

Lucrri de reparatie in apartamentul din str.Titulescu,10, ap.20

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Lucrri de reparatie

Valoarea de deviz 187 397,66 lei

Intocmit in preuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Incaperea ap.20				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	20,00	14,99 14,04	299,80 280,80
2	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	181,36	4,66 1,56	845,14 282,93
3	CF03A k-2	Tencuieli interioare de 2,5 cm grosime, in calcio-vechio la pereti, executate manual, patinat, din mozaic granulat din piatra de calcar de 1-3 mm, cu mortar de var marca M 40-T si adaos de 100 kg ipsos la mc mortar	m2	20,00	478,65 166,40	9 573,00 3 328,00
4	RpCJ06C1	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, intre 25 - 35 cm latime, pentru suprafete curbe	m	25,00	64,68 54,08	1 616,89 1 352,00
5	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	147,20	4,66 1,56	685,95 229,63
6	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	45,48	86,66 63,44	3 941,32 2 885,27
7	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	135,88	17,13 12,48	2 328,29 1 695,77

1	2	3	4	5	6	7
8	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	181,36	4,66 1,56	845,14 282,93
9	RpCJ18A	Finisaje cu glet pe tencuieli interioare driscuite de 3 mm grosime, executat cu pasta de ipsos la pereti	m2	181,36	47,07 34,32	8 535,94 6 224,24
10	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	181,36	48,06 28,60	8 716,17 5 186,90
11	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2	6,50	2 064,73 37,96	13 420,74 246,74
12	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m	3,50	227,00 18,72	794,50 65,52
13	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	3,50	175,00 20,80	612,50 72,80
14	CK03A	Usi din MDF interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m	m2	8,50	1 678,67 93,60	14 268,71 795,60
15	CG01A k-2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	45,00	160,20 72,80	7 209,00 3 276,00
16	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	45,00	439,44 80,60	19 774,96 3 627,00
17	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	1,78	5 585,69 228,80	9 942,52 407,26
18	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	1,00	1 272,11 98,80	1 272,11 98,80
19	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	1,00	2 432,95 244,40	2 432,95 244,40

1	2	3	4	5	6	7
20	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	1,75	57,04 13,02	99,82 22,78
21	SB09C	Cot pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	3,00	77,94 11,44	233,82 34,32
22	SB09C	Teu pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	3,00	77,94 11,44	233,82 34,32
23	SB09E	Gofra pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	139,14 14,56	139,14 14,56
24	SB09E	Reductie pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,00	144,13 14,56	288,27 29,12
25	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm	m	6,00	55,41 17,16	332,48 102,96
26	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	4,00	107,26 6,76	429,04 27,04
27	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	2,00	805,80 85,80	1 611,60 171,60
28	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	2,00	65,00 65,00	130,00 130,00
29	TRI1AA04C 2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	2,00	28,60 28,60	57,20 57,20
30	TsI50B5	Transportarea materialelor cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	2,00	141,90 0,00	283,80 0,00
		<i>Total</i>	lei			110 954,62
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			7 489,56
		<i>Transportul materialelor</i>	7 %			5 544,44
		<i>Total</i>				123 988,62
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			17 978,35

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				141 966,97
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			8 518,02
		Total Incaperea ap.20 Inclusiv salariu				150 484,99 31 206,49
		2. Schimbarea corpurilor electrice. incap. nr. 20				
31	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,05	2 201,60 1 674,40	110,08 83,72
32	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,10	2 624,50 1 981,20	262,45 198,12
33	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,00	1 171,90 644,80	1 171,90 644,80
		<i>Total</i>	lei			1 544,43
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			222,39
		<i>Transportul materialelor</i>	7 %			14,53
		<i>Total</i>				1 781,35
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			704,25
		<i>Total</i>				2 485,60
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			149,13
		Total Schimbarea corpurilor electrice. incap. nr. 20 Inclusiv salariu				2 634,73 926,64
		3. Utilaje. incap. nr.20				
		3.1. Utilaje care nu au intrat in norme.				
34	1-1111	Intreruptor cu doua clape de tip inglobat, 10 A TSV9021	buc	5,00	75,00 0,00	375,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			375,00
		Total Utilaje care nu au intrat in norme. Inclusiv salariu				375,00
		3.2. Compartiment				
35	0000-102	Priza	buc	10,00	65,00 0,00	650,00 0,00
36	1110112	Cutii pentru prize si intrerupatoare	buc	15,00	8,00 0,00	120,00 0,00
37	11101203	Cablu din cupru 3 x 2.5 BBF	m	100,00	19,00 0,00	1 900,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 670,00
		Total Compartiment Inclusiv salariu				2 670,00
		<i>Total</i>	lei			3 045,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Utilaje. incap. nr.20 Inclusiv salariu				3 045,00

		Total	lei	156 164,72
		TVA	20 %	31 232,94
		Total deviz: Inclusiv salariu		187 397,66
				32 133,13

Intocmit

"Fart-Home-Project" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Directia Generala Locativ Comunala si
Amenajare

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrri de reparatie in apartamentul
din str.Titulescu,10, ap.20**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse
Lucrri de reparatie**

Valoarea de deviz 187 397,66 lei

Intocmit in preuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	17,820	52,00	926,64
2.	7122050013400	Zidar	h-om	56,400	52,00	2 932,80
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	105,847	52,00	5 504,04
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,161	52,00	60,37
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	0,500	52,00	26,00
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	4,290	52,00	223,08
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	54,000	52,00	2 808,00
8.	7132040012700	Parchetar	h-om	62,100	52,00	3 229,20
9.	7133010012100	Ipsosar	h-om	116,070	52,00	6 035,64
10.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	14,998	52,00	779,90
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	115,046	52,00	5 982,39
12.	7212030022700	Sudor	h-om	0,338	52,00	17,58
13.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	6,301	52,00	327,65
14.	7422010060100	Timplar	h-om	14,595	52,00	758,94
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,100	52,00	57,20
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	45,379	52,00	2 359,70
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,000	52,00	104,00
Total manopera						32 133,13

Materiale:

1.	1-1	Intreruptor cu doua clape de tip inglobat, 10 A TSV9021	buc	5,000	75,00	375,00
2.	1-2	Priza	buc	10,000	65,00	650,00
3.	1-3	Cutii pentru prize si intrerupatoare	buc	15,000	8,00	120,00
4.	1-3	Cablu din cupru 3 x 2.5 BBI	m	100,000	19,00	1 900,00
5.	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,000	20 000,00	0,00
6.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	20 000,00	0,00
7.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,001	50 000,00	50,00
8.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000	50 000,00	0,00
9.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,150	55,00	8,25
10.	1111000100048	Strat sintetic	m2	47,722	14,00	668,11
11.	1412122204832	Mozaic granulat din piatra de calcar 1...3 mm	kg	240,000	10,00	2 400,00
12.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,009	300,00	2,70
13.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,395	300,00	1 618,50
14.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	9,068	15,00	136,02
15.	20301129300001	Usi interioare si exterioare din MDF	m2	8,500	1 560,00	13 260,00
16.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	6,500	1 950,00	12 675,00
17.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	45,450	25,00	1 136,25
18.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,258	25,00	6,45
19.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	3,055	120,00	366,60
20.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	76,488	18,00	1 376,78
21.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	72,544	40,00	2 901,76
22.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,246	52,00	64,79
23.	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,072	75,00	80,40
24.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,172	120,00	20,64
25.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,050	75,00	78,75

26.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	4,000	85,00	340,00
27.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,050	15,00	15,75
28.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	3,570	200,00	714,00
29.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,306	35,00	10,71
30.	25212167170501	Teava din material plastic d20mm	m	6,120	28,00	171,36
31.	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare d50mm	m	1,802	42,00	75,68
32.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,050	36,00	37,80
33.	25231567194001	Mufa din material plastic d20mm	buc	0,420	8,00	3,36
34.	25231567194301	Cot din material plastic d20mm	buc	0,480	8,00	3,84
35.	25231567194501	Teu din material plastic d20mm	buc	4,260	8,00	34,08
36.	25231567194601	Reductie din material plastic d20mm	buc	0,660	12,00	7,92
37.	25231567210371	Cot din material plastic pentru canalizare D50mm	buc	3,000	65,00	195,00
38.	25231567210372	Teu din material plastic pentru canalizare d 50mm	buc	3,000	65,00	195,00
39.	25231567210373	Gofra pentru canalizare d110mm	buc	1,000	120,00	120,00
40.	25231567210374	Reductie pentru canalizare d110mm	buc	2,000	125,00	250,00
41.	2622102438000	Lavoar	buc	1,030	750,00	772,50
42.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,060	1 400,00	1 484,00
43.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,050	250,00	262,50
44.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,030	250,00	257,50
45.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 204,742	2,30	2 770,91
46.	2652102100713	Var pasta	m3	0,144	3 500,00	504,00
47.	2652102100737	Var hidratat	kg	260,000	5,50	1 430,00
48.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	765,642	3,00	2 296,93
49.	2653102100831	Amestec uscat	kg	519,035	3,00	1 557,10
50.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,175	10,00	1,75
51.	26641021010041	Mortar var M 40-T	m3	1,120	1 450,00	1 624,00
52.	2664102102006	Mortar de ipsos (pt.informatie)	m3	0,598	10,00	5,98
53.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	2,970	10,00	29,70
54.	2670112204051	Placi din laminat	m2	47,722	300,00	14 316,60
55.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	94,170	5,00	470,85
56.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	3,825	20,00	76,50
57.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	1,870	50,00	93,50
58.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	3,500	150,00	525,00
59.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,780	5 300,00	9 434,00
60.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,722	55,00	39,71
61.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,249	40,00	9,96
62.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	54,280	1,00	54,28
63.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,050	45,00	47,25
64.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,050	40,00	42,00
65.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,020	55,00	56,10
66.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,020	75,00	76,50
67.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,050	80,00	84,00
68.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	2,000	550,00	1 100,00
69.	29131242021001	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord 3/8" - 1/2"	buc	4,020	95,00	381,90
70.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	4,020	5,00	20,10
71.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,050	65,00	68,25
72.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,050	65,00	68,25
73.	3220137315778	Decapant	kg	0,036	20,00	0,72
74.	4011106202741	Energie electrica	kw	5,698	2,00	11,40
75.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,086	15,00	61,28
76.	5009061	Fisa de izolatie	buc	15,300	5,00	76,50
77.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,008	1 000,00	8,00
78.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,004	100,00	0,40
79.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,010	100,00	1,00
80.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,500	120,00	60,00
81.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm,	kg	0,042	80,00	3,36

		grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
82.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	25,496	8,00	203,96
Total materiale de constructii						82 458,74

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,396	250,00	99,00
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	40,00	120,00
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	40,00	120,00
4.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,036	350,00	12,60
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,219	20,00	4,38
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,200	20,00	4,00
7.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,131	40,00	5,24
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	10,267	20,00	205,34
9.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,136	10,00	11,36
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,518	10,00	15,18
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,516	550,00	283,80
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,396	180,00	71,28
Total utilaje de constructii						952,18

Total	lei	156 164,72
TVA	20 %	31 232,94

Total deviz:

187 397,66

Intocmit

"Fart-Home-Project" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Directia Generala Locativ Comunala si
Amenajare

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrri de reparatie in apartamentul din
str.Titulescu,10, ap.20

Investitor Directia Generala Locativ
Comunala si Amenajare

Catalog de preuri 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. Incaperea ap.20				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			14,99
						14,04
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	52,00	6,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	52,00	7,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			299,80
2	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,66
						1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	52,00	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	18,00	2,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	8,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			845,14
3	CF03A k-2	Tencuieli interioare de 2,5 cm grosime, in calcio-vechio la pereti, executate manual, patinat, din mozaic granulat din piatra de calcar de 1-3 mm, cu mortar de var marca M 40-T si adaos de 100 kg ipsos la mc mortar	m2			478,65
						166,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	52,00	26,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,350	52,00	140,40
	26641021010041	Mortar var M 40-T	m3	0,028	1 450,00	81,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	3,000	3,00	18,00
	142122204832	Mozaic granulat din piatra de calcar 1...3 mm	kg	6,000	10,00	120,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	6,500	5,50	71,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,035	300,00	21,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,009	15,00	0,27
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	10,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	20,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 573,00
4	RpCJ06C1	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, intre 25 - 35 cm latime, pentru suprafete curbe	m			64,68
						54,08
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,710	52,00	36,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,330	52,00	17,16
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,290	2,30	2,97
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	3 500,00	4,90
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,007	10,00	0,07
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	300,00	2,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	15,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	10,00	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	20,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 616,89
5	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,66
						1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	52,00	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	18,00	2,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	8,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			685,95
6	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			86,66
						63,44
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	52,00	63,44
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	3,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	10,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 941,32
7	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti	m2			17,13

1	2	3	4	5	6	7
		si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)				12,48
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,240	52,00	12,48
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,430	3,00	4,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	15,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	20,00	0,32
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	10,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 328,29
8	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,66 1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	52,00	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	18,00	2,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	8,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			845,14
9	RpCJ18A	Finisaje cu glet pe tencuieli interioare driscuite de 3 mm grosime, executat cu pasta de ipsos la pereti	m2			47,07 34,32
	7133010012100	Ipsosar	h-om	0,640	52,00	33,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	52,00	1,04
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	3,500	3,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	15,00	0,09
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	3 500,00	2,10
	2664102102006	Mortar de ipsos (pt.informatie)	m3	0,0033	10,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,001	20,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 535,94
10	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			48,06 28,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	52,00	28,60
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	40,00	16,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	15,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 716,17
11	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			2 064,73 37,96
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,660	52,00	34,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070	52,00	3,64
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,000	1 950,00	1 950,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,000	1,00	4,00
	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	0,470	120,00	56,40
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,165	75,00	12,37
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,400	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,800	2,00	1,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	20,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 420,74
12	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m			227,00 18,72
	7422010060100	Timplar	h-om	0,280	52,00	14,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	52,00	4,16
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,000	200,00	204,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,000	1,00	4,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			794,50
13	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			175,00 20,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,320	52,00	16,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	52,00	4,16
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,000	150,00	150,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,000	1,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			612,50
14	CK03A	Usi din MDF interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m	m2			1 678,67 93,60
	7422010060100	Timplar	h-om	1,470	52,00	76,44
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,080	52,00	4,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	52,00	13,00
	20301129300001	Usi interioare si exterioare din MDF	m2	1,000	1 560,00	1 560,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,085	55,00	4,67
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,450	20,00	9,00
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,220	50,00	11,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	20,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 268,71
15	CG01A k-2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			160,20 72,80
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	52,00	62,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	52,00	10,40
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	10,00	0,66
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	2,30	59,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	300,00	25,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	15,00	0,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	20,00	1,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	10,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 209,00
16	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			439,44 80,60
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,380	52,00	71,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,170	52,00	8,84
	2670112204051	Placi din laminat	m2	1,050	300,00	318,15
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,050	14,00	14,85
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	1,000	25,00	25,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	20,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 774,96
17	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			5 585,69 228,80
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,540	52,00	184,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	52,00	20,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,190	52,00	9,88
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,270	52,00	14,05
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,000	5 300,00	5 300,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,280	2,00	0,56
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,140	40,00	5,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,400	2,30	3,22
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,005	300,00	1,52
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,700	52,00	36,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	15,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,020	350,00	7,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 942,52
18	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			1 272,11 98,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,900	52,00	98,80
	2622102438000	Lavoar	buc	1,010	750,00	772,50
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,000	55,00	56,10
	2875114203270	Venil de scurgere	buc	1,000	75,00	76,50
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,300	35,00	10,71
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,010	250,00	257,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 272,11
19	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			2 432,95 244,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,700	52,00	244,40
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,010	1 400,00	1 484,00
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,000	250,00	262,50
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,000	65,00	68,25
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,000	65,00	68,25
	2874134203260	Venil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,000	45,00	47,25
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,000	36,00	37,80
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,000	75,00	78,75
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,000	40,00	42,00
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,000	80,00	84,00
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,000	15,00	15,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 432,95
20	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			57,04 13,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,250	52,00	13,02
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare d50mm	m	1,030	42,00	43,25
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,004	120,00	0,48
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			99,82
21	SB09C	Cot pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			77,94

1	2	3	4	5	6	7
						11,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,220	52,00	11,44
	25231567210371	Cot din material plastic pentru canalizare D50mm	buc	1,000	65,00	65,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,010	120,00	1,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			233,82
22	SB09C	Teu pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			77,94
						11,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,220	52,00	11,44
	25231567210372	Teu din material plastic pentru canalizare d 50mm	buc	1,000	65,00	65,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,010	120,00	1,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			233,82
23	SB09E	Gofra pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			139,14
						14,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,280	52,00	14,56
	25231567210373	Gofra pentru canalizare d110mm	buc	1,000	120,00	120,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	120,00	4,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	25,00	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			139,14
24	SB09E	Reductie pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			144,13
						14,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,280	52,00	14,56
	25231567210374	Reductie pentru canalizare d110mm	buc	1,000	125,00	125,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	120,00	4,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	25,00	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			288,27
25	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm	m			55,41
						17,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,330	52,00	17,16
	25212167170501	Teava din material plastic d20mm	m	1,020	28,00	28,56
	25231567194301	Cot din material plastic d20mm	buc	0,080	8,00	0,64
	25231567194501	Teu din material plastic d20mm	buc	0,710	8,00	5,68
	25231567194001	Mufa din material plastic d20mm	buc	0,070	8,00	0,56
	25231567194601	Reductie din material plastic d20mm	buc	0,110	12,00	1,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	20,00	0,12
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	40,00	0,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			332,48
26	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			107,26
						6,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,130	52,00	6,76
	29131242021001	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord 3/8" - 1/2"	buc	1,000	95,00	95,48
	2913124204200	Rozeta din alama pt. mascarea robinetelor	buc	1,000	5,00	5,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			429,04
27	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			805,80
						85,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,650	52,00	85,80
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,000	550,00	550,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,000	85,00	170,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 611,60
28	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			65,00
						65,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,250	52,00	13,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,000	52,00	52,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			130,00
29	TR11AA04C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			28,60
						28,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,550	52,00	28,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			57,20
30	TsI50B5	Transportarea materialelor cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			141,90
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	550,00	141,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			283,80
		2. Schimbarea corpurilor electrice. incap. nr. 20				

1	2	3	4	5	6	7
31	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 201,60 1 674,40
	1	Muncitor	h-om	32,200	52,00	1 674,40
	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,00315	20 000,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,000	5,00	510,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	250,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	180,00	7,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			110,08
32	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 624,50 1 981,20
	1	Muncitor	h-om	38,100	52,00	1 981,20
	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,00315	20 000,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,500	55,00	82,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,000	5,00	510,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICΘΠJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,420	80,00	33,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	250,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	180,00	7,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			262,45
33	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 171,90 644,80
	1	Muncitor	h-om	12,400	52,00	644,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	20 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	50 000,00	50,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	50 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	8,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	100,00	0,40
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	1,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,500	120,00	60,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	250,00	97,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	40,00	120,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	40,00	120,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	180,00	70,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 171,90
		3. Utilaje. incap. nr.20				
		3.1. Utilaje care nu au intrat in norme.				
34	1-1111	Intreruptor cu doua clape de tip inglobat, 10 A TSV9021	buc			75,00 0,00
	1-1	Intreruptor cu doua clape de tip inglobat, 10 A TSV9021	buc	1,000	75,00	75,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			375,00
		3.2. Compartiment				
35	0000-102	Priza	buc			65,00 0,00
	1-2	Priza	buc	1,000	65,00	65,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			650,00
36	1110112	Cutii pentru prize si intreruptoare	buc			8,00 0,00
	1-3	Cutii pentru prize si intreruptoare	buc	1,000	8,00	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,00
37	11101203	Cablu din cupru 3 x 2.5 BBΓ	m			19,00 0,00
	1-3	Cablu din cupru 3 x 2.5 BBΓ	m	1,000	19,00	19,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 900,00

APROBAT:

Intocmit
"Fart-Home-Project" SRL

Investitor
Directia Generala Locativ Comunala si
Amenajare

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.