

Obiectivul: IMSP "Centrul de Sanatate Marandeni"

Obiectul: Lucrari de organizare si reparatie a Oficiului Medicilor de Familie Rautel, amplasat in s. Rautel r-I Falesti

Devizul: Lucrari de constructie

Deviz local Nr. 17.1.1

Intocmit in preturi curente 2019-08-15

Valoarea de deviz 490 771,7 (Lei)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
	1	Cabinet 1 (wc, cazangerie) Demolari				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre 1.8*1.7 - 1 buc).	m2	3,0600	17,390	53,2
					17,390	53,2
2	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie.	m3	0,3800	98,863	37,6
					82,463	31,3
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare la pereti.	m2	18,9300	11,081	209,8
					11,031	208,8
		TOTAL Cabinet 1 (wc, cazangerie) Demolari				300,5
		Inclusiv salariul				293,4
	2	Tavane				
4	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila.	m2	5,7400	222,181	1 275,3
					100,506	576,9
5	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual .	m2	5,7400	35,966	206,4
					25,498	146,4
	2	TOTAL Tavane				1 481,8
		Inclusiv salariul				723,3
		Pereti				
6	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton.	m2	20,1000	70,935	1 425,8
					53,650	1 078,4
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betonocontact	m2	40,0800	4,866	195,0
					1,391	55,7
8	CI22B	Placaj din placute de ceramica la pereti	m2	29,5500	241,593	7 139,1
					76,494	2 260,4
9	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	22,1800	69,412	1 539,6
					56,559	1 254,5
10	CK26B	Corniere la ferestre din aluminiu.	m	15,4000	24,501	377,3
					17,751	273,4
11	CF17C	Diverse lucrari strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj.	m2	12,6100	18,047	227,6
					9,272	116,9
12	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor.	m2	12,6100	29,259	369,0
					24,507	309,0
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2	12,6100	3,216	40,6
					1,391	17,5
14	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual .	m2	12,6100	35,966	453,5
					25,498	321,5
15	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie	buc	2,0000	69,074	138,1
					10,199	20,4
		TOTAL Pereti				11 905,5
		Inclusiv salariul				5 707,8
		Pereti dispartitori				
16	CD51A	Zidarie din caramida format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/4 caramida, inaltimea pina la 4 m .	100 m2	0,1200	19 027,715	2 283,3
					6 783,395	814,0

17	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa.	m2	5,9400	935,630	5 557,6
					60,866	361,5
		TOTAL Pereti dispartitori				7 841,0
		Inclusiv salariul				1 175,6
		Pardoseli				
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor cu Betonocontact	m2	10,4000	4,866	50,6
					1,391	14,5
19	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	10,4000	57,741	600,5
					31,461	327,2
20	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2.	m2	5,7400	305,610	1 754,2
					131,570	755,2
		TOTAL Pardoseli				2 405,3
		Inclusiv salariul				1 096,9
		Usi, ferestre				
21	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	2,3600	1 066,909	2 517,9
					36,759	86,8
22	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv . 0.6*0.4m	m2	3,0600	1 095,208	3 351,3
					42,687	130,6
23	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice.	m	1,8000	103,923	187,1
					4,073	7,3
24	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu.	m	1,8000	66,001	118,8
					17,751	32,0
		TOTAL Usi, ferestre				6 175,1
		Inclusiv salariul				256,7
	2	Cabinet 5 (Demolari)				
25	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre).	m2	4,9500	17,390	86,1
					17,390	86,1
26	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc.	m2	7,8000	20,546	160,3
					19,046	148,6
	2	TOTAL Cabinet 5 (Demolari)				246,3
		Inclusiv salariul				234,6
		Tavane				
27	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila.	m2	7,8000	222,181	1 733,0
					100,506	783,9
		TOTAL Tavane				1 733,0
		Inclusiv salariul				783,9
		Pereti				
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betonocontact	m2	2,0800	4,866	10,1
					1,391	2,9
29	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	2,0800	69,412	144,4
					56,559	117,6
30	CK26B	Corniere la ferestre din aluminiu.	m	15,4000	24,501	377,3
					17,751	273,4
31	CF17C	Diverse lucrari strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj.	m2	2,0800	18,047	37,5
					9,272	19,3
32	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor.	m2	2,0800	29,259	60,9
					24,507	51,0
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2	2,0800	3,216	6,7
					1,391	2,9
34	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual .	m2	35,2100	35,966	1 266,4
					25,498	897,8
35	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie	buc	1,0000	69,074	69,1
					10,199	10,2
36	CI22B	Placaj din placute de ceramica la pereti	m2	1,5000	241,593	362,4
					76,494	114,7
		TOTAL Pereti				2 334,7
		Inclusiv salariul				1 489,8

		Pardoseli				
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor cu Betonocontact	m2	10,4000	4,866	50,6
					1,391	14,5
38	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	10,4000	57,741	600,5
					31,461	327,2
39	CG36B	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperi mai mica sau egala cu 16 mp .	m2	7,8000	217,657	1 697,7
					70,173	547,4
		TOTAL Pardoseli				2 348,8
		Inclusiv salariul				889,0
		Usi, feresrtre				
40	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv.	m2	1,8900	1 066,909	2 016,5
					36,759	69,5
41	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv . 0.6*0.4m	m2	3,0600	1 095,208	3 351,3
					42,687	130,6
42	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice.	m	1,8000	103,923	187,1
					4,073	7,3
43	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu.	m	1,8000	66,001	118,8
					17,751	32,0
		TOTAL Usi, feresrtre				5 673,7
		Inclusiv salariul				239,4
	3	Cabinet 2 (Demolari)				
44	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre).	m2	4,9500	17,390	86,1
					17,390	86,1
45	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc.	m2	7,8000	20,546	160,3
					19,046	148,6
	3	TOTAL Cabinet 2 (Demolari)				246,3
		Inclusiv salariul				234,6
		Tavane				
46	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila.	m2	12,8800	222,181	2 861,7
					100,506	1 294,5
		TOTAL Tavane				2 861,7
		Inclusiv salariul				1 294,5
		Pereti				
47	CD12A	Compartimentari din pereti dubli alcatuiti din panouri ghips-carton si miez din vata minerala, in grosime totala de 10-12,5 cm, montati pe structura metalica.	m2	7,5200	248,415	1 868,1
					53,650	403,4
48	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	15,2400	69,412	1 057,8
					56,559	862,0
49	CK26B	Corniere la ferestre din aluminiu.	m	15,4000	24,501	377,3
					17,751	273,4
50	CF17C	Diverse lucrari strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj.	m2	15,2400	18,047	275,0
					9,272	141,3
51	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, si glafurilor	m2	15,2400	29,259	445,9
					24,507	373,5
52	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2	15,2400	3,216	49,0
					1,391	21,2
53	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual .	m2	54,4500	35,966	1 958,3
					25,498	1 388,4
54	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie	buc	1,0000	69,074	69,1
					10,199	10,2
55	CI22B	Placaj din placute de ceramica la pereti	m2	1,5000	241,593	362,4
					76,494	114,7
56	RpCR09A	Vopsirea cu email alchidal a peretilor si tavanelor, pe glet de ipsos, intr-un strat.	m2	2,2700	44,837	101,8
					23,877	54,2
		TOTAL Pereti				6 564,8
		Inclusiv salariul				3 642,3
		Pardoseli				

57	CN53A	Grunduirea suprafetelor cu Betonocontact	m2	12,9000	4,866	62,8
					1,391	17,9
58	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	12,9000	57,741	744,9
					31,461	405,8
59	CG36B	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperi mai mica sau egala cu 16 mp .	m2	12,9000	217,657	2 807,8
					70,173	905,2
		TOTAL Pardoseli				3 615,4
		Inclusiv salariul				1 329,0
		Usi, feresrtre				
60	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	3,7800	1 066,909	4 032,9
					36,759	138,9
61	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv .	m2	3,0600	1 095,208	3 351,3
					42,687	130,6
62	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice.	m	1,8000	103,923	187,1
					4,073	7,3
63	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu.	m	1,8000	66,001	118,8
					17,751	32,0
		TOTAL Usi, feresrtre				7 690,1
		Inclusiv salariul				308,9
	3	Cabinet 3 (Demolari)				
64	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre).	m2	4,9500	17,390	86,1
					17,390	86,1
65	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc.	m2	5,5500	20,546	114,0
					19,046	105,7
	3	TOTAL Cabinet 3 (Demolari)				200,1
		Inclusiv salariul				191,8
		Tavane				
66	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila.	m2	5,5500	222,181	1 233,1
					100,506	557,8
		TOTAL Tavane				1 233,1
		Inclusiv salariul				557,8
		Pereti				
67	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betonocontact (glafuri)	m2	2,0800	4,866	10,1
					1,391	2,9
68	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. (glafuri)	m2	2,0800	69,412	144,4
					56,559	117,6
69	CK26B	Corniere la ferestre din aluminiu.	m	15,4000	24,501	377,3
					17,751	273,4
70	CF17C	Diverse lucrari strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj.	m2	2,0800	18,047	37,5
					9,272	19,3
71	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, si glafurilor	m2	2,0800	29,259	60,9
					24,507	51,0
72	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2	2,0800	3,216	6,7
					1,391	2,9
73	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual .	m2	67,0300	35,966	2 410,8
					25,498	1 709,1
74	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie	buc	1,0000	69,074	69,1
					10,199	10,2
75	CI22B	Placaj din placute de ceramica la pereti	m2	1,5000	241,593	362,4
					76,494	114,7
		TOTAL Pereti				3 479,2
		Inclusiv salariul				2 301,1
		Pardoseli				
76	CN53A	Grunduirea suprafetelor cu Betonocontact	m2	5,5500	4,866	27,0
					1,391	7,7
77	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	5,5500	57,741	320,5
					31,461	174,6

78	CG36B	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mica sau egala cu 16 mp .	m2	5,5500	217,657	1 208,0
					70,173	389,5
		TOTAL Pardoseli				1 555,5
		Inclusiv salariul				571,8
		Usi, feresrtre				
79	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv.	m2	1,8900	1 066,909	2 016,5
					36,759	69,5
80	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv .	m2	3,0600	1 095,208	3 351,3
					42,687	130,6
81	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice.	m	1,8000	103,923	187,1
					4,073	7,3
82	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu.	m	1,8000	66,001	118,8
					17,751	32,0
		TOTAL Usi, feresrtre				5 673,7
		Inclusiv salariul				239,4
	5	Cabinet 4 Demontari				
83	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre).	m2	4,9500	17,390	86,1
					17,390	86,1
84	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc.	m2	17,7000	20,546	363,7
					19,046	337,1
85	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	5,8900	11,081	65,3
					11,031	65,0
	5	TOTAL Cabinet 4 Demontari				515,0
		Inclusiv salariul				488,2
		Tavane				
86	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila.	m2	17,7000	222,181	3 932,6
					100,506	1 778,9
		TOTAL Tavane				3 932,6
		Inclusiv salariul				1 778,9
		Pereti				
87	CN52A	Vopsitorii ameliorate interioare la pereti si tavane cu componente de clei, executare manuala	m2	5,8900	6,673	39,3
					5,146	30,3
88	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betonocontact (glafuri)	m2	7,9700	4,866	38,8
					1,391	11,1
89	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. (glafuri)	m2	7,9700	69,412	553,2
					56,559	450,8
90	CK26B	Corniere la ferestre din aluminiu.	m	15,4000	24,501	377,3
					17,751	273,4
91	CF17C	Diverse lucrari strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj.	m2	7,9700	18,047	143,8
					9,272	73,9
92	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, si glafurilor	m2	7,9700	29,259	233,2
					24,507	195,3
93	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2	7,9700	3,216	25,6
					1,391	11,1
94	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual .	m2	48,9700	35,966	1 761,3
					25,498	1 248,6
95	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie	buc	1,0000	69,074	69,1
					10,199	10,2
96	CI22B	Placaj din placute de ceramica la pereti	m2	1,5000	241,593	362,4
					76,494	114,7
		TOTAL Pereti				3 604,0
		Inclusiv salariul				2 419,4
		Pardoseli				
97	CN53A	Grunduirea suprafetelor cu Betonocontact	m2	17,7000	4,866	86,1
					1,391	24,6
98	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	17,7000	57,741	1 022,0
					31,461	556,9

99	CG36B	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mica sau egala cu 16 mp .	m2	17,7000	217,657	3 852,5
					70,173	1 242,1
		TOTAL Pardoseli				4 960,7
		Inclusiv salariul				1 823,5
		Usi ferestre				
100	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv.	m2	1,8900	1 066,909	2 016,5
					36,759	69,5
101	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv .	m2	3,0600	1 095,208	3 351,3
					42,687	130,6
102	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice.	m	1,8000	103,923	187,1
					4,073	7,3
103	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu.	m	1,8000	66,001	118,8
					17,751	32,0
		TOTAL Usi ferestre				5 673,7
		Inclusiv salariul				239,4
	6	Cabinet 6 Demontari				
104	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre).	m2	8,0100	17,390	139,3
					17,390	139,3
	6	TOTAL Cabinet 6 Demontari				139,3
		Inclusiv salariul				139,3
		Tavane				
105	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila.	m2	25,6000	222,181	5 687,8
					100,506	2 572,9
		TOTAL Tavane				5 687,8
		Inclusiv salariul				2 572,9
		Pereti				
106	CD12A	Compartimentari din pereti dubli alcatuiti din panouri ghips-carton si miez din vata minerala, in grosime totala de 10-12,5 cm, montati pe structura metalica.	m2	30,1600	248,415	7 492,2
					53,650	1 618,1
107	CN53A	Grunduirea suprafetelor cu Betonocontact pereti	m2	59,5700	4,866	289,9
					1,391	82,8
108	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton.	m2	59,5700	70,935	4 225,6
					53,650	3 195,9
109	CN53A	Grunduirea suprafetelor cu Betonocontact (pereti si glafuri)	m2	120,2800	4,866	585,3
					1,391	167,3
110	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	117,2800	69,412	8 140,7
					56,559	6 633,3
111	CK26B	Corniere la ferestre din aluminiu.	m	31,0000	24,501	759,5
					17,751	550,3
112	CF17C	Diverse lucrari strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj.	m2	117,2800	18,047	2 116,6
					9,272	1 087,4
113	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, si glafurilor	m2	117,2800	29,259	3 431,5
					24,507	2 874,2
114	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor si pereti	m2	117,2800	3,216	377,1
					1,391	163,1
115	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual . pereti si glafuri	m2	117,2800	35,966	4 218,1
					25,498	2 990,4
116	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie	buc	2,0000	69,074	138,1
					10,199	20,4
117	CI22B	Placaj din placute de ceramica la pereti	m2	3,0000	241,593	724,8
					76,494	229,5
118	RpCR09A	Vopsirea cu email alchidal a peretilor si tavanelor, pe glet de ipsos, intr-un strat.	m2	2,2700	44,837	101,8
					23,877	54,2
		TOTAL Pereti				32 601,1
		Inclusiv salariul				19 666,9

		Pardoseli				
119	CN53A	Grunduirea suprafetelor cu Betonocontact	m2	25,6000	4,866	124,6
					1,391	35,6
120	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	25,6000	57,741	1 478,2
					31,461	805,4
121	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp .	m2	25,6000	205,053	5 249,4
					58,782	1 504,8
		TOTAL Pardoseli				6 852,1
		Inclusiv salariul				2 345,8
		Usi, feresrtre				
122	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	5,6700	1 066,909	6 049,4
					36,759	208,4
123	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv .	m2	6,1200	1 095,208	6 702,7
					42,687	261,2
124	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice.	m	3,6000	103,923	374,1
					4,073	14,7
125	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu.	m	3,6000	66,001	237,6
					17,751	63,9
		TOTAL Usi, feresrtre				13 363,8
		Inclusiv salariul				548,2
	7	Cabinet 10 Demontari				
126	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre).	m2	11,0700	17,390	192,5
					17,390	192,5
127	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	10,5000	11,081	116,3
					11,031	115,8
128	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc.	m2	22,5000	20,546	462,3
					19,046	428,5
	7	TOTAL Cabinet 10 Demontari				771,1
		Inclusiv salariul				736,9
		Tavan				
129	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila.	m2	22,5000	222,181	4 999,1
					100,506	2 261,4
		TOTAL Tavan				4 999,1
		Inclusiv salariul				2 261,4
		Pereti				
130	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	16,7400	69,412	1 162,0
					56,559	946,8
131	CK26B	Corniere la ferestre din aluminiu.	m	46,2000	24,501	1 132,0
					17,751	820,1
132	CF17C	Diverse lucrari strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj.	m2	16,7400	18,047	302,1
					9,272	155,2
133	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, si glafurilor	m2	16,7400	29,259	489,8
					24,507	410,2
134	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor si pereti	m2	16,7400	3,216	53,8
					1,391	23,3
135	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual . pereti si glafuri	m2	30,9800	35,966	1 114,2
					25,498	789,9
136	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie	buc	1,0000	69,074	69,1
					10,199	10,2
137	CI22B	Placaj din placute de ceramica la pereti	m2	1,5000	241,593	362,4
					76,494	114,7
138	RpCR09A	Vopsirea cu email alchidal a peretilor si tavanelor, pe glet de ipsos, intr-un strat.	m2	26,5000	44,837	1 188,2
					23,877	632,7
		TOTAL Pereti				5 873,5
		Inclusiv salariul				3 903,3
		Pardoseli				
139	CN53A	Grunduirea suprafetelor cu Betonocontact	m2	22,5000	4,866	109,5

					1,391	31,3
140	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	22,5000	57,741	1 299,2
					31,461	707,9
141	CG36B	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperi mai mica sau egala cu 16 mp .	m2	22,5000	217,657	4 897,3
					70,173	1 578,9
		TOTAL Pardoseli				6 305,9
		Inclusiv salariul				2 318,1
		Usi ferestre				
142	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv.	m2	1,8900	1 066,909	2 016,5
					36,759	69,5
143	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv .	m2	9,1800	1 095,208	10 054,0
					42,687	391,9
144	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice.	m	5,4000	103,923	561,2
					4,073	22,0
145	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu.	m	5,4000	66,001	356,4
					17,751	95,9
		TOTAL Usi ferestre				12 988,1
		Inclusiv salariul				579,2
	8	Cabinet 11				
146	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre).	m2	8,0100	17,390	139,3
					17,390	139,3
	8	TOTAL Cabinet 11				139,3
		Inclusiv salariul				139,3
		Tavane				
147	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila.	m2	26,4000	222,181	5 865,6
					100,506	2 653,3
		TOTAL Tavane				5 865,6
		Inclusiv salariul				2 653,3
		Pereti				
148	CD12A	Compartimentari din pereti dubli alcatuiti din panouri ghips-carton si miez din vata minerala, in grosime totala de 10-12,5 cm, montati pe structura metalica.	m2	18,5500	248,415	4 608,1
					53,650	995,2
149	CN53A	Grunduirea suprafetelor cu Betonocontact pereti	m2	3,0000	4,866	14,6
					1,391	4,2
150	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton.	m2	3,0000	70,935	212,8
					53,650	161,0
151	CN53A	Grunduirea suprafetelor cu Betonocontact (pereti si glafuri)	m2	39,3600	4,866	191,5
					1,391	54,7
152	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	39,3600	69,412	2 732,1
					56,559	2 226,2
153	CK26B	Corniere la ferestre din aluminiu.	m	15,4000	24,501	377,3
					17,751	273,4
154	CF17C	Diverse lucrari strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj.	m2	39,3600	18,047	710,3
					9,272	364,9
155	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, si glafurilor	m2	39,3600	29,259	1 151,6
					24,507	964,6
156	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor si pereti	m2	39,3600	3,216	126,6
					1,391	54,7
157	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual . pereti si glafuri	m2	97,5700	35,966	3 509,2
					25,498	2 487,8
158	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie	buc	2,0000	69,074	138,1
					10,199	20,4
159	CI22B	Placaj din placute de ceramica la pereti	m2	3,0000	241,593	724,8
					76,494	229,5
		TOTAL Pereti				14 497,1

		Inclusiv salariul				7 836,6
		Pardoseli				
160	CN53A	Grunduirea suprafetelor cu Betonocontact	m2	26,4000	4,866	128,5
					1,391	36,7
161	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	26,4000	57,741	1 524,4
					31,461	830,6
162	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperi mai mare de 16 mp .	m2	26,4000	205,053	5 413,4
					58,782	1 551,8
		TOTAL Pardoseli				7 066,2
		Inclusiv salariul				2 419,1
		Usi, feresrtre				
163	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	5,6700	1 066,909	6 049,4
					36,759	208,4
164	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv .	m2	6,1200	1 095,208	6 702,7
					42,687	261,2
165	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice.	m	3,6000	103,923	374,1
					4,073	14,7
166	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu.	m	3,6000	66,001	237,6
					17,751	63,9
		TOTAL Usi, feresrtre				13 363,8
		Inclusiv salariul				548,2
9	Hol					
167	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2	19,8500	38,921	772,6
					38,921	772,6
9		TOTAL Hol				772,6
		Inclusiv salariul				772,6
		Pereti				
168	CK17B	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din cheresirea de stejar, in tablii si frizuri sau lamele.	m2	83,6000	360,494	30 137,3
					201,507	16 845,9
169	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual .	m2	56,3000	35,966	2 024,9
					25,498	1 435,5
		TOTAL Pereti				32 162,2
		Inclusiv salariul				18 281,5
10		Cabinet 9,7 Demontari				
170	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre).	m2	4,9500	17,390	86,1
					17,390	86,1
171	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc.	m2	5,6000	20,546	115,1
					19,046	106,7
10		TOTAL Cabinet 9,7 Demontari				201,1
		Inclusiv salariul				192,7
		Tavane				
172	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual .	m2	5,6000	35,966	201,4
					25,498	142,8
		TOTAL Tavane				201,4
		Inclusiv salariul				142,8
		Pereti				
173	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual .	m2	3,2200	35,966	115,8
					25,498	82,1
		TOTAL Pereti				115,8
		Inclusiv salariul				82,1
		Pardoseli				
174	CN53A	Grunduirea suprafetelor cu Betonocontact	m2	5,6000	4,866	27,2
					1,391	7,8
175	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	5,6000	57,741	323,3
					31,461	176,2
176	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete	m2	5,6000	218,743	1 225,0

		mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez .			50,005	280,0
		TOTAL Pardoseli				1 575,6
		Inclusiv salariul				464,0
		Usi				
177	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	3,7800	1 066,909	4 032,9
					36,759	138,9
		TOTAL Usi				4 032,9
		Inclusiv salariul				138,9
		Lucrari electrice				
178	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp.	m	37,0000	4,636	171,5
					4,636	171,5
179	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp.	m	37,0000	28,465	1 053,2
					20,862	771,9
180	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile.	buc	30,0000	10,199	306,0
					10,199	306,0
181	RpEC16A	Demontat loc de priza sau intreprupator	buc	17,0000	42,651	725,1
					42,651	725,1
182	RpEE03A	Montarea prizelor electrice	buc	24,0000	69,536	1 668,9
					14,372	344,9
183	RpEE01A	Montarea interuptoarelor unipolare sau bipolare	buc	17,0000	53,057	902,0
					12,517	212,8
184	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat complet echipate. LED	buc	30,0000	509,532	15 286,0
					50,532	1 516,0
185	RpED07A	Montarea cablurilor electrice cu izolatie in manta din PVC, 3x2.5	m	89,6000	20,919	1 874,4
					5,563	498,5
186	RpEE09A	Montarea automate pina la 25A	buc	17,0000	136,049	2 312,8
					38,479	654,1
		TOTAL Lucrari electrice				24 299,8
		Inclusiv salariul				5 200,8
12		Apa, canalizare interioara				
187	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal. 1 buc in WC 6 buc in cabinete	buc	11,0000	897,638	9 874,0
					106,628	1 172,9
188	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	11,0000	526,494	5 791,4
					76,494	841,4
189	RpSC24B	Montarea vasului 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 P.	buc	1,0000	2 584,049	2 584,0
					273,524	273,5
190	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm.	m	56,0000	36,752	2 058,1
					13,908	778,8
191	RpSB11B2	Montarea ramificatiei duble din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm. Cot	buc	14,0000	46,910	656,7
					36,161	506,3
192	RpSB11B2	Montarea ramificatiei duble din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm. Teu	buc	14,0000	47,950	671,3
					36,161	506,3
193	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm.	m	7,0000	81,867	573,1
					17,617	123,3
194	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm. Teu	buc	3,0000	56,117	168,4
					30,598	91,8
195	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm. Cot	buc	3,0000	54,067	162,2
					30,598	91,8
196	RpSB13G	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm.	m	43,5000	85,626	3 724,7
					23,180	1 008,3
197	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm.	m	65,0000	56,582	3 677,8
					14,372	934,2
198	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2".	buc	11,0000	62,365	686,0
					16,690	183,6

	12	TOTAL Apa, canalizare interioara				30 627,8
		Inclusiv salariul				6 512,2
		13 Apeduct, Canalizare exterioare				
199	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm.	buc	2,0000	40,371	80,7
					7,881	15,8
200	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in transee	m3	7,3000	143,716	1 049,1
					143,716	1 049,1
201	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip.	m3	0,6000	223,030	133,8
					28,280	17,0
202	RpSB10E	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm.	m	3,0000	108,031	324,1
					39,870	119,6
203	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm.	m	1,5000	116,694	175,0
					13,908	20,9
204	AcA11A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu manson de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 63 mm.	m	1,5000	140,328	210,5
					44,969	67,5
205	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu.	m3	1,5000	11,300	16,9
					11,300	16,9
206	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	1,5000	31,712	47,6
					31,712	47,6
207	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in camine	m3	2,0000	143,716	287,4
					143,716	287,4
208	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana.	m3	1,4000	1 662,081	2 326,9
					601,788	842,5
209	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KLJ-10	buc	1,0000	2 947,000	2 947,0
					0,000	0,0
		TOTAL 13 Apeduct, Canalizare exterioare				7 599,2
		Inclusiv salariul				2 484,2
	14	Diverse				
210	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm.	buc	8,0000	18,403	147,2
					5,563	44,5
211	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala).	t	20,0000	48,040	960,8
					48,040	960,8
212	Trl1AA08C3	Descarcarea materialelor de constructie din auto	t	20,0000	9,113	182,3
					9,113	182,3
213	Trl1AA05C3	Incarcarea gunoierului, in auto	t	20,0000	21,870	437,4
					21,870	437,4
214	Tsl50C5	Transportarea incarcaturilor cu autobasculanta la distanta de 25 km.	t	25,0000	93,750	2 343,8
					0,000	0,0
	14	TOTAL Diverse				4 071,4
		Inclusiv salariul				1 625,0

Total manopera (ore)	2 527,9857
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		330 425,1
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	25 847,1
Total		356 272,2
Cheltuieli de transport	7,0000%	14 816,0
Total		371 088,3
Cheltuieli de regie	7,0000%	25 976,2
Total		397 064,5
Beneficiu de deviz	3,0000%	11 911,9

Total General fara TVA	408 976,4
-------------------------------	------------------

TVA (20%)	81 795,3
TOTAL GENERAL	490 771,7
Inclusiv salariul	114 876,2

Cursul de referință: 20.1804 Lei/Euro, din data de 2019-07-08

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;