

**Reparatia capitala a sistemului
de incalzire a blocului primar la
"L.T.V. Alexandri" din
mun.Balti (solutii de acces a
persoanelor cu dizabilitati)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-1

Punct termic individual. Lucrari generale de constructie. (Marca SA).

Valoarea de deviz 96 321,21 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Usi				
1	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (ИД1)	m2	1,91	1 372,68	2 621,81
2	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (PVC, ИД2)	m2	1,91	1 203,10	2 297,92
		<i>Total</i>	Lei			4 919,73
		Total Capitolul 1. Usi Inclusiv salariu				4 919,73 461,53
		2. Capitolul 2. Pardoseli				
3	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 7,5/B 100) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu	m2	44,30	142,24	6 301,21

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata mai mare de 16 mp (B12,5, gr.8 cm)				
4	CG22A5 K=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade (B12,5)	m2	-44,30	20,73	-918,27
5	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum (битумная мембрана)	m2	44,30	60,07	2 660,94
6	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (gr.2 cm)	m2	44,30	68,87	3 050,82
7	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-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 150-T, se adauga sau se scade	m2	-44,30	8,79	-389,31
8	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (gr.13 mm)	m2	44,30	354,07	15 685,35
9	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	35,40	39,56	1 400,46
		<i>Total</i>	Lei			27 791,20
		Total Capitolul 2. Pardoseli Inclusiv salariu				27 791,20 9 121,66
		3. Capitolul 3. Finisaj interior 3.1. Capitolul 3.1. Tavan				
10	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la	m2	51,44	86,75	4 462,41

1	2	3	4	5	6	7
		tavan, preparare manuala a mortarului ("Knauf")				
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	51,44	3,97	204,39
12	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	51,44	35,44	1 822,79
		<i>Total</i>	Lei			6 489,59
		Total Capitolul 3.1. Tavan Inclusiv salariu				6 489,59 5 034,00
		3.2. Capitolul 3.2. Perete				
13	CF02B k=1,25	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 (gr.2,5 cm)	m2	103,80	97,98	10 170,70
14	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. ("Knauf")	m2	103,80	72,37	7 512,23
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	103,80	3,97	412,45
16	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	103,80	35,44	3 678,18
		<i>Total</i>	Lei			21 773,56
		Total Capitolul 3.2. Perete Inclusiv salariu				21 773,56 15 887,00
		<i>Total</i>	Lei			28 263,15
		Total Capitolul 3. Finisaj interior Inclusiv salariu				28 263,15 20 921,00

1	2	3	4	5	6	7
		4. Capitolul 4. Alte lucrari				
		4.1. Capitolul 4.1. Прямок ПР1 (1 шт)				
17	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,06	457,50	27,45
18	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.... B12,5	m3	0,27	1 195,67	322,83
19	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	3,20	84,40	270,09
20	IzF04F k=2	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 inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (2 слоя)	m2	2,80	94,11	263,52
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	22,10	19,19	424,01
		<i>Total</i>	Lei			1 307,90
		Total Capitolul 4.1. Прямок ПР1 (1 шт) Inclusiv salariu				1 307,90 449,64
		4.2. Capitolul 4.2. Фундамент Фом1				
22	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,41	457,49	187,57
23	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero,	m3	1,00	1 221,23	1 221,23

1	2	3	4	5	6	7
		preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... B12,5				
24	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	2,20	84,41	185,70
25	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	17,50	15,73	275,31
		<i>Total</i>	Lei			1 869,81
		Total Capitolul 4.2. Фундамент Фом1 Inclusiv salariu				1 869,81 409,47
		4.3. Capitolul 4.3. Разрез 2-2 (PE2)				
26	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B15	m3	1,00	1 222,42	1 222,42
27	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimi pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura (PE4)	t	0,07	17 715,57	1 240,09
28	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,07	114,00	7,98
29	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,07	388,14	27,17

1	2	3	4	5	6	7
30	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,07	388,14	27,17
31	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (MH2)	kg	3,20	19,18	61,39
		<i>Total</i>	Lei			2 586,22
		Total Capitolul 4.3. Pazpe3 2-2 (PE2) Inclusiv salariu				2 586,22 546,92
		<i>Total</i>	Lei			5 763,93
		Total Capitolul 4. Alte lucrari Inclusiv salariu				5 763,93 1 406,03

		Total	Lei	66 738,01
		Asigurarea sociale si medicale	22,5 %	7 179,80
		Transport	3 %	1 028,67
		TOTAL		74 946,48
		Cheltuieli de regie	5 %	3 747,32
		TOTAL		78 693,80
		Beneficiu de deviz	2 %	1 573,88
		TOTAL		80 267,68
		TVA	20 %	16 053,53
		Total deviz: Inclusiv salariu	96 321,21	

Intocmit

SRL "Monsancons"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a sistemului
de incalzire a blocului primar la
"L.T.V. Alexandri" din
mun.Balti (solutii de acces a
persoanelor cu dizabilitati)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-1
Punct termic individual. Lucrari generale de constructie. (Marca SA).**

Valoarea de deviz 96 321,21 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	129,7500	46,38	6 017,80
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	205,3392	46,38	9 523,63
3.	7123010010200	Betonist	h-om	44,2215	46,38	2 050,99
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,3125	46,38	60,87
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	6,1857	46,38	286,90
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,3943	46,38	64,67
7.	7132010010900	Faiantar	h-om	14,1600	46,38	656,74
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	121,8250	46,38	5 650,25
9.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	3,8800	46,38	179,95
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	90,0392	46,38	4 176,01
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,7021	46,38	32,56
12.	7212030022700	Sudor	h-om	2,4454	46,38	113,42
13.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,5950	46,38	27,60
14.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	9,7364	46,38	451,57
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	4,8070	46,38	222,95
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4653	46,38	21,58
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	51,1583	46,38	2 372,73
		Total manopera				31 910,22

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,3795	1,00	0,38
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,5405	295,00	159,45
3.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0095	295,00	2,80
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,9746	300,00	1 492,38
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	7,7673	3,00	23,31
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0027	3 250,00	8,78
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0189	3 250,00	61,42
8.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 109,0200	0,01	11,09
9.	2010237318750	Distantieri	buc	2,6250	0,10	0,26
10.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,5400	100,00	54,00

11.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,9100	1 123,10	2 145,12
12.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	50,6280	21,00	1 063,19
13.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0255	2 098,65	53,52
14.	2320166200676	White spirit	kg	0,0581	26,39	1,54
15.	2320187315789	Decofrol	kg	0,6480	19,00	12,32
16.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	66,4500	9,50	631,27
17.	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii -cosoroaba	kg	9,5200	10,22	97,29
18.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0420	25,08	1,05
19.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0280	30,99	0,87
20.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,9550	75,00	71,62
21.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	23,2860	16,38	381,43
22.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,7280	38,73	28,20
23.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	62,0960	23,40	1 453,05
24.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1092	0,00	0,00
25.	24302261000001	Fuga	kg	13,2900	12,98	172,50
26.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,3370	37,64	50,32
27.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	3,7170	15,00	55,76
28.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,3342	13,20	4,41
29.	2462106110400	Adeziv pentru placaje -Клей	kg	13,0095	2,44	31,74
30.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 514,9990	1,55	2 348,24
31.	2652102100737	Var hidratat	kg	77,8500	5,00	389,25
32.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	9,3144	2,10	19,56
33.	2653102100831	Amestec uscat	kg	741,1320	2,20	1 630,49
34.	265310210083101	Amestec uscat "Knauf"	kg	367,2816	2,20	808,02
35.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	15,1940	4,95	75,21
36.	266111280070013	Placi sau piscoturi de gresie gr.13mm	m2	45,6290	216,67	9 886,44
37.	2663102100000125	Beton B12,5	m3	1,3213	965,84	1 276,16
38.	266310210000015	Beton B15	m3	1,0353	965,84	999,93
39.	266310210000125	Beton clasa...(pt.informatie) B 12,5	m3	4,5407	965,84	4 385,59
40.	26631021009125	Beton marfa clasa B 12,5	m3	-0,9082	965,84	-877,18
41.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	179,4150	2,44	437,77
42.	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	79,7210	0,50	39,86
43.	2682132601626	Carton bitumat	m2	48,7300	16,50	804,04
44.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	17,9375	11,50	206,28
45.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,2530	16,00	4,05
46.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,2700	16,00	4,32
47.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,1750	26,56	4,65
48.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	25,3000	9,50	240,35
49.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	70,0000	11,50	805,00
50.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,9100	1 128,69	2 155,80
51.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4320	16,00	6,92
52.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,2674	44,37	11,86
53.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1265	44,37	5,61
54.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,3850	41,50	15,98
55.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	0,3500	1,50	0,52

56.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,6200	1,50	2,43
57.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	7,6400	0,10	0,76
58.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,6200	0,80	1,30
59.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	0,3500	1,20	0,42
60.	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,3500	0,30	0,10
61.	28741163125001	Elemente liniare -багеты из плитки	m	37,9134	11,98	454,20
62.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0270	28,79	0,78
63.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1620	18,34	2,97
64.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,6472	1,63	4,31
65.	4100116202818	Apa	m3	2,4081	20,14	48,49
66.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	7,7620	2,50	19,41
Total materiale de constructii						34 288,96

Utilaje de constructii:

1.	2410520006701	Automacara pina la 5 tf cu dispozitiv de prindere	h-ut	0,0382	150,00	5,73
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,1974	25,00	4,93
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0987	284,73	28,11
4.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,1164	18,68	2,17
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	18,68	4,67
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	7,9173	15,00	118,76
7.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	17,71	7,08
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,7620	17,10	13,03
9.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	1,7700	17,71	31,35
10.	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	6,4300	25,00	160,75
11.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	10,6200	0,40	4,25
12.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,1803	15,10	17,82
13.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,3850	44,56	17,16
14.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6650	185,00	123,02
Total utilaje de constructii						538,83

Total	Lei	66 738,01
Asigurarea sociale si medicale	22,5 %	7 179,80
Transport	3 %	1 028,67
TOTAL		74 946,48
Cheltuieli de regie	5 %	3 747,32
TOTAL		78 693,80
Beneficiu de deviz	2 %	1 573,88
TOTAL		80 267,68
TVA	20 %	16 053,53

Total deviz:

96 321,21

Intocmit

SRL "Monsancons"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Obiect Reparatia capitala a sistemului de incalzire a blocului primar la "L.T.V. Alexandri" din mun.Balti (solutii de acces a persoanelor cu dizabilitati)

Investitor

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Usi				
1	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (ИД1)	m2			1 372,68
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	46,38	164,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	46,38	18,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	46,38	8,81
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	46,38	12,52
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	1 128,69	1 128,69
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	1,63	0,46
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	44,37	6,21
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	1,55	2,17
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	295,00	1,47
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	0,50	0,25
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	37,64	26,35
	4100116202818	Apa	m3	0,0010	20,14	0,02
	2410520006701	Automacara pina la 5 tf cu dispozitiv de prindere	h-ut	0,0200	150,00	3,00
		<i>Total</i>	Lei			2 621,81
2	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (PVC, ИД2)	m2			1 203,10
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	46,38	33,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	46,38	3,71
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	1 123,10	1 123,10
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,10	0,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	75,00	37,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	13,20	2,31
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	0,50	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,63	1,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<i>Total</i>	Lei			2 297,92
		2. Capitolul 2. Pardoseli				
3	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 7,5/B 100) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (B12,5, gr.8 cm)	m2			142,24

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	46,38	37,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	46,38	4,64
	266310210000125	Beton clasa...(pt.informatie) B 12,5	m3	0,1025	965,84	99,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	15,00	1,50
		Total	Lei			6 301,21
4	CG22A5 K=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade (B12,5)	m2			20,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	46,38	0,93
	26631021009125	Beton marfa clasa B 12,5	m3	0,01025	965,84	19,80
		Total	Lei			-918,27
5	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum (битумнаямембрана)	m2			60,07
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	46,38	3,71
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	9,50	14,25
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	16,50	18,15
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	4,95	1,49
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	2 098,65	1,05
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	21,00	21,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0025	18,68	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	15,10	0,38
		Total	Lei			2 660,94
6	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (gr.2 cm)	m2			68,87
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	46,38	27,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	46,38	4,64
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,55	20,15
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	300,00	12,60
	4100116202818	Apa	m3	0,0100	20,14	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,1200	25,00	3,00
		Total	Lei			3 050,82
7	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-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 150-T, se adauga sau se scade	m2			8,79
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	46,38	4,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	46,38	0,93
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	1,55	3,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0000	300,00	0,00
	4100116202818	Apa	m3	0,0020	20,14	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,04
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,04
		Total	Lei			-389,31
8	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (gr.13 mm)	m2			354,07
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	46,38	104,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	46,38	11,60
	266111280070013	Placi sau piscoturi de gresie gr.13mm	m2	1,0300	216,67	223,17
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,44	9,88
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	12,98	3,89
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	15,00	0,67
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		Total	Lei			15 685,35
9	CH14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			39,56
	7132010010900	Faianțar	h-om	0,4000	46,38	18,55

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	46,38	4,64
	28741163125001	Elemente liniare -багеты из плитки	m	1,0200	11,98	12,83
	2462106110400	Adeziv pentru placaje -Клей	kg	0,3500	2,44	0,90
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,01	0,06
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	15,00	1,58
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	0,40	0,12
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	17,71	0,89
		Total	Lei			1 400,46
		3. Capitolul 3. Finisaj interior				
		3.1. Capitolul 3.1. Tavan				
10	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului ("Knauf")	m2			86,75
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	46,38	70,96
	265310210083101	Amestec uscat "Knauf"	kg	7,1400	2,20	15,71
	4100116202818	Apa	m3	0,0040	20,14	0,08
		Total	Lei			4 462,41
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,97
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	46,38	1,39
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,38	2,46
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
		Total	Lei			204,39
12	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			35,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	46,38	25,51
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	23,40	9,36
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,10	0,13
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	0,50	0,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa	m3	0,0020	20,14	0,04
		Total	Lei			1 822,79
		3.2. Capitolul 3.2. Perete				
13	CF02B k=1,25	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 (gr.2,5 cm)	m2			97,98
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	46,38	57,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	46,38	11,59
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	1,55	15,31
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	5,00	3,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	300,00	9,00
	4100116202818	Apa	m3	0,0065	20,14	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	15,00	0,04
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0050	25,00	0,16
		Total	Lei			10 170,70
14	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. ("Knauf")	m2			72,37
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	46,38	56,58
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,20	15,71
	4100116202818	Apa	m3	0,0040	20,14	0,08
		Total	Lei			7 512,23
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,97
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	46,38	1,39
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,38	2,46
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			412,45
16	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			35,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	46,38	25,51
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	23,40	9,36
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,10	0,13
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	0,50	0,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa	m3	0,0020	20,14	0,04
		<i>Total</i>	Lei			3 678,18
		4. Capitolul 4. Alte lucrari				
		4.1. Capitolul 4.1. Прямоук ПР1 (1 шт)				
17	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			457,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	46,38	45,83
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	295,00	339,33
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	20,14	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	284,73	59,83
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,00	10,50
		<i>Total</i>	Lei			27,45
18	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.... B12,5	m3			1 195,67
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	46,38	160,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	46,38	18,56
	2663102100000125	Beton B12,5	m3	1,0250	965,84	1 004,81
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	20,14	2,04
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,10	10,26
		<i>Total</i>	Lei			322,83
19	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			84,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	46,38	6,96
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	46,38	48,70
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	28,79	0,14
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,45
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,34	0,55
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	16,00	0,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	16,00	1,28
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	100,00	10,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 250,00	11,37
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 250,00	1,62
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	19,00	2,28
		<i>Total</i>	Lei			270,09
20	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliiile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (2 слоя)	m2			94,11
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	46,38	5,56
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii -cosoroaba	kg	1,7000	10,22	34,75
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	4,95	3,36
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 098,65	2,55
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	21,00	47,46
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	18,68	0,04

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	15,10	0,39
		Total	Lei			263,52
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			19,19
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	46,38	8,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	46,38	0,46
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	9,50	9,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	44,37	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,63	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
		Total	Lei			424,01
		4.2. Capitolul 4.2. Фундамент Фом1				
22	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			457,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	46,38	45,93
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	295,00	339,24
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	20,14	2,02
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	284,73	59,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,00	10,49
		Total	Lei			187,57
23	CA03G	Beton armat 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 armat clasa... B12,5	m3			1 221,23
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	46,38	185,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	46,38	18,55
	2663102100000125	Beton B12,5	m3	1,0250	965,84	1 004,86
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	20,14	2,04
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,10	10,26
		Total	Lei			1 221,23
24	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			84,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	46,38	6,96
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	46,38	48,70
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	28,79	0,15
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,45
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,34	0,55
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	16,00	0,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	16,00	1,28
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	100,00	10,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 250,00	11,37
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 250,00	1,63
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	19,00	2,28
		Total	Lei			185,70
25	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			15,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	46,38	3,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	46,38	0,19
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,79
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,56	0,27
		Total	Lei			275,31
		4.3. Capitolul 4.3. Разрез 2-2 (PE2)				
26	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu	m3			1 222,42

1	2	3	4	5	6	7
		centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B15				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	46,38	178,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	46,38	30,15
	266310210000015	Beton B15	m3	1,0250	965,84	999,93
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	20,14	2,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	18,68	4,67
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	17,71	7,08
		<i>Total</i>	Lei			1 222,42
27	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura (PE4)	t			17 715,57
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	46,38	1 971,14
	7212030022700	Sudor	h-om	29,7500	46,38	1 379,86
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	46,38	394,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	46,38	197,14
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	11,50	11 500,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	41,50	228,29
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	1,20	6,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	1,50	7,43
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	0,30	1,43
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	30,99	12,43
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	25,08	15,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	44,56	245,14
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	185,00	1 757,43
		<i>Total</i>	Lei			1 240,09
28	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			114,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	46,38	110,86
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	0,00	0,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	26,39	2,86
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	3,00	0,29
		<i>Total</i>	Lei			7,98
29	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			388,14
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	46,38	177,14
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	38,73	201,43
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	26,39	9,57
		<i>Total</i>	Lei			27,17
30	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			388,14
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	46,38	177,14
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	38,73	201,43
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	26,39	9,57
		<i>Total</i>	Lei			27,17
31	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (MH2)	kg			19,18
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	46,38	8,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	46,38	0,46
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	9,50	9,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	44,37	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,63	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,02
		<i>Total</i>	Lei			61,39

APROBAT:

Intocmit
SRL "Monsancons"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.