

Lucrari de reparatie la IP LT
"Nicolae Iorga" (Bucatie)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Lucrari de reparatie**Valoarea de deviz 487 875,34 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie				
1	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3	0,70	373,74 371,43	261,62 260,00
2	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, 2x36 WT	buc	20,00	9,23 9,23	184,67 184,67
3	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	188,00	67,40 67,15	12 670,55 12 624,58
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	142,80	12,17 11,33	1 737,44 1 618,20
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavan	m2	209,00	12,17 11,33	2 542,88 2 368,37
6	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	209,00	34,11 32,74	7 129,31 6 841,94
7	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	209,00	13,83 12,59	2 890,68 2 631,52
8	CK18C	Montarea coltar din aluminiu	m	72,00	17,35 10,91	1 249,09 785,68
9	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Tiufingrund)	m2	330,00	5,37 1,26	1 773,45 415,50
10	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau	m2	330,00	90,61 71,35	29 899,81 23 545,17

1	2	3	4	5	6	7
		caramida, cu suprafete plane				
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Tiufingrund)	m2	209,00	5,37 1,26	1 123,19 263,15
12	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	209,00	79,04 64,21	16 519,30 13 420,75
13	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	209,00	27,86 23,08	5 823,31 4 824,45
14	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din polistirol	m	120,00	38,81 21,82	4 657,62 2 618,93
15	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	209,00	34,70 23,08	7 252,81 4 824,45
16	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	143,00	17,63 8,39	2 520,83 1 200,34
17	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele pereti	m2	143,00	27,86 23,08	3 984,37 3 300,94
18	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	143,00	34,70 23,08	4 962,46 3 300,94
19	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	209,00	25,83 1,26	5 399,48 263,15
20	CE13A	Hidroizolarea pardoselilor cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2	209,00	98,66 20,15	20 620,04 4 210,43
21	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat	m2	209,00	83,36 5,04	17 422,08 1 052,61

1	2	3	4	5	6	7
22	RpCK01B	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 4 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	209,00	85,54 46,89	17 878,34 9 799,79
23	RpSB41A	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	4,00	72,37 12,17	289,47 48,69
24	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 450 x 450 mm	m2	209,00	305,74 46,17	63 899,07 9 648,90
25	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2	188,00	268,18 69,25	50 418,60 13 019,09
26	RpEF02B	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, 4 x 18 wt LED	buc	20,00	551,36 56,66	11 027,19 1 133,19
		Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu				294 137,66 124 205,43
		2. Usi				
27	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	12,53	17,62 17,62	220,84 220,84
28	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	12,53	1 462,44 33,99	18 324,43 425,95
		Total Usi Inclusiv salariu				18 545,27 646,79
		3. Incalzire				
29	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	2,00	6,71 6,71	13,43 13,43
30	RpSC10A	Demontarea unei chiuvete din metal	buc	2,00	36,94 36,94	73,87 73,87
31	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea 1000x500 mm, inclusiv	buc	2,00	2 021,93 20,98	4 043,86 41,97

1	2	3	4	5	6	7
32	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	4,00	173,84 7,55	695,36 30,22
33	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m	14,00	47,17 16,79	660,42 235,03
34	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0x16 Trecere PP=M	buc	4,00	42,71 12,59	170,84 50,36
35	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	2,00	878,64 96,53	1 757,28 193,06
36	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m	30,00	41,06 14,69	1 231,73 440,69
37	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	18,00	41,25 12,59	742,48 226,64
38	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	6,00	63,93 15,95	383,60 95,69
39	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Teu)	buc	10,00	29,99 10,91	299,94 109,12
40	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Cot)	buc	10,00	34,29 10,91	342,94 109,12

1	2	3	4	5	6	7
41	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Trecere PP-M	buc	28,00	33,97 11,33	951,07 317,29
42	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	10,00	499,74 83,94	4 997,40 839,40
43	RpIA48A	Demontarea boilerului cu capacitatea de pina la 500 l	buc	3,00	326,38 246,78	979,15 740,35
44	RpIA22A	Montarea recipientului boiler, racordat la instalatia de apa rece si calda, de capacitate pina la 800 l	buc	3,00	3 198,36 389,48	9 595,09 1 168,44
45	RpSB41A	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	10,00	72,36 12,17	723,65 121,71
		Total Incalzire Inclusiv salariu				27 662,11 4 806,39

		Total	lei	340 345,04
		Asigurari sociale si medicale	24,00 %	31 118,07
		Transportarea materialelor	3,00 %	6 260,48
		Total	100,00 +	377 723,59
		Cheltuieli de regie	4,50 %	16 997,56
		Total	100,00 +	394 721,15
		Beneficiul de deviz	3,00 %	11 841,63
		Total	100,00 +	406 562,78
		TVA	20,00 %	81 312,56
		Total deviz: Inclusiv salariu		487 875,34 129 658,61

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie la IP LT
"Nicolae Iorga" (Bucatie)

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №
Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 487 875,34 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	70,816	41,97	2 972,15
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	158,40	41,97	6 648,05
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	758,67	41,97	31 841,38
4.	7123010010200	Betonist	h-om	4,34	41,97	182,15
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	5,225	41,97	219,29
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	71,547	41,97	3 002,83
7.	7132010010900	Faiantar	h-om	150,40	41,97	6 312,29
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	385,563	41,97	16 182,08
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	112,86	41,97	4 736,73
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	62,70	41,97	2 631,52
11.	7134050013250	Izolator	h-om	14,63	41,97	614,02
12.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	43,30	41,97	1 817,30
13.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	26,58	41,97	1 115,56
14.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	45,80	41,97	1 922,22
15.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	31,40	41,97	1 317,86
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	209,77	41,97	8 804,04
17.	7422010060100	Timplar	h-om	21,351	41,97	896,10
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	592,684	41,97	24 874,94
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	13,081	41,97	549,01
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	310,20	41,97	13 019,09
		Total manopera				129 658,61

Materiale:

1.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,192	190,00	36,48
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	8,91	190,00	1 692,90
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	11,675	190,00	2 218,25
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	17,60	3,50	61,60
5.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,06	4,20	0,25
6.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,054	35,00	1,89
7.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	8 019,40	0,05	400,97
8.	2010237318750	Distantieri	buc	62,70	5,50	344,85
9.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	12,53	1 400,00	17 542,00
10.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,687	5,20	3,57
11.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,15	16,50	2,48
12.	2320166200729	Parchetin	l	0,24	18,20	4,37
13.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	65,835	18,50	1 217,95
14.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,30	18,00	5,40
15.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,15	22,10	3,31
16.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	6,265	36,20	226,79
17.	24165861053031	Amorsa-grund (Tiufingrund)	kg	80,85	26,50	2 142,53

18.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	140,80	25,60	3 604,48
19.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,108	23,50	2,54
20.	24302261000001	Fuga	kg	175,791	12,60	2 214,96
21.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,48	11,50	5,52
22.	2430226101600	Chit siliconic	kg	2,193	31,00	67,98
23.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,72	23,15	16,67
24.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,72	25,30	18,22
25.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,24	22,00	5,28
26.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,411	42,00	17,26
27.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,24	10,60	2,54
28.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	21,45	3,60	77,22
29.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	1,80	22,50	40,50
30.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	20,00	35,40	708,00
31.	25211067183911	Baghete din polistirol	m	126,00	14,90	1 877,40
32.	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena d=25 mm	m	14,42	29,50	425,39
33.	25212167100001 1	Teava din polietilena sau polipropilena d=20 mm	m	30,90	25,60	791,04
34.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,612	18,60	11,38
35.	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare d=50 mm	m	18,54	27,60	511,70
36.	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare d=110mm	m	6,18	45,90	283,66
37.	2523126721151	Sifon de pardoseala din polipropilena d=50 mm	buc	14,14	59,40	839,92
38.	25231567210371	Teu d=50 mm din material plastic pentru canalizare	buc	10,00	18,60	186,00
39.	25231567210372	Cot d=50 mm din material plastic pentru canalizare	buc	10,00	22,90	229,00
40.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	157,30	7,90	1 242,67
41.	2622102438000	Lavoar	buc	2,04	420,00	856,80
42.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	2,04	220,00	448,80
43.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	10,20	3,20	32,64
44.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6 818,206	1,45	9 886,39
45.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	21,12	2,10	44,35
46.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 492,26	1,85	2 760,68
47.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	371,325	4,50	1 670,96
48.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	193,678	175,80	34 048,59
49.	26611128007001	Placi sau piscoturi de gresie 450x450 mm	m2	217,423	225,00	48 920,18
50.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2 053,532	2,80	5 749,89
51.	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	216,378	75,60	16 358,18
52.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,24	28,00	6,72
53.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	3,60	1,35	4,86
54.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	183,518	2,10	385,39
55.	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	252,367	58,60	14 788,71
56.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	7,50	28,50	213,75
57.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,045	14,60	15,26
58.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,09	13,90	29,05
59.	27431235490251	Coltar din aluminiu	m	75,60	4,20	317,52
60.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,10	25,00	2,50
61.	28221157000001	Radiator, avind lungimea 1000x500 mm	buc	2,00	1 995,00	3 990,00
62.	2873122004100	Plase sudate	kg	211,09	22,40	4 728,42
63.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	482,12	0,30	144,64
64.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	2,04	52,60	107,30
65.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,04	52,10	106,28
66.	28752741100011	Trecere PP=M diametrul exterior de 20 mm	buc	28,00	22,50	630,00
67.	28752741100012	Trecere PP=M diametrul exterior de 25x16 mm	buc	4,00	29,85	119,40
68.	28752741219001	Boiler penru apa calda si rece 80 litri.	buc	3,03	2 485,00	7 529,55
69.	2875274122000	Racord olandez	buc	6,06	147,20	892,03
70.	28752742027001	Robinet cu dublu reglaj, diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	4,00	165,30	661,20
71.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	4,08	8,25	33,66
72.	28752744005011	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele	buc	20,40	485,00	9 894,00

		si elem. componente 4 x 18 wt LED				
73.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,00	1,20	7,20
74.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	10,00	345,00	3 450,00
75.	4011106202741	Energie electrica	kw	12,53	2,10	26,31
76.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	24,397	14,00	341,55
77.	4100126202818	Apa	m3	22,829	14,00	319,61
78.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	26,95	2,80	75,46
		Total materiale de construcții				208 682,75

Utilaje de construcții:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	20,90	12,00	250,80
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	10,60	13,50	143,11
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	25,148	13,50	339,49
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,125	150,00	18,75
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	28,106	18,20	511,52
6.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	4,075	6,30	25,67
7.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	13,167	14,20	186,97
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	33,356	12,25	408,61
9.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	2,64	12,25	32,34
10.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	5,391	12,25	66,04
11.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,75	16,90	12,68
12.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,40	4,25	1,70
13.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,30	20,00	6,00
		Total utilaje de construcții				2 003,68

Total	lei	340 345,04
Asigurari sociale si medicale	24,00 %	31 118,07
Transportarea materialelor	3,00 %	6 260,48
Total	100,00 +	377 723,59
Cheltuieli de regie	4,50 %	16 997,56
Total	100,00 +	394 721,15
Beneficiul de deviz	3,00 %	11 841,63
Total	100,00 +	406 562,78
TVA	20,00 %	81 312,56

Total deviz:

487 875,34

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie la IP LT "Nicolae Iorga" (Bucatatie) Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie				
1	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3			373,74 371,43
	7123010010200	Betonist	h-om	6,20	41,97	260,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,65	41,97	111,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,02	14,00	0,29
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,15	13,50	2,03
2	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, 2x36 WT	buc			9,23 9,23
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,22	41,97	9,23
3	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			67,40 67,15
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,80	41,97	33,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,80	41,97	33,58
	4100126202818	Apa	m3	0,003	14,00	0,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	13,50	0,20
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			12,17 11,33
	7122050013400	Zidar	h-om	0,12	41,97	5,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	41,97	6,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,05	14,00	0,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	13,50	0,14
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavan	m2			12,17 11,33
	7122050013400	Zidar	h-om	0,12	41,97	5,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	41,97	6,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,05	14,00	0,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	13,50	0,13
6	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			34,11 32,74
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,39	41,97	16,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,39	41,97	16,37
	4100126202818	Apa	m3	0,05	14,00	0,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,05	13,50	0,67
7	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			13,83 12,59
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,15	41,97	6,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	41,97	6,30
	4100126202818	Apa	m3	0,05	14,00	0,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,04	13,50	0,54
8	CK18C	Montarea coltar din aluminiu	m			17,35 10,91
	7422010060100	Timplar	h-om	0,26	41,97	10,91
	27431235490251	Coltar din aluminiu	m	1,05	4,20	4,41
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025	1,45	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	190,00	0,19
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,00	0,30	1,80
9	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Tiufingrund)	m2			5,37 1,26
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	41,97	1,26

1	2	3	4	5	6	7
	24165861053031	Amorsa-grund (Tiufingrund)	kg	0,15	26,50	3,98
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,80	0,14
10	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			90,61 71,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,33	41,97	55,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,37	41,97	15,53
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,57	1,45	13,88
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,027	190,00	5,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	14,00	0,10
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,008	12,25	0,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,004	13,50	0,05
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Tiufingrund)	m2			5,37 1,26
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	41,97	1,26
	24165861053031	Amorsa-grund (Tiufingrund)	kg	0,15	26,50	3,98
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,80	0,14
12	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			79,04 64,21
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,53	41,97	64,21
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,14	1,85	13,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	14,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	18,20	1,44
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	6,30	0,12
13	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			27,86 23,08
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45	41,97	18,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	41,97	4,20
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,50	4,75
	4100116202818	Apa	m3	0,001	14,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	18,20	0,02
14	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din polistirol	m			38,81 21,82
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,52	41,97	21,82
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,002	28,00	0,06
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,085	3,20	0,27
	25211067183911	Baghete din polistirol	m	1,05	14,90	15,64
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025	1,45	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	190,00	0,19
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,002	10,60	0,02
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,015	22,50	0,34
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,006	25,30	0,15
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,004	11,50	0,05
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,002	22,00	0,04
	2320166200729	Parchetin	l	0,002	18,20	0,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	14,00	0,01
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,006	23,15	0,14
15	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			34,70 23,08
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	41,97	23,08
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,40	25,60	10,24
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,06	2,10	0,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	2,10	1,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05	3,50	0,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	14,00	0,03
16	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			17,63 8,39
	7122050013400	Zidar	h-om	0,20	41,97	8,39
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,10	7,90	8,69
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,15	3,60	0,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	14,00	0,00
17	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele pereti	m2			27,86 23,08
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45	41,97	18,89

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	41,97	4,20
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,50	4,75
	4100126202818	Apa	m3	0,001	14,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	18,20	0,02
18	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			34,70 23,08
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	41,97	23,08
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,40	25,60	10,24
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,06	2,10	0,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	2,10	1,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05	3,50	0,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	14,00	0,03
19	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			25,83 1,26
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	41,97	1,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	41,97	0,21
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,01	22,40	22,62
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	14,60	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	13,90	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,30	5,50	1,65
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	150,00	0,09
20	CE13A	Hidroizolarea pardoselilor cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2			98,66 20,15
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,30	41,97	12,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,18	41,97	7,55
	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	1,15	58,60	70,76
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,30	18,50	5,83
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,10	12,00	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,04	18,20	0,73
21	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat	m2			83,36 5,04
	7134050013250	Izolator	h-om	0,07	41,97	2,94
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,05	41,97	2,10
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,02	75,60	78,27
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,004	13,50	0,05
22	RpCK01B	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 4 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			85,54 46,89
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,56	41,97	31,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,28	41,97	15,63
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,15	1,45	25,36
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,042	190,00	10,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,01	14,00	0,19
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,12	12,25	1,96
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,03	13,50	0,54
23	RpSB41A	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc			72,37 12,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,29	41,97	12,17
	2523126721151	Sifon de pardoseala din polipropilena d=50 mm	buc	1,00	59,40	59,99
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	42,00	0,15
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01	5,20	0,05
24	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 450 x 450 mm	m2			305,74 46,17
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,10	41,97	46,17
	26611128007001	Placi sau piscoturi de gresie 450x450 mm	m2	1,03	225,00	234,07
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,40	2,80	18,10
	24302261000001	Fuga	kg	0,41	12,60	5,22
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,00	0,05	1,01
	4100126202818	Apa	m3	0,003	14,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	18,20	0,03
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	12,25	0,21
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,063	14,20	0,89
25	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2			268,18 69,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,65	41,97	69,25

1	2	3	4	5	6	7
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,02	175,80	181,11
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,70	2,80	10,46
	24302261000001	Fuga	kg	0,47	12,60	5,98
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,00	0,05	1,01
	4100126202818	Apa	m3	0,002	14,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,012	18,20	0,22
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,01	12,25	0,12
26	RpEF02B	Montarea corpur de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, 4 x 18 wt LED	buc			551,36
						56,66
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,35	41,97	56,66
	28752744005011	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente 4 x 18 wt LED	buc	1,00	485,00	494,70
		2. Usi				
27	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			17,62
						17,62
	7422010060100	Timplar	h-om	0,21	41,97	8,81
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,21	41,97	8,81
28	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 462,44
						33,99
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,73	41,97	30,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	41,97	3,36
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,00	1 400,00	1 400,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,00	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,50	36,20	18,10
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	31,00	5,43
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,60	2,10	1,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,00	2,10	2,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	18,20	0,36
		3. Incalzire				
29	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			6,71
						6,71
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,16	41,97	6,71
30	RpSC10A	Demontarea unei chiuvete din metal	buc			36,94
						36,94
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,88	41,97	36,94
31	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea 1000x500 mm, inclusiv	buc			2 021,93
						20,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,50	41,97	20,98
	28221157000001	Radiator, avind lungimea 1000x500 mm	buc	1,00	1 995,00	1 995,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,003	35,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006	23,50	0,14
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,00	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,20	4,25	0,85
32	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc			173,84
						7,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,18	41,97	7,55
	28752742027001	Robinet cu dublu reglaj, diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	1,00	165,30	165,30
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	35,00	0,42
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	23,50	0,56
33	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m			47,17
						16,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40	41,97	16,79
	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena d=25 mm	m	1,03	29,50	30,39
34	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena	buc			42,71

1	2	3	4	5	6	7
		armata, avind diametrul exterior de 25,0x16 Trecere PP=M				12,59
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,30	41,97	12,59
	28752741100012	Trecere PP=M diametrul exterior de 25x16 mm	buc	1,00	29,85	29,85
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,20	1,35	0,27
35	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			878,64 96,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,30	41,97	96,53
	2622102438000	Lavoar	buc	1,00	420,00	428,40
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,00	52,60	53,65
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,00	52,10	53,14
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,30	18,60	5,69
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,00	8,25	16,83
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,00	220,00	224,40
36	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatorilor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m			41,06 14,69
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,35	41,97	14,69
	252121671000011	Teava din polietilena sau polipropilena d=20 mm	m	1,03	25,60	26,37
37	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			41,25 12,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,30	41,97	12,59
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare d=50 mm	m	1,03	27,60	28,43
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,004	42,00	0,17
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	5,20	0,06
38	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			63,93 15,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,38	41,97	15,95
	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare d=110mm	m	1,03	45,90	47,28
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,015	42,00	0,63
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	5,20	0,08
39	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Teu)	buc			29,99 10,91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,26	41,97	10,91
	25231567210371	Teu d=50 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,00	18,60	18,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01	42,00	0,42
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	5,20	0,06
40	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Cot)	buc			34,29 10,91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,26	41,97	10,91
	25231567210372	Cot d=50 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,00	22,90	22,90
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01	42,00	0,42
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	5,20	0,06
41	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Trecere PP-M	buc			33,97 11,33
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,27	41,97	11,33
	28752741100011	Trecere PP=M diametrul exterior de 20 mm	buc	1,00	22,50	22,50
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,10	1,35	0,14
42	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			499,74 83,94
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,00	41,97	83,94
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,00	345,00	345,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,00	35,40	70,80
43	RpIA48A	Demontarea boilerului cu capacitatea de pina	buc			326,38

1	2	3	4	5	6	7
		la 500 l				246,78
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	5,88	41,97	246,78
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,10	18,00	1,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,05	22,10	1,10
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,05	16,50	0,83
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,02	4,20	0,08
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	2,50	28,50	71,25
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,10	20,00	2,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,15	16,90	2,54
44	RpIA22A	Montarea recipientului boiler, racordat la instalatia de apa rece si calda, de capacitate pina la 800 l	buc			3 198,36
						389,48
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	9,28	41,97	389,48
	28752741219001	Boiler penru apa calda si rece 80 litr.	buc	1,00	2 485,00	2 509,85
	2875274122000	Racord olandez	buc	2,00	147,20	297,34
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,10	16,90	1,69
45	RpSB41A	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc			72,36
						12,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,29	41,97	12,17
	2523126721151	Sifon de pardoseala din polipropilena d=50 mm	buc	1,00	59,40	59,99
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	42,00	0,15
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01	5,20	0,05

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.