 19" шкафы и стойки	buc			98,066
						95,166
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,166
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	60,00	1,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,700
16		Шина заземления оборудования в 19" шкафы и стойки	buc			105,000
						0,000
	шина1	Шина заземления оборудования в 19" шкафы и стойки	buc	1,0000	105,00	105,000
17	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa Информационная розетка 1xRJ45 UTP5E	100 buc			3 770,534
						3 670,704
	1	Muncitor	h-om	43,2000	84,97	3 670,704
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	60 000,00	0,000
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	60 000,00	0,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	15,00	15,300
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	15,00	15,450
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1100	28,00	3,080
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	500,00	20,000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	5,00	32,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	350,00	14,000
18		Розетка двойная 2xRJ45	buc			90,000
						0,000
	roz1	Розетка двойная 2xRJ45	buc	1,0000	90,00	90,000
19	10-08-019-01	Utilaj divers: Cutie de ramificare pe perete	buc			45,285
						42,485
	1	Muncitor	h-om	0,5000	84,97	42,485
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00005	28 000,00	2,800
	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,00001	28 000,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,00001	60 000,00	0,000
20		Монтаж коробка на 2 поста	buc			22,000
						0,000
	кор1	Коробка на 2 поста	buc	1,0000	22,00	22,000
21	11-04-026-01	Conector de priza cu prelucrarea si conectarea cablului cu perechi ecranizate, capacitate: 5x2	buc			89,864
						87,519
	1	Muncitor	h-om	1,0300	84,97	87,519
	1010801	Sirma rotunda din arama electrotehnica MM (moale), diametru 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,00001	28 000,00	0,000
	1010849	Placa de cauciuc de rulu vulcanizata	kg	0,0330	22,00	0,726
	1011666	Lac "HЦ-62"	t	0,0012	155,00	0,186
	1011994	Vopsele de marcare "МКЭ-4"	kg	0,0010	125,00	0,125
	1012072	Ate de cusut din bumbac	kg	0,0001	15,00	0,002
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,0100	15,00	0,150
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	1,0000	1,00	1,000
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,0045	22,00	0,099
	5220079	Aliaje de staniu-plumb, putin stibiu, marca "ПЮССу61-0,5"	kg	0,0016	28,00	0,045
	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0002	25,00	0,005
	5500123	Flux "ФКСП"	kg	0,0003	25,00	0,007
22		Патч-корд УТРкат. 5е, 1 м	buc			12,000
						0,000
	патч1	Патч-корд УТРкат. 5е, 1м	buc	1,0000	12,00	12,000
23	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton	100 m			4 301,914
						3 611,225
	1	Muncitor	h-om	42,5000	84,97	3 611,225
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	28 000,00	93,333
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00036	28 000,00	15,556
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	60 000,00	100,000
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	15,00	46,800
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	250,00	435,000
24		Кабель медный УТР4Paig кат.5е	m			7,000
						0,000
	cablu1	Кабель медный УТР4Paig кат.5е	m	1,0000	7,00	7,000
25		Кабель оптоволоконный FO-4	m			18,200
						0,000
	cablu2	Кабель оптоволоконный FO-4	m	1,0000	18,20	18,200
		2.2. Часофикация				
26	10-08-020-01	Ceasornice digitale electronice suspendate Часы настенные автономные	buc			174,607
						169,940
	1	Muncitor	h-om	2,0000	84,97	169,940
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0001	28 000,00	4,667
	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,00001	28 000,00	0,000
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,00002	60 000,00	0,000
27	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Автономный источник питания	buc			42,485
						42,485
	1	Muncitor	h-om	0,5000	84,97	42,485
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00005	28 000,00	0,000
	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,00001	28 000,00	0,000
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,00001	60 000,00	0,000
28		Автономный источник питания	buc			22,000
						0,000
	авто1	Автономный источник питания	buc	1,0000	22,00	22,000
		2.3. Радиофикация				
29	10-04-101-07	Utilaj de abonat si utilaj divers: Megafon sau coloana sonora: in incaperi УКВ приемные	buc			220,525
						169,940
	1	Muncitor	h-om	2,0000	84,97	169,940

1	2	3	4	5	6	7
	1100014	Tirfon	100 buc	0,0110	15,00	0,165
	5070925	Conductori de forta cu fir de arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra bumbac, impregnata cu compozitie de protectie impotriva putrezirii, marca "ПРТО", sectiune 1x1,5 mm2	1000 m	0,0050	10 000,00	50,000
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0150	28,00	0,420
30	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Автономный источник питания	buc			42,485
						42,485
	1	Muncitor	h-om	0,5000	84,97	42,485
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00005	28 000,00	0,000
	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,00001	28 000,00	0,000
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,00001	60 000,00	0,000
31		Автономный источник питания	buc			22,000
						0,000
	авто1	Автономный источник питания	buc	1,0000	22,00	22,000
		2.4. Закладные детали				
32	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 277,085
						2 022,285
	1	Muncitor	h-om	23,8000	84,97	2 022,285
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	28 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	50,00	48,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	15,00	201,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	15,00	201,000
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	28,00	5,600
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	15,00	15,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	15,00	100,500
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	15,00	27,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	500,00	55,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	25,00	395,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	50,00	135,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	5,00	24,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	350,00	38,500
33		Tub PVH d25 mm	m			13,500
						0,000
	tub1	Tub PVH d25 mm	m	1,0000	13,50	13,500
34		Материалы крепления	kg			28,000
						0,000
	mat1	Материалы крепления	kg	1,0000	28,00	28,000
35	РрЕА09А	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice 10x22	m			41,844
						25,491
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	84,97	25,491
	2523156720028.1	Element de protectie (canal plinta PVC) 10x22	m	1,0300	15,00	15,450
	2051142950700	Dibluri	buc	1,0000	0,80	0,800
	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	1,0300	0,10	0,103
		3. Utilaj				
		3.1. Структурированная кабельная сеть (СКС)				
36		Шкаф комутационный 9Ух600х450, настенного исполнения	set			2 096,000
						0,000
	шкаф1	Шкаф комутационный 9Ух600х450, настенного исполнения	set	1,0000	2 096,00	2 096,000
37		Комутатор SWitch HP 1810-24G SWITCH	buc			1 630,000

1	2	3	4	5	6	7
		J9803A				0,000
	kom1	Комутатор SWitch HP 1810-24G SWITCH J9803A	buc	1,0000	1 630,00	1 630,000
38		Патч-панель 24ports cat.5e	buc			550,000
	patch1	Патч-панель 24ports cat.5e	buc	1,0000	550,00	550,000
39		Модуль для оптического кабеля	buc			460,000
	мод1	Модуль для оптического кабеля	buc	1,0000	460,00	460,000
40		Comutator SWITCH 24 Port POE+	buc			2 590,000
	com1	Comutator SWITCH 24 Port POE+	buc	1,0000	2 590,00	2 590,000
41		Организатор для кабелей 1u	buc			125,000
	орг1	Организатор для кабелей 1u	buc	1,0000	125,00	125,000
42		Устройство гарантированного питания 700BT UPS700	buc			1 690,000
	устр1	Устройство гарантированного питания 700BT UPS700	buc	1,0000	1 690,00	1 690,000
		3.2. Часофикация				
43		Часы настенные автономные	buc			650,000
	часы1	Часы настенные автономные	buc	1,0000	650,00	650,000
		3.3. Радиофикация				
44		УКВ приемные	buc			400,000
	укв1	УКВ приемник	buc	1,0000	400,00	400,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Proiectarea oficiului
medicilor de familie Recea,
din s.Recea nr.cadastral
83034104422, r-nul Straseni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 4-1-1
Retele electrice exterioare AEE**

Valoarea de deviz 18 592,91 lei

№ 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	TsA16B3	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3	4,800	141,050 141,050	677,041 677,041
2	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	4,800	26,341 26,341	126,435 126,435
3	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,050	1 477,440 749,440	73,872 37,472
		<i>Total</i>	lei			877,348
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			201,828
		<i>Total</i>	100,00 +			1 079,176
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,50 %			156,480
		<i>Total</i>	100,00 +			1 235,656
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			74,140
		<i>Total</i>	100,00 +			1 309,796

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 309,796 840,948
		2. Lucrari de montare				
4	08-02-149-1	Cablu pina la 35 kV suspendate pe cablu de otel, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,200	5 297,690 1 452,985	1 059,538 290,597
5		Cablu electric cu conductor de aluminiu cu izolatie din polivinilhidrorid cu sectiunea 4x16 mm2 cu funie metalica ABBГНГ-Т-0.66	m	20,000	23,000 0,000	460,000 0,000
6		Clema de ancora	buc	2,000	39,200 0,000	78,400 0,000
7		Clema de derivare	buc	4,000	34,200 0,000	136,800 0,000
8	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 BZUM-TF-01-63	buc	1,000	422,179 201,379	422,179 201,379
9	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 - Separator de sarcina 3P, In=63A BH-32/3P/63A	buc	1,000	341,299 197,130	341,299 197,130
10	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze Contor electronic U=380 V, In=5-60A. ZMR 110ACe	buc	1,000	82,424 73,924	82,424 73,924
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Inrerupator automat 3P. In=C25 A VA47-29/3P/C25A	buc	1,000	222,265 132,553	222,265 132,553
12	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m	0,060	7 419,050 2 693,550	445,143 161,613
13		Jgheab metalic 50x50	m	6,000	11,200 0,000	67,200 0,000
14	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m	0,250	1 336,660 985,652	334,165 246,413
15		Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilhidrorid cu sectiunea 5x10 mm2 BBГНГ-LS-0.66	m	25,000	125,000 0,000	3 125,000 0,000
16	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm 5m (exclusiv otel, macara, camion)	10 buc	0,300	870,917 704,400	261,275 211,320
17	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de	100 m	0,030	2 591,700 1 809,867	77,751 54,296

1	2	3	4	5	6	7
		constructii, din otel rotund, diametru 20 mm (exclusiv otel, macara, camion, suport corp de iluminat)				
18		Otel rotund d20 mm	m	18,000	55,000 0,000	990,000 0,000
19	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ² (4x30 mm)	100 m	0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			8 103,439
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			376,614
		<i>Cheltueli de transport</i>	7,00 %			363,210
		<i>Total</i>	100,00 +			8 843,263
		<i>Cheltueli de regie</i>	76,00 %			1 192,611
		<i>Total</i>	100,00 +			10 035,874
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			602,153
		<i>Total</i>	100,00 +			10 638,027
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				10 638,027 1 569,225
		3. Utilaj				
20		Cutie de evidenta BZUM-TF-01-63/380V	buc	1,000	2 170,000 0,000	2 170,000 0,000
21		Separator de sarcina 3P, In=63A BH-32/3P/63A	buc	1,000	84,200 0,000	84,200 0,000
22		Contor electronic U=380 V, In=5-60A. ZMR 110ACe	buc	1,000	1 250,000 0,000	1 250,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			3 504,200
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1,20 %			42,050
		Total Utilaj Inklusiv salariu				3 546,250
		Total	lei			15 494,09
		TVA	20,00 %			3 098,82
		Total deviz: Inklusiv salariu				18 592,91 2 410,17

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Proiectarea oficiului medicilor de familie Recea, din s.Recea nr.cadastral 83034104422, r-nul Straseni

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-1-1
Retele electrice exterioare AEE

Valoarea de deviz 18 592,91 lei

№ 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 № 4-1-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	18,468	84,97	1 569,225
2.	7137010011500	Electrician	h-om	0,720	84,97	61,178
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,177	84,97	779,770
		Total manopera				2 410,17

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,000	60 000,00	0,000
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	60 000,00	0,000
3.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000	28 000,00	0,000
4.	1011481	Suruburi cu cap semirodunt 4x40 mm	t	0,000	60 000,00	0,000
5.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,000	22 000,00	0,000
6.	1011770	Carton gudronat presarat cu material macrogranular "TBK-350"	m2	0,042	22,00	0,924
7.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,001	155,00	0,155
8.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,011	50,00	50,550
9.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,005	15,00	0,075
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,577	60,00	34,620
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,436	15,00	51,540
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,052	15,00	0,780
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,436	15,00	51,540
14.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,000	22 000,00	0,000
15.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,020	125,00	2,500
16.	1019852	Vopsea	kg	0,195	125,00	24,375
17.	1039163	Mansoane tensionate	buc	1,600	5,00	8,000
18.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003	28 000,00	84,000
19.	5009031	Scoabe	10 buc	0,561	15,00	8,415
20.	5009040	Cleme	100 buc	0,016	15,00	0,240
21.	5009062	Papuci de cablu	buc	12,200	0,50	6,100
22.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	2,000	1,00	2,000
23.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,006	15,00	0,090
24.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	0,000	15,00	0,000
25.	5009202	Ancoraj de cablu	100 buc	0,016	15,00	0,240
26.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,069	15,00	1,035
27.	5009619	Ate de cusut	kg	0,003	15,00	0,045

28.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,007	22,00	0,154
29.	5009825	Cercel	buc	1,600	0,40	0,640
30.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	0,065	28,00	1,820
31.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,015	28,00	0,420
32.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,048	22,00	1,056
33.	cablu1	Cablu ABBГНГ-Т-0.66 4x16	m	20,000	23,00	460,000
34.	cablu2	Cablu 5x10 mm2 ВВГНГ-LS-0.66	m	25,000	125,00	3 125,000
35.	clema1	Clema de ancora	buc	2,000	39,20	78,400
36.	clema2	Clema de derivare	buc	4,000	34,20	136,800
37.	contor1	Contor electronic U=380 V, In=5-60A. ZMR 110ACe	buc	1,000	1 250,00	1 250,000
38.	cutie1	Cutie de evidenta BZUM-TF-01-63/380V	buc	1,000	2 170,00	2 170,000
39.	lgheab1	Jgheab metalic 50x50	m	6,000	11,20	67,200
40.	otel1	Otel rotund d20 mm	m	18,000	55,00	990,000
41.	separat1	Separator de sarcina 3P, In=63A BH-32/3P/63A	buc	1,000	84,20	84,200
Total materiale de constructii						8 692,92

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,411	500,00	205,500
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,238	25,00	30,950
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,238	25,00	30,950
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,585	250,00	146,250
5.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	2,660	250,00	665,000
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,233	50,00	111,650
7.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,310	25,00	7,750
8.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,310	5,00	1,550
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,520	70,00	36,400
10.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,080	5,00	0,400
11.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,130	5,00	0,650
12.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	5,00	1,000
13.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,411	350,00	143,850
Total utilaje de constructii						1 381,90

Total	lei	15 494,09
TVA	20,00 %	3 098,82

Total deviz:

18 592,91

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiectarea oficiului medicilor de familie Recea,
din s.Recea nr.cadastral 83034104422, r-nul
Straseni**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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	TsA16B3	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3			141,050 141,050
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5100	84,97	128,305
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1500	84,97	12,745
2	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			26,341 26,341
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,341
3	TsD05A	Compactarea cu maui mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 477,440 749,440
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,440
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	70,00	728,000
		2. Lucrari de montare				
4	08-02-149-1	Cablu pina la 35 kV suspendate pe cablu de otel, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			5 297,690 1 452,985
	1	Muncitor	h-om	17,1000	84,97	1 452,985
	1011770	Carton gudronat presarat cu material macrogranular "TBK-350"	m2	0,2100	22,00	4,620
	1039163	Mansoane tensionate	buc	8,0000	5,00	40,000
	5009040	Cleme	100 buc	0,0800	15,00	1,200
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00416	15,00	0,075
	5009202	Ancoraj de cablu	100 buc	0,0800	15,00	1,200
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,300
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0048	22,00	0,110
	5009825	Cercel	buc	8,0000	0,40	3,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	500,00	195,000
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7500	25,00	68,750
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	25,00	68,750
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	13,3000	250,00	3 325,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	350,00	136,500
5		Cablu electric cu conductor de aluminiu cu izolatie din polivinilhlrid cu sectiunea 4x16 mm2 cu funie metalica ABBΓHG-T-0.66	m			23,000 0,000
	cablu1	Cablu ABBΓHG-T-0.66 4x16	m	1,0000	23,00	23,000
6		Clema de ancora	buc			39,200 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	clema1	Clema de ancora	buc	1,0000	39,20	39,200
7		Clema de derivare	buc			34,200
						0,000
	clema2	Clema de derivare	buc	1,0000	34,20	34,200
8	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 BZUM-TF-01-63	buc			422,179
						201,379
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,379
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,2000	50,00	10,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	60,00	6,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	125,00	5,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1700	500,00	85,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,9200	50,00	46,000
	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3100	25,00	7,750
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3100	5,00	1,550
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1700	350,00	59,500
9	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 - Separator de sarcina 3P, In=63A BH-32/3P/63A	buc			341,299
						197,130
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,130
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,500
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	15,00	0,060
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	60,00	22,800
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,300
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,210
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,300
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	125,00	1,750
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	125,00	5,875
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	28 000,00	56,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,050
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,300
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	15,00	0,030
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	28,00	0,252
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	22,00	0,792
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	500,00	2,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,500
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	5,00	0,200
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	5,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	350,00	1,750
10	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze Contor electronic U=380 V, In=5-60A. ZMR 110ACe	buc			82,424
						73,924
	1	Muncitor	h-om	0,8700	84,97	73,924
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	60 000,00	0,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	500,00	5,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	350,00	3,500
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Inrerupator automat 3P. In=C25 A VA47-29/3P/C25A	buc			222,265
						132,553
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,553
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,500
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	15,00	0,015
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	60,00	2,940
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,300
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,210
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,300
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	125,00	0,750
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	125,00	4,500

1	2	3	4	5	6	7
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	28 000,00	28,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,050
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,300
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	15,00	0,015
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	28,00	0,168
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	22,00	0,264
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,500
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	5,00	0,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,700
12	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m			7 419,050 ----- 2 693,550
	1	Muncitor	h-om	31,7000	84,97	2 693,550
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	50,00	341,667
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	60,00	48,000
	5009031	Scoabe	10 buc	1,1000	15,00	16,500
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	15,00	187,500
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	15,00	6,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	15,00	187,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5600	500,00	783,333
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,7500	250,00	2 437,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1700	50,00	158,333
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,1600	5,00	10,833
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5600	350,00	548,333
13		Jgheab metalic 50x50	m			11,200 ----- 0,000
	1	Muncitor	h-om	11,6000	84,97	985,652
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	60 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "С1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	28 000,00	0,000
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	60 000,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00072	155,00	0,000
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	15,00	27,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	15,00	0,300
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	15,00	1,500
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	22,00	0,528
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,2600	28,00	7,280
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2100	500,00	104,000
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7500	25,00	68,800
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	25,00	68,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2100	350,00	72,800
15		Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilclorid cu sectiunea 5x10 mm ² ВВГнг-LS-0.66	m			125,000 ----- 0,000
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	704,400
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	155,00	0,517
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	50,00	39,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	50,00	127,000
17	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe	100 m			2 591,700

1	2	3	4	5	6	7
		suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm (exclusiv otel, macara, camion, suport corp de iluminat)				1 809,867
	1	Muncitor	h-om	21,3000	84,97	1 809,867
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	50,00	45,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	15,00	123,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	15,00	123,000
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	125,00	300,000
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	15,00	22,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	50,00	168,333
18		Otel rotund d20 mm	m			55,000
	otel1	Otel rotund d20 mm	m	1,0000	55,00	55,000
19	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (4x30 mm)	100 m			0,000
	1	Muncitor	h-om	21,3000	84,97	
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	22 000,00	
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,3000	50,00	
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	15,00	
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	15,00	
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	22 000,00	
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	125,00	
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	15,00	
	5009105	Supportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	15,00	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	500,00	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	50,00	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	350,00	
		3. Utilaj				
20		Cutie de evidenta BZUM-TF-01-63/380V	buc			2 170,000
	cutie1	Cutie de evidenta BZUM-TF-01-63/380V	buc	1,0000	2 170,00	2 170,000
21		Separator de sarcina 3P, In=63A BH-32/3P/63A	buc			84,200
	separat1	Separator de sarcina 3P, In=63A BH-32/3P/63A	buc	1,0000	84,20	84,200
22		Contor electronic U=380 V, In=5-60A. ZMR 110ACe	buc			1 250,000
	contor1	Contor electronic U=380 V, In=5-60A. ZMR 110ACe	buc	1,0000	1 250,00	1 250,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Proiectarea oficiului
medicilor de familie Recea,
din s.Recea nr.cadastral
83034104422, r-nul Straseni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 6-1-1
Rețele exterioare de apa si canalizare**

Valoarea de deviz 89 204,33 lei

№ 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. Apeduct A1				
1	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	0,330	819,394 0,000	270,400 0,000
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,590	175,025 175,025	453,315 453,315
3	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	2,590	502,878 51,835	1 302,453 134,253
4	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	7,770	26,344 26,344	204,693 204,693
5	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi	m3	7,770	76,372 73,925	593,410 574,397

1	2	3	4	5	6	7
		orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv				
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,230	381,957 0,000	87,850 0,000
7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,230	1 476,974 749,583	339,704 172,404
8	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	0,050	904,000 0,000	45,200 0,000
9	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t	8,750	26,600 0,000	232,750 0,000
10	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II k-2	100 m3	0,050	105,200 0,000	5,260 0,000
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,050	170,580 30,580	8,529 1,529
12	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 232 mm. Nota: PE100 SDR17 PN10 d32 mm	m	37,000	32,697 4,588	1 209,803 169,770
13	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 20-40 mm. Colier de bransare d32	buc	1,000	51,163 29,739	51,163 29,739
14	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1"	buc	1,000	171,701 53,531	171,701 53,531

1	2	3	4	5	6	7
		Robinet sferic d25				
15	SA34G	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 4" d90 l-200	buc	1,000	71,837 47,583	71,837 47,583
16	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,460	2 234,963 900,683	1 028,083 414,314
17		KЦД-10	buc	1,000	800,000 0,000	800,000 0,000
18		KЦП1-10-1	buc	1,000	795,000 0,000	795,000 0,000
19		KЦ10-6	buc	2,000	600,000 0,000	1 200,000 0,000
20		KЦО-1	buc	1,000	180,000 0,000	180,000 0,000
21		Capac cu rama cu inchizator L	buc	1,000	1 335,000 0,000	1 335,000 0,000
22		Scari C1-02	kg	10,500	32,000 0,000	336,000 0,000
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,210	534,324 84,162	112,208 17,674
24	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa...	m3	0,210	1 921,924 327,333	403,604 68,740
25	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	37,000	0,399 0,349	14,765 12,915
26	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	37,000	11,846 3,399	438,295 125,756
		Total Apeduct A1 Inclusiv salariu				11 691,023 2 480,613
		1.2. Canalizarea menajera C1				

1	2	3	4	5	6	7
27	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	0,100	820,000 0,000	82,000 0,000
28	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,900	175,038 175,038	157,534 157,534
29	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	3,600	502,832 51,832	1 810,194 186,594
30	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	2,640	26,328 26,328	69,505 69,505
31	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	2,640	76,377 73,930	201,636 195,176
32	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,090	381,111 0,000	34,300 0,000
33	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,090	1 476,844 749,622	132,916 67,466
34	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	0,070	902,857 0,000	63,200 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				
35	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t	12,250	26,600 0,000	325,850 0,000
36	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II k-2	100 m3	0,070	110,286 0,000	7,720 0,000
37	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,070	170,343 30,343	11,924 2,124
38	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm PVC SN4 d110	m	11,000	121,065 31,439	1 331,712 345,828
39	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m	1,100	6,797 6,797	7,477 7,477
		Total Canalizarea menajera C1 Inclusiv salariu				4 235,968 1 031,704
		1.3. Hazna				
40	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	0,090	817,778 0,000	73,600 0,000
41	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	0,160	900,000 0,000	144,000 0,000
42	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t	26,400	26,595 0,000	702,100 0,000
43	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	0,160	107,438 0,000	17,190 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		k-2				
44	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,160	173,050 30,800	27,688 4,928
45	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,130	175,053 175,053	197,810 197,810
46	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,380	535,261 84,076	203,399 31,949
47	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250) C7.5	m3	0,380	1 797,608 382,363	683,091 145,298
48	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	3,800	109,058 59,479	414,419 226,021
49	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k-2 pentru 2 cm	m2	-3,800	36,681 20,393	-139,386 -77,492
50	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	m3	2,890	2 213,242 684,876	6 396,268 1 979,291
51	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 prefabricate pt.camine KИД-20 (0.59 m3)	buc	1,000	3 920,000 0,000	3 920,000 0,000
52	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 prefabricate	buc	1,000	3 275,000 0,000	3 275,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		pt.camine KИИ1-20-1 (0.51 m3)				
53	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 KИ20-9 (0.59 m3)	buc	3,000	2 520,000 0,000	7 560,000 0,000
54	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 de reazem KИO-1 (0.02 m3)	buc	1,000	180,000 0,000	180,000 0,000
55	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	16,000	22,388 10,196	358,202 163,142
56		Scoaba D20 AI L=700	kg	17,600	24,000 0,000	422,400 0,000
57		Dublu d=12 L=100	kg	9,200	2,500 0,000	23,000 0,000
58	CF16B	Tencuieli speciale de protectie torcretate le pereti si pardoseli din beton, cu mortar de ciment, cu dozaj 600 kg ciment la m.c de nisip (sort 0-3 mm si 3-7 mm) nivelate si asperizate in grosime medie de 3 cm	m2	21,350	293,247 93,467	6 260,824 1 995,521
59	CF16B1	Tencuieli speciale de protectie torcretate le pereti si pardoseli din beton, cu mortar de ciment, cu dozaj 600 kg ciment la m.c de nisip (sort 0-3 mm si 3-7 mm) nivelate si asperizate in grosime medie de 3 cm, pentru fiecare 1,5 cm grosime in plus sau in minus, se adauga sau se scade	m2	21,350	135,710 50,982	2 897,405 1 088,466
60	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe	m2	24,620	98,236 6,799	2 418,577 167,391

1	2	3	4	5	6	7
		toata suprafata cu mastic de bitum				
61	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m 2 rinduri	m3	0,060	2 931,100 458,833	175,866 27,530
62		Capac cu rama cu inchizator L	buc	1,000	1 335,000 0,000	1 335,000 0,000
63	SA33G	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, avind diametrul de 4"	buc	1,000	76,906 42,485	76,906 42,485
64	SA34H	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 5"	buc	1,000	97,544 50,982	97,544 50,982
65	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	0,630	1 515,521 321,133	954,778 202,314
66	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm	buc	1,000	523,767 134,253	523,767 134,253
67	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	2,300	26,341 26,341	60,584 60,584
68	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	2,300	76,371 73,924	175,653 170,025
69	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,080	380,625 0,000	30,450 0,000
70	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in	100 m3	0,080	1 476,987 749,862	118,159 59,989

1	2	3	4	5	6	7
		straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				
71	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,230	536,200 84,230	123,326 19,373
72	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2	2,270	167,122 29,721	379,366 67,466
		Total Hazna Inclusiv salariu				40 086,986 6 757,326
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				56 013,977 10 269,643

		Total	lei	56 013,93
		Asigurari sociale	24,00 %	2 464,71
		Cheltueli de transport	7,00 %	2 769,56
		Total	100,00 +	61 248,20
		Cheltueli de regie	14,50 %	8 880,99
		Total	100,00 +	70 129,19
		Beneficiu de deviz	6,00 %	4 207,75
		Total	100,00 +	74 336,94
		TVA	20,00 %	14 867,39
		Total deviz: Inclusiv salariu		89 204,33 10 269,61

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiectarea oficiului medicilor de
familie Recea, din s.Recea nr.cadastral
83034104422, r-nul Straseni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 6-1-1
Rețele exterioare de apa si canalizare**

Valoarea de deviz 89 204,33 lei

№ 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 № 6-1-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	29,732	84,97	2 526,329
2.	7123010010200	Betonist	h-om	4,203	84,97	357,128
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,658	84,97	55,910
4.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,520	84,97	129,155
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,970	84,97	167,391
6.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,378	84,97	202,058
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	25,512	84,97	2 167,755
8.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,961	84,97	336,567
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,484	84,97	126,095
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	29,093	84,97	2 472,031
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,962	84,97	676,531
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,558	84,97	727,173
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,055	84,97	4,673
14.	9312040019600	Sapator	h-om	3,776	84,97	320,847
		Total manopera				10 269,61

Materiale:

1.	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,163	1 900,00	309,700
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,057	360,00	380,520
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,258	360,00	92,880
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,678	440,00	298,320
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	7,010	440,00	3 084,400
6.	1421102200549	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	1,241	440,00	546,040
7.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,002	5 900,00	11,800
8.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,666	70,00	46,620
9.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,000	5 900,00	0,000
10.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	24,620	7,00	172,340
11.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,012	700,00	8,400
12.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,053	15,00	0,795
13.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,019	23,00	0,437
14.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	80,575	23,00	1 853,225
15.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	36,930	38,00	1 403,340
16.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,696	28,00	19,488
17.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,058	32,00	33,856
18.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,074	105,00	7,770
19.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,113	105,00	11,865
20.	25132066215001	Banda de avertizare	m	39,960	0,80	31,968
21.	2521216700000. 1	Teava din PVC neplastifiata SN4 d110mm	m	11,781	79,10	931,877
22.	25212167100011 .1	Teava polietilena PE100 SDR17 PN10 d32 mm	m	37,111	15,00	556,665

23.	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal	m	0,700	95,00	66,500
24.	2522103304840.1	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal d90mm	m	0,200	89,00	17,800
25.	2523156713811.1	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Colier de bransare d32mm	buc	1,030	20,80	21,424
26.	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	1,919	28,00	53,732
27.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	23,640	5,00	118,200
28.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 150,220	2,27	2 610,999
29.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1,743	2,27	3,957
30.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	115,710	2,27	262,662
31.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,856	2,27	1,944
32.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000	700,00	0,000
33.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	7,386	7,00	51,702
34.	26611264330911	Inel de reazem KЦO-1(0,02 m3)	buc	1,000	180,00	180,000
35.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KЦI-20 (0,59 m3)	buc	1,000	3 920,00	3 920,000
36.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KЦII-20-1(0,51 m3)	buc	1,000	3 275,00	3 275,000
37.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	3,000	2 520,00	7 560,000
38.	2663102100000	Beton	m3	0,218	1 400,00	305,200
39.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,395	0,00	0,000
40.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,062	1 350,00	83,700
41.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,664	1 450,00	2 412,800
42.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,014	1 250,00	17,500
43.	2664102101126	Var	kg	0,051	5,00	0,255
44.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,205	1 250,00	256,250
45.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,083	0,00	0,000
46.	2682132601626	Carton bitumat	m2	27,082	22,00	595,804
47.	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,720	22,00	147,840
48.	2710403600409	Tabla neagra cal. I 0.8mm grosime	kg	6,562	22,00	144,364
49.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,991	52,00	155,532
50.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	4,836	52,00	251,472
51.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	6,000	52,00	312,000
52.	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,367	22,00	8,074
53.	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,438	22,00	9,636
54.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,022	17,50	0,385
55.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	0,795	22,00	17,490
56.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,509	22,00	11,198
57.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,010	42,00	42,420
58.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,256	50,00	12,800
59.	2811236832352	Burghiu widia	buc	5,040	22,00	110,880
60.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	3,818	0,10	0,382
61.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,300	0,15	0,945
62.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,300	0,10	0,630
63.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	3,818	0,10	0,382
64.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	10,118	0,10	1,012
65.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,037	32,00	1,184
66.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,006	5,00	0,030
67.	2913124201700.1	Robinet sferic d25mm	buc	1,010	75,00	75,750
68.	4011106202741	Energie electrica	kw	25,200	3,15	79,380
69.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,271	24,47	31,101
70.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,552	24,47	13,508

71.	4100116202820	Apa potabila	m3	3,702	24,47	90,587
72.	4100126202818	Apa	m3	0,082	24,47	2,007
73.	capac1	Capac cu rama cu inchizator L	buc	2,000	1 335,00	2 670,000
74.	diblu	Dublu d=12 L=100	kg	9,200	2,50	23,000
75.	element1	KIJI-10	buc	1,000	800,00	800,000
76.	element2	KIJI1-10-1	buc	1,000	795,00	795,000
77.	element3	KIJI10-6	buc	2,000	600,00	1 200,000
78.	element4	KIJO-1	buc	1,000	180,00	180,000
79.	scara1	Scari C1-02	kg	10,500	32,00	336,000
80.	scoaba1	Scoaba D20 AI L=700	kg	17,600	24,00	422,400
Total materiale de constructii						39 565,10

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,345	70,00	24,150
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,074	25,00	1,850
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,172	25,00	4,300
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	5,444	25,00	136,100
5.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,052	15,00	0,780
6.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,042	15,00	0,630
7.	2922140007000	Macara	h-ut	0,024	500,00	12,000
8.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,960	5,00	4,800
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,091	15,00	1,365
10.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	1,480	5,00	7,400
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,696	400,00	678,400
12.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,007	350,00	2,450
13.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,436	350,00	152,600
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,191	350,00	66,850
15.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,354	25,00	8,850
16.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,011	25,00	0,275
17.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	5,444	25,00	136,100
18.	29522700033709	Rezervor tampon pentru aer comprimat capacitate de 12 mc	h-ut	5,444	50,00	272,200
19.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,022	70,00	1,540
20.	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	5,444	50,00	272,200
21.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,035	70,00	2,450
22.	2952270004001	Malaxor argila	h-ut	0,919	70,00	64,330
23.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,156	70,00	290,920
24.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,271	70,00	18,970
25.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,200	50,00	10,000
26.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,480	300,00	444,000
27.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,015	500,00	2 007,500
28.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,147	500,00	73,500
29.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	3,602	350,00	1 260,700
30.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,110	200,00	222,000
Total utilaje de constructii						6 179,22

Total	lei	56 013,93
Asigurari sociale	24,00 %	2 464,71
Cheltueli de transport	7,00 %	2 769,56
Total	100,00 +	61 248,20
Cheltueli de regie	14,50 %	8 880,99
Total	100,00 +	70 129,19
Beneficiu de deviz	6,00 %	4 207,75
Total	100,00 +	74 336,94
TVA	20,00 %	14 867,39

Total deviz:

89 204,33

Proiectarea oficiului medicilor de familie Recea, din s.Recea nr.cadastral 83034104422, r-nul Straseni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Apeduct A1				
1	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			819,394 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	819,394
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,025 175,025
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,025
3	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			502,878 51,835
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	84,97	51,835
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	440,00	451,042
4	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			26,344 26,344
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,344
5	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			76,372 73,925
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,925
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,47	2,447
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			381,957 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,957
7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 476,974 749,583
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,583
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	70,00	727,391
8	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			904,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,	h-ut	2,2500	400,00	904,000

1	2	3	4	5	6	7
		0,40-0,70 mc				
9	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t			26,600 0,000
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0760	350,00	26,600
10	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II k-2	100 m3			105,200 0,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	360,00	7,200
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	350,00	98,000
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			170,580 30,580
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,580
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	360,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,000
12	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 232 mm. Nota: PE100 SDR17 PN10 d32 mm	m			32,697 4,588
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,059
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,529
	25212167100011.1	Teava polietilena PE100 SDR17 PN10 d32 mm	m	1,0030	15,00	15,045
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,80	0,864
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	300,00	12,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	5,00	0,200
13	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevide avind diametrul de 20-40 mm. Colier de bransare d32	buc			51,163 29,739
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,739
	2523156713811.1	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Colier de bransare d32mm	buc	1,0300	20,80	21,424
14	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1" Robinet sferic d25	buc			171,701 53,531
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	84,97	53,531
	2913124201700.1	Robinet sferic d25mm	buc	1,0000	75,00	75,750
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	42,00	42,420
15	SA34G	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 4" d90 I-200	buc			71,837 47,583
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	84,97	47,583
	2522103304840.1	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal d90mm	m	0,2000	89,00	17,800
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	28,00	1,260
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0240	32,00	0,768
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	50,00	0,450
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0200	105,00	2,100
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	2,27	0,972
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	700,00	0,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	440,00	0,880
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	24,47	0,024
16	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 234,963 900,683
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	84,97	611,785
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	84,97	288,898
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	1 350,00	181,957
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	70,00	8,522
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 250,00	13,587
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	360,00	82,957
	2664102101126	Var	kg	0,1100	5,00	0,554
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	32,00	2,574
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	5 900,00	25,652
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	500,00	1 018,478
17		КЦД-10	buc			800,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	element1	KIUI-10	buc	1,0000	800,00	800,000
18		KIUI-10-1	buc			795,000
						0,000
	element2	KIUI-10-1	buc	1,0000	795,00	795,000
19		KIUI-10-6	buc			600,000
						0,000
	element3	KIUI-10-6	buc	1,0000	600,00	600,000
20		KIUI-1	buc			180,000
						0,000
	element4	KIUI-1	buc	1,0000	180,00	180,000
21		Capac cu rama cu inchizator L	buc			1 335,000
						0,000
	capac1	Capac cu rama cu inchizator L	buc	1,0000	1 335,00	1 335,000
22		Scari C1-02	kg			32,000
						0,000
	scara1	Scari C1-02	kg	1,0000	32,00	32,000
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			534,324
						84,162
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,162
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	360,00	413,143
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,47	2,448
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	25,00	5,238
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	70,00	29,333
24	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3			1 921,924
						327,333
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,348
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,986
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 400,00	1 453,333
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,47	2,448
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	3410520006752	Autocara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	123,810
25	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,399
						0,349
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,349
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	25,00	0,050
26	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			11,846
						3,399
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	84,97	3,399
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	24,47	2,447
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	200,00	6,000
		1.2. Canalizarea menajera C1				
27	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			820,000
						0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,000
28	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,038
						175,038
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,038
29	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	m3			502,832
						51,832

1	2	3	4	5	6	7
		nisip				
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	84,97	51,832
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	440,00	451,000
30	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			26,328 ----- 26,328
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,328
31	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			76,377 ----- 73,930
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,930
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,47	2,447
32	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			381,111 ----- 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,111
33	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 476,844 ----- 749,622
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,622
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	70,00	727,222
34	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			902,857 ----- 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	902,857
35	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t			26,600 ----- 0,000
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0760	350,00	26,600
36	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II k-2	100 m3			110,286 ----- 0,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	360,00	10,286
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	350,00	100,000
37	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			170,343 ----- 30,343
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,343
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	360,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,000
38	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm PVC SN4 d110	m			121,065 ----- 31,439
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	84,97	31,439
	2521216700000.1	Teava din PVC neplastifiata SN4 d110mm	m	1,0500	79,10	84,716
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	28,00	4,885
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	25,00	0,025
39	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m			6,797 ----- 6,797
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	84,97	6,797
		1.3. Hazna				
40	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si	100 m3			817,778 -----

1	2	3	4	5	6	7
		comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II				0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	817,778
41	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			900,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,000
42	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t			26,595 0,000
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0760	350,00	26,595
43	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II k-2	100 m3			107,438 0,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	360,00	9,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	350,00	98,438
44	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			173,050 30,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,800
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	360,00	2,250
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,000
45	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,053 175,053
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,053
46	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			535,261 84,076
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,076
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	360,00	414,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,47	2,447
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	25,00	5,263
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	70,00	29,474
47	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250) C7.5	m3			1 797,608 382,363
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	84,97	348,376
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,987
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,000
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	300,0000	2,27	691,216
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7200	440,00	321,895
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6700	360,00	244,421
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	24,47	7,213
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	70,00	4,053
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	350,00	6,447
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,000
48	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			109,058 59,479
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,982
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,497
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,27	29,510
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	440,00	18,526
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,47	0,245
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,450
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	70,00	0,847
49	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			36,681 20,393

1	2	3	4	5	6	7
		k-2 pentru 2 cm				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	16,994
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	3,399
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,27	9,761
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	440,00	6,137
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,47	0,097
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,091
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	70,00	0,203
50	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	m3			2 213,242 684,876
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,6400	84,97	479,243
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,4200	84,97	205,633
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5730	1 450,00	834,879
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	70,00	14,775
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0690	1 250,00	86,505
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1320	440,00	58,311
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,6000	2,27	1,369
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0650	500,00	532,526
51	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 prefabricate pt.camine KIIJ-20 (0.59 m3)	buc			3 920,000 0,000
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KIIJ-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	3 920,00	3 920,000
52	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 prefabricate pt.camine KIIII-20-1 (0.51 m3)	buc			3 275,000 0,000
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIIII-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	3 275,00	3 275,000
53	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 KIIQ20-9 (0.59 m3)	buc			2 520,000 0,000
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KIIQ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 520,00	2 520,000
54	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 de reazem KIIQO-1 (0.02 m3)	buc			180,000 0,000
	26611264330911	Inel de reazem KIIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	180,00	180,000
55	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			22,388 10,196
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	84,97	10,196
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	3,15	4,961
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	22,00	6,930
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	5,00	0,300
56		Scoaba D20 AI L=700	kg			24,000 0,000
	scoaba1	Scoaba D20 AI L=700	kg	1,0000	24,00	24,000
57		Dublu d=12 L=100	kg			2,500 0,000
	diblu	Dublu d=12 L=100	kg	1,0000	2,50	2,500
58	CF16B	Tencuieli speciale de protectie torcretate le pereti si pardoseli din beton, cu mortar de ciment, cu dozaj 600 kg ciment la m.c de nisip (sort 0-3 mm si 3-7 mm) nivelate si asperizate in grosime medie de 3 cm	m2			293,247 93,467
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,994
	7122050013400	Zidar	h-om	0,9000	84,97	76,473
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,0000	2,27	83,354
	1421102200549	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,0400	440,00	17,950
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0180	440,00	8,079
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0120	24,47	0,299
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	2,6000	23,00	60,996

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	0,1800	25,00	4,500
	2952270004001	Malaxor argila	h-ut	0,0300	70,00	2,102
	29522700033709	Rezervor tampon pentru aer comprimat capacitate de 12 mc	h-ut	0,1800	50,00	9,000
	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	0,1800	50,00	9,000
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,1800	25,00	4,500
59	CF16B1	Tencuieli speciale de protectie torcretate le pereti si pardoseli din beton, cu mortar de ciment, cu dozaj 600 kg ciment la m.c de nisip (sort 0-3 mm si 3-7 mm) nivelate si asperizate in grosime medie de 3 cm, pentru fiecare 1,5 cm grosime in plus sau in minus, se adauga sau se scade	m2			135,710 50,982
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	84,97	10,196
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4800	84,97	40,786
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	15,3000	2,27	35,426
	1421102200549	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,0170	440,00	7,625
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	440,00	3,586
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	24,47	0,125
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	1,1000	23,00	25,806
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	0,0750	25,00	1,875
	2952270004001	Malaxor argila	h-ut	0,0130	70,00	0,911
	29522700033709	Rezervor tampon pentru aer comprimat capacitate de 12 mc	h-ut	0,0750	50,00	3,749
	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	0,0750	50,00	3,749
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0750	25,00	1,875
60	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			98,236 6,799
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	84,97	6,799
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	38,00	57,000
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	22,00	24,200
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	7,00	2,100
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	700,00	0,341
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	7,00	7,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0.0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	15,00	0,026
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	70,00	0,771
61	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m 2 rinduri	m3			2 931,100 458,833
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	84,97	380,950
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	84,97	77,883
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	5,00	1 970,000
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	1 250,00	291,667
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	5 900,00	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	24,47	10,600
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	500,00	200,000
62		Capac cu rama cu inchizator L	buc			1 335,000 0,000
	capac1	Capac cu rama cu inchizator L	buc	1,0000	1 335,00	1 335,000
63	SA33G	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, avind diametrul de 4"	buc			76,906 42,485
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	84,97	42,485
	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal	m	0,3000	95,00	28,500
	2411115904512	Oxigen tehnica gazos S2031	m3	0,0200	28,00	0,560
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0430	32,00	1,376
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	50,00	0,450
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0300	105,00	3,150
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0220	17,50	0,385
64	SA34H	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 5"	buc			97,544 50,982

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	84,97	50,982
	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal	m	0,4000	95,00	38,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0870	28,00	2,436
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	32,00	1,280
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	50,00	0,450
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0240	105,00	2,520
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	2,27	0,972
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	700,00	0,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	440,00	0,880
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	24,47	0,024
65	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			1 515,521 321,133
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	84,97	321,133
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	22,00	17,775
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	32,00	0,305
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	105,00	1,333
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,048
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	15,00	0,262
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	22,00	27,762
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	28,00	0,844
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,00	0,694
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,606
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	50,00	1,508
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	52,00	246,876
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	52,00	495,238
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	52,00	399,162
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,606
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,10	0,606
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	15,00	0,762
66	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm	buc			523,767 134,253
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	84,97	134,253
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	22,00	9,636
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	22,00	8,074
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	32,00	30,240
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	105,00	11,025
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	15,00	0,630
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	28,00	14,700
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,630
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	50,00	10,500
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,4000	22,00	147,840
	2710403600409	Tabla neagra cal. I 0,8mm grosime	kg	6,2500	22,00	144,364
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,10	0,630
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	0,15	0,945
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	50,00	10,000
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	15,00	0,300
67	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gamezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,341 26,341
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,341
68	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			76,371 73,924
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,924
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,47	2,447
69	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			380,625 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	380,625
70	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat	100 m3			1 476,987 749,862

1	2	3	4	5	6	7
		in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,862
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	70,00	727,125
71	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			536,200 ----- 84,230
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,230
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	360,00	414,783
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,47	2,448
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	25,00	5,217
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	70,00	29,522
72	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2			167,122 ----- 29,721
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	84,97	24,630
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	84,97	5,091
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	1 900,00	136,432
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	440,00	0,969

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Proiectarea oficiului medicilor de familie Recea, din s.Recea nr.cadastral 83034104422, r-nul Straseni

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-2
Alimentare cu gaze - Retele exterioare

Valoarea de deviz 104 050,90 lei

№ 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 terasamente				
1	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	0,550	819,636 0,000	450,800 0,000
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	4,200	175,038 175,038	735,160 735,160
3	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	2,000	502,832 51,831	1 005,663 103,663
4	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	12,600	26,341 26,341	331,893 331,893
5	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de	m3	12,600	76,370 73,924	962,261 931,441

1	2	3	4	5	6	7
		pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv				
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,570	381,316 0,000	217,350 0,000
7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,570	1 476,639 749,375	841,684 427,144
8	TsD02D1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 51-100 cm	100 m3	0,030	81,667 0,000	2,450 0,000
9	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	4,950	37,121 0,000	183,750 0,000
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,030	171,167 31,167	5,135 0,935
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				4 736,146 2 530,236
		1.2. PRG si ingradirea				
11	TsA02C	Saptura 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 tare	m3	1,800	179,287 179,287	322,716 322,716
12	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B150	m3	0,600	1 977,622 327,135	1 186,573 196,281
13	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru	kg	76,540	56,623 17,843	4 333,961 1 365,723

1	2	3	4	5	6	7
		sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Pilon d100x4,5 -2.1 m - 3 buc.)				
14	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Foaie de otel 5 mm 0,3x0,3 - 6 buc.)	kg	42,340	56,623 17,843	2 397,425 755,468
15	CL19A	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din impletitura sau tesatura din sirma de otel, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) pentru balcoane Plasa metalica. cornier 35x3.5x3.5 - 33 m.l.	m2	8,500	814,583 138,081	6 923,958 1 173,691
16	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,000	535,216 84,120	535,216 84,120
17	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Cornier 50x3.5x3.5-16 m.l.)	kg	49,280	56,624 17,844	2 790,424 879,354
18	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite.	m2	7,500	29,362 25,072	220,213 188,038
19	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	7,500	379,294 97,716	2 844,703 732,867
20	CK33C	Bratare cu lacat	buc	1,000	225,025 212,425	225,025 212,425
21	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	11,920	139,705 93,467	1 665,281 1 114,127
22	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic in 2 strat (k-2) inclusiv grundul	m2	8,500	228,420 169,940	1 941,570 1 444,490
23	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace	m3	1,000	1 977,605	1 977,605

1	2	3	4	5	6	7
		clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B150			327,135	327,135
24	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Filtru de gaze cu plasa d25	buc	2,000	222,167 12,745	444,333 25,491
25	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 32x3.2	m	5,000	101,987 44,184	509,933 220,921
26	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet cu sfera si flanse Dc25	buc	6,000	103,867 12,745	623,199 76,473
27	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet cu trei cai si cu filet Dc15	buc	3,000	350,866 12,745	1 052,599 38,236
28	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 25 mm	buc	14,000	106,985 42,485	1 497,790 594,790
29	IA18B	Armatari fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control Manometru MTP-6	buc	3,000	122,789 33,988	368,367 101,964
30	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40; 50; Cot Dc25	buc	2,000	277,151 175,888	554,303 351,776

1	2	3	4	5	6	7
31	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Cornier 50x3.5x5-18,4 m.l., tabla 1 mm-5,2 m2)	kg	113,360	56,624 17,844	6 418,935 2 022,796
32	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	14,080	139,709 93,467	1 967,101 1 316,015
33	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Flansa electroizolanta	buc	1,000	114,985 42,485	114,985 42,485
		Total PRG si ingradirea Inclusiv salariu				40 916,215 13 587,382
		1.3. Bransament d32 - 1 buc.				
34	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32 mm PE80 SDR11 (exclusiv banda, fir)	m	7,500	39,826 7,647	298,696 57,355
35		Banda de avertizare Upogaz	m	1,500	0,800 0,000	1,200 0,000
36		Fir trasator izolat din aluminiu 1x4 mm ABBG	m	2,000	7,200 0,000	14,400 0,000
37	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting mufa din polietilena, teville avind diametrul de 32	buc	3,000	195,911 67,976	587,733 203,928
38	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting Trecere Pe-ot, teville avind diametrul de 32/25 mm	buc	3,000	364,884 67,976	1 094,652 203,928
39	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,010	516,400 85,000	5,164 0,850
40		Cilt imbibat cu smoala	kg	2,000	52,000 0,000	104,000 0,000
41		Bitum	kg	0,200	38,000 0,000	7,600 0,000
42	GD04A	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind mm	buc	1,000	67,262 50,982	67,262 50,982

1	2	3	4	5	6	7
		Tub din otel d15x2.5 - 50 mm cu cep				
43	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn100 mm	m	1,550	825,688 176,737	1 279,817 273,943
44	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" d25x3.2	m	2,000	86,933 40,785	173,866 81,571
45	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,500	597,568 76,472	298,784 38,236
46	ID12A	Robinet cu flanse instalatii de gaze, avind diametrul de 25 mm Robinet cu sfera si flansa d25 mm	buc	1,000	421,764 254,910	421,764 254,910
47	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Foaie de otel 5 mm 0,3x0,3 - 1 buc.)	kg	3,530	56,619 17,837	199,866 62,963
48	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. -Aplicativa capac din tabla zincata	m2	0,450	322,304 68,164	145,037 30,674
49	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida Bratară d32mm	buc	1,000	38,992 23,792	38,992 23,792
50	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Foaie de otel 5 mm 0,3x0,3 - 1 buc.)	kg	3,530	56,619 17,837	199,866 62,963

1	2	3	4	5	6	7
51	GB05F	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 200 mm Capac sudabil d32	buc	1,000	308,443 161,443	308,443 161,443
52	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	0,920	139,678 93,467	128,504 85,990
53	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 200 mm Tub de protectie godrat D90 (Din resure: montator, muncitor, tub, protectie capete)	m	3,000	160,333 110,971	481,000 332,912
		Total Bransament d32 - 1 buc. Inclusiv salariu				5 856,646 1 926,440
		1.4. Conducte si armaturi				
54	GD12A	Legatura conductei noi la retea in fuctiune	buc	1,000	1 261,804 1 261,804	1 261,804 1 261,804
55	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting Colier din polietilena, tevine avind diametrul de 50x32 mm	buc	1,000	316,101 67,976	316,101 67,976
56	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32x3,2 mm PE80 SDR11 (Fir trasator izolat din aluminiu 4mm АПБ) (Banda de avertizare "Gaz metan" UPONOR")	m	56,000	43,764 7,647	2 450,802 428,250
57	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 25x3,2 mm	m	1,000	128,228 59,479	128,228 59,479
58	CN23B	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m2	0,150	102,107 69,673	15,316 10,451
59	GC03B	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si	1 km	0,057	24,298 23,860	1,385 1,360

1	2	3	4	5	6	7
		armaturilor, la conducte de otel cu Dn 80 mm				
60	GC05B	Proba de rezistenta si regim, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, executate hidraulic, la conducte cu Dn 80 mm	1 km	0,057	5 312,807 3 580,667	302,830 204,098
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				4 476,466 2 033,418
		1.5. Tub de control				
61	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 200 mm Semicilindru din teava de polietilena L350	m	0,350	311,780 144,206	109,123 50,472
62	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm Teava din polietilena d32x3,2 PE 100 L-1 m	m	1,000	43,764 7,647	43,764 7,647
63	GD53A	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 75 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) Capac din masa plastica	buc	1,000	327,530 56,080	327,530 56,080
64	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu foaie de brizol	m2	1,000	105,198 6,798	105,198 6,798
65	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,050	597,820 76,480	29,891 3,824
66	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,050	532,700 84,960	26,635 4,248
67	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice,	m3	0,300	1 977,580 327,133	593,274 98,140

1	2	3	4	5	6	7
		beton simplu clasa.... B150				
68	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I Cover cu capac din fonta	buc	1,000	1 590,017 59,479	1 590,017 59,479
69		Bitum	kg	1,000	38,000 0,000	38,000 0,000
		Total Tub de control Inclusiv salariu				2 863,432 286,688
		<i>Total</i>	lei			58 848,905
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			4 887,399
		<i>Cheltueli de transport</i>	7,00 %			2 416,210
		<i>Total</i>	100,00 +			66 152,514
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,50 %			9 592,114
		<i>Total</i>	100,00 +			75 744,628
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			4 544,678
		<i>Total</i>	100,00 +			80 289,306
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				80 289,306 20 364,164
		2. Lucrari de montare				
70	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze (Aplicativ montarea lada p/u regulator)	buc	1,000	286,069 169,940	286,069 169,940
71	GE03A	Regulator de presiune industrial, montat la confectionarea statiei in atelier sau in statie, avand Dn: -50 mm	buc	2,000	235,542 163,143	471,085 326,285
72	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ² 40x8 (k-2)	100 m	0,120	11 891,225 3 619,725	1 426,947 434,367
73	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,300	2 749,917 704,400	824,975 211,320
		<i>Total</i>	lei			3 009,076
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			274,059

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltueli de transport</i>	7,00 %			119,144
		<i>Total</i>	100,00 +			3 402,279
		<i>Cheltueli de regie</i>	76,00 %			867,853
		<i>Total</i>	100,00 +			4 270,132
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			256,209
		<i>Total</i>	100,00 +			4 526,341
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				4 526,341 1 141,912
		3. Utilaj				
74	Pret de piata	Post de reglare gaze cu 2 reg. tip FE6 in set cu accesorii si dulap	set	1,000	1 871,000 0,000	1 871,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			1 871,000
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1,20 %			22,452
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 893,452

		Total	lei			86 709,08
		TVA	20,00 %			17 341,82
		Total deviz: Inclusiv salariu				104 050,90 21 506,07

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiectarea oficiului medicilor de
familie Recea, din s.Recea nr.cadastral
83034104422, r-nul Straseni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 6-2
Alimentare cu gaze - Retele exterioare**

Valoarea de deviz 104 050,90 lei

№ 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 № 6-2:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	7,599	84,97	645,687
2.	7123010010200	Betonist	h-om	6,555	84,97	556,979
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	1,688	84,97	143,429
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,700	84,97	59,479
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,080	84,97	6,798
6.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	16,150	84,97	1 372,265
7.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	3,840	84,97	326,285
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	9,090	84,97	772,377
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,613	84,97	901,787
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	46,735	84,97	3 971,073
11.	7212030022700	Sudor	h-om	15,457	84,97	1 313,380
12.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	8,582	84,97	729,213
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	7,088	84,97	602,268
14.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	3,440	84,97	292,297
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	67,581	84,97	5 742,359
16.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,016	84,97	1,360
17.	7422010060100	Timplar	h-om	2,420	84,97	205,627
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	33,901	84,97	2 880,567
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,347	84,97	879,183
20.	9312040019600	Sapator	h-om	1,220	84,97	103,663
		Total manopera				21 506,07

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	12,828	15,00	192,420
2.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,024	22 000,00	528,000
3.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,001	22 000,00	22,000
4.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,001	155,00	0,155
5.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,546	50,00	27,300
6.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,968	15,00	29,520
7.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,968	15,00	29,520
8.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,031	22 000,00	682,000
9.	1019852	Vopsea	kg	0,552	125,00	69,000
10.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,218	360,00	438,480
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,681	440,00	1 179,640
12.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,080	440,00	35,200
13.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,010	25,00	0,250

14.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,018	18,00	0,324
15.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,340	15,00	35,100
16.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,494	15,00	7,410
17.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,183	15,00	2,745
18.	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,080	0,80	0,864
19.	1724107361935.1	Banda de marcaj "GAZ METAN" UPONOR	m	60,480	0,80	48,384
20.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,000	5 900,00	0,000
21.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,002	5 900,00	11,800
22.	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	0,354	1,00	0,354
23.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,000	7,00	7,000
24.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,001	700,00	0,700
25.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,232	23,00	5,336
26.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,015	23,00	0,345
27.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,140	23,00	3,220
28.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2,325	23,00	53,475
29.	2320166200676	White spirit	kg	4,392	42,00	184,464
30.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,500	38,00	57,000
31.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	6,975	38,00	265,050
32.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,637	28,00	45,836
33.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,951	32,00	62,432
34.	2416526101467	Mastic	kg	0,967	38,00	36,746
35.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,022	125,00	2,750
36.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,500	125,00	62,500
37.	2430116104160	Email alchidic	kg	5,766	125,00	720,750
38.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,388	28,00	10,864
39.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,595	125,00	74,375
40.	2430126106200	Email de ulei	kg	0,001	125,00	0,125
41.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,015	105,00	1,575
42.	2430226100700	Grund alchidic	kg	4,160	105,00	436,800
43.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,186	105,00	19,530
44.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	1,856	48,00	89,088
45.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	4,661	52,00	242,372
46.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	1,240	30,00	37,200
47.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	1,210	22,00	26,620
48.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,060	22,00	1,320
49.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,005	22,00	0,110
50.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,394	70,00	27,580
51.	2521216701000.1	Teava din otel d100mm	m	1,581	198,00	313,038
52.	2521216701000.2	Teava din otel d25x3.2mm	m	3,035	41,70	126,559
53.	2521216701100	Teava din otel, fara sudura (eclise)	m	0,011	41,00	0,451
54.	2521216710001.1	Teava polietilena PE80 SDR11 d32mm	m	7,522	20,90	157,210
55.	2521216710001.2	Teava polietilena PE80 SDR11 d32x3,2mm	m	56,168	21,00	1 179,528
56.	2521216710001.3	Teava polietilena PE100 d32x3,2mm	m	1,003	21,00	21,063
57.	2521216716000	Teava din polietilena PE80 SDR11	m	0,358	21,00	7,518
58.	2521216716000.2	Teava de protectie gofrat D90	m	3,066	43,30	132,758
59.	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	2,580	18,00	46,440
60.	2523156713811.1	Fiting polietilena mufa electrofuziune d32mm	buc	3,030	43,50	131,805
61.	2523156713811.2	Fiting polietilena Trecere Pe-ot 32/25mm	buc	3,030	210,80	638,724
62.	2523156713811.3	Colier polietilena electrofuziune d50x32mm	buc	1,010	162,50	164,125
63.	2523156713811.4	Capac din masa plastica	buc	1,010	125,00	126,250
64.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,000	0,80	0,800

65.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,788	75,00	59,100
66.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,500	2,27	3,405
67.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,664	2,27	15,127
68.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,300	7,00	2,100
69.	2663102100000.1	Beton B15	m3	1,976	1 450,00	2 865,200
70.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,025	120,00	3,000
71.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	7,086	5,00	35,430
72.	2682132601626.1	Foaie de brizol	m2	1,100	28,00	30,800
73.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	3,938	52,00	204,776
74.	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	2,103	52,00	109,356
75.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	9,056	155,00	1 403,680
76.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,315	90,00	28,350
77.	2710503808003	Fir trasor	m	1,100	2,70	2,970
78.	2710503808003.1	Fir trasor 4mm AIB	m	61,600	2,70	166,320
79.	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,060	58,00	3,480
80.	2722103107000.1	Conducta de otel 32x3.2	m	5,020	48,30	242,466
81.	2722103300100	Teava inst. neagra nefil. m-10 (3/8) OL 32 1	m	1,400	48,00	67,200
82.	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,116	21,20	2,459
83.	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,007	22,00	0,154
84.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,090	50,00	4,500
85.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,885	28,00	80,780
86.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,006	28,00	0,168
87.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,034	50,00	1,700
88.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,278	50,00	13,900
89.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,100	50,00	5,000
90.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	288,580	38,00	10 966,040
91.	2811236829552.1	Cutie metalica 800 x 600 x 350 (Pret utilaj)	buc	1,000	0,00	0,000
92.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	22,00	1,100
93.	2863146310237.1	Bratare cu lacat	buc	1,000	12,00	12,000
94.	2873136306000	Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel	m2	8,500	650,00	5 525,000
95.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,900	32,00	28,800
96.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,014	32,00	0,448
97.	2873147300863	Agrafe	kg	0,118	38,00	4,484
98.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	7,229	50,00	361,450
99.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,869	50,00	93,450
100.	2874115817800	Surub cap hexagonal semiprecis M 20 x 120 gr. 5,8	buc	0,114	3,50	0,399
101.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,000	2,80	22,400
102.	2874115818414	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 60 gr.5,8	buc	16,000	2,70	43,200
103.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,000	0,10	0,600
104.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	1,000	0,20	0,200
105.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	0,30	2,400
106.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16,000	0,30	4,800
107.	2874115842805	Piulite hexagon.semiprecise M 20 gr.5	buc	0,114	0,50	0,057
108.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	16,000	0,20	3,200
109.	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,114	0,30	0,034
110.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,000	0,10	0,100
111.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000	0,24	1,920
112.	2875274040000.1	Cot Dc25	buc	2,000	11,60	23,200
113.	2875274200000.1	Cover cu capac din fonta	buc	1,030	1 460,00	1 503,800
114.	2875274204000.1	Bratara fixare d32mm	buc	1,000	12,50	12,500

115.	2875274205000.1	Robinet cu sfera dn25mm	buc	1,000	75,00	75,000
116.	2875274205100.1	Filtru de gaze cu plasa d25mm	buc	2,000	208,30	416,600
117.	2875274205100.2	Robinet cu sfera si flanse Dc25	buc	6,000	90,00	540,000
118.	2875274205100.3	Robinet cu trei cai si cu filet Dc15	buc	3,000	337,00	1 011,000
119.	2875274400000.1	Flansa rotunda din otel dn25mm	buc	2,000	22,00	44,000
120.	2875274400200.1	Flanse din otel d25mm	buc	14,000	22,00	308,000
121.	2875274400200.2	Flanse din otel electroizolanta	buc	1,000	30,00	30,000
122.	2875274400200.3	Capac sudabil d32mm	buc	1,000	10,00	10,000
123.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	70,875	5,40	382,725
124.	2875277323000	Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,001	105,00	0,105
125.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,000	5,00	15,000
126.	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	1,141	15,00	17,115
127.	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,056	5,00	0,280
128.	3320500000000.1	Armatura fina Manometru MTP-6	buc	3,030	87,50	265,125
129.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,988	3,15	9,412
130.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,260	24,46	30,820
131.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,565	24,46	13,819
132.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,079	24,46	1,932
133.	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,030	24,46	0,734
134.	4100126202818	Apa	m3	0,161	24,46	3,937
135.	5009031	Scoabe	10 buc	0,360	15,00	5,400
136.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	3,216	15,00	48,240
137.	banda1	Banda de avertizare Upogaz	m	1,500	0,80	1,200
138.	bitum1	Bitum	kg	1,200	38,00	45,600
139.	cilt1	Cilt imbibat cu smoala	kg	2,000	52,00	104,000
140.	fir1	Fir trasator izolat din aluminiu 2x4 mm ABBG	m	2,000	7,20	14,400
141.	post1	Post de reglare gaze cu 2 reg. tip FE6 in set cu accesorii si dulap	set	1,000	1 871,00	1 871,000
Total materiale de constructii						38 090,35

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,102	500,00	51,000
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,568	50,00	78,400
3.	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,055	500,00	27,500
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,676	70,00	47,320
5.	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,013	25,00	0,325
6.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,666	25,00	16,650
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,002	15,00	0,030
8.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,567	500,00	283,500
9.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,721	150,00	108,150
10.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	5,043	70,00	353,010
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,605	15,00	9,075
12.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	2,580	5,00	12,900
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,127	400,00	450,800
14.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,628	350,00	219,800
15.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,012	350,00	4,200
16.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,140	25,00	28,500
17.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6	h-ut	5,922	70,00	414,540

		cp (4 kw)				
18.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,104	70,00	7,280
19.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,090	25,00	2,250
20.	2952270004703	Motopompa de apa 13-22 kw (17-30 cp)	h-ut	0,010	25,00	0,250
21.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,100	5,00	0,500
22.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	8,268	70,00	578,760
23.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	6,641	70,00	464,870
24.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	2,580	200,00	516,000
25.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,475	500,00	237,500
26.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,525	350,00	183,750
27.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,102	350,00	35,700
		Total utilaje de constructii				4 132,55

Total	lei	86 709,08
TVA	20,00 %	17 341,82

Total deviz:

104 050,90

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Proiectarea oficiului medicilor de familie Recea, din s.Recea nr.cadastral 83034104422, r-nul Straseni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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 terasamente				
1	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			819,636 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	819,636
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,038 175,038
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,038
3	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			502,832 51,831
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	84,97	51,831
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	440,00	451,000
4	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			26,341 26,341
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,341
5	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			76,370 73,924
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,924
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,46	2,446
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			381,316 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,316
7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 476,639 749,375
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,375
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	70,00	727,263
8	TsD02D1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 51-100 cm	100 m3			81,667 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,2200	350,00	81,667
9	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t			37,121

1	2	3	4	5	6	7
		de 5 t la distanta de 5 km				0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	350,00	37,121
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			171,167
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	31,167
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	360,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,000
		1.2. PRG si ingradirea				
11	TsA02C	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 tare	m3			179,287
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	84,97	179,287
12	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B150	m3			1 977,622
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,147
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,988
	2663102100000.1	Beton B15	m3	1,0250	1 450,00	1 508,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,46	2,487
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,000
13	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Pilon d100x4,5 -2.1 m - 3 buc.)	kg			56,623
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,145
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,849
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,849
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	28,00	0,280
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	38,00	38,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,250
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,15	0,025
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,225
14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Foaie de otel 5 mm 0,3x0,3 - 6 buc.)	kg			56,623
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,145
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,849
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,849
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	28,00	0,280
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	38,00	38,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,250
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,15	0,025
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,225
15	CL19A	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din impletitura sau tesatura din sirma de otel, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) pentru balcoane Plasa metalica. cornier 35x3.5x3.5 - 33 m.l.	m2			814,583
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,5000	84,97	127,455
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,497
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0250	84,97	2,129
	2873136306000	Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel	m2	1,0000	650,00	650,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0500	50,00	2,500
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0800	3,15	0,252
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0700	125,00	8,750
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,0000	15,00	15,000
16	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			535,216

1	2	3	4	5	6	7
						84,120
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,120
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	360,00	414,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,46	2,446
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	25,00	5,250
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	70,00	29,400
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Cornier 50x3.5x3.5-16 m.l.)	kg			56,624 ----- 17,844
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,144
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,850
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,850
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	28,00	0,280
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	38,00	38,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,250
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,15	0,025
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,225
18	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite.	m2			29,362 ----- 25,072
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	84,97	19,124
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	84,97	5,948
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0000	5 900,00	0,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	32,00	3,840
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,450
19	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			379,294 ----- 97,716
	7213050013100	Timichigiu	h-om	0,9000	84,97	76,473
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,243
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	155,00	187,157
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	52,00	27,303
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	5,40	51,030
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	75,00	7,880
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	90,00	3,780
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	70,00	3,677
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	15,00	0,750
20	CK33C	Bratare cu lacat	buc			225,025 ----- 212,425
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,798
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	84,97	205,627
	2863146310237.1	Bratare cu lacat	buc	1,0000	12,00	12,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,10	0,600
21	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			139,705 ----- 93,467
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	84,97	93,467
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	105,00	10,923
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	52,00	5,719
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	48,00	2,400
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	125,00	21,246
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	5,00	1,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,750
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	42,00	4,200
22	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic in 2 strat (k-2) inclusiv grundul	m2			228,420 ----- 169,940
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	84,97	169,940
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,0800	105,00	16,800
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	52,00	10,400
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0300	48,00	2,880
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,0700	125,00	17,500
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	5,00	1,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	1,500
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	42,00	8,400
23	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau	m3			1 977,605 ----- 327,135

1	2	3	4	5	6	7
		beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B150				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,147
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,988
	2663102100000.1	Beton B15	m3	1,0250	1 450,00	1 508,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,46	2,470
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,000
24	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Filtru de gaze cu plasa d25	buc			222,167 12,745
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,745
	2875274205100.1	Filtru de gaze cu plasa d25mm	buc	1,0000	208,30	208,300
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,225
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	28,00	0,896
25	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 32x3.2	m			101,987 44,184
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	84,97	11,046
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	84,97	22,092
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	84,97	11,046
	2722103107000.1	Conducta de otel 32x3.2	m	1,0040	48,30	48,493
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	50,00	0,500
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	28,00	0,028
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	15,00	0,060
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	120,00	0,120
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	22,00	0,022
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	24,46	0,147
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	24,46	0,073
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	23,00	0,092
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	32,00	0,032
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	70,00	7,560
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	25,00	0,225
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	25,00	0,450
26	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet cu sfera si flanse Dc25	buc			103,867 12,745
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,745
	2875274205100.2	Robinet cu sfera si flanse Dc25	buc	1,0000	90,00	90,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,225
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	28,00	0,896
27	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet cu trei cai si cu filet Dc15	buc			350,866 12,745
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,745
	2875274205100.3	Robinet cu trei cai si cu filet Dc15	buc	1,0000	337,00	337,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,225
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	28,00	0,896
28	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 25 mm	buc			106,985 42,485
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	84,97	42,485
	2875274400200.1	Flanse din otel d25mm	buc	1,0000	22,00	22,000
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	50,00	17,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	28,00	1,120
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	32,00	1,280
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	70,00	23,100
29	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control Manometru MTP-6	buc			122,789 33,988
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	84,97	33,988
	3320500000000.1	Armatura fina Manometru MTP-6	buc	1,0100	87,50	88,375
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	15,00	0,090

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	28,00	0,336
30	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40; 50; Cot Dc25	buc			277,151 ----- 175,888
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	84,97	90,918
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,970
	2875274040000.1	Cot Dc25	buc	1,0000	11,60	11,600
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	50,00	5,700
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	28,00	4,060
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	15,00	0,900
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	120,00	1,200
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0320	24,46	0,782
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	23,00	1,380
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	32,00	2,336
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	70,00	73,080
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	25,00	0,225
31	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Cornier 50x3.5x5-18,4 m.l., tabla 1 mm- 5,2 m2)	kg			56,624 ----- 17,844
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,144
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,850
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,850
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	28,00	0,280
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	38,00	38,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,250
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,15	0,025
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,225
32	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			139,709 ----- 93,467
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	84,97	93,467
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	105,00	10,918
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	52,00	5,721
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	48,00	2,400
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	125,00	21,254
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	5,00	1,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,750
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	42,00	4,200
33	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Flansa electroizolanta	buc			114,985 ----- 42,485
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	84,97	42,485
	2875274400200.2	Flanse din otel electroizolanta	buc	1,0000	30,00	30,000
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	50,00	17,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	28,00	1,120
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	32,00	1,280
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	70,00	23,100
		1.3. Bransament d32 - 1 buc.				
34	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32 mm PE80 SDR11 (exclusiv banda, fir)	m			39,826 ----- 7,647
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	84,97	3,059
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,529
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,059
	2521216710001.1	Teava polietilena PE80 SDR11 d32mm	m	1,0030	20,90	20,961
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	18,00	0,720
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	38,00	0,567
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	25,00	0,050
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	200,00	8,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	5,00	0,200
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-	h-ut	0,0120	70,00	0,840

1	2	3	4	5	6	7
		39 kva				
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	70,00	0,840
35		Banda de avertizare Upogaz	m			0,800
						0,000
	banda1	Banda de avertizare Upogaz	m	1,0000	0,80	0,800
36		Fir trasator izolat din aluminiu 1x4 mm ABBG	m			7,200
						0,000
	fir1	Fir trasator izolat din aluminiu 2x4 mm ABBG	m	1,0000	7,20	7,200
37	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting mufa din polietilena, tevile avind diametrul de 32	buc			195,911
						67,976
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,976
	2523156713811.1	Fiting polietilena mufa electrofuziune d32mm	buc	1,0100	43,50	43,935
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	70,00	42,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	70,00	42,000
38	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting Trecere Pe-ot, tevile avind diametrul de 32/25 mm	buc			364,884
						67,976
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,976
	2523156713811.2	Fiting polietilena Trecere Pe-ot 32/25mm	buc	1,0100	210,80	212,908
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	70,00	42,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	70,00	42,000
39	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			516,400
						85,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	85,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	360,00	396,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,46	2,400
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	25,00	5,000
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	70,00	28,000
40		Cilt imbibat cu smoala	kg			52,000
						0,000
	cilt1	Cilt imbibat cu smoala	kg	1,0000	52,00	52,000
41		Bitum	kg			38,000
						0,000
	bitum1	Bitum	kg	1,0000	38,00	38,000
42	GD04A	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind mm Tub din otel d15x2.5 - 50 mm cu cep	buc			67,262
						50,982
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,6000	84,97	50,982
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0800	50,00	4,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1300	28,00	3,640
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2700	32,00	8,640
43	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn100 mm	m			825,688
						176,737
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	84,97	141,050
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	84,97	35,687
	2521216701000.1	Teava din otel d100mm	m	1,0200	198,00	201,960
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	38,00	171,000
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	105,00	12,600
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	5 900,00	7,613
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	50,00	7,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	28,00	1,409
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	23,00	3,443
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	23,00	34,500
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	30,00	24,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	32,00	1,610
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	15,00	4,500
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	70,00	20,277
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile	h-ut	0,3100	500,00	154,839

1	2	3	4	5	6	7
		peste 15 tf				
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	70,00	4,200
44	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" d25x3.2	m			86,933 40,785
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	84,97	40,785
	2521216701000.2	Teava din otel d25x3.2mm	m	1,0150	41,70	42,325
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0640	32,00	2,048
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	50,00	0,850
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	28,00	0,084
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	28,00	0,840
45	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			597,568 76,472
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,472
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	440,00	484,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,46	2,446
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	25,00	5,250
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	70,00	29,400
46	ID12A	Robinet cu flanse instalatii de gaze, avind diametrul de 25 mm Robinet cu sfera si flansa d25 mm	buc			421,764 254,910
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0000	84,97	254,910
	2875274205000.1	Robinet cu sfera dn25mm	buc	1,0000	75,00	75,000
	2875274400000.1	Flansa rotunda din otel dn25mm	buc	2,0000	22,00	44,000
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	22,00	1,320
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0180	18,00	0,324
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	25,00	0,250
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	2,80	22,400
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,30	2,400
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,24	1,920
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,3400	32,00	10,880
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	28,00	3,360
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	50,00	5,000
47	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Foaie de otel 5 mm 0,3x0,3 - 1 buc.)	kg			56,619 17,837
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,152
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,842
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,842
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	28,00	0,278
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	38,00	38,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,255
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,15	0,025
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,225
48	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. - Aplicativa capac din tabla zincata	m2			322,304 68,164
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	84,97	63,822
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,342
	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,4500	52,00	243,013
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	32,00	0,996
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	38,00	9,964
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,167
49	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida Bratară d32mm	buc			38,992 23,792
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	84,97	23,792
	2875274204000.1	Bratară fixare d32mm	buc	1,0000	12,50	12,500
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	22,00	1,100

1	2	3	4	5	6	7
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,80	0,800
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,20	0,200
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,10	0,100
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	5,00	0,500
50	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminare, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Foaie de otel 5 mm 0,3x0,3 - 1 buc.)	kg			56,619 17,837
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,152
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,842
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,842
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	28,00	0,278
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	38,00	38,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,255
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,15	0,025
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,225
51	GB05F	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 200 mm Capac sudabil d32	buc			308,443 161,443
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6400	84,97	54,381
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2600	84,97	107,062
	2875274400200.3	Capac sudabil d32mm	buc	1,0000	10,00	10,000
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	1,1300	50,00	56,500
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2100	28,00	5,880
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2100	32,00	6,720
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,9700	70,00	67,900
52	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			139,678 93,467
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	84,97	93,467
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	105,00	10,957
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	52,00	5,709
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	48,00	2,400
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	125,00	21,196
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	5,00	1,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,750
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	42,00	4,200
53	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 200 mm Tub de protectie godrat D90 (Din resure: montator, muncitor, tub, protectie capete)	m			160,333 110,971
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	55,485
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	55,485
	2521216716000.2	Teava de protectie gofrat D90	m	1,0200	43,30	44,253
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	15,00	5,110
		1.4. Conducte si armaturi				
54	GD12A	Legatura conductei noi la retea in fuctiune	buc			1 261,804 1 261,804
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	14,8500	84,97	1 261,804
55	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting Colier din polietilena, teville avind diametrul de 50x32 mm	buc			316,101 67,976
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,976
	2523156713811.3	Colier polietilena electrofuziune d50x32mm	buc	1,0100	162,50	164,125
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	70,00	42,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	70,00	42,000
56	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32x3,2 mm PE80 SDR11 (Fir trasator izolat din aluminiu 4mm АПБ) (Banda de avertizare "Gaz metan" UPONOR")	m			43,764 7,647
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	84,97	3,059
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,529
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,059
	2521216710001.2	Teava polietilena PE80 SDR11 d32x3,2mm	m	1,0030	21,00	21,063

1	2	3	4	5	6	7
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	18,00	0,720
	2710503808003.1	Fir trasor 4mm AIB	m	1,1000	2,70	2,970
	1724107361935.1	Banda de marcaj "GAZ METAN" UPONOR	m	1,0800	0,80	0,864
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	38,00	0,570
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	25,00	0,050
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	200,00	8,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	5,00	0,200
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	70,00	0,840
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	70,00	0,840
57	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 25x3,2 mm	m			128,228 59,479
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,7000	84,97	59,479
	2521216701000.2	Teava din otel d25x3.2mm	m	1,0050	41,70	41,908
	2521216701100	Teava din otel, fara sudura (eclise)	m	0,0110	41,00	0,451
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1550	50,00	7,750
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0100	50,00	0,500
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0230	28,00	0,644
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	32,00	1,696
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,1900	70,00	13,300
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	25,00	2,500
58	CN23B	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m2			102,107 69,673
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8200	84,97	69,673
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1500	125,00	18,333
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,0080	125,00	0,833
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	105,00	10,500
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1000	23,00	2,300
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	5,00	0,067
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	15,00	0,400
59	GC03B	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 80 mm	1 km			24,298 23,860
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,2800	84,97	23,860
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0230	25,00	0,439
60	GC05B	Proba de rezistenta si regim, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, executate hidraulic, la conducte cu Dn 80 mm	1 km			5 312,807 3 580,667
	7136080025000	Montator conducte	h-om	39,3000	84,97	3 339,175
	7212030022700	Sudor	h-om	2,8400	84,97	241,491
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,1300	22,00	2,702
	2875277323000	Garmit. metal. incl. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,0100	105,00	1,842
	2874115817800	Surub cap hexagonal semiprecis M 20 x 120 gr. 5,8	buc	2,0000	3,50	7,000
	2874115842805	Piulite hexagon.semiprecise M 20 gr.5	buc	2,0000	0,50	1,000
	2874115883700	Saiba M 20	buc	2,0000	0,30	0,596
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	11,0000	50,00	550,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,1300	28,00	59,439
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,4000	24,46	156,632
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1700	22,00	3,860
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,1300	32,00	67,930
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	15,00	7,632
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,4400	70,00	100,702
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	1,5200	500,00	763,158
	2952270004703	Motopompa de apa 13-22 kw (17-30 cp)	h-ut	0,1800	25,00	4,386
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,2080	25,00	5,263
		1.5. Tub de control				
61	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 200 mm Semicilindru din teava de polietilena L350	m			311,780 144,206
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3900	84,97	33,017

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	55,594
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	55,594
	2521216716000	Teava din polietilena PE80 SDR11	m	1,0200	21,00	21,480
	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,1700	58,00	9,943
	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,3300	21,20	7,026
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,1600	5,00	0,800
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	1,00	1,011
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	15,00	5,100
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	25,00	2,500
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1570	500,00	78,571
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	70,00	13,800
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1730	150,00	26,143
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	70,00	1,200
62	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm Teava din polietilena d32x3,2 PE 100 L-1 m	m			43,764 7,647
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	84,97	3,059
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,529
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,059
	2521216710001.3	Teava polietilena PE100 d32x3,2mm	m	1,0030	21,00	21,063
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	18,00	0,720
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,70	2,970
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,80	0,864
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	38,00	0,570
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	25,00	0,050
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	200,00	8,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	5,00	0,200
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	70,00	0,840
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	70,00	0,840
63	GD53A	Imbinarea prin sudura cap la cap a fitingurilor din polietilena, cu diametrul de 75 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fitinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) Capac din masa plastica	buc			327,530 56,080
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,6600	84,97	56,080
	2523156713811.4	Capac din masa plastica	buc	1,0100	125,00	126,250
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,6600	150,00	99,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6600	70,00	46,200
64	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu foaie de brizol	m2			105,198 6,798
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	84,97	6,798
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	38,00	57,000
	2682132601626.1	Foaie de brizol	m2	1,1000	28,00	30,800
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	7,00	2,100
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	700,00	0,700
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	7,00	7,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	15,00	0,030
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	70,00	0,770
65	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			597,820 76,480
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,480
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	440,00	484,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,46	2,440
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	25,00	5,500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	70,00	29,400
66	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			532,700 84,960
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,960
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	360,00	410,400

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,46	2,440
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	25,00	5,500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	70,00	29,400
67	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B150	m3			1 977,580 ----- 327,133
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,147
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,987
	2663102100000.1	Beton B15	m3	1,0250	1 450,00	1 508,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,46	2,447
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,000
68	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I Cover cu capac din fonta	buc			1 590,017 ----- 59,479
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	84,97	59,479
	2875274200000.1	Cover cu capac din fonta	buc	1,0000	1 460,00	1 503,800
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	2,27	15,127
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	440,00	11,440
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	24,46	0,171
69		Bitum	kg			38,000 ----- 0,000
	bitum1	Bitum	kg	1,0000	38,00	38,000
		2. Lucrari de montare				
70	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze (Aplicativ montarea lada p/u regulator)	buc			286,069 ----- 169,940
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	84,97	169,940
	2811236829552.1	Cutie metalica 800 x 600 x 350 Pret utilaj	buc	1,0000	0,00	0,000
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	125,00	62,500
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	2,27	3,405
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	440,00	35,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	24,46	0,024
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	5,00	15,000
71	GE03A	Regulator de presiune industrial, montat la confectionarea statiei in atelier sau in statie, avand Dn: -50 mm	buc			235,542 ----- 163,143
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,9200	84,97	163,143
	2722103300100	Teava inst. neagra nefil. m-10 (3/8) OL 32 1	m	0,7000	48,00	33,600
	2874115818414	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 60 gr.5,8	buc	8,0000	2,70	21,600
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	0,30	2,400
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	0,20	1,600
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,6000	22,00	13,200
72	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 40x8 (k-2)	100 m			11 891,225 ----- 3 619,725
	1	Muncitor	h-om	21,3000	84,97	3 619,725
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	22 000,00	183,333
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,3000	50,00	130,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	15,00	246,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	15,00	246,000
	1019373	Otel fisie necalcat 40x4 mm	t	0,1300	22 000,00	5 683,333
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	125,00	575,000
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	15,00	45,000
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	15,00	402,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	500,00	250,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	50,00	335,833
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	350,00	175,000
73	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			2 749,917 ----- 704,400

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	704,400
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	22 000,00	1 760,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	155,00	0,517
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	50,00	39,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	500,00	70,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	50,00	127,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	350,00	49,000
		3. Utilaj				
74	Pret de piata	Post de reglare gaze cu 2 reg. tip FE6 in set cu accesorii si dulap	set			1 871,000 ----- 0,000
	post1	Post de reglare gaze cu 2 reg. tip FE6 in set cu accesorii si dulap	set	1,0000	1 871,00	1 871,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Proiectarea oficiului
medicilor de familie Recea,
din s.Recea nr.cadastral
83034104422, r-nul Straseni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 7-1-1

Lucrari de amenajare

Valoarea de deviz 110 080,19 lei

№ 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. Amenajarea trotuarului 168,2 m2				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3	0,440	735,000 0,000	323,400 0,000
2	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	0,510	1 409,461 749,402	718,825 382,195
3	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	1,682	2 576,592 578,624	4 333,827 973,246
4	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fractie mica 100-150 mm	m3	21,030	535,210 84,121	11 255,464 1 769,075
5	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	47,400	104,573 25,491	4 956,751 1 208,273
6	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm 60mm vibropresata	m2	168,200	280,110 50,643	47 114,429 8 518,072
		Total Amenajarea trotuarului				68 702,696

1	2	3	4	5	6	7
		168,2 m2 Inclusiv salariu				12 850,861
		Total	lei			68 702,70
		Asigurari sociale	24,00 %			3 084,21
		Cheltueli de transport	7,00 %			3 794,78
		Total	100,00 +			75 581,69
		Cheltueli de regie	14,50 %			10 959,34
		Total	100,00 +			86 541,03
		Beneficiu de deviz	6,00 %			5 192,46
		Total	100,00 +			91 733,49
		TVA	20,00 %			18 346,70
		Total deviz:				110 080,19
		Inclusiv salariu				12 850,86

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiectarea oficiului
medicilor de familie Recea,
din s.Recea nr.cadastral
83034104422, r-nul Straseni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1-1
Lucrari de amenajare**

Valoarea de deviz 110 080,19 lei

№ 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 № 7-1-1:				

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	106,122	84,97	9 017,186
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	42,460	84,97	3 607,825
3.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,658	84,97	225,850
		Total manopera				12 850,86

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	24,184	360,00	8 706,240
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	8,578	360,00	3 088,080
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,142	440,00	62,480
4.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,841	440,00	370,040
5.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	6,392	440,00	2 812,480
6.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	48,348	2,27	109,750
7.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	269,120	2,27	610,902
8.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	2 220,240	2,27	5 039,945
9.	2661112800655.1	Placi din beton, pentru trotuare 60mm vibropresata	m2	170,723	170,00	29 022,910
10.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	2,275	0,00	0,000
11.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	47,637	75,00	3 572,775
12.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	3,364	220,00	740,080
13.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,142	24,46	3,473
14.	4100126202818	Apa	m3	2,944	24,46	72,010
		Total materiale de constructii				54 211,17

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	8,833	70,00	618,310
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	4,416	25,00	110,400
3.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,924	350,00	323,400
4.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	8,408	70,00	588,560
		Total utilaje de constructii				1 640,67

Total	lei	68 702,70
Asigurari sociale	24,00 %	3 084,21

Cheltueli de transport	7,00 %	3 794,78
Total	100,00 +	75 581,69
Cheltueli de regie	14,50 %	10 959,34
Total	100,00 +	86 541,03
Beneficiu de deviz	6,00 %	5 192,46
Total	100,00 +	91 733,49
TVA	20,00 %	18 346,70

Total deviz:

110 080,19

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Proiectarea oficiului medicilor de familie Recea, din s.Recea nr.cadastral 83034104422, r-nul Straseni

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. Amenajarea trotuarului 168,2 m2				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3			735,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	350,00	735,000
2	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			1 409,461 749,402
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,402
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	70,00	660,059
3	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2 576,592 578,624
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	84,97	578,624
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	360,00	1 835,957
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	24,46	12,230
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	70,00	149,780
4	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fractie mica 100-150 mm	m3			535,210 84,121
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,121
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	360,00	413,991
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,46	2,446
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	25,00	5,250
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	70,00	29,401
5	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			104,573 25,491
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,196
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,295
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	0,00	0,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,27	2,315
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	440,00	1,318
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	75,00	75,375
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	24,46	0,073
6	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm 60mm vibropresata	m2			280,110 50,643
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,300
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,343
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,27	3,632
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	2,27	29,964
	2661112800655.1	Placi din beton, pentru trotuare 60mm vibropresata	m2	1,0150	170,00	172,550
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	440,00	2,200
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	440,00	16,721
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	220,00	4,400