

Lucrari de reconstructie a
blocului radiologic tronsonul
nr.2

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-2
Solutii arhitecturale (06/04-2024-1-SA)

Valoarea de deviz 7 418 382,20 lei

Intocmit in prețuri curente 19.01.2026

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demolare				
1	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3	63,0000	299,32 208,12	18 857,16 13 111,56
2	RpCM33A	Demontarea placajelor din gresie ceramica, inclusiv a stratului suport din mortar pina la perete de baza	m2	234,0000	153,67 151,36	35 958,78 35 418,24
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	802,0000	28,04 25,54	22 489,68 20 484,68
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2	738,8000	28,04 25,54	20 717,43 18 870,43
5	RpCE40B	Desfacerea a straturilor de protectie si a straturilor-suport, la pardosele, inclusiv stratul termoizolant pina la placa de beton Mat. marunte (cirpe, maturi etc)=1,2000	m2	723,0000	209,92 160,82	151 775,05 116 272,86
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn / PVC (usi, ferestre)	m2	89,0000	39,73 39,73	3 536,14 3 536,14
7	RpCQ11C	Demontarea peretilor cu caramizi de sticla	m2	11,6000	128,92	1 495,45

1	2	3	4	5	6	7
					125,82	1 459,49
8	RpCO56C	Demontari: glafuri interioare din PVC	m2	34,0000	23,65 23,65	804,10 804,10
9	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3	9,3000	293,64 202,44	2 730,89 1 882,73
10	TsC35C11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta 11-20 m	100 m3	2,4000	2 345,00 0,00	5 628,00 0,00
11	TsH92B	Incarcarea in auto	t	24,0000	105,01 105,01	2 520,14 2 520,14
12	TsI51B7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 17 km	t	465,1000	29,26 0,00	13 608,84 0,00
13	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	2,4000	269,25 35,95	646,20 86,28
		<i>Total</i>	lei			280 767,86
		Total Lucrari de demolare Inklusiv salariu				280 767,86 214 446,65
		2. Inchideri si compartimentari				
14	CD72D	Pereti despartitori plane din PGC rezistent la umezeala,cu grosimea 125 mm (25+75+25) pe carcasa metalica simpla si ancadrament usa din profil UA75, cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m Material marunt (apa, cirpe, etc.)=1,0050	m2	400,0000	906,26 345,20	362 502,66 138 078,16
15	CD61A	Zidarie din caramida format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la stilpi dreptunghiulari armati , inaltime nivel pina la 4m (canale de ventilare)	m3	18,2000	4 646,24 853,29	84 561,56 15 529,91
16	CD58A	Zidarie simpla din caramida, format 250x120x65 cu prepararea mortarului M-25 in conditii de santier, pereti exteriori cu rostuire,	m3	3,2000	3 991,22 533,54	12 771,92 1 707,34

1	2	3	4	5	6	7
		inaltime nivel pina la 4m				
17	CK22C	Cabine WC din profile din aluminiu cu umplutura din HPL 15 mm culoare alba si elemente suport din inox, la constructii cu inaltimei pina la 35 m, panouri fixe si foi de usa	m2	16,4850	4 784,58 125,82	78 873,76 2 074,11
		<i>Total</i>	lei			538 709,90
		Total Inchideri si compartimentari Inclusiv salariu				538 709,90 157 389,52
		3. Consolidarea golurilor				
18	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate	m	159,0200	71,63 27,43	11 391,31 4 362,55
19	RpCU02A	Buiandrugii din traverse metalice, montati in zidarie, inclusiv taierea la dimensiuni a traverselor	kg	3 682,5000	32,33 5,68	119 053,01 20 901,86
20	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	3,6830	2 181,49 688,69	8 034,41 2 536,43
21	CF05D	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la slituri, grinzi false, mascari de conducte etc., orizontale sau verticale, cu latimea desfasurata de 51-100 cm inclusiv,	m	79,5000	276,79 198,66	22 004,90 15 793,47
		<i>Total</i>	lei			160 483,63
		Total Consolidarea golurilor Inclusiv salariu				160 483,63 43 594,31

1	2	3	4	5	6	7
		4. Pardosele				
22	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu nisip de cuart pentru suprafete slab absorbante, intr-un strat, la pereti si tavane interioare. Consum grund - 0.27 kg/m2	m2	46,3000	23,52 13,24	1 088,77 613,20
23	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica 300x300x10 mm, RAL9002, rezistenta la actiunea solutiilor dezinfectante, inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2, si rostuite cu fuga rezistenta la actiunea solutiilor dezinfectante	m2	46,3000	828,05 274,34	38 338,52 12 701,94
24	CE17A	Strat pelicola antivapori 70gr/m2 Material marunt=1,0300	m2	607,8000	39,61 23,65	24 075,93 14 374,47
25	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi vata minerala, densitate 160 kg/m3, grosime 50 mm, intr-un strat Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm)=1,0150	m2	607,8000	194,32 11,35	118 107,74 6 899,74
26	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la pardosele executat cu Folie de polietilena gr.80mk , simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	607,8000	12,98 1,89	7 891,06 1 149,96
27	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	607,8000	153,92 66,22	93 552,58 40 248,52
28	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 se adauga k=2 K=2,0000	m2	607,8000	23,18 22,70	14 091,25 13 799,50
29	CC03C	Montare plase sudate d=4.0 mm, ochi 150x150 mm, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	820,5300	29,53 2,84	24 228,86 2 328,67
30	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,0050	m2	651,6000	143,93 22,14	93 782,23 14 424,08
31	CG49A	Executarea acoperirii din PVC omogen, antibacterian, cu strat de protectie din lac, RAL9002,	m2	651,6000	931,97 301,77	607 270,88 196 635,94

1	2	3	4	5	6	7
		grosimea 2,5 mm, clasa de uzura 34/43, la pardoseli (Profil p.v.c., pervaz pardoseala consum =0,0000) Materiale marunte (cirpe)=1,0050				
32	CK26C	Profil de racordare din PVC R=30mm, H=100 mm pentru ridicarea covorului din linoleum pe perete	m	575,0000	43,83 8,51	25 204,55 4 895,55
33	CG49A	Executarea acoperirii din PVC omogen, antibacterian, cu strat de protectie din lac, RAL9002, grosimea 2,5 mm, clasa de uzura 34/43, la pardoseli (Profil p.v.c., pervaz pardoseala consum =0,0000) Materiale marunte (cirpe)=1,0050	m2	57,5000	931,97 301,77	53 588,21 17 352,01
34	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2	45,9000	244,91 83,25	11 241,27 3 821,08
35	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu nisip de cuart pentru suprafete slab absorbante, intr-un strat, la pereti si tavane interioare. Consum grund - 0.27 kg/m2	m2	47,9000	23,52 13,24	1 126,40 634,39
36	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica 600x600x10 mm, RAL9002, rezistenta la actiunea solutiilor dezinfectante, inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2, si rostuite cu fuga rezistenta la actiunea solutiilor dezinfectante	m2	47,9000	869,25 274,34	41 636,88 13 140,89
37	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica h=100 mm aplicate cu adeziv Material marunt (cirpe, apa etc)=1,0500	m	48,3000	167,24 47,30	8 077,50 2 284,59
		<i>Total</i>	lei			1 163 302,63
		Total Pardosele Inclusiv salariu				1 163 302,63 345 304,53
		5. Pereti				

1	2	3	4	5	6	7
		5.1. Tip A				
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare sau exterioare cu grund cu patrundere adinca de tip "Tuffuhguht"	m2	1 185,3000	7,36 2,84	8 718,47 3 363,88
39	CF02D	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat	m2	1 185,3000	159,97 127,71	189 614,82 151 374,67
40	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, + 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar ciment M100 (tip D) K=2,0000	m2	1 185,3000	37,96 24,60	44 989,25 29 153,64
41	CF17C	Strat de impaslitura din fibra de sticla greutate 80 kg/m2, aplicat in componenta tencuelii cu amestec uscat	m2	1 185,3000	28,60 18,92	33 899,58 22 425,88
42	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	1 185,3000	151,77 115,41	179 891,79 136 797,84
43	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si a tavanelor	m2	1 185,3000	60,62 52,03	71 855,19 61 671,16
44	CF56A	Aplicarea manuala a gletului pentru lucrari la interior grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 185,3000	37,19 28,38	44 076,69 33 638,82
45	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund compatibil cu vopseaua	m2	1 185,3000	7,62 2,84	9 029,62 3 363,88
46	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea superlavabila cu ioni de argint, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual, cu umatoarele caracteristici a vopselei:- Putere de acoperire: 1 -	m2	1 185,3000	111,76 52,03	132 473,87 61 671,16

1	2	3	4	5	6	7
		putere foarte mare de acoperire;- Rezistenta la abraziune umeda conform DIN EN clasa 13300: 2 - rezistent la abraziune.				
		<i>Total</i>	lei			714 549,28
		Total Tip A Inclusiv salariu				714 549,28 503 460,93
		5.2. Tip B				
47	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si a tavanelor	m2	519,6000	60,62 52,03	31 499,16 27 034,79
48	CF56A	Aplicarea manuala a gletului pentru lucrari la interior grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	519,6000	37,19 28,38	19 321,90 14 746,25
49	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund compatibil cu vopseaua	m2	519,6000	7,62 2,84	3 958,31 1 474,62
50	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea superlavabila cu ioni de argint, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual, cu umatoarele caracteristici a vopselei:- Putere de acoperire: 1 - putere foarte mare de acoperire;- Rezistenta la abraziune umeda conform DIN EN clasa 13300: 2 - rezistent la abraziune.	m2	519,6000	111,76 52,03	58 072,58 27 034,79
		<i>Total</i>	lei			112 851,95
		Total Tip B Inclusiv salariu				112 851,95 70 290,45
		5.3. Tip C				
51	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare sau exterioare cu grund cu patrundere adinca de tip "Tuffuhgputh"	m2	75,0000	7,36 2,84	551,66 212,85
52	CF02D	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var- ciment marca M 100-T pentru	m2	75,0000	159,97 127,71	11 997,90 9 578,25

1	2	3	4	5	6	7
		sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat				
53	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar K=2,0000	m2	75,0000	37,96 24,60	2 846,70 1 844,70
54	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu nisip de cuarț pentru suprafete slab absorbante, intr-un strat, la pereti si tavane interioare. Consum grund - 0.27 kg/m2	m2	75,0000	23,52 13,24	1 763,66 993,30
55	CI22B	Placaj din placute de ceramica RAL9010 (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat) Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2	75,0000	699,08 156,09	52 430,65 11 706,75
		<i>Total</i>	lei			69 590,57
		Total Tip C Inclusiv salariu				69 590,57 24 335,85
		5.4. Tip D				
56	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare sau exterioare cu grund cu patrundere adinca de tip "Tuffuhgpuht"	m2	226,0000	7,36 2,84	1 662,35 641,39
57	CI22B	Placaj din placute de ceramica RAL9010 (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat) Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2	226,0000	699,08 156,09	157 991,00 35 276,34
		<i>Total</i>	lei			159 653,35
		Total Tip D Inclusiv salariu				159 653,35 35 917,73
		5.5. Protectia peretilor				
58	CK26B	Protectie pentru pereti cu profil din aluminiu acoperit din vinil - latime 150 mm de tip PPS150, RAL 1015, inclusiv piesele de capat	m	120,0000	182,40 37,84	21 888,00 4 540,80
59	CK26B	Protectie muchiilor la pereti cu	m	48,6000	128,87	6 263,08

1	2	3	4	5	6	7
		profil din aluminiu si acoperire din vinil - latime 50 mm de tip PCP050, RAL 1015, inclusiv piesele de capat			37,84	1 839,02
		<i>Total</i>	lei			28 151,08
		Total Protectia peretilor Inclusiv salariu				28 151,08 6 379,82
		<i>Total</i>	lei			1 084 796,23
		Total Pereti Inclusiv salariu				1 084 796,23 640 384,78
		6. Tavane				
		6.1. Tavan casetat				
60	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate de tip "Rockfon Hygienic Plus" sau similare dupa caracteristici, inclusiv sistemul-grila. Placile dimensiuni: 600x600x15 mm. RAL 9003	m2	646,1000	867,89 208,12	560 743,73 134 466,33
		<i>Total</i>	lei			560 743,73
		Total Tavan casetat Inclusiv salariu				560 743,73 134 466,33
		6.2. Tavan regips				
61	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC hidrofof de 12.5 mm grosime, cu executarea carcasei metalice simple plane din profile CD si UD, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2	45,9000	316,00 180,69	14 504,34 8 293,49
62	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si a tavanelor	m2	45,9000	60,62 52,03	2 782,54 2 388,17
63	CF56A	Aplicarea manuala a gletului pentru lucrari la interior grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	45,9000	37,19 28,38	1 706,84 1 302,64
64	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund compatibil cu vopseaua	m2	45,9000	7,62 2,84	349,66 130,26

1	2	3	4	5	6	7
65	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea superlavabila cu ioni de argint, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual, cu umatoarele caracteristici a vopselei:- Putere de acoperire: 1 - putere foarte mare de acoperire;- Rezistenta la abraziune umeda conform DIN EN clasa 13300: 2 - rezistent la abraziune.	m2	45,9000	111,76 52,03	5 129,98 2 388,18
		<i>Total</i>	lei			24 473,36
		Total Tavan regips Inclusiv salariu				24 473,36 14 502,74
		6.3. Tip E				
66	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu nisip de quart pentru suprafete slab absorbante, intr-un strat, la pereti si tavane interioare. Consum grund - 0.27 kg/m2	m2	46,8000	23,52 13,24	1 100,52 619,82
67	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	46,8000	181,32 144,74	8 485,90 6 773,74
68	CF17C	Strat de impaslitura din fibra de sticla greutate 80 kg/m2, aplicat in componenta tencuelii cu amestec uscat	m2	46,8000	28,60 18,92	1 338,48 885,46
69	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga K=3) K=3,0000	m2	46,8000	109,49 87,98	5 124,26 4 117,37
70	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si a tavanelor	m2	46,8000	60,62 52,03	2 837,11 2 435,01
71	CF56A	Aplicarea manuala a gletului pentru lucrari la interior grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	46,8000	37,19 28,38	1 740,31 1 328,19

1	2	3	4	5	6	7
72	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund compatibil cu vopseaua	m2	46,8000	7,62 2,84	356,52 132,82
73	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea superlavabila cu ioni de argint, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual, cu umatoarele caracteristici a vopselei:- Putere de acoperire: 1 - putere foarte mare de acoperire;- Rezistenta la abraziune umeda conform DIN EN clasa 13300: 2 - rezistent la abraziune.	m2	46,8000	111,76 52,03	5 230,55 2 435,00
		<i>Total</i>	lei			26 213,65
		Total Tip E Inclusiv salariu				26 213,65 18 727,41
		<i>Total</i>	lei			611 430,74
		Total Tavane Inclusiv salariu				611 430,74 167 696,48
		7. Timplarie				
74	CK21D	Usi interioare confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U1 - 1460x2060(h) mm)	m2	6,0200	5 044,12 100,28	30 365,58 603,66
75	CK21D	Usi interioare confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U2 - 1370x2060(h) mm)	m2	11,2800	5 044,12 100,28	56 897,62 1 131,11
76	CK21D	Usi interioare confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua	m2	2,4100	5 044,12 100,28	12 156,33 241,67

1	2	3	4	5	6	7
		canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U3 - 1170x2060(h) mm)				
77	CK21A	Usi interioare confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile 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 (U4 - 1070x2060(h) mm)	m2	15,4000	5 021,68 89,87	77 333,86 1 383,99
78	CK21A	Usi interioare confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile 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 (U5 - 1070x2060(h) mm)	m2	19,8000	5 021,68 89,87	99 429,27 1 779,43
79	CK21A	Usi interioare confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile 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 (U6 - 860x2060(h) mm)	m2	8,8500	5 021,68 89,87	44 441,89 795,35
80	CK21A	Usi interioare confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile 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 (U7 - 860x2060(h) mm)	m2	8,8500	5 021,68 89,87	44 441,89 795,35
81	CK21A	Usi interioare confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile 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 (U8 - 660x2060(h) mm)	m2	12,2400	5 021,68 89,87	61 465,36 1 100,01

1	2	3	4	5	6	7
82	CK21A	Usi interioare confectionate din profiluri din aluminiu, 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 (U9 - 660x2060(h) mm)	m2	16,3200	5 021,68 89,87	81 953,81 1 466,68
83	CK21A	Usi interioare confectionate din profiluri din aluminiu, 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 (U10 - 960x2060(h) mm)	m2	1,9800	5 021,68 89,87	9 942,93 177,94
84	CK56A	Instalarea elementelor cu protectia contra focului EI30: usi metalice pline intr-un canat (U11 - 860x2060(h) mm) Materiale marunte (cirpe, vaselina)=1,0030	m2	1,7700	15 389,79 416,24	27 239,92 736,74
85	CK57F	Montarea Fereastră din profil PVC 5 camere RAL 8007 cu pachet sticla termopan cu sticla simpla, dotata cu feronerie necesara in 4 canaturi, 2 canat pliante (F1 - 2370x1200(h) mm)	m2	11,3600	4 549,51 77,24	51 682,38 877,45
86	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice cu latimea 300 mm, inclusiv instalarea dopurilor laterale	m	97,0000	256,71 8,51	24 901,26 825,86
87	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu cu latimea utila 280 mm, inclusiv instalarea dopurilor laterale	m	9,6000	280,24 37,84	2 690,30 363,26
		<i>Total</i>	lei			624 942,40
		Total Timplarie Inclusiv salariu				624 942,40 12 278,50

		Total	lei	4 464 433,39
		Cheltuieli de asigurare sociala	24 %	379 462,74
		Cheltuieli de transport	7 %	194 139,05
		Cheltuieli de depozitare si	2 %	55 468,30

1	2	3	4	5	6	7
		manipulare				
		Total Cheltuieli directe				5 093 503,48
		Cheltuieli de regie	14,5 %			738 558,00
		Total cu cheltuieli de regie				5 832 061,48
		Beneficiu de deviz	6 %			349 923,68
		Total cu beneficiu de deviz				6 181 985,16
		TVA	20 %			1 236 397,04
						7 418 382,20
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 581 094,77

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reconstructie a
blocului radiologic tronsonul
nr.2**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-2
Solutii arhitecturale (06/04-2024-1-SA)**

Valoarea de deviz 7 418 382,20 lei

Intocmit in prețuri curente 19.01.2026

№ 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 № 2-2-2:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	2 631,3810	94,60	248 928,64
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	233,8200	94,60	22 119,37
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	2 495,8140	94,60	236 104,01
4.	7123010010200	Betonist	h-om	46,1158	94,60	4 362,55
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	44,3633	94,60	4 196,77
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	1 418,2000	94,60	134 161,72
7.	7132010010900	Faianțar	h-om	206,5200	94,60	19 536,79

8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	884,5764	94,60	83 680,94
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	278,3160	94,60	26 328,70
10.	7134050013250	Izolator	h-om	42,5460	94,60	4 024,85
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1 110,7310	94,60	105 075,15
12.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	6,7060	94,60	634,39
13.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	26,8122	94,60	2 536,43
14.	7212030022700	Sudor	h-om	110,4750	94,60	10 450,93
15.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	110,2547	94,60	10 430,10
16.	7422010060100	Timplar	h-om	1 458,3990	94,60	137 964,54
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	27,5520	94,60	2 606,42
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2 577,2495	94,60	243 807,81
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	912,4170	94,60	86 314,65
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	2 091,2264	94,60	197 830,01
		Total manopera				1 581 094,77

Materiale:

1.	00000052	Nisip	m3	5,8076	320,00	1 858,43
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	460,00	5,52
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	60,9189	280,00	17 057,29
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	95,4045	20,00	1 908,09
5.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0016	5 650,00	9,04
6.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	8 268,4900	0,12	992,21
7.	2010237318750	Distantieri	buc	246,1590	1,80	443,09
8.	2030112931103	Usi metalice pline cu protectia contra focului	m2	1,7753	14 600,00	25 919,38
9.	2030112943305	Ferestre din policlorura de vinil F1 - 1500x1800(h) mm	m2	11,3600	4 400,00	49 984,00
10.	2030112951015	Cabine WC din profile din aluminiu cu umplutura din HPL 15 mm culoare alba si elemente suport din inox	m2	16,4850	4 600,00	75 831,00
11.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	73,8400	1,20	88,61
12.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	603,0000	2,00	1 206,00
13.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	76,1137	1,30	98,95
14.	2112227324784	Material ignifug cu proprietati de termoextindere	kg	0,9729	125,00	121,61
15.	2112227324785	Garnitura de cauciuc fum rece, greutate 1m 0.25 kg	kg	1,2161	60,00	72,97
16.	2112227324786	Discuri de taiere	buc	0,1243	25,00	3,11
17.	2112227324787	Dopuri plastice decorative	buc	4,2607	28,30	120,58
18.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	86,7600	24,20	2 099,59
19.	2320166200676	White spirit	kg	11,0490	45,00	497,20
20.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	36,8250	36,00	1 325,70
21.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	29,4600	32,00	942,72
22.	2416202602671	Placi din vata minerala cu rigiditate marita pe baza de mortar sintetic M-200	m3	0,0124	2 820,00	34,97
23.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	55,0800	134,30	7 397,24
24.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	56,0223	165,00	9 243,70
25.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	1,3178	180,00	237,20
26.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	269,6400	29,00	7 819,56
27.	2416586105304	Amorsa-grund cu protectia contra focului	kg	0,1065	227,50	24,23
28.	2416586105319	Amorsa-grund Tuffuhgput	kg	45,1500	27,25	1 230,34
29.	24165861053191	Amorsa-grund Tuffuhgput	kg	177,7950	27,25	4 844,91
30.	2430116103809	Vopsea superlavabila, rezistenta la ciuperci	kg	719,0400	133,33	95 869,61

		tip Spor Latex-Mat sau similara				
31.	2430116104162	Email cu protectia contra focului	kg	0,1953	320,00	62,50
32.	2430126108726	Email PF	kg	44,1960	85,00	3 756,66
33.	24302261000008	Fuga epoxidica Starlike Evo sau similara	kg	176,2162	383,33	67 548,96
34.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	240,2203	36,67	8 808,88
35.	2430226101020	Grund GF-021 rosu-cafeniu	kg	22,0980	45,00	994,41
36.	2430226101029	Grund pentru suprafete slab absorbante cu nisip de cuarț "Betonoground" sau similar	kg	58,3200	36,45	2 125,76
37.	2430226101600	Chit siliconic	kg	19,6095	210,00	4 117,99
38.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	402,8431	7,23	2 912,55
39.	2430226109241	Diluant alhidic D-308	kg	3,0937	45,00	139,22
40.	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	249,4259	45,00	11 224,16
41.	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	106,8968	85,00	9 086,23
42.	2462106110356	Clei pe baza de cauciuc №88-H	kg	0,0213	224,46	4,78
43.	25132066216011	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Strobi" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	1 218,0600	4,80	5 846,69
44.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	34,9431	12,25	428,05
45.	2513736621482	Banda izolanta	m	17,4944	3,15	55,11
46.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	18,2896	12,25	224,05
47.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	5,9072	14,20	83,88
48.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	0,0000	25,30	0,00
49.	25211067183941	Profil de racordare din PVC R=30mm, H=100 mm	m	575,0000	32,12	18 469,00
50.	2521106718399	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice cu latimea 300 mm	m	97,0000	245,00	23 765,00
51.	2521302602951	Placi termoizolante din vata minerala gr. 100 mm	m2	414,0600	184,63	76 447,90
52.	2523116726352	Pardoseli PVC omogen, antibacterian, cu strat de protectie din lac, RAL9006, grosimea 2,5 mm, clasa de uzura 34/43	m2	748,2778	515,00	385 363,06
53.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	598,8443	6,20	3 712,84
54.	2614122601910	Impaslitura din fibra de sticla densitate 80 gr/m2	m2	1 355,3100	8,80	11 926,72
55.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	8 613,6000	7,60	65 463,36
56.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	14 109,9450	2,78	39 225,66
57.	26511221004021	Ciment M-300	kg	122,1120	2,78	339,47
58.	26511221004022	Ciment M-400	kg	888,8880	2,78	2 471,11
59.	2652102100737	Var hidratat	kg	3 798,1900	4,20	15 952,39
60.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	84,7800	12,63	1 070,77
61.	26531021008261	Sapa autonivelanta Kreisel 410	kg	3 741,3889	5,97	22 336,09
62.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	10 019,3274	7,47	74 844,38
63.	2653102100831	Amestec uscat	kg	8 997,9660	4,05	36 441,77
64.	26531021008321	Chit pentru lucrari la interior "Setrok"	kg	994,0728	17,70	17 595,10
65.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1 896,2882	8,05	15 265,11
66.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	310,0902	320,00	99 228,86
67.	2661112803689	Gresie ceramica 300x300x10 mm, RAL9002	m2	47,6890	380,00	18 121,82
68.	2661112803690	Gresie ceramica 600x600x10 mm	m2	49,3370	420,00	20 721,54
69.	2662102700204	Placa rezistenta la umezeala din gips-carton 12,5 mm	m2	1 736,8360	52,12	90 523,89

70.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,3975	0,00	0,00
71.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	1,1925	0,00	0,00
72.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,6360	0,00	0,00
73.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	6,6858	0,00	0,01
74.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	399,2602	7,20	2 874,67
75.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	1 124,8370	7,30	8 211,31
76.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	15,1236	1 100,00	16 635,96
77.	2664102102037	Mortar ciment M 150	m3	20,0574	1 100,00	22 063,14
78.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,5566	2 320,00	1 291,31
79.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	968,9325	8,60	8 332,83
80.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	6,4320	8,50	54,67
81.	2682132600421	Pelicola antivapori 70gr/m2	m2	719,9391	12,80	9 215,22
82.	2682132601623	Folie de polietilena gr.80mk	m2	656,4240	10,20	6 695,52
83.	2682162612474	Vata minerala densitate 160 kg/m3, grosime 50 mm	m2	629,2553	176,15	110 843,32
84.	2710503808004	Fir de sudare	m	726,8984	12,00	8 722,78
85.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	159,0000	14,80	2 353,20
86.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	4,1026	14,80	60,72
87.	2710703518544	Profil UA h=100 mm	m	160,8040	25,60	4 116,58
88.	2710703519753	Profil normal I 10 mm OL37 S 565	kg	3 866,6250	22,30	86 225,74
89.	2710703520241	Profil de ghidaj UD 27/28	m	42,3930	10,83	459,12
90.	2710703520242	Profil de suport CD 60/27	m	101,4849	10,83	1 099,08
91.	2710703520273	Profil de ghidaj UW100	m	460,2900	21,67	9 974,48
92.	2710703520274	Profil de suport CW100	m	884,4000	25,56	22 605,26
93.	2732103646155	Panouri Rockfon Hygienic Plus cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor hidrofoabe prefabricateprefabricate	m2	678,4050	625,00	424 003,13
94.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	10,5903	25,33	268,25
95.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	3,1800	25,33	80,55
96.	27431235490261	Glafuri montate la ferestre din aluminiu cu latimea utila 280 mm	m	9,6000	240,00	2 304,00
97.	2743123549326	Protectie pentru pereti din profil de tip PPS150, RAL 5024	m	120,0000	142,16	17 059,20
98.	2743123549327	Sistem protectie muchii perete, l=50mm	m	48,6000	88,63	4 307,42
99.	2811236309291	Detalii de ancoraj furnizate separat	kg	0,5326	75,00	39,94
100.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	103,1500	4 800,00	495 120,00
101.	2873122000750	Plase din armatura	kg	182,0000	25,33	4 610,06
102.	2873122004100	Plase sudate	kg	828,7353	25,30	20 967,00
103.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	19,8750	25,30	502,84
104.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0888	62,60	5,56
105.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	5 206,8550	0,40	2 082,74
106.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	746,8366	0,80	597,47
107.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	5 101,3800	0,35	1 785,48

108.	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M-35x3,5 mm	buc	11 830,860 0	0,35	4 140,80
109.	28741163125001	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta H= 70 mm	m	51,7293	54,36	2 812,00
110.	2874136313300	Diblu din metal	buc	2 584,4000	0,58	1 498,95
111.	4011106202741	Energie electrica	kw	109,7440	4,20	460,92
112.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	6,3608	20,00	127,22
113.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	106,5394	20,00	2 130,78
114.	4100126202818	Apa	m3	58,9100	20,00	1 178,21
115.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	174,9950	8,60	1 504,96
		Total materiale de construcții				2 773 414,9 7

Utilaje de construcții:

1.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	23,1360	120,00	2 776,32
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	52,7183	150,00	7 907,75
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	19,2219	150,00	2 883,28
4.	2922140007000	Macara	h-ut	9,4163	450,00	4 237,34
5.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	1,8559	35,00	64,95
6.	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,3894	80,00	31,15
7.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1062	90,00	9,56
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	198,6614	80,00	15 892,91
9.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	50,6697	65,00	3 293,53
10.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	8,5092	20,00	170,18
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,0080	550,00	554,40
12.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	23,1360	120,00	2 776,32
13.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	2,4150	180,00	434,70
14.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	1,6702	65,00	108,56
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	13,8336	75,00	1 037,52
16.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	3,0100	65,00	195,65
17.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	14,4900	30,00	434,70
18.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	46,7519	120,00	5 610,23
19.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	16,0800	350,00	5 628,00
20.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	182,6484	35,00	6 392,70
21.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	1,0326	25,00	25,81
22.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	36,8250	90,00	3 314,25
23.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	72,3000	450,00	32 535,00
24.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	38,8824	350,00	13 608,84
		Total utilaje de construcții				109 923,65

Total	lei	4 464 433, 39
Cheltuieli de asigurare sociala	24 %	379 462,7 4
Cheltuieli de transport	7 %	194 139,0 5

Cheltuieli de depozitare si manipulare	2 %	55 468,30
Total Cheltuieli directe		5 093 503,48
Cheltuieli de regie	14,5 %	738 558,00
Total cu cheltuieli de regie		5 832 061,48
Beneficiu de deviz	6 %	349 923,68
Total cu beneficiu de deviz		6 181 985,16
TVA	20 %	1 236 397,04

Total deviz: **7 418 382,20**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de reconstrucie a blocului
radiologic tronsonul nr.2**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demolare				
1	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3			299,32 208,12
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	94,60	42,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	94,60	165,55
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,00	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	150,00	12,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	120,00	38,40
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	120,00	38,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 857,16
2	RpCM33A	Demontarea placajelor din gresie ceramica, inclusiv a stratului suport din mortar pina la perete de baza	m2			153,67 151,36
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	94,60	75,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	94,60	75,68
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,00	0,06

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	150,00	2,25
		Cheltuieli directe	lei			35 958,78
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			28,04
						25,54
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	94,60	11,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	150,00	1,50
		Cheltuieli directe	lei			22 489,68
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2			28,04
						25,54
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	94,60	11,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	150,00	1,50
		Cheltuieli directe	lei			20 717,43
5	RpCE40B	Desfacerea a straturilor de protectie si a straturilor-suport, la pardosele, inclusiv stratul termoizolant pinala placa de beton Mat. marunte (cirpe, maturi etc)=1,2000	m2			209,92
						160,82
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	94,60	18,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	94,60	141,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,20
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1000	24,20	2,90
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	450,00	45,00
		Cheltuieli directe	lei			151 775,05
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn / PVC (usi, ferestre)	m2			39,73
						39,73
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	94,60	19,87
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	94,60	19,87
		Cheltuieli directe	lei			3 536,14
7	RpCQ11C	Demontarea peretilor cu caramizi de sticla	m2			128,92
						125,82
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,3300	94,60	125,82
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	20,00	0,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	150,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			1 495,45
8	RpCO56C	Demontari: glafuri interioare din PVC	m2			23,65
						23,65
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	94,60	12,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	94,60	11,35
		Cheltuieli directe	lei			804,10
9	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3			293,64
						202,44
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	94,60	42,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6900	94,60	159,87
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,00	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	150,00	12,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	120,00	38,40
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	120,00	38,40
		Cheltuieli directe	lei			2 730,89
10	TsC35C11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta 11-20 m	100 m3			2 345,00
						0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,7000	350,00	2 345,00
		Cheltuieli directe	lei			5 628,00

1	2	3	4	5	6	7
11	TsH92B	Incarcarea in auto	t			105,01 105,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	94,60	105,01
		Cheltuieli directe	lei			2 520,14
12	TsI51B7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 17 km	t			29,26 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0836	350,00	29,26
		Cheltuieli directe	lei			13 608,84
13	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			269,25 35,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	94,60	35,95
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	460,00	2,30
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	550,00	231,00
		Cheltuieli directe	lei			646,20
		2. Inchideri si compartimentari				
14	CD72D	Pereti despartitori plane din PGC rezistent la umezeala,cu grosimea 125 mm (25+75+25) pe carcasa metalica simpla si ancadrament usa din profil UA75, cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m Material marunt (apa, cirpe, etc.)=1,0050	m2			906,26 345,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,6490	94,60	345,20
	2662102700204	Placa rezistenta la umezeala din gips-carton 12,5 mm	m2	4,2000	52,12	220,00
	2710703520273	Profil de ghidaj UW100	m	1,1450	21,67	24,94
	2710703518544	Profil UA h=100 mm	m	0,40001	25,60	10,29
	2710703520274	Profil de suport CW100	m	2,2000	25,56	56,51
	2521302602951	Placi termoizolante din vata minerala gr. 100 mm	m2	1,0300	184,63	191,12
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	1,2200	6,20	7,60
	25132066216011	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Strobi" cu latimea de 5 cm, pentru amarea rosturilor de ghips-carton	m	3,0300	4,80	14,62
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,9710	7,23	7,06
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	36,67	6,45
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	2,00	3,02
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	12,6900	0,35	4,46
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	29,4300	0,35	10,35
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	8,50	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0154	80,00	1,23
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0937	35,00	3,28
		Cheltuieli directe	lei			362 502,66
15	CD61A	Zidarie din caramida format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la stilpi dreptunghiulari armati , inaltime nivel pina la 4m (canale de ventilare)	m3			4 646,24 853,29
	7122050013400	Zidar	h-om	7,5200	94,60	711,39
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,5000	94,60	141,90
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	404,0000	7,60	3 070,40
	26511221004022	Ciment M-400	kg	48,8400	2,78	135,78
	2652102100737	Var hidratat	kg	12,1400	4,20	50,99
	00000052	Nisip	m3	0,2660	320,00	85,12
	2873122000750	Plase din armatura	kg	10,0000	25,33	253,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1680	20,00	3,36
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4200	450,00	189,00
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0770	65,00	5,00
		Cheltuieli directe	lei			84 561,56
16	CD58A	Zidarie simpla din caramida, format 250x120x65 cu prepararea mortarului M-25 in conditii de santier, pereti exteriori cu rostuire, inaltime nivel pina la 4m	m3			3 991,22 533,54
	7122050013400	Zidar	h-om	4,7200	94,60	446,51
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	94,60	87,03
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de	buc	394,0000	7,60	2 994,40

1	2	3	4	5	6	7
		dim. 250 x 120 x 65 mm				
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	5 650,00	2,82
	26511221004021	Ciment M-300	kg	38,1600	2,78	106,08
	2652102100737	Var hidratat	kg	14,7600	4,20	61,99
	00000052	Nisip	m3	0,3020	320,00	96,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,5140	20,00	10,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	450,00	180,00
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0840	65,00	5,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 771,92
17	CK22C	Cabine WC din profile din aluminiu cu umplutura din HPL 15 mm culoare alba si elemente suport din inox, la constructii cu inaltime pina la 35 m, panouri fixe si foi de usa	m2			4 784,58 125,82
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2500	94,60	118,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	94,60	7,57
	2030112951015	Cabine WC din profile din aluminiu cu umplutura din HPL 15 mm culoare alba si elemente suport din inox	m2	1,0000	4 600,00	4 600,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,40	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	165,00	34,65
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	210,00	15,33
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,60	4,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	4,20	1,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	80,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			78 873,76
		3. Consolidarea gurilor				
18	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate	m			71,63 27,43
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	94,60	27,43
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 320,00	8,12
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	120,00	35,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 391,31
19	RpCU02A	Buiandrugii din traverse metalice, montati in zidarie, inclusiv taierea la dimensiuni a traverselor	kg			32,33 5,68
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	94,60	2,84
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2710703519753	Profil normal I 10 mm OL37 S 565	kg	1,0500	22,30	23,42
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0800	2,78	0,22
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	36,00	0,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0080	32,00	0,26
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0100	90,00	0,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	150,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			119 053,01
20	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t			2 181,49 688,69
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	94,60	688,69
	2430126108726	Email PF	kg	12,0000	85,00	1 020,00
	2430226101020	Grund GF-021 rosu-cafeniu	kg	6,0000	45,00	270,00
	2430226109241	Diluant alchidic D-308	kg	0,8400	45,00	37,80
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	45,00	135,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	20,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 034,41
21	CF05D	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletituri, aplicate la	m			276,79 198,66

1	2	3	4	5	6	7
		slituri, grinzi false, mascari de conducte etc., orizontale sau verticale, cu latimea desfasurata de 51-100 cm inclusiv,				
	7122050013400	Zidar	h-om	1,5500	94,60	146,63
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3000	94,60	28,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	94,60	23,65
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0080	0,00	0,00
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0150	0,00	0,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	25,33	0,76
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,6000	2,78	23,91
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,6000	4,20	6,72
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0330	280,00	9,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	20,00	0,18
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,2500	25,30	6,33
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,0000	14,80	29,60
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0400	25,33	1,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	80,00	0,16
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0030	75,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 004,90
		4. Pardosele				
22	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu nisip de cuart pentru suprafete slab absorbante, intr-un strat, la pereti si tavane interioare. Consum grund - 0.27 kg/m2	m2			23,52 13,24
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1400	94,60	13,24
	2430226101029	Grund pentru suprafete slab absorbante cu nisip de cuart "Betonoground" sau similar	kg	0,2700	36,45	9,84
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,60	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 088,77
23	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica 300x300x10 mm, RAL9002, rezistenta la actiunea solutiilor dezinfectante, inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2, si rostituite cu fuga rezistenta la actiunea solutiilor dezinfectante	m2			828,05 274,34
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	94,60	246,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	94,60	27,43
	2661112803689	Gresie ceramica 300x300x10 mm, RAL9002	m2	1,0300	380,00	391,40
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	7,20	29,16
	24302261000008	Fuga epoxidica Starlike Evo sau similara	kg	0,3000	383,33	115,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,12	2,40
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	12,63	11,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	80,00	3,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	65,00	0,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			38 338,52
24	CE17A	Strat pelicola antivapori 70gr/m2 Material marunt=1,0300	m2			39,61 23,65
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	94,60	18,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	94,60	4,73
	2682132600421	Pelicola antivapori 70gr/m2	m2	1,1500	12,80	15,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	80,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 075,93
25	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi vata minerala, densitate 160 kg/m3, grosime 50 mm, intr-un strat Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm)=1,0150	m2			194,32 11,35
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	94,60	6,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	94,60	4,73
	2682162612474	Vata minerala densitate 160 kg/m3, grosime 50 mm	m2	1,0200	176,15	182,37
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	150,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			118 107,74
26	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la pardosele executat cu Folie de polietilena gr.80mk , simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			12,98 1,89

1	2	3	4	5	6	7
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,0200	94,60	1,89
	2682132601623	Folie de polietilena gr.80mk	m2	1,0800	10,20	11,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	150,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 891,06
27	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fața driscuită fin	m2			153,92 66,22
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	2664102102037	Mortar ciment M 150	m3	0,0330	1 100,00	36,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,78	36,14
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	280,00	11,76
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0300	80,00	2,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0120	75,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			93 552,58
28	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 se adaugă k=2 K=2,0000	m2			23,18 22,70
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	18,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	3,78
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0000	2,78	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0000	280,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0000	20,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0030	80,00	0,48
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0000	75,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 091,25
29	CC03C	Montare plase sudate d=4.0 mm, ochi 150x150 mm, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci	kg			29,53 2,84
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	94,60	2,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,47
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,30	25,55
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,80	0,07
	2734113803881	Sîrmă din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,3000	1,80	0,54
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 228,86
30	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,0050	m2			143,93 22,14
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	94,60	22,14
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	7,47	114,86
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	36,67	3,32
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	65,00	2,73
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0100	80,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			93 782,23
31	CG49A	Executarea acoperirii din PVC omogen, antibacterian, cu strat de protecție din lac, RAL9002, grosimea 2,5 mm, clasa de uzură 34/43, la pardoseli (Profil p.v.c., pervaz pardoseala consum =0,0000) Materiale marunte (cirpe)=1,0050	m2			931,97 301,77
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	94,60	189,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	94,60	112,57
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1500	36,67	5,53
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	45,00	15,83
	26531021008261	Sapa autonivelanta Kreisel 410	kg	5,2500	5,97	31,50
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	12,00	12,30
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	85,00	12,81
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	0,0000	25,30	0,00
	2523116726352	Pardoseli PVC omogen, antibacterian, cu strat de protecție din lac, RAL9006, grosimea 2,5 mm, clasa de uzură 34/43	m2	1,0500	515,00	543,45
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	20,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	150,00	1,50
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	20,00	0,24

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
		Cheltuieli directe	lei			607 270,88
32	CK26C	Profil de racordare din PVC R=30mm, H=100 mm pentru ridicarea covorului din linoleum pe perete	m			43,83
						8,51
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	94,60	7,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	25211067183941	Profil de racordare din PVC R=30mm, H=100 mm	m	1,0000	32,12	32,12
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,40	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	80,00	0,80
		Cheltuieli directe	lei			25 204,55
33	CG49A	Executarea acoperirii din PVC omogen, antibacterian, cu strat de protectie din lac, RAL9002, grosimea 2,5 mm, clasa de uzura 34/43, la pardoseli (Profil p.v.c., pervaz pardoseala consum =0,0000) Materiale marunte (cirpe)=1,0050	m2			931,97
						301,77
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	94,60	189,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	94,60	112,57
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1500	36,67	5,53
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	45,00	15,83
	26531021008261	Sapa autonivelanta Kreisel 410	kg	5,2500	5,97	31,50
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	12,00	12,30
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	85,00	12,81
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	0,0000	25,30	0,00
	2523116726352	Pardoseli PVC omogen, antibacterian, cu strat de protectie din lac, RAL9006, grosimea 2,5 mm, clasa de uzura 34/43	m2	1,0500	515,00	543,45
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	20,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	150,00	1,50
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	20,00	0,24
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
		Cheltuieli directe	lei			53 588,21
34	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2			244,91
						83,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	94,60	47,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	94,60	35,95
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	134,30	161,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			11 241,27
35	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu nisip de cuarț pentru suprafete slab absorbante, intr-un strat, la pereti si tavane interioare. Consum grund - 0.27 kg/m2	m2			23,52
						13,24
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	94,60	13,24
	2430226101029	Grund pentru suprafete slab absorbante cu nisip de cuarț "Betonoground" sau similar	kg	0,2700	36,45	9,84
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,60	0,43
		Cheltuieli directe	lei			1 126,40
36	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica 600x600x10 mm, RAL9002, rezistenta la actiunea solutiilor dezinfectante, inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2, si rostiute cu fuga rezistenta la actiunea solutiilor dezinfectante	m2			869,25
						274,34
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	94,60	246,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	94,60	27,43
	2661112803690	Gresie ceramica 600x600x10 mm	m2	1,0300	420,00	432,60
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	7,20	29,16
	24302261000008	Fuga epoxidica Starlike Evo sau similara	kg	0,3000	383,33	115,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,12	2,40
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	12,63	11,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	80,00	3,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	65,00	0,78
		Cheltuieli directe	lei			41 636,88
37	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica	m			167,24

1	2	3	4	5	6	7
		h=100 mm aplicate cu adeziv Material marunt (cirpe, apa etc)=1,0500				47,30
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	94,60	37,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	28741163125001	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta H= 70 mm	m	1,0200	54,36	58,22
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	0,3500	7,20	2,65
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,12	0,76
	24302261000008	Fuga epoxidica Starlike Evo sau similara	kg	0,1000	383,33	40,25
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	30,00	9,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	180,00	9,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	65,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 077,50
		5. Pereti				
		5.1. Tip A				
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare sau exterioare cu grund cu patrundere adinca de tip "Tuffuhgpuht"	m2			7,36
						2,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	24165861053191	Amorsa-grund Tuffuhgpuht	kg	0,1500	27,25	4,09
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,60	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 718,47
39	CF02D	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var- ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat	m2			159,97
						127,71
	7122050013400	Zidar	h-om	1,2000	94,60	113,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1500	2,78	11,54
	2652102100737	Var hidratat	kg	2,7000	4,20	11,34
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	280,00	7,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	20,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	80,00	1,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	75,00	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			189 614,82
40	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, + 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar ciment M100 (tip D) K=2,0000	m2			37,96
						24,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	94,60	18,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	5,68
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0060	1 100,00	13,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	80,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44 989,25
41	CF17C	Strat de impaslitura din fibra de sticla greutate 80 kg/m2, aplicat in componenta tencuelii cu amestec uscat	m2			28,60
						18,92
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	94,60	18,92
	2614122601910	Impaslitura din fibra de sticla densitate 80 gr/m2	m2	1,1000	8,80	9,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33 899,58
42	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			151,77
						115,41
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	94,60	115,41
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,05	28,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	80,00	6,32
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	65,00	1,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			179 891,79
43	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si a tavanelor	m2			60,62
						52,03

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	94,60	42,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,05	8,49
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	80,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			71 855,19
44	CF56A	Aplicarea manuala a gletului pentru lucrari la interior grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			37,19 28,38
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2000	94,60	18,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	26531021008321	Chit pentru lucrari la interior "Setrok"	kg	0,4930	17,70	8,73
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	80,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44 076,69
45	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund compatibil cu vopseaua	m2			7,62 2,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,60	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 029,62
46	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea superlavabila cu ioni de argint, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual, cu umatoarele caracteristici a vopselei:- Putere de acoperire: 1 - putere foarte mare de acoperire;- Rezistenta la abraziune umeda conform DIN EN clasa 13300; 2 - rezistent la abraziune.	m2			111,76 52,03
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	52,03
	2430116103809	Vopsea superlavabila, rezistenta la ciuperci tip Spor Latex-Mat sau similara	kg	0,4000	133,33	53,33
	26531021008321	Chit pentru lucrari la interior "Setrok"	kg	0,0600	17,70	1,06
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,60	4,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			132 473,87
		5.2. Tip B				
47	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si a tavanelor	m2			60,62 52,03
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	94,60	42,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,05	8,49
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	80,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 499,16
48	CF56A	Aplicarea manuala a gletului pentru lucrari la interior grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			37,19 28,38
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2000	94,60	18,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	26531021008321	Chit pentru lucrari la interior "Setrok"	kg	0,4930	17,70	8,73
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	80,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 321,90
49	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund compatibil cu vopseaua	m2			7,62 2,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,60	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 958,31
50	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea superlavabila cu ioni de argint, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual, cu umatoarele caracteristici a vopselei:- Putere de acoperire: 1 - putere foarte mare de acoperire;- Rezistenta la abraziune umeda conform DIN	m2			111,76 52,03

1	2	3	4	5	6	7
		EN clasa 13300: 2 - rezistent la abraziune.				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	52,03
	2430116103809	Vopsea superlavabila, rezistenta la ciuperci tip Spor Latex-Mat sau similara	kg	0,4000	133,33	53,33
	26531021008321	Chit pentru lucrari la interior "Setrok"	kg	0,0600	17,70	1,06
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,60	4,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			58 072,58
		5.3. Tip C				
51	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare sau exterioare cu grund cu patrundere adinca de tip "Tuffuhgput"	m2			7,36 2,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2416586105319	Amorsa-grund Tuffuhgput	kg	0,1500	27,25	4,09
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,60	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			551,66
52	CF02D	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat	m2			159,97 127,71
	7122050013400	Zidar	h-om	1,2000	94,60	113,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1500	2,78	11,54
	2652102100737	Var hidratat	kg	2,7000	4,20	11,34
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	280,00	7,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	20,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	80,00	1,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	75,00	0,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 997,90
53	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar K=2,0000	m2			37,96 24,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	94,60	18,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	5,68
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0060	1 100,00	13,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	80,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 846,70
54	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu nisip de cuar pentru suprafete slab absorbante, intr-un strat, la pereti si tavane interioare. Consum grund - 0.27 kg/m2	m2			23,52 13,24
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1400	94,60	13,24
	2430226101029	Grund pentru suprafete slab absorbante cu nisip de cuar "Betonoground" sau similar	kg	0,2700	36,45	9,84
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,60	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 763,66
55	CI22B	Placaj din placute de ceramica RAL9010 (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat) Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2			699,08 156,09
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	94,60	156,09
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	320,00	329,66
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	7,30	27,28
	24302261000008	Fuga epoxidica Starlike Evo sau similara	kg	0,4700	383,33	181,97
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,12	2,42
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	80,00	0,96
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	65,00	0,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			52 430,65
		5.4. Tip D				
56	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare sau exterioare cu grund cu patrundere adinca de	m2			7,36

1	2	3	4	5	6	7
		tip "Tuffuhgpuht"				2,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2416586105319	Amorsa-grund Tuffuhgpuht	kg	0,1500	27,25	4,09
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,60	0,43
		Cheltuieli directe	lei			1 662,35
57	CI22B	Placaj din placute de ceramica RAL9010 (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat) Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2			699,08 156,09
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	94,60	156,09
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	320,00	329,66
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	7,30	27,28
	24302261000008	Fuga epoxidica Starlike Evo sau similara	kg	0,4700	383,33	181,97
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,12	2,42
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	80,00	0,96
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	65,00	0,65
		Cheltuieli directe	lei			157 991,00
		5.5. Protectia peretilor				
58	CK26B	Protectie pentru pereti cu profil din aluminiu acoperit din vinil - latime 150 mm de tip PPS150, RAL 1015, inclusiv piesele de capat	m			182,40 37,84
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	94,60	30,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	94,60	7,57
	2743123549326	Protectie pentru pereti din profil de tip PPS150, RAL 5024	m	1,0000	142,16	142,16
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	80,00	0,80
		Cheltuieli directe	lei			21 888,00
59	CK26B	Protectie muchiilor la pereti cu profil din aluminiu si acoperire din vinil - latime 50 mm de tip PCP050, RAL 1015, inclusiv piesele de capat	m			128,87 37,84
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	94,60	30,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	94,60	7,57
	2743123549327	Sistem protectie muchii perete, l=50mm	m	1,0000	88,63	88,63
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	80,00	0,80
		Cheltuieli directe	lei			6 263,08
		6. Tavane				
		6.1. Tavan casetat				
60	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate de tip "Rockfon Hygienic Plus" sau similare dupa caracteristici, inclusiv sistemul-grila. Placile dimensiuni: 600x600x15 mm. RAL 9003	m2			867,89 208,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	94,60	193,93
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,58	2,32
	2732103646155	Panouri Rockfon Hygienic Plus cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor hidrofoabe prefabricate	m2	1,0500	625,00	656,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	80,00	1,20
		Cheltuieli directe	lei			560 743,73
		6.2. Tavan regips				
61	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC hidrofoab de 12.5 mm grosime, cu executarea carcasei metalice simple plane din profile CD si UD, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2			316,00 180,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	94,60	180,69
	2662102700204	Placa rezistenta la umezeala din gips-carton 12,5 mm	m2	1,0500	52,12	55,00

1	2	3	4	5	6	7
	2710703520241	Profil de ghidaj UD 27/28	m	0,9190	10,83	10,00
	2710703520242	Profil de suport CD 60/27	m	2,2000	10,83	23,95
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	6,20	14,64
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	12,25	9,33
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	7,23	1,97
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	36,67	3,22
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,30	2,16
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,80	13,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	80,00	0,37
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	35,00	1,66
		Cheltuieli directe	lei			14 504,34
62	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si a tavanelor	m2			60,62 52,03
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	94,60	42,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,05	8,49
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	80,00	0,08
		Cheltuieli directe	lei			2 782,54
63	CF56A	Aplicarea manuala a gletului pentru lucrari la interior grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			37,19 28,38
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2000	94,60	18,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	26531021008321	Chit pentru lucrari la interior "Setrok"	kg	0,4930	17,70	8,73
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	80,00	0,08
		Cheltuieli directe	lei			1 706,84
64	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund compatibil cu vopseaua	m2			7,62 2,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,60	0,43
		Cheltuieli directe	lei			349,66
65	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea superlavabila cu ioni de argint, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual, cu umatoarele caracteristici a vopselei:- Putere de acoperire: 1 - putere foarte mare de acoperire;- Rezistenta la abraziune umeda conform DIN EN clasa 13300: 2 - rezistent la abraziune.	m2			111,76 52,03
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	52,03
	2430116103809	Vopsea superlavabila, rezistenta la ciuperci tip Spor Latex-Mat sau similara	kg	0,4000	133,33	53,33
	26531021008321	Chit pentru lucrari la interior "Setrok"	kg	0,0600	17,70	1,06
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,60	4,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		Cheltuieli directe	lei			5 129,98
		6.3. Tip E				
66	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu nisip de cuar pentru suprafete slab absorbante, intr-un strat, la pereti si tavane interioare. Consum grund - 0.27 kg/m2	m2			23,52 13,24
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1400	94,60	13,24
	2430226101029	Grund pentru suprafete slab absorbante cu nisip de cuar "Betonoground" sau similar	kg	0,2700	36,45	9,84
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,60	0,43
		Cheltuieli directe	lei			1 100,52
67	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			181,32 144,74
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	94,60	144,74
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,05	28,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	80,00	6,32
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	65,00	1,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 485,90
68	CF17C	Strat de impaslitura din fibra de sticla greutate 80 kg/m2, aplicat in componenta tencuelii cu amestec uscat	m2			28,60
						18,92
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	94,60	18,92
	2614122601910	Impaslitura din fibra de sticla densitate 80 gr/m2	m2	1,1000	8,80	9,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 338,48
69	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga K=3) K=3,0000	m2			109,49
						87,98
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	94,60	87,98
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	4,05	17,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	80,00	0,96
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	65,00	3,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 124,26
70	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si a tavanelor	m2			60,62
						52,03
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	94,60	42,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,05	8,49
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	80,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 837,11
71	CF56A	Aplicarea manuala a gletului pentru lucrari la interior grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			37,19
						28,38
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2000	94,60	18,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	26531021008321	Chit pentru lucrari la interior "Setrok"	kg	0,4930	17,70	8,73
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	80,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 740,31
72	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund compatibil cu vopseaua	m2			7,62
						2,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,60	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			356,52
73	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea superlavabila cu ioni de argint, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual, cu umatoarele caracteristici a vopselei:- Putere de acoperire: 1 - putere foarte mare de acoperire;- Rezistenta la abraziune umeda conform DIN EN clasa 13300: 2 - rezistent la abraziune.	m2			111,76
						52,03
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	52,03
	2430116103809	Vopsea superlavabila, rezistenta la ciuperci tip Spor Latex-Mat sau similara	kg	0,4000	133,33	53,33
	26531021008321	Chit pentru lucrari la interior "Setrok"	kg	0,0600	17,70	1,06
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,60	4,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 230,55
		7. Timplarie				
74	CK21D	Usi interioare confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata	m2			5 044,12
						100,28

1	2	3	4	5	6	7
		tocului pina la 7 mp inclusiv (U1 - 1460x2060(h) mm)				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	94,60	89,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	94,60	10,41
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	4 800,00	4 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	165,00	90,75
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	210,00	40,53
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,60	5,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,20	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	80,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30 365,58
75	CK21D	Usi interioare confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U2 - 1370x2060(h) mm)	m2			5 044,12 100,28
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	94,60	89,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	94,60	10,41
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	4 800,00	4 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	165,00	90,75
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	210,00	40,53
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,60	5,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,20	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	80,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			56 897,62
76	CK21D	Usi interioare confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U3 - 1170x2060(h) mm)	m2			5 044,12 100,28
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	94,60	89,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	94,60	10,41
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	4 800,00	4 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	165,00	90,75
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	210,00	40,53
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,60	5,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,20	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	80,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 156,33
77	CK21A	Usi interioare confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile 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 (U4 - 1070x2060(h) mm)	m2			5 021,68 89,87
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	94,60	80,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	4 800,00	4 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	165,00	82,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	210,00	36,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,60	5,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,20	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	80,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			77 333,86
78	CK21A	Usi interioare confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35	m2			5 021,68 89,87

1	2	3	4	5	6	7
		m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U5 - 1070x2060(h) mm)				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	94,60	80,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	4 800,00	4 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	165,00	82,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	210,00	36,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,60	5,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,20	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	80,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			99 429,27
79	CK21A	Usi interioare confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile 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 (U6 - 860x2060(h) mm)	m2			5 021,68 89,87
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	94,60	80,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	4 800,00	4 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	165,00	82,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	210,00	36,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,60	5,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,20	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	80,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44 441,89
80	CK21A	Usi interioare confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile 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 (U7 - 860x2060(h) mm)	m2			5 021,68 89,87
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	94,60	80,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	4 800,00	4 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	165,00	82,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	210,00	36,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,60	5,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,20	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	80,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44 441,89
81	CK21A	Usi interioare confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile 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 (U8 - 660x2060(h) mm)	m2			5 021,68 89,87
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	94,60	80,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	4 800,00	4 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	165,00	82,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	210,00	36,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,60	5,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,20	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	80,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			61 465,36
82	CK21A	Usi interioare confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile 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 (U9 - 660x2060(h) mm)	m2			5 021,68 89,87

1	2	3	4	5	6	7
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	94,60	80,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	4 800,00	4 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	165,00	82,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	210,00	36,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,60	5,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,20	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	80,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			81 953,81
83	CK21A	Usi interioare confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile 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 (U10 - 960x2060(h) mm)	m2			5 021,68 89,87
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	94,60	80,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	4 800,00	4 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	165,00	82,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	210,00	36,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,60	5,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,20	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	80,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 942,93
84	CK56A	Instalarea elementelor cu protectia contra focului EI30: usi metalice pline intr-un canat (U11 - 860x2060(h) mm) Materiale marunte (cirpe, vaselina)=1,0030	m2			15 389,79 416,24
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,4000	94,60	416,24
	2030112931103	Usi metalice pline cu protectia contra focului	m2	1,0000	14 600,00	14 643,72
	2811236309291	Detalii de ancoraj furnizate separat	kg	0,3000	75,00	22,56
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0500	62,60	3,14
	2462106110356	Clei pe baza de cauciuc №88-H	kg	0,0120	224,46	2,70
	2416202602671	Placi din vata minerala cu rigiditate marita pe baza de mortar sintetic M-200	m3	0,0070	2 820,00	19,76
	2112227324784	Material ignifug cu proprietati de termoextindere	kg	0,5480	125,00	68,71
	2112227324785	Garnitura de cauciuc fum rece, greutate 1m 0.25 kg	kg	0,6850	60,00	41,23
	2430116104162	Email cu protectia contra focului	kg	0,1100	320,00	35,31
	2416586105304	Amorsa-grund cu protectia contra focului	kg	0,0600	227,50	13,69
	2112227324786	Discuri de taiere	buc	0,0700	25,00	1,76
	2112227324787	Dopuri plastice decorative	buc	2,4000	28,30	68,12
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,2200	80,00	17,60
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6600	35,00	23,10
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0600	90,00	5,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	150,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 239,92
85	CK57F	Montarea Fereastră din profil PVC 5 camere RAL 8007 cu pachet sticla termopan cu sticla simpla, dotata cu feronerie necesara in 4 canaturi, 2 canat pliante (F1 - 2370x1200(h) mm)	m2			4 549,51 77,24
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8165	94,60	77,24
	2030112943305	Ferestre din policlorura de vinil F1 - 1500x1800(h) mm	m2	1,0000	4 400,00	4 400,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,20	7,80
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5400	3,15	4,85
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6100	12,25	19,72
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5200	14,20	7,38
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1160	180,00	20,88
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	150,00	4,46
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1400	35,00	4,90
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0909	25,00	2,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			51 682,38
86	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice cu latimea 300 mm, inclusiv	m			256,71

1	2	3	4	5	6	7
		instalarea dopurilor laterale				8,51
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	94,60	7,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2521106718399	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice cu latimea 300 mm	m	1,0000	245,00	245,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,40	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	80,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 901,26
87	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu cu latimea utila 280 mm, inclusiv instalarea dopurilor laterale	m			280,24
						37,84
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	94,60	30,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	94,60	7,57
	27431235490261	Glafuri montate la ferestre din aluminiu cu latimea utila 280 mm	m	1,0000	240,00	240,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	80,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 690,30

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.