

Lucrari de inlocuire a linoleumului in clase si reparatia a 4 WC-uri la LT "G. Calinescu"

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Lotul 4

Valoarea de deviz 746 649,97 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				
		1.1. Pardoseli cabinetele: 101; 104; 209; 210; 307				
1	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m	180,000	14,56 14,41	2 621,70 2 594,70
2	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	291,200	26,82 26,52	7 811,03 7 723,67
3	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	291,200	134,15 13,49	39 065,39 3 929,00
4	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime:	m2	-291,200	65,03 6,63	-18 937,29 -1 930,92
5	CG08A2	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din LEMN (norma plinta 0.64m/m2), in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC LIPIT cu prenadez (adeziv pentru linoleum) - Covorul PVC pentru uz comercial, clasa minim 33, grosimea minima 2.2mm. Culoarea se va coordona cu beneficiarul	m2	291,200	409,46 63,43	119 235,33 18 469,65
6	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	18,000	83,56 57,66	1 504,16 1 037,88

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			151 300,32
		Total Pardoseli cabinetele: 101; 104; 209; 210; 307				151 300,32
		Inclusiv salariu				31 823,98
		1.2. WC clase primare: Aripa stinga et.1 si et.2; Aripa dreapta et.1 - 2 buc				
		1.2.1. Tavan				
7	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (tipul placilor va fi coordonat cu beneficiarul)	m2	67,200	339,74 126,85	22 830,32 8 524,45
		<i>Total</i>	lei			22 830,32
		Total Tavan				22 830,32
		Inclusiv salariu				8 524,45
		1.2.2. Pereti si glafuri interioare				
8	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	1,830	228,56 227,76	418,26 416,80
9	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	154,100	92,41 92,26	14 239,76 14 216,65
10	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	308,200	15,67 15,57	4 828,94 4 798,12
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	308,200	4,66 1,73	1 436,15 533,12
12	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	308,200	93,42 69,19	28 793,16 21 324,97
13	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor (corob)	m2	21,200	370,61 215,07	7 857,03 4 559,52

1	2	3	4	5	6	7
14	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (grosimea minima de 8mm, culoarea se va coordona suplimentar cu beneficiarul)	m2	288,300	344,36 141,27	99 278,01 40 727,28
15	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (din resurse se exclude: suruburi)	m	157,500	13,09 5,19	2 061,58 817,33
16	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m (captusirea geamului intre WC si clasa)	m2	3,200	431,85 154,71	1 381,91 495,08
17	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	4,800	53,29 31,71	255,77 152,22
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	4,800	4,66 1,73	22,36 8,30
19	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	4,800	50,29 31,71	241,39 152,22
		<i>Total</i>	lei			160 814,32
		Total Pereti si glafuri interioare Inklusiv salariu				160 814,32 88 201,61
		1.2.3. Pardoseli				
20	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	69,000	45,47 44,97	3 137,76 3 103,26
21	RpCU06E1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 100 cm2, pentru	m	12,000	83,35 80,72	1 000,19 968,69

1	2	3	4	5	6	7
		executarea mecanizata pentru tevi				
22	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	12,000	24,86 19,03	298,36 228,33
23	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	69,000	134,15 13,49	9 256,56 930,98
24	IzF30A aplic	Strat de hidroizolare executat pe suprafetele pardoselilor si peretilor cu "Ghidroizol sau similar" (norma cuprinde aplicarea a 2 straturi de hidroizolare) - inclusiv ridicarea pe pereti. Din resurse se exclud: Masina de lustruit si masina de taiat, Ksal=0.6	m2	82,800	155,10 71,96	12 842,42 5 958,26
25	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (grosimea minima de 9mm, dimensiuni minime 45x45cm, suprafata antialunecare, culoarea se va coodona suplimentar cu beneficiarul)	m2	69,000	336,38 144,15	23 209,97 9 946,35
		<i>Total</i>	lei			49 745,26
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				49 745,26 21 135,87
		1.2.4. Timplarie				
26	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre)	m2	7,200	24,22 24,22	174,36 174,36
27	RpCO56A	Demontari: timplarie din PVC (perete despartitor la WC)	m2	29,830	24,22 24,22	722,40 722,40
28	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimi pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2	29,830	1 822,87 46,13	54 376,29 1 376,00
		<i>Total</i>	lei			55 273,05
		Total Timplarie Inclusiv salariu				55 273,05 2 272,76
		1.2.5. Incalzire				
29	RpIB12A	Demontari convectoare cu masca	buc	3,000	10,38	31,14

1	2	3	4	5	6	7
					10,38	31,14
30	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m	18,000	23,14 17,30	416,57 311,36
31	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	6,000	9,49 9,22	56,97 55,35
32	IB05A	Radiatoare din bimetalice, corpul de radiator avind 5 elemente (Distaanta intre axe 500mm)	buc	3,000	652,60 115,32	1 957,79 345,96
33		Set de reductii pentru radiator	buc	3,000	40,12 0,00	120,36 0,00
34	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	12,000	40,46 11,53	485,48 138,38
35	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	3,000	187,07 10,38	561,22 31,14
36	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	3,000	187,07 10,38	561,22 31,14
37	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	3,000	137,87 5,77	413,60 17,30
38	IC38A	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x1/2"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	6,000	62,91 8,65	377,46 51,89
39	IC38A	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x3/4"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	6,000	52,91 8,65	317,46 51,89

1	2	3	4	5	6	7
40	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	6,000	48,17 20,18	289,00 121,09
41	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	12,000	18,09 8,65	217,09 103,79
42	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	18,000	65,98 23,06	1 187,71 415,15
43	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	18,000	19,93 10,38	358,69 186,82
44	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	6,000	25,41 14,99	152,49 89,95
45	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"	buc	3,000	86,29 8,65	258,87 25,95
46	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/2" , pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	12,000	27,35 16,14	328,20 193,74
		<i>Total</i>	lei			8 091,32
		Total Incalzire Inclusiv salariu				8 091,32 2 202,04
		1.2.6. Instalatii sanitare				
47	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative,	buc	8,000	49,01	392,09

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametru de 1/2"			49,01	392,09
48	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	8,000	54,78 54,78	438,22 438,22
49	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	4,000	63,42 63,42	253,70 253,70
50	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat (doar rezrvorul) K=0.5	buc	8,000	53,34 53,34	426,68 426,68
51	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	75,000	17,30 17,30	1 297,35 1 297,35
52	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 32 mm - 50 mm	m	16,000	3,46 3,46	55,35 55,35
53	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	25,000	45,55 45,55	1 138,79 1 138,79
54	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	4,000	32,29 32,29	129,16 129,16
55	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	65,000	51,89 51,89	3 373,11 3 373,11
56	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	65,000	18,25 13,84	1 186,00 899,50
57	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc	16,000	17,30 17,30	276,77 276,77
58	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20 mm	m	16,000	62,57 36,33	1 001,10 581,21
59	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de	m	49,000	68,39 36,33	3 351,26 1 779,96

1	2	3	4	5	6	7
		legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 25 mm				
60	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	28,000	57,72 14,41	1 616,24 403,62
61	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	30,000	50,43 12,69	1 512,97 380,56
62	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	16,000	42,51 14,41	680,14 230,64
63	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	25,000	87,08 18,45	2 176,90 461,28
64	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	20,000	156,70 16,14	3 133,98 322,90
65	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	12,000	147,89 18,45	1 774,67 221,41
66	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	12,000	210,99 17,30	2 531,89 207,58
67	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1"	buc	4,000	397,81 10,38	1 591,24 41,52
68	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	12,000	1 131,86 109,55	13 582,36 1 314,65

1	2	3	4	5	6	7
69	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	12,000	716,12 60,54	8 593,38 726,52
70	SC07B1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P (fara costul vasului, rezervorului si tevii d.110)	buc	4,000	654,07 242,17	2 616,28 968,69
71	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental, complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat (Montarea rezervorului existent, in resurse doar: robinet coltar si manopera cu K=0.5)	buc	8,000	167,25 126,85	1 338,02 1 014,82
72	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. (Sifon de pardosea cu baza de PVC si grila din INOX cu dimensiuni minime de 100x100mm)	buc	6,000	1 006,89 14,41	6 041,37 86,49
73	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc	12,000	37,10 25,95	445,22 311,36
74	CL20A	Usita de revizie gata confectionate din PVC 200x300mm (in resurse doar manopera si usita)	buc	8,000	151,83 28,83	1 214,64 230,64
		<i>Total</i>	lei			62 168,88
		Total Instalatii sanitare Inclusiv salariu				62 168,88 17 964,57
		<i>Total</i>	lei			358 923,15
		Total WC clase primare: Aripa stinga et.1 si et.2; Aripa dreapta et.1 - 2 buc Inclusiv salariu				358 923,15 140 301,30
		1.3. Lucrari diverse				

1	2	3	4	5	6	7
75	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	18,300	72,07 72,07	1 318,97 1 318,97
76	TsH92B	Incarcarea in auto moloz	t	18,300	64,00 64,00	1 171,25 1 171,25
77	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	18,300	79,98 0,00	1 463,63 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 953,85
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				3 953,85 2 490,22
		<i>Total</i>	lei			514 177,32
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			41 907,72
		<i>Cheltuieli de transportare</i>	3 %			10 115,27
		<i>Total</i>				566 200,31
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,5 %			31 141,01
		<i>Total</i>				597 341,32
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			11 946,83
		Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu				609 288,15 174 615,50
		2. Lucrari de montaj				
		2.1. Lucrari de electricitate - WC clase primare				
78	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	10,000	12,69 12,69	126,85 126,85
79	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x1,5-mm ² VVGng	m	60,000	51,04 19,60	3 062,32 1 176,26
80	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 20 mm Gofra	m	50,000	44,97 38,63	2 248,37 1 931,61

1	2	3	4	5	6	7
81	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	2,000	82,31 15,57	164,63 31,14
82	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Dimensiuni 600x600mm inclusiv 4 lampi LED)	buc	10,000	432,25 16,14	4 322,49 161,45
		<i>Total</i>	lei			9 924,66
		Total Lucrari de electricitate - WC clase primare Inclusiv salariu				9 924,66 3 427,31
		<i>Total</i>	lei			9 924,66
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			822,55
		<i>Cheltuieli de transportare</i>	3 %			194,92
		<i>Total</i>				10 942,13
		<i>Cheltuieli de regie</i>	56 %			1 919,29
		<i>Total</i>				12 861,42
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			58,74
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				12 920,16 3 427,31

		Total	lei	622 208,31
		TVA	20 %	124 441,66
		Total deviz: Inclusiv salariu		746 649,97 178 042,81

Intocmit

SRL "Camonir"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

DETS sectorul Riscani

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de inlocuire a linoleumului in clase si
reparatia a 4 WC-uri la LT "G. Calinescu"**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Lotul 4**Valoarea de deviz 746 649,97 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 № Lotul 4:				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	1,0600	57,66	61,120
2.	7122050013400	Zidar	h-om	373,8475	57,66	21 556,047
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	2,1600	57,66	124,546
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	4,5750	57,66	263,795
5.	7129200011200	Finisor MP	h-om	313,8708	57,66	18 097,790
6.	7132010010900	Faiantar	h-om	771,9550	57,66	44 510,926
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	206,0488	57,66	11 880,774
8.	7132040012700	Parchetar	h-om	115,4860	57,66	6 658,923
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	82,6675	57,66	4 766,608
10.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	223,2600	57,66	12 873,171
11.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	36,6900	57,66	2 115,545
12.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	6,9000	57,66	397,854
13.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	59,4400	57,66	3 427,310
14.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	30,0300	57,66	1 731,529
15.	7422010060100	Timplar	h-om	231,2763	57,66	13 335,392
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	20,3130	57,66	1 171,248
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	489,4952	57,66	28 224,293
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	110,1432	57,66	6 350,857
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	8,5862	57,66	495,080
		Total manopera				178 042,81

Materiale:

1.	1111000100024	Intreupator manual	buc	2,0200	53,80	108,676
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	7,4353	233,36	1 735,101
3.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0900	18,00	1,620
4.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,6030	72,00	43,416
5.	2010212946765	Pervaz din lemn in complet	m	189,1635	24,66	4 664,772
6.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	7 146,0000	0,01	71,460
7.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	29,8300	1 750,33	52 212,344
8.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,8240	0,50	2,412
9.	2112227324783	Material de hidroizilare grupa GHIDROIZOL	kg	135,7920	50,30	6 830,338
10.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	4,4956	11,50	51,699
11.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,0800	18,50	19,980
12.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	2,4660	23,00	56,718
13.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	4,7728	100,34	478,903
14.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	46,9500	17,70	831,015
15.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	1,9200	36,50	70,080
16.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	3,2400	60,13	194,821
17.	24302261000001	Fuga	kg	115,8390	22,70	2 629,545

18.	2430226100700	Grund alchidic	kg	2,1600	27,00	58,320
19.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	33,1428	36,00	1 193,141
20.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	8,8670	18,77	166,434
21.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	3,0600	20,50	62,730
22.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,7431	17,88	31,167
23.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	23,6454	37,77	893,087
24.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	2,1600	37,55	81,108
25.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	2,6682	10,90	29,084
26.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	59,1136	34,50	2 039,419
27.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	1 153,2000	3,40	3 920,880
28.	24621061104321	adeziv linoleu	kg	177,3408	92,26	16 361,462
29.	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	4,8722	5,50	26,797
30.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	4,1200	44,00	181,280
31.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	12,0600	53,65	647,019
32.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	157,5000	7,80	1 228,500
33.	252121671000020	Teava din polietilena sau polipropilena d20mm	m	6,1800	27,17	167,911
34.	2521216710001025	Teava din polietilena sau polipropilena 25mm	m	18,5400	41,67	772,562
35.	2521216717050	Teava din material plastic	m	3,6720	40,20	147,614
36.	252121671705020	Teava din material plastic d20mm	m	16,3200	17,62	287,558
37.	252121671705025	Teava din material plastic d25mm	m	49,9800	23,33	1 166,033
38.	2521216720160100	Teava din material plastic pentru canalizare d100mm	m	25,7500	66,30	1 707,225
39.	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare d50mm	m	28,8400	41,87	1 207,531
40.	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	3,3125	66,00	218,625
41.	2523116716345	Covor PVC	m2	310,3464	246,67	76 553,146
42.	2523126742115	Sifon de pardosea cu baza de PVC si grila din INOX cu dimensiuni minime de 100x100mm	buc	6,0600	982,50	5 953,950
43.	252315671943020	Cot din material plastic d20	buc	45,5000	2,65	120,575
44.	252315671945020	Teu din material plastic d20	buc	29,2500	3,22	94,185
45.	252315671946020	Reductie din material plastic d20	buc	6,5000	3,30	21,450
46.	252315671953020	Racord drept M x Fe d20	buc	65,0000	3,20	208,000
47.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	3,9235	4,45	17,460
48.	2523156721015100	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d100	buc	12,0000	128,33	1 539,960
49.	252315672101550	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d50mm	buc	16,0000	27,60	441,600
50.	2523156721037100	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d100	buc	20,0000	140,00	2 800,000
51.	252315672103750	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d50	buc	30,0000	37,50	1 125,000
52.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	12,0000	0,88	10,560
53.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,3000	4,30	1,290
54.	2622102438000	Lavoar	buc	12,3624	675,50	8 350,801
55.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	12,3624	160,88	1 988,863

56.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 550,1000	1,97	5 023,697
57.	2652102100737	Var hidratat	kg	184,9200	4,80	887,616
58.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	62,1000	16,33	1 014,093
59.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	3 310,9353	7,60	25 163,109
60.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	137,8880	2,11	290,944
61.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	5,0635	20,44	103,498
62.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie grosimea minima de 9mm, dimensiuni minime 45x45cm, suprafata antialunecare,	m2	71,0700	143,76	10 217,023
63.	2661122803601	Tub flexibil d20mm	m	56,1000	5,13	287,793
64.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	7,8440	164,17	1 287,749
65.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	6,7536	54,72	369,557
66.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	279,4500	5,40	1 509,030
67.	26701122030003	Placi tip faianta grosimea minima de 8mm	m2	302,7150	172,08	52 091,197
68.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	23,3320	7,70	179,656
69.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0515	5,00	0,258
70.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	3,6823	16,50	60,758
71.	2710703520285	Profil de suport	m	7,0752	12,77	90,350
72.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	70,5600	200,70	14 161,392
73.	28112363069200	Usita PVC 200x300	buc	8,0000	123,00	984,000
74.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	32,6000	26,33	858,358
75.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	2,0000	12,30	24,600
76.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	15,7500	12,50	196,875
77.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,9500	28,30	55,185
78.	2822115700000	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator 5 elemente	buc	3,0000	529,80	1 589,400
79.	2822115708000	Element de sustinere	buc	59,3600	4,30	255,248
80.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	12,0000	23,00	276,000
81.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	20,1400	30,83	620,916
82.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	8,9040	25,17	224,114
83.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	119,3200	1,77	211,196
84.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	1 060,0000	0,80	848,000
85.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	94,6469	0,50	47,323
86.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	614,8000	0,10	61,480
87.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	12,0000	0,88	10,560
88.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	12,0000	0,88	10,560
89.	2874136313300	Diblu din metal	buc	268,8000	0,50	134,400
90.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	24,0000	2,40	57,600
91.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	12,2400	78,96	966,470
92.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	12,2400	66,50	813,960
93.	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	4,1200	133,00	547,960
94.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	4,1200	150,00	618,000
95.	28752741101022 5	Piesa de racordare (fiting) 2 imbinafri d25mm	buc	18,0000	8,80	158,400
96.	28752741101025 2	Piesa de racordare (fiting) d25	buc	6,0000	9,33	55,980
97.	28752741101502	Piesa de racordare (fiting) d20mm	buc	12,0000	8,78	105,360
98.	287527411532	Piesa de racordare (fiting) (Olandez PPR 20x1/2"),	buc	6,0000	53,60	321,600
99.	287527411537	Piesa de racordare (fiting) (Olandez PPR 20x3/4"),	buc	6,0000	43,60	261,600
	28752742027002	Robinet cu dublu reglaj retur 1/2	buc	3,0000	175,83	527,490

100.						
101.	28752742027010	Robinet cu dublu reglaj Tur 1/2	buc	3,0000	175,83	527,490
102.	2875274204000	Bratara fixare	buc	24,0000	6,40	153,600
103.	287527420510034	Robinet cu mufa d3/4	buc	3,0000	76,56	229,680
104.	2875274400501	Corp de iluminat, complet echipate (Dimensiuni 600x600mm inclusiv 4 lampi LED)	buc	10,4000	400,10	4 161,040
105.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	21,0000	0,80	16,800
106.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar 1/2	buc	12,1800	190,83	2 324,309
107.	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	12,0600	598,66	7 219,840
108.	291312420210050	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord 1"	buc	4,0240	375,00	1 509,000
109.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	4,0240	10,12	40,723
110.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	4,1200	32,50	133,900
111.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	12,1200	40,40	489,648
112.	291345000020	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2"	buc	3,0000	131,67	395,010
113.	31301348174051	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari 3x1,5-mm ² VVGng	m	64,8900	13,25	859,793
114.	33	Set de reductii pentru radiator	buc	3,0000	40,12	120,360
115.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	15,6500	5,50	86,075
		Total materiale de construcții				343 672,86

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	8,8824	10,00	88,824
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	13,2035	10,00	132,035
3.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	8,2800	6,50	53,820
4.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,7235	28,80	78,437
5.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,8400	28,80	24,192
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	23,5839	10,00	235,839
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	13,5920	10,55	143,396
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,7560	33,60	92,602
9.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	9,8074	7,50	73,556
10.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,7214	310,00	1 463,634
		Total utilaje de construcții				2 386,31

Total	lei	622 208,31
TVA	20 %	124 441,66

Total deviz:

746 649,97

Intocmit

SRL "Camonir"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

DETS sectorul Riscani

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de inlocuire a linoleumului in clase si reparatia a 4 WC-uri la LT "G. Calinescu"

Investitor DETS sectorul Riscani

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				
		1.1. Pardoseli cabinetele: 101; 104; 209; 210; 307				
1	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m			14,56
						14,41
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1200	57,66	6,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	57,66	7,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
2	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			26,82
						26,52
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	57,66	13,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
3	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			134,15
						13,49
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	57,66	13,49
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	7,60	116,86
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	36,00	3,26
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	10,55	0,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
4	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime:	m2			65,03
						6,63
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,0230	57,66	6,63
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	1,5300	7,60	58,14
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0040	10,55	0,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,05
5	CG08A2	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din LEMN (norma plinta 0.64m/m2), in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC LIPIT cu prenadez (adeziv pentru linoleum) - Covorul PVC pentru uz comercial, clasa minim 33, grosimea minima 2.2mm. Culoarea se va coordona cu beneficiarul	m2			409,46
						63,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2523116716345	Covor PVC	m2	1,0500	246,67	262,89
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	18,77	0,57
	24621061104321	adeziv linoleu	kg	0,6000	92,26	56,19
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	37,77	3,07
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	34,50	7,00
	2010212946765	Pervaz din lemn in complet	m	0,6400	24,66	16,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
6	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2			83,56
						57,66
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	60,13	10,82
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	27,00	3,24

1	2	3	4	5	6	7
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	37,55	4,51
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	20,50	3,48
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	7,70	3,85
		1.2. WC clase primare: Aripa stinga et.1 si et.2; Aripa dreapta et.1 - 2 buc				
		1.2.1. Tavan				
7	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (tipul placilor va fi coordonat cu beneficiarul)	m2			339,74 126,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	57,66	118,20
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,50	2,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	200,70	210,73
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		1.2.2. Pereti si glafuri interioare				
8	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			228,56 227,76
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	57,66	201,81
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
9	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			92,41 92,26
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	57,66	46,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
10	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			15,67 15,57
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	57,66	6,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,66 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,70	2,66
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,28
12	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			93,42 69,19
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	57,66	57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	1,97	15,56
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	4,80	2,88
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	233,36	5,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	33,60	0,17
13	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor (corob)	m2			370,61 215,07
	7422010060100	Timplar	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3700	164,17	60,74
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9500	30,83	29,29
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4200	25,17	10,57
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50,0000	0,80	40,00
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29,0000	0,10	2,90
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,8000	4,30	12,04
14	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si	m2			344,36

1	2	3	4	5	6	7
		format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (grosimea minima de 8mm, culoarea se va coodona suplimentar cu beneficiarul)				141,27
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	57,66	129,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	26701122030003	Placi tip faianta grosimea minima de 8mm	m2	1,0500	172,08	180,68
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,97	0,79
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	22,70	7,49
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,40	13,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,55	0,13
15	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (din resurse se exclude: suruburi)	m			13,09
						5,19
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	57,66	4,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	7,80	7,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
16	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m (captusirea geamului intre WC si clasa)	m2			431,85
						154,71
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,6832	57,66	154,71
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	2,1000	54,72	115,49
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,1450	16,50	18,99
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	12,77	28,23
	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	1,0300	66,00	68,32
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	1,2200	4,45	5,46
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	1,5150	5,50	8,37
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,5420	17,88	9,74
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	36,00	6,33
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,50	0,75
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	29,4300	0,50	14,79
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	5,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	10,00	0,09
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0648	7,50	0,49
17	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			53,29
						31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	20,44	21,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,66
						1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,70	2,66
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,28
19	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			50,29
						31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	36,50	14,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,11	0,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	7,70	3,85
		1.2.3. Pardoseli				
20	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			45,47
						44,97
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	57,66	22,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	57,66	22,49

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	10,00	0,50
21	RpCU06E1	Executarea santurilor de pînă la 5 cm adîncime, în pereti din beton simplu de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizată pentru tevi	m			83,35 80,72
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,9500	57,66	54,78
	2952270007609	Masina de gaurit electrică	h-ut	0,3500	7,50	2,62
22	RpCU07E	Matarea santurilor în pereti de 51 - 100 cm2, după instalatii sau consolidari	m			24,86 19,03
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2300	57,66	13,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	2,11	4,75
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	233,36	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0200	33,60	0,67
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	10,00	0,30
23	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			134,15 13,49
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	57,66	13,49
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	7,60	116,86
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	36,00	3,26
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	10,55	0,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
24	IzF30A aplic	Strat de hidroizolare executat pe suprafețele pardoselilor și peretilor cu "Ghidroizol sau similar" (norma cuprinde aplicarea a 2 straturi de hidroizolare) - inclusiv ridicarea pe pereti. Din resurse se exclud: Masina de lustruit și masina de taiat, Ksal=0.6	m2			155,10 71,96
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6640	57,66	57,57
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4160	57,66	14,39
	2112227324783	Material de hidroizolare grupa GHIDROIZOL	kg	1,6400	50,30	82,49
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,1000	6,50	0,65
25	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (grosimea minima de 9mm, dimensiuni minime 45x45cm, suprafata antialunecare, culoarea se va coodona suplimentar cu beneficiarul)	m2			336,38 144,15
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	57,66	129,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie grosimea minima de 9mm, dimensiuni minime 45x45cm, suprafata antialunecare,	m2	1,0300	143,76	148,07
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	5,40	21,87
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	22,70	6,81
	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare și izolare strat suport	kg	0,9000	16,33	14,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,55	0,13
		1.2.4. Timplarie				
26	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre)	m2			24,22 24,22
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	57,66	12,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	57,66	12,11
27	RpCO56A	Demontari: timplarie din PVC (perete despartitor la WC)	m2			24,22 24,22
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	57,66	12,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	57,66	12,11
28	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu înalțimi pînă la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2			1 822,87 46,13
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	57,66	43,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	57,66	2,31
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 750,33	1 750,33
	2874115829126	Suruburi cu cap înecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,77	7,08
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	100,34	16,05
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	7,70	3,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
		1.2.5. Incalzire				
29	RpIB12A	Demontari convectoare cu masca	buc			10,38
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1800	57,66	10,38
30	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m			23,14
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	18,50	1,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	23,00	3,15
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	72,00	1,58
31	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			9,49
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	57,66	9,23
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,0150	18,00	0,27
32	IB05A	Radiatoare din bimetalice, corpul de radiator avind 5 elemente (Distanta intre axe 500mm)	buc			652,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	57,66	115,32
	2822115700000	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator 5 elemente	buc	1,0000	529,80	529,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	72,00	2,16
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	28,30	1,42
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,80	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	7,50	1,50
33		Set de reductii pentru radiator	buc			40,12
	33	Set de reductii pentru radiator	buc	1,0000	40,12	40,12
34	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			40,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	23,00	23,00
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	2,40	4,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	7,50	1,12
35	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			187,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	28752742027010	Robinet cu dublu reglaj Tur 1/2	buc	1,0000	175,83	175,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	72,00	0,86
36	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			187,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	28752742027002	Robinet cu dublu reglaj retur 1/2	buc	1,0000	175,83	175,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	72,00	0,86
37	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			137,87
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	291345000020	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2"	buc	1,0000	131,67	131,67
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	4,30	0,43
38	IC38A	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x1/2"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			62,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527411532	Piesa de racordare (fiting) (Olandez PPR 20x1/2"),	buc	1,0000	53,60	53,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	11,50	0,23
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	28,80	0,43
39	IC38A	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x3/4"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			52,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65

1	2	3	4	5	6	7
	287527411537	Piesa de racordare (fiting) (Olandez PPR 20x3/4"),	buc	1,0000	43,60	43,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	11,50	0,23
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	28,80	0,43
40	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			48,17 20,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	252121671000020	Teava din polietilena sau polipropilena d20mm	m	1,0300	27,17	27,99
41	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			18,09 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	28752741101502	Piesa de racordare (fiting) d20mm	buc	1,0000	8,78	8,78
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	11,50	0,23
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	28,80	0,43
42	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			65,98 23,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2521216710001025	Teava din polietilena sau polipropilena 25mm	m	1,0300	41,67	42,92
43	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			19,93 10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	287527411010225	Piesa de racordare (fiting) 2 imbinari d25mm	buc	1,0000	8,80	8,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	11,50	0,23
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	28,80	0,52
44	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			25,41 14,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	57,66	14,99
	287527411010252	Piesa de racordare (fiting) d25	buc	1,0000	9,33	9,33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	11,50	0,34
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	28,80	0,75
45	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"	buc			86,29 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527420510034	Robinet cu mufa d3/4	buc	1,0000	76,56	76,56
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	72,00	1,08
46	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/2" , pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			27,35 16,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	57,66	16,14
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	6,40	6,40
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	28,30	1,42
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,88	0,88
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,88	0,88
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,88	0,88
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	7,50	0,75
		1.2.6. Instalatii sanitare				
47	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc			49,01 49,01
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8500	57,66	49,01
48	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			54,78 54,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	57,66	54,78
49	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta,	buc			63,42

1	2	3	4	5	6	7
		complet echipat				63,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	57,66	63,43
50	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat (doar rezrvorul) K=0.5	buc			53,34
						53,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	57,66	53,34
51	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			17,30
						17,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	57,66	17,30
52	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 32 mm - 50 mm	m			3,46
						3,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	57,66	3,46
53	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			45,55
						45,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	57,66	45,55
54	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			32,29
						32,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	57,66	32,29
55	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			51,89
						51,89
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	57,66	5,77
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	57,66	46,13
56	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			18,25
						13,84
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	57,66	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,11	3,59
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	233,36	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	33,60	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
57	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc			17,30
						17,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	57,66	1,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	57,66	16,14
58	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			62,57
						36,33
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	57,66	36,33
	252121671705020	Teava din material plastic d20mm	m	1,0200	17,62	17,97
	252315671943020	Cot din material plastic d20	buc	0,7000	2,65	1,85
	252315671945020	Teu din material plastic d20	buc	0,4500	3,22	1,45
	252315671946020	Reductie din material plastic d20	buc	0,1000	3,30	0,33
	252315671953020	Racord drept M x Fe d20	buc	1,0000	3,20	3,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	11,50	0,23
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	28,80	1,21
59	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 25 mm	m			68,39
						36,33
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	57,66	36,33
	252121671705025	Teava din material plastic d25mm	m	1,0200	23,33	23,80
	252315671943020	Cot din material plastic d20	buc	0,7000	2,65	1,85
	252315671945020	Teu din material plastic d20	buc	0,4500	3,22	1,45
	252315671946020	Reductie din material plastic d20	buc	0,1000	3,30	0,33
	252315671953020	Racord drept M x Fe d20	buc	1,0000	3,20	3,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	11,50	0,23
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	28,80	1,21
60	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			57,72
						14,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,41

1	2	3	4	5	6	7
	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare d50mm	m	1,0300	41,87	43,13
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	10,90	0,04
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	11,50	0,14
61	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			50,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	57,66	12,69
	252315672103750	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare d50	buc	1,0000	37,50	37,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	10,90	0,11
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	11,50	0,14
62	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			42,51
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,41
	252315672101550	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d50mm	buc	1,0000	27,60	27,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	10,90	0,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	11,50	0,28
63	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			87,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	57,66	18,45
	252121672016010	Teava din material plastic pentru canalizare d100mm	m	1,0300	66,30	68,29
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	10,90	0,16
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	11,50	0,17
64	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			156,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,14
	252315672103710	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare d100	buc	1,0000	140,00	140,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	10,90	0,38
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	11,50	0,17
65	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			147,89
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	57,66	18,45
	252315672101510	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d100	buc	1,0000	128,33	128,33
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	10,90	0,76
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	11,50	0,34
66	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			210,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar 1/2	buc	1,0000	190,83	193,69
67	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1"	buc			397,81
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	57,66	10,38
	291312420210050	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord 1"	buc	1,0000	375,00	377,25
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	10,12	10,18
68	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			1 131,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	57,66	109,55
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	675,50	695,90
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	78,96	80,54
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	66,50	67,83
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	40,20	12,30
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	160,88	165,74
69	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			716,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	598,66	601,65
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,0000	53,65	53,92

1	2	3	4	5	6	7
70	SC07B1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P (fara costul vasului, rezervorului si tevii d.110)	buc			654,07 242,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	57,66	242,17
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	32,50	33,48
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	40,40	41,61
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	44,00	45,32
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	150,00	154,50
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000	133,00	136,99
71	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental, complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat (Montarea rezervorului existent, in resurse doar: robinet coltar si manopera cu K=0.5)	buc			167,25 126,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,4000	57,66	126,85
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	40,40	40,40
72	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. (Sifon de pardosea cu baza de PVC si grila din INOX cu dimensiuni minime de 100x100mm)	buc			1 006,89 14,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2523126742115	Sifon de pardosea cu baza de PVC si grila din INOX cu dimensiuni minime de 100x100mm	buc	1,0000	982,50	992,33
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	10,90	0,04
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	11,50	0,12
73	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			37,10 25,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2875274204000	Bratara fixe	buc	1,0000	6,40	6,40
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,80	0,80
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	28,30	2,83
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	7,50	1,12
74	CL20A	Usita de revizie gata confectionate din PVC 200x300mm (in resurse doar manopera si usita)	buc			151,83 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	28112363069200	Usita PVC 200x300	buc	1,0000	123,00	123,00
		1.3. Lucrari diverse				
75	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			72,07 72,07
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	57,66	14,42
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	57,66	57,66
76	TsH92B	Incarcarea in auto moloz	t			64,00 64,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	57,66	64,00
77	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			79,98 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	310,00	79,98
		2. Lucrari de montaj				
		2.1. Lucrari de electricitate - WC clase primare				
78	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc			12,69 12,69
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	57,66	12,69
79	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1	m			51,04 19,60

1	2	3	4	5	6	7
		kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x1,5-mmpp VVGng				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	57,66	19,60
	31301348174051	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari 3x1,5-mmpp VVGng	m	1,0300	13,25	14,33
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	26,33	13,82
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	12,50	3,28
80	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plactic (IPFY), avind diametrul 20 mm Gofra	m			44,97 38,63
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	57,66	38,63
	2661122803601	Tub flexibil d20mm	m	1,0200	5,13	5,76
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	26,33	0,58
81	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc			82,31 15,57
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	57,66	15,57
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	53,80	54,34
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	12,30	12,30
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,11	0,11
82	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Dimensiuni 600x600mm inclusiv 4 lampi LED)	buc			432,25 16,14
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	57,66	16,14
	2875274400501	Corp de iluminat, complet echipate (Dimensiuni 600x600mm inclusiv 4 lampi LED)	buc	1,0000	400,10	416,10

APROBAT:

Intocmit
SRL "Camonir"

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor
DETS sectorul Riscani

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.